

FLARE

Business News Magazine

March , 2024

facebook.com/FlareMagazineOfficial

twitter.com/flaremagazinepk

Free download: flare.pk

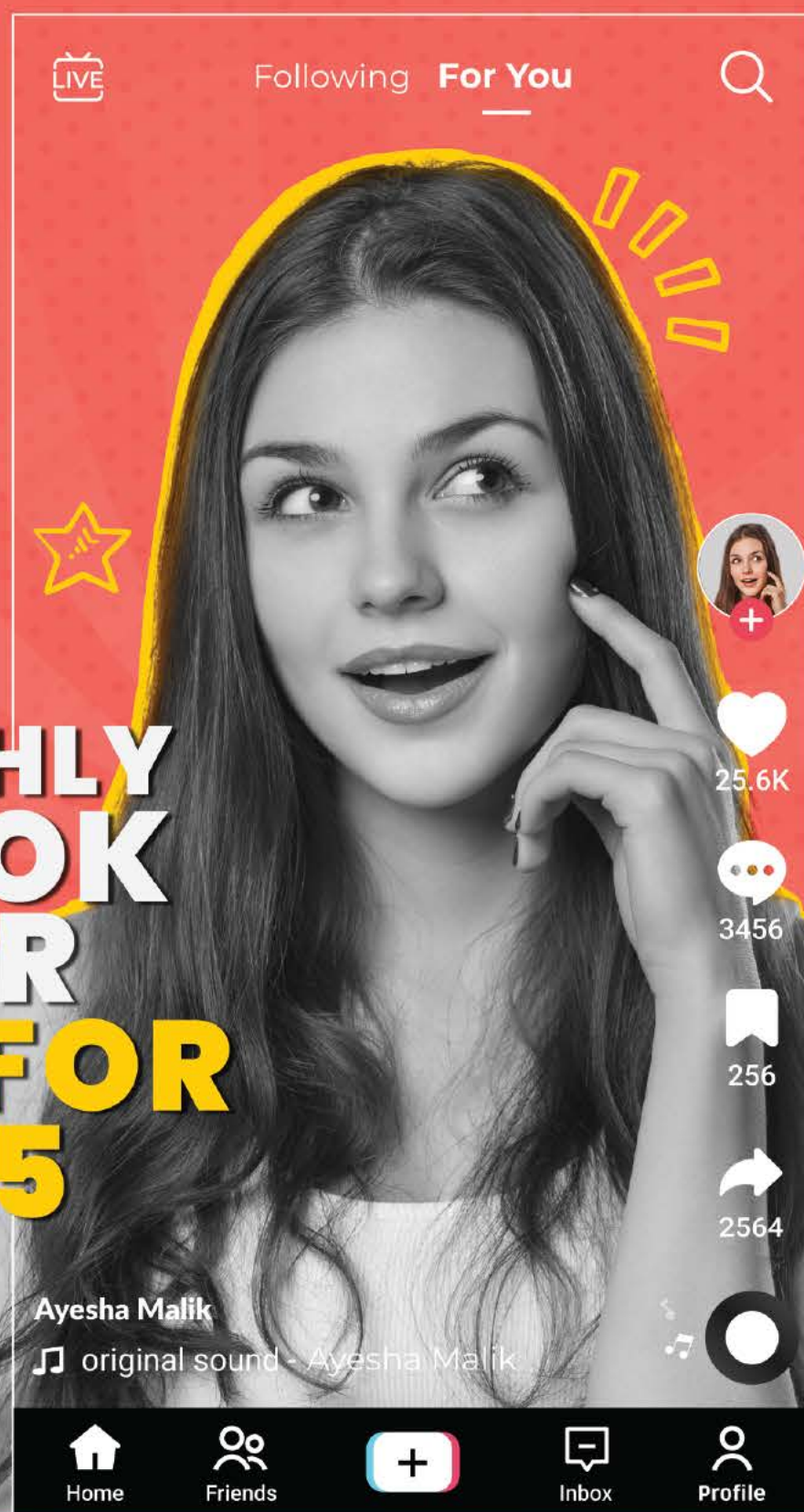


**MONTHLY
TIKTOK
OFFER
5GB FOR
RS. 85**

AVAILABLE ON



Jazz World



**JAZZ SE HACK
TOU MILEGA**

TECNO



Iss Post ko **SHARE** karen

PKR. **4,000,000***

tak jeetny ka mauqa hasil karen

Terms and conditions apply*

SPARK 20_{Pro+}

PKR **55,999**

108MP Camera

Curved Screen

Gorilla Glass

Scan QR Code
to fill the form



Govt seeks TOA, PMPMA help in crackdown on smuggled handsets

Cover Story: Page: 28





AIR LINK FLAGSHIP STORE
XINHUA MALL, LAHORE



AIRLINK DOLMEN MALL



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Bahawalpur (Samsung)



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Hyderabad



AIR LINK STORE-LUCKY ONE MALL, KHI



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Lucky One Mall (Samsung)



AIR LINK STORE-BAHAWALPUR



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Multan (Samsung)



AIR LINK STORE-PACKAGES MALL, LHR



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Packages Mall (Samsung)



AIR LINK STORE- EMPORIUM MALL, LHR



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Packages Mall (Samsung)



Head Office - 152/1 M, Quaid-e-Azam Industrial Estate, Kot Lakhpat, Lahore



www.airlinkcommunication.com



@airlinkALC



airlinkcommunication



airlinkcommunication

NOKIA



Nokia 106



🎵 **MP3 Player**
MicroSD Card Support

📶 **Wireless
FM Radio**

🔋 **Long-lasting
battery**

🔊 **LED Torch**



08 | EDITOR'S NOTE Editorial

09 | READER'S RESPONSE Letters to the Editor

COVER STORY

28 | Govt seeks TOA, PMPMA help in crackdown on smuggled handsets

ECOMONY

- 10 | Pakistan must explore further destinations to enhance exports
- 13 | Cut in taxes, utility prices direly needed to sustain business in Pakistan
- 14 | Pakistan appeals US to permit completion of gas pipeline relaxing sanctions on Iran
- 24 | Solar home solution systems to be provided to masses on easy installments
- 25 | Nepra braced to enormously hike power connection fees
- 38 | Pakistan ranked 161 of 190 in UN report on human development
- 40 | Moody ups Pakistani rating as digital banking markedly improved
- 41 | Pakistan poised to get electricity under CASA-1000 soon
- 46 | Plant mulberry to earn jobs and foreign exchange
- 48 | Law failing stern action against launderer of Rs80 billion

INSIGHT / TECH

- 12 | 27 million Pakistanis using mobile, internet banking
- 30 | Vulnerabilities in business VPNs under the spotlight
- 33 | Largest IT Park in Islamabad to be developed under Public Private Partnership
- 36 | Social media luring young minds to use harmful skincare
- 37 | Mobile World Conference fetches amazing innovations
- 42 | Political curbs soaring VPNs demand on social media

EVENT

- 16 | Veon's Jazz launches Rox mobile services brand in Pakistan
- 18 | Inovi Telecom officials attend the launching event of Infinix Note 40 Series
- PTCL Group announces Shoq TV Box powered by Android TV at MWC
- 20 | PTCL, PPAF bridge digital gap by giving smartphones to women
- Mobilink Bank's "Change to Sustain" program
- 21 | Mobilink Bank & BizBpartner to drive financial inclusion
- 32 | Babar Azam continues partnership with vivo for upcoming launch of V30 5G
- 50 | Pakistan's top ERP players secure landmark investment at LEAP 2024

SOCIAL

- 22 | Uncertainty, frauds prodding Pakistanis to look for future abroad
- 26 | Army Chief highly hails ASP Shehrbano role in Ichhra woman rescue
- 34 | Private bodies lead in serving free meal to the poor
- 44 | Stress is more dangerous than you think
- 45 | Increased smoking trend hugely wasting health and wealth in Pakistan

REVIEW

- 17 | vivo unveils the future of portrait photography with premium and elegant V30 5G

NEWS

- 52 | National News

Govt seeks TOA, PMPMA help in crackdown on smuggled handsets

At last, the government has realized the fact that elimination of the menace of mobile phone smuggling in the country is not possible without the help and cooperation of stakeholders. The Prime Minister of Pakistan has constituted a committee on mobile phone smuggling headed by the DG of Reforms and Automation in the Customs Department. The committee has decided to include representatives from the Telecom Operators Association (TOA) and the Pakistan Mobile Phone Manufacturers Association (PMPMA) to deal with the issue effectively. The committee wrote a letter to Chairman TOA Aamir Ibrahim and Senior Vice-Chairman PMPMA Muzaffar Piracha to get the names of the representatives on their behalf so that the crackdown against the smuggling of handsets is held in an effective way to get the desired results. Both organizations have immense potential to play their role in curbing handset smuggling while they are also aware of the methods used to activate the handsets in the market.

Mobile smuggling is carried out in an organized manner by unscrupulous elements with the connivance and active support of various officials. Methods used to make the smuggled phones usable in Pakistan include replacing the IMEI of new smuggled and expensive mobile phones with patched or cloning of mobile phones with dilapidated and cheaper ones. Estimated the smuggling of mobile phones has caused a loss of \$1.1 billion to the national exchequer annually.



COVER STORY

28



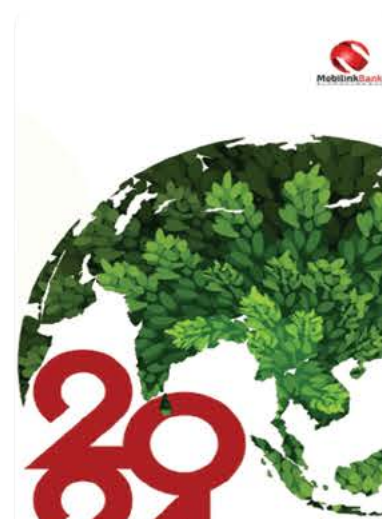
16 Veon's Jazz launches Rox mobile services brand in Pakistan



18 Inovi Telecom officials attend the launching event of Infinix Note 40 Series



20 PTCL Group announces Shoq TV Box powered by Android TV at MWC



21 Mobilink Bank & BizBpartner to drive financial inclusion



32 Babar Azam continues partnership with vivo for upcoming launch of V30 5G

VGO TEL®

EASY 200

ENJOY WIRELESS
FM RADIO



Editor's Note

IMF's do-more demand and public

Without hesitation, the government has accepted the do-more demands of the IMF and assured the international financial institution to increase electricity, gas prices, and taxes as per its instructions. The implementation of the IMF charter demands by the government simply means more inflation and price hikes hitting new levels on the masses already hit hard by the financial woes. The most vulnerable class of this painful situation is the mediocre who represent the upper and lower classes in the country. Although the official reports may differ, however, some international reports figure 70 to 80 percent of Pakistanis living down the poverty lines. Given the system and uncompromised luxurious lifestyle of the ruling elite, the burden of further foreign loans has been borne by the poor in this country. Since the practice of securing foreign loans from the International Monetary Funds and other donors, hardly any official audit was released to show where the loan money was spent, how many measures were taken to pay it back, and how productive was its spending for the development and progress of the country and to provide for the poor.

In the recent deal, Pakistan had to meet IMF conditions including revising its budget and raising interest rates as well as generating revenues through more taxes and hiking electricity and gas prices. The Fund also recommended reforms in loss-making state-owned enterprises, including the PIA, which the government has already put up for sale. Pakistan will receive the last installment of \$1.1 billion under a \$3 billion loan agreement next month, following the approval of the IMF Executive Board. As soon as the country receives the last tranche, the current standby arrangement of \$3 billion will expire and the government will need to negotiate a fresh programme for further loans. This time around, the IMF has found and commended Pakistan's economic initiatives as per its wishes.

"Pakistan's economic and financial position has improved in the months since the first review, with growth and confidence continuing to recover on the back of prudent policy management and the resumption of inflows from multilateral and bilateral partners," as per the statement issued by the IMF team led by Nathan Porter.

It, however, foresees national growth to remain modest this year and inflation staying well above target. "Ongoing policy and reform efforts are required to address Pakistan's deep-seated economic vulnerabilities amidst the ongoing challenges posed by elevated external and domestic financing needs and an unsettled external environment," the statement added.

Some key objectives to be fulfilled under IMF demands include strengthening public finances, including through gradual fiscal consolidation and broadening the tax base (especially in under-taxed sectors) and improving tax administration to improve debt sustainability and create space for higher-priority development and social assistance spending to protect the vulnerable. Restoring the energy sector's viability by accelerating cost-reducing reforms, including improving electricity transmission and distribution, moving captive power demand to the electricity grid, strengthening distribution company governance and management, and undertaking effective anti-theft efforts. Returning inflation to target, with a deeper and more transparent, flexible foreign exchange market supporting external rebalancing and the rebuilding of foreign reserves. Promoting private-led activity through the above-mentioned actions, as well as the removal of distortionary protection, advancement of SOE reforms to improve the sector's performance, and scaling up of investment in human capital, will make growth more resilient and inclusive and enable Pakistan to reach its economic potential.

Given this picture, the moot question strikes the mind of every Pakistani that will our economy continue to be dependent on the foreign loans and internal debts and the poor grill under the financial burden while the powerful elite enjoying every luxury and facility at the public expense?

FLARE

Business News Magazine

March 2024

facebook.com/FunMagazineOfficial

twitter.com/flaremagazinepk

Free download: flare.pk

Govt seeks TOA, PMPMA help in crackdown on smuggled handsets

Cover Story: Page: 28



Zubair Kasuri	Editor-in-Chief	0321-519 7777
Matin Haider	Resident Editor Islamabad	0333-525 2553
Usman Yaqoob Abdullah	Director Marketing Marketing Manager	0321-466 4602 0320-804 0814
Zafar Khan Afridi	Senior Graphic Designer	
Azhar Javed	General Manager	
Mirza Nabeel Tahir	Legal Panel	0321-520 7551
Umar Shafqat	Tax Consultant	0323-426 2291
Lahore Office Flat# 200/14, First Floor, Tariq Block Market, New Garden Town, Lahore 03332222099		
Ali Hassan	Manager Social Media	0323-497 2029
Ahmed Ali	Manager Marketing Mix FM 100	0301-800 6300
Registration No.	PCPB/106	
(Vol. 18 Issue: 69)	Price Rs: 1500 Discount on one-year subscription Rs 3,000 total Rs 15,000	
www.flare.pk Email:	flare.mag@gmail.com	

Colour Separation:
Fotoscan Process, 25-C Lower Mall, Lahore. Ph: 042-37111906, 37234042

Zubair Ahmed Kasuri, (Editor-in-Chief) publisher of FLARE Business News Magazine published from House No. 46, Block J, Gulberg III, Lahore.

Letters to the EDITOR



PUBG a violent game

It has almost been four years since a ban was put by the Pakistan Telecommunication Authority (PTA) on playing the PUBG game in the country. This decision relieved the parents, but unfortunately, the ban was lifted. The PUBG game is such that causing serious harm to children and affecting their thinking patterns.

We have noticed reports of young people killing or racing to harm others under the influence of this violent game which tempts the young minds to such pernicious acts. Many countries, including India, China, and Afghanistan, have banned the game for quite some time. It is time we also move to save our youth from this and all other violent games that are freely available in the market.

Safiullah Faisal, Sheikhpura

Inadequate natural gas supply

The people are facing acute difficulties due to the low pressure of the natural gas supply or no gas to their homes. Cooking meals for families has become a herculean task, especially in winter and Ramadan when the gas demand becomes much higher than the supply. Moreover, commercial entities and industries are also bearing the brunt of the crisis that affects their operations and productivity. The authorities concerned should address the issue and ensure uninterrupted supply of natural gas to Karachiites.

Muhammad Qaseem, Karachi

Cultural menace

All over the world, festivals bring pleasure to the people. However, in Pakistan, aerial firing happens to be the hallmark of festivities. Despite an official ban, many people are emotionally following the troublesome tradition ignoring the damage this practice can cause. All of us, as a nation, need to change the way of our thinking.

Adeel Ahmed Malik, Rawalpindi

War profiteers

War is considered an encounter between two or more nations, but there are often other actors who benefit from this fight. The real winners of war are those who make money when humanity bleeds without directly getting into the battlefield. Since war fuels the demand for weapons, the manufacturers expect their revenues to accelerate. Wars anywhere in the world are no less than a lifeline for those who produce and sell arms and ammunition. The latest data on global military spending, published by the Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI), reveals that global military expenditure has reached \$2,240 billion. This figure is intimidating and gruesome. The nations of the world must act responsibly instead of making money at the cost of humanity.

Mudassar Farid Qureshi, Lahore

Write us at: flare.mag@gmail.com

We receive too many letters from our valued readers every month through mail and e-mail, however, due to shortage of space, we are publishing only few selected letters.

Youth empowerment

I would like to draw the attention of authorities concerned towards the persisting issue of uneducated children in Pakistan, a challenge that demands immediate action and a holistic solution. The alarming level of illiteracy among the youth poses a potential threat to the nation's future. The root causes of this crisis stem from a combination of economic disparities, insufficient infrastructure, and societal norms that hinder access to education for many young minds. Immediate measures must be taken to address this critical issue and pave the way for a brighter tomorrow for our youth.

Urgent and concerted efforts are required to address the root causes behind uneducated children in Pakistan and it requires a comprehensive approach to evaluate government initiatives, community engagement, and cultural shifts. By prioritising education, we can pave the way for a brighter future, empowering our youth with the tools and knowledge needed for success.

Samra Khan, Karachi

Solar dilemma

Many countries strive to transition a significant portion of their energy consumption to solar power. China leads the pack with 131 gigawatts, followed by the UK with 51, Japan with 49, Germany with 42, Italy with 19, and India with 18 gigawatts of solar capacity. Every dollar is precious in Pakistan at this time given the dwindling economic situation of the country. The annual import bill for oil and gas has reached 27 billion dollars, and the revolving debt stands at 2,500 billion rupees.

Last year, the Pakistani government encouraged the public to shift to solar energy production by reducing duties on its equipment. However, as demand for solar panels increases with changing weather patterns, market prices soared from 75 thousand to 3 lakh rupees for a modest-sized house. Market sources attribute this to the shift in government policy.

Given the circumstances, inexpensive solar-generated electricity could resolve many of these issues for people. To this end, it is necessary to exempt solar panels from taxes and reduce their market prices to make them accessible to the common man.

Jalashk Balach, Dasht

Ramadan price surge

I am writing to express my concern about the escalating prices of essential goods for daily use during Ramadan in Pakistan. These inflated prices are heavily burdensome for the general public, particularly those from low-income backgrounds as the Ramadan price hikes are impeding them from observing the religious and cultural practices associated with this sacred month.

The surge in prices of essential food items during Ramadan significantly affects the ability of individuals to provide nutritious meals for their families and engage in charitable activities. This surge can be attributed to factors such as increased demand, supply chain inefficiencies, hoarding, and speculative pricing practices.

Syed Sarosh Ali, Karachi

Exports remain an important growth engine for Pakistan, and the ability to maintain or improve the level of exports is a crucial factor for the sustained growth of Pakistan's economy. Combined with extensive development in halal-related areas, especially in food production, Pakistan must be able to further its exports, particularly to Islamic countries, such as the Middle East, European and Asian countries.

China and United States, the UK, UAE, Saudi Arabia and some other countries have always been the top destinations for exporters of Pakistan. However, there is a need for the exporters to focus on other countries as well. Pakistan's export of goods and services to China witnessed an increase of 44.53 percent. The overall exports to China were recorded at \$1726.679 million during July-January (2023-24) against exports of \$1194.639 million during July-January (2022-23), according to the State Bank of Pakistan (SBP) data.

On a year-to-year basis, the exports to China also surged by 79.54 per cent from \$136.551 million in January 2023, against the exports of \$245.169 million in January 2024.

Meanwhile, on a month-on-month basis, the exports to China decreased by 4.96 percent during January 2024 as compared to the exports of \$257.978 million in December 2023, the SBP data revealed.

Overall Pakistan's exports to other countries witnessed an increase of 9.32 percent in the first seven months, from \$16.444 billion to \$17.977 billion, the SBP data revealed.

On the other hand, the imports from China into the country during the months under review were recorded at US \$6959.768 million against US \$6464.217 million last year, showing an increase of 7.66 percent in July-January (2023-24).

On a year-on-year basis, the imports for China witnessed an increase of 91.49 percent from US \$614.835 million in January 2023, against the imports of US \$1177.398 million in January 2024.

On a month-on-month basis, the imports from China into the country also increased by 13.07 percent during January 2024, as compared to the imports of US \$1041.271 million during December 2023, according to the data.

The overall imports into the country witnessed a decrease of 11.09 percent, from \$33.476 billion to US \$29.761 billion, according to the data.

Secondly, the United States (US) remained the top export destination of Pakistani products during the first seven months of the current financial year 2023-24, followed by China and the United Kingdom (UK).

Total exports to the US from July-January 2023-24 were recorded at \$3210.644 million against the exports of \$3569.533 million from July-January 2022-23, showing a decline of 10.05 percent, according to the State Bank of Pakistan (SBP).

The UK was the third top export destination, where Pakistan exported products worth \$1187.012 million during the months under review against the exports of \$1163.894 million, SBP data revealed.

Among other countries, Pakistani exports to UAE stood at \$1169.304 million against \$821.621 million last year, showing an increase of 37.86 percent, while the exports to Germany were recorded at \$854.167 million against \$1010.491 million last year, data said.

During July-January, the exports to Holland were recorded at \$781.983 million against \$862.886 million whereas the exports to Italy stood at \$661.932 million against \$649.433 million.

Pakistan's exports to Spain were recorded at \$856.423 million against the exports of \$810.461 million while the exports to Afghanistan were recorded at \$284.927 million against \$285.177 million last year.

The exports to Bangladesh stood at \$367.776 million against \$479.757 million.

Similarly, the exports to France during the months under review were recorded at \$299.633 million against \$346.694 million while the exports to Belgium stood at \$317.056 million against \$424.231 million.

Pakistan's exports to Saudi Arabia were record-

Pakistan must explore further destinations to enhance exports



China and United States, the UK, UAE, Saudi Arabia and some other countries have always been the top destinations for exporters of Pakistan. However, there is a need for the exporters to focus on other countries as well. Pakistan's export of goods and services to China has witnessed an increase of 44.53 percent

ed at \$386.209 million during the current year compared to \$256.965 million last year whereas the exports to Türkiye stood at \$204.7020 million against \$186.047 million.

Pakistan's exports of sports products such as football, basketball and volleyball to China registered a 31 percent increase last year due to growing demand, said Ghulam Qadir, Commercial Counsellor at Pakistani Embassy in Beijing.

Pakistani exports to UAE stood at \$1169.304 million against \$821.621 million last year, showing an increase of 37.86 percent, while the exports to Germany were recorded at \$854.167 million

This growth trend underscores the quality and competitiveness of Pakistan's sports products in the global market, particularly in the realm of athletic equipment, he said in an interview.

He said, the increase in sports products also indicates potential opportunities for further expansion and collaboration between Pakistan and China in this sector.

"The city of Sialkot having a storied history as a hub for sports manufacturing, is recognized for supplying official match balls for prestigious global soccer tournaments.

Pakistani's basketball, football, and volleyball exports to China in 2023 crossed \$ 11.93 million whereas last year in the same period (January-December) it was only \$ 9.13 million.

Similarly, the exports of the equipment for general physical exercise and gymnastics sports crossed \$ 0.83 million. The overall sports-related products export to China from Pakistan crossed \$14.33 million in 2023," he added.

Meanwhile, the Ambassador of Pakistan to China, Khalil Hashmi paid a courtesy call to the Minister of the International Department of the Central Committee of the Communist Party of China (ID-CPC), Liu Jianchao in Beijing.

Minister for Commerce stressed the need to ensure affordable power rates for the local industrial sector to attain sustainable industrial growth as well as enhance the competitiveness of the manufacturing sector of the country.

He underscored the significance of maintaining energy prices at 9 cents per unit for local industry, adding that it was essential for the survival of the industrial sector, which was a source of job creation, export production, and import substitution.

He emphasized prioritizing industrial growth to stimulate economic prosperity by enhancing exports and making the local manufacturing sector viable to achieve ambitious targets in global markets, including China, GCC countries, Africa, ASEAN, EU, UK and the USA.

The provision of electricity at 9 cents per unit to industries aims to provide a level playing field for local industries and enhance their competitiveness globally, he said adding that the proposal was also approved by the Special Investment Facilitation Council (SIFC), reflecting the government's commitment to supporting industrial growth.

He expressed optimism that the new government would decide on the issue, enabling industries to operate more efficiently and contribute significantly to national economic prosperity. ■

G'FIVE
SMART PHONE



2.8 INCHES
IPS DISPLAY

2GB+16GB
RAM / ROM

HOTSPOT
CONNECTIVITY



Style 4G



Google Play

GOOGLE PLAYSTORE
ENJOY YOUR FAVOURITE APPS

4G 4G LTE HOTSPOT WIFI
WWW.GFIVEPAKISTAN.COM

State Bank of Pakistan (SBP) has released its Quarterly Payment Systems Review for the 2nd quarter of the fiscal year 2023-24.

This report showcases significant progress in Pakistan's payment ecosystem and provides a comprehensive overview of the digital payments landscape of the country.

The user base of the payments infrastructure experienced growth in the second quarter of fiscal year 2023-24. Mobile and Internet Banking remains the preferred mode of digital transactions for Pakistanis. Mobile and Internet Banking Users reached 16 million and 11 million indicating a quarterly growth rate of 8% and 5%, respectively. Encouragingly, the number of e-wallets registered with EMIs also increased by 15% to 2.7 million during the quarter marking a more than twofold increase in the last four quarters. In addition, over 67 million m-wallets were registered with Branchless Banking (BB) service providers.

During Q2-FY24, retail transactions processed by Banks, MFBs, and EMIs, witnessed a quarterly growth of 15%, a significant increase compared to the 5% growth in the previous quarter. During the quarter under review, the volume of digital transactions constituted 82% of the overall retail transactions, compared to 80% during the previous quarter. However, in terms of value, over-the-counter (OTC) transactions constituted 85% share of the overall retail transactions. In the same quarter, more than 90% of the retail fund transfers and 73% of bill payments/mobile top-ups were conducted using digital channels. Last quarter, this share was 88% and 68% respectively.

Raast (Instant Payment System) and PRISM (Real Time Gross Settlement System) significantly contributed to nationwide digital financial services. Raast, an instant payment solution in Pakistan, played a pivotal role by facilitating 107 million funds transfer transactions free of cost, totaling more than PKR 2 trillion in Q2-FY24. In the same quarter, RTGS processed 1.5 million large-value payments, amounting to PKR 273 trillion. Breaking down the values of RTGS, 29% were attributed to funds transfer settlements, 70% to government securities settlements, and 1% to clearing transactions settlements.

Pakistan's payments infrastructure consists of 33 Banks, 11 Microfinance Banks (MFBs), 5 Payment System Operators/Service Providers (PSOs/PSPs), 5 Electronic Money Institutions (EMIs), the Real-Time Gross Settlement System PRISM, Raast Instant Payment System, and various Fintechs. As of the end of the 2nd quarter of the fiscal year 2023-24, Banks and MFBs were offering their services through a network of 18,178 branches, 18,441 ATMs, 121,987 POS machines, and E-commerce payment gateways serving 7,630 registered e-merchants. In addition, 16 banks and MFBs were also providing Branchless Banking (BB) services, broadening the accessibility of banking services.

On the other hand, the Securities and Exchange Commission of Pakistan (SECP) held meetings with the insurance companies i.e. life and non-life separately, on digitisation of the insurance sector in Pakistan.

Commissioner Insurance, Aamir Khan while prioritising the growth and expansion of the insurance sector, as evident from the launch of a 5-year Strategic Plan targeting an inclusive, innovative, and sound insurance industry by 2028, highlighted innovation, digitalisation, and data accessibility as core objectives of the plan. He apprised the industry's representatives of the initiatives taken by SECP on the digitalisation front and SECP's engagement with the insurance companies to launch an insurance policy finder and an auto insurance repository to facilitate policy tracking and enforce compulsory motor third-party insurance. He also shed light on the industry's role in leveraging technology for improved customer journey and organisational efficiency and sought input from the participants for further advancements.

The representatives of life insurance companies highlighted the issues in existing regulations formulated concerning the physical distribution of

27 million Pakistanis using mobile, internet banking



During Q2-FY24, retail transactions processed by Banks, MFBs, and EMIs, witnessed a quarterly growth of 15%, a significant increase compared to the 5% growth in the previous quarter. During the quarter under review, the volume of digital transactions constituted 82% of the overall retail transactions, compared to 80% during the previous quarter

saving products and currently act as hindrances to the digital distribution of the same products. The representatives of non-life insurance companies emphasised the need for the availability of data repositories, implementation of compulsory insurance, collaborations, and information sharing for enhanced digitization of the insurance sector, to pave the way towards increased insurance penetration.

Raast (Instant Payment System) and PRISM (Real Time Gross Settlement System) significantly contributed to digital financial services nationwide. Raast, an instant payment solution in Pakistan, played a pivotal role by facilitating 107 million funds transfer transactions free of cost, totalling more than PKR 2 trillion in Q2-FY24

In the closing remarks, Commissioner Insurance informed the participants of the initiation of working on the report covering suggested digital infrastructure and areas for end-to-end digitalisation throughout the customer journey. He also updated on the work done on the Risk-Based Capital Re-

gime and initiation of the data collection exercise in this regard in the coming days.

In another development, the Federal Board of Revenue (FBR) has assured Federal Minister for Finance and Revenue Muhammad Aurangzeb to achieve the annual tax collection target during the current financial year.

The Finance Minister visited the Federal Board of Revenue (FBR) Headquarters and presided over a meeting to review the revenue collection performance of FBR.

Chairman FBR Malik Amjed Zubair Tiwana and Members of the Board attended the meeting. Chairman FBR warmly welcomed the minister on behalf of the FBR team and gave a detailed presentation on the revenue collection efforts and various revenue generation initiatives taken by FBR as well as issues currently being faced in revenue administration. The Minister was briefed that FBR has successfully achieved the cumulative revenue collection target for the first eight months of the current financial year and is committed to achieving the overall target as well.

The finance minister appreciated the FBR team's efforts in meeting the targets. He called for expediting the reform process and digitisation of FBR for better performance and enhanced revenue generation. The minister also directed to evolve a mechanism to ensure transparency in the tax collection system. He assured the FBR team of his complete support in the performance of their duties and directed them to increase their efforts to achieve true tax potential. ■

The government can help struggling businesses by reducing taxes, providing them with low-interest loans, competitive energy tariffs, and gradually shifting them towards export-oriented ones, said Raja Waseem Hasan, spokesman for Pakistan Industrial and Traders Associations Front (PIAF).

He said Pakistan's economy had been on the recovery track under the ongoing short-term IMF programme. "Though macroeconomic indicators have shown signs of stability, the government needs to ensure policy continuity and stay in the IMF programme by taking the much-needed structural reforms."

He said the business environment in Pakistan remained challenging as the cost of doing business had gone much higher, while major industries were facing supply chain disruption and declining demand. "The policy rate stands at a staggering 22%, while inflation continues to keep costs high, which will be a challenge for the government," he said, calling for gradually reducing the key policy rate.

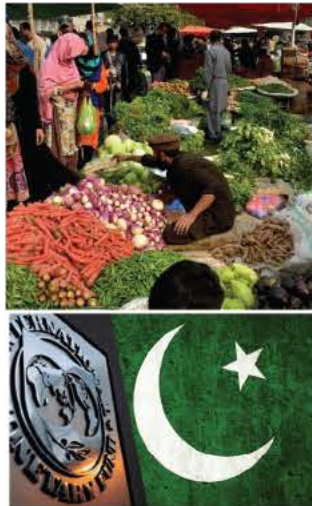
"The business environment also faces import restrictions, which might continue to be there to control the current account deficit and maintain foreign exchange stability," he said while talking to Wealth-PK. Hasan added that businesses also faced regulatory challenges such as long cumbersome processes to take approvals for operations, launching a new product, and entering a new market. "Regulatory bodies should make sure that one window operation was available for the investors." He suggested improving the business environment by ensuring policy consistency to control unemployment. He said Pakistan's economic agenda should be long-term, and the industry should have certain goals within a given time-frame to be achieved.

"Businesses should be given export-oriented goals and be incentivised to tap into new markets. Moreover, the privatisation of loss-making state-owned enterprises should be expedited to bolster competition and turn around these organisations. "Lastly, as technology is a source of revenue globally, young graduates should be given IT training focused on providing services to international clients, which can reduce unemployment and earn foreign exchange for the country," the PIAF official said.

Meanwhile, Majid Shabbir, Adviser at Islamabad Chamber of Commerce and Industry, said soaring electricity and gas prices had substantially raised production costs and crucial inputs for all sectors. "This escalation poses challenges for both industrialists and exporters, impacting profitability and market competitiveness." "This emphasises the critical need for policymakers to tackle energy price hikes promptly and announce relief measures for industries. Failure to tackle this challenge risks undermining the viability of businesses and hampering the country's export potential in the global arena," he said.

Furthermore, the ICCI adviser said political turmoil had had a significant impact on the real estate and construction sectors, leading to a growth stagnation. "Moreover, individuals, who previously had

Cut in taxes, utility prices direly needed to sustain business in Pakistan



Businesses should be given export-oriented goals and be incentivised to tap into new markets. Moreover, the privatisation of loss-making state-owned enterprises should be expedited to bolster competition and turn around these organisations

substantial investments in these sectors, have experienced a significant decline in the value of their investments."

"The business community is seeking tax relief in the upcoming budget. However, the government may not be able to grant any tax relief given the IMF programme conditionalities and grave fiscal challenges," he said. Shabbir asked the government to take confidence-building measures to foster a robust business environment in the country. "These measures may include reducing bureaucratic hurdles, ensuring policy consistency, providing incentives for investment, enhancing transparency in regulatory processes, and fostering a conducive business environment."

The business environment in Pakistan remained challenging as the cost of doing business had gone much higher, while major industries were facing supply chain disruption and declining demand

Meanwhile, as many as 18 Pakistani textile companies made a strong impression at the Yarn Expo Spring 2024 and Inter-textile Shanghai Apparel Fabrics-Spring Edition 2024, two of the world's most influential textile and apparel exhibitions, held in Shanghai, China.

Participating companies, spanning the yarn, fabric, finished goods segments, and accessories, exhibited a wide array of high-quality products, including cotton, polyester, blended yarns, wool carpets, and specialty fabrics. Pakistan's textile industry has long been renowned for its quality, competitiveness, and ability to meet the evolving demands of

the global market.

Hussain Haider, Consul General of Pakistan in Shanghai, while talking to China Economic Net at the expo expressed his pride and optimism regarding the strong participation of Pakistani textile companies at the two major exhibitions.

Highlighting the significance of the presence of the Pakistani textile industry at the expo, he stated that it was a testimony to the rich textile heritage of the country and its commitment to innovation and quality.

Pakistan's textile industry has emerged as a leading exporter, generating US\$1.9 billion in annual exports, consolidating its position as the largest industry in the country, the Consul General pointed out. Pakistani textiles are known for their competitive pricing, making them an attractive option for buyers seeking quality products at affordable prices. This competitiveness is backed by the country's skilled workforce, efficient manufacturing processes, and strong supply chain network.

He further spoke about the growing collaboration between Pakistan and China in the textile trade, highlighting Chinese investment in Pakistan,

the exchange of technological know-how, and Pakistan's intention to learn from China's innovation and management skills. He also emphasised the potential application of artificial intelligence (AI) in the textile industry.

In addition, the Consul General highlighted the role of exhibitions like the Yarn Expo and Inter-textile Shanghai in promoting trade and cooperation between Pakistan and China. He said that such platforms provide excellent opportunities for Pakistani companies to network with industry peers, explore business opportunities, learn new trends, expand exports, and strengthen their global presence.

It is worth mentioning that many companies highlighted their eco-friendly manufacturing processes and commitment to sustainability, aligning with the global trend towards more environmentally conscious production by showcasing their sustainable products. Nadeem Waqar, Marketing Manager, Kohinoor Mills Ltd highlighted the need to adopt environmentally friendly manufacturing processes, use sustainable materials and reduce waste. He also stressed the importance of collaboration and partnership among industry players to achieve a more circular and sustainable textile economy.

With China announcing further measures to expand its imports and providing a significant boost to Pakistan's textile exports which now enjoy zero tariff treatment in line with the China-Pakistan Free Trade Agreement Phase 2, Moshin Khan from Reliance Weaving Mills Ltd saw a significant opportunity for Pakistani textiles to capture a larger share of the market. Pakistan has long been a reliable supplier of quality textiles to China and the two countries share a deep understanding of the industry's challenges and opportunities. We are confident that the industry will benefit from this trend and continue to grow and prosper, he added. ■

Pakistan appeals US to permit completion of gas pipeline relaxing sanctions on Iran



The caretaker government had initiated the construction of an 80-kilometer segment of the pipeline within Pakistani territory to avoid potential legal challenges from Iran, which could lead to an \$18 billion penalty if the dispute were taken to international courts

In a bid to meet its contractual obligations with Iran, Pakistan is in talks with the United States to secure a waiver from sanctions imposed on the Iran-Pakistan (IP) Gas Pipeline Project.

This was confirmed by Federal Energy Minister, Dr Musadiq Masood Malik, during a press conference. The caretaker government had initiated the construction of an 80-kilometre segment of the pipeline within Pakistani territory to avoid potential legal challenges from Iran, which could lead to an \$18 billion penalty if the dispute were taken to international courts.

By advancing the pipeline's construction and seeking a sanctions waiver, Pakistan aims to balance its legal obligations with international economic restrictions.

If the US lifts the sanction against Iran, Pakistan will utilise Rs 45 billion under the Gas Infrastructure Development Cess (GIDC) on the construction of 80-kilometre gas pipeline from the Iran border to Gwadar to complete the long-delayed Iran-Pakistan (IP) gas pipeline.

As per cost estimates for the construction of 80-km pipeline, i.e., \$ 158 million (equivalent to Rs 45 billion) would be utilised from GIDC funds, and up to Rs 2.5 billion can be provided. The requirement of remaining funds amounting to Rs 42.5 billion may be considered during FY 2024-25 on approval of the GIDC Board.

Dr. Malik also addressed Pakistan's compliance with the International Monetary Fund's (IMF) requirements, emphasising that the recent discussions with the IMF were introductory.

He said that the energy sector reforms are a priority for the government, aimed at bridging the gap between the cost and sale price of electricity, which currently results in annual losses of Rs1,000 billion.

Efforts to reform the energy sector include the implementation of the Weighted Average Cost of

Gas (WACOG) to lower power generation costs.

Addressing concerns about DISCOs, the Minister underscored improving their performance and efficiency by reducing electricity theft and line losses. He mentioned plans to enhance DISCOs' operational efficiency, either through private-public partnerships or public sector interventions.

Minister Malik announced directives for public sector oil companies to establish separate entities for renewable energy, aiming to generate affordable electricity while safeguarding the environment.

In rural areas, the government plans to provide direct subsidies to farmers for fertilisers, along with high-yielding seeds and solar tube wells to boost agricultural productivity.

Additionally, loans will be offered for the establishment of agro-industries to maximize the utilisation of fruits and vegetables.

Efforts to reform the energy sector include the implementation of the Weighted Average Cost of Gas (WACOG) to lower power generation costs

For urban areas, the government intends to provide IT-related training to 500,000 individuals and facilitate access to soft loans from commercial banks for small and medium enterprises.

US sanctions against Iran are a major hindrance for most gas pipeline projects in the region. The US President's administration had warned countries around the world to stop buying Iranian oil or face sanctions. Washington's European allies have tried and failed to come up with ways to blunt the economic impact of the US move.

Under an agreement signed between the two countries in 2009, the project was to be completed by December 2014 and would deliver 21.5 million cubic meters (760,000 million cubic feet) of gas per day to Pakistan. It was to be constructed using a segmented approach – Iran had to lay down the pipeline on its side and Pakistan was supposed to build the pipeline on its territory.

Under a penalty clause, Pakistan is bound to pay \$1 million per day to Iran from January 1, 2015, for failing to build its part of the pipeline. If Iran takes the case to an arbitration court, Pakistan will likely have to pay billions of dollars as a penalty.

Despite these measures, the Minister noted that the cost of electricity has risen due to the high price of imported RLNG, contrasting with lower costs for locally produced gas.

Further, the Minister highlighted the need for operational improvements of Distribution Companies (DISCOs) to reduce electricity theft and line losses.

He announced plans for public sector oil companies to create renewable energy subsidiaries and discussed government initiatives to support rural agriculture and urban IT training, alongside facilitating loans for small and medium enterprises.

The government has outlined strict timelines for its Petroleum and Power Divisions to expedite various energy projects, including the immediate formation of an inter-provincial committee to oversee the Iran-Pakistan Pipeline Project, according to an official document.



Prime Minister Shehbaz Sharif has directed the Petroleum Division to conduct an in-depth study and propose exploration activities for the offshore basin within three months. The division is also tasked with hiring a consultant within two months to assist in offshore gas exploration deals. In a move to address the persistent issue of circular debt, the Petroleum and Power Divisions are to jointly devise a plan and establish a Project Monitoring Unit (PMU) for effective monitoring.

Additionally, they have mandated the arrangement of a signing ceremony for Refinery Upgrade Agreements under the Brownfield Refinery Policy in the same timeframe.

To promote solar energy, the Power Division has been given one month to resolve net metering issues. The government has also called for a report on the status of Energy Conservation Standards for home appliances within three days.

In response to the country's surplus power capacity, a proposal for the development of industrial zones is expected to be prepared and presented within a month. Furthermore, the Petroleum Division is instructed to appoint a consultant in three months to evaluate losses due to infrastructure degradation, gas theft, and inefficiency, and to propose solutions.

A third-party forensic analysis of the revenue requirements for Sui companies, as determined by the Oil and Gas Regulatory Authority (OGRA), has been ordered to be conducted within a month.

The government also anticipates a presentation on the Weighted Average Cost of Gas (WACOG), the mineral sector, offshore gas, tight gas, the unbundling of Sui companies, and standards for energy efficiency for home appliances within the same period. ■



Redmi Buds 4 Active

- ⚡ Advanced Bluetooth® 5.3 for stable connection
- ⚡ 28-hour ultra-long battery life

Rs.6,499



REDMI WATCH 3 ACTIVE

Rs.12,999

Bluetooth voice calls
Easy and convenient



Redmi Buds 4 Lite

- ⚡ Up to 20 hours battery life with charging case
- 💧 IP54 water-resistance

Rs.6,499



OFFICIAL PARTNERS



Veon's Jazz launches Rox mobile services brand in Pakistan



Kaan Terzioglu, CEO of VEON Group said Pakistan with 64% of the population under 30, holds a significant demand for digital-first experiences. ROX delivers a combination of content and services to engage the digital-first generation of the country with Jazz's wide portfolio of digital services and experience in providing a seamless digital experience to our customers

At Mobile World Congress 2024, held recently in Barcelona, Spain where Jazz Pakistan announced Jazz brings ROX, an exciting new digital sub-brand tailored to serve as the all-encompassing lifestyle partner of the nation's digital-first generation.

With a tagline 'vibe hai' (feel the vibe), ROX carries a youthful persona that perfectly resonates with young Pakistanis, with packages and offerings to jibe with their hyper-connected lifestyles, according to a news release.



"Pakistan, with 64% of the population under 30, holds a significant demand for digital-first experiences. ROX delivers a combination of content and services to engage the digital-first generation of the country. With Jazz's wide portfolio of digital services and experience in providing a seamless digital experience to our customers, and with the learnings in our Group based on the success of other digital-first brands, we are confident that we are uniquely positioned to meet this demand," explained Kaan Terzioglu, CEO of VEON Group.

Kazim Mujtaba, Chief Commercial Officer at Jazz said ROX complements our DO1440 strategy, joining the ranks of our acclaimed digital lifestyle products like Garaj cloud, Tamasha OTT, JazzCash

fintech, GameNow gaming platform, and more. I'm confident that young Pakistanis will find ROX a brand that understands their digital needs, encouraging them to be the true 'ROXSTARS' that they are," he added.

ROX caters to the varying everyday digital needs of the Pakistani youth. Switching from Jazz Prepaid to ROX is just a click away, a smooth transition that the intuitive ROX app ensures with incentive roll-over.

CEO of Jazz Pakistan Aamir Ibrahim was one of the key speakers at MWC Barcelona where he highlighted the business growth potential and the financial inclusion focus of JazzCash. The audience comprising global fintech leaders, analysts, and media persons specifically applauded JazzCash for accelerating financial inclusion in Pakistan

Meanwhile, the CEO of Jazz Pakistan Aamir Ibrahim was one of the key speakers at MWC Barcelona where he highlighted the business growth potential and the financial inclusion focus of JazzCash. The audience comprising global fintech leaders, analysts, and media persons specifically applauded JazzCash for accelerating financial inclusion in Pakistan which houses 2.8% of the world's population, but a staggering 8% of the unbanked population globally.

Aamir said that Jazz's expansive outreach and status as the most loved digital brand gives the company the advantage of cashing in on its legacy to have a tremendous impact on the country's economy at large, and the livelihoods of a common Pakistani. This backing also provides JazzCash with the scale to reach people who are often overlooked by the formal banking system.

He highlighted Jazz's massive footprint in Pakistan, connecting over 70 million people and positively impacting their lives and livelihoods through digital and financial inclusion. With its DO1440 strategy, where Jazz offers a digital experience for every minute of the day to its customers, the scope of serving customers across fintech, entertainment, cloud services, etc. has markedly widened, opening doors to new possibilities in Pakistan's developing digital landscape.



Talking of the impact that JazzCash has created on the much-needed shift to digital financial services and financial inclusion of the masses, Aamir apprised the audience that the fintech processes seven million transactions a day, which account for nearly 7% of Pakistan's GDP.

Aamir added that through JazzCash QR codes, available with 330,000 merchants nationwide, more payments are made than the money processed by a major credit card brand in Pakistan, which has been around for decades. In terms of scale, JazzCash has surpassed traditional credit and debit cards in Pakistan, he revealed.



Responding to a query, he said that JazzCash with a customer base of 44 million has made a concerted effort to prioritize gender-intentional financial inclusion. This proactive approach has led to a significant increase in the representation of women within JazzCash's customer base. "As a result, around 30 percent of JazzCash customers are now women, a significant increase from just 17 percent a couple of years ago," he added. To foster a more inclusive and balanced economic landscape, he committed to reaching a 50 percent representation of women in JazzCash's customer base in the coming years.

He revealed that JazzCash recently launched the industry's pioneering free health and life insurance offering for nano loan customers. By introducing free life and health insurance to ReadyCash customers, we are not just redefining lending, we are protecting dreams, securing futures, and prioritizing our customers' well-being, he added.

Aamir also shed light on the importance of nano loans, stressing how responsible nano-lending offers immediate financial relief and provides a safety net for the unforeseen challenges life may bring.

He concluded his address reiterating JazzCash's commitment to continue serving the unbanked and underbanked segments in the country. ■

vivo unveils the future of portrait photography with premium and elegant V30 5G



vivo V30 5G is committed to empowering users to seize and immortalize every precious moment of their lives with its advanced imaging capabilities. To capture delight in every portrait, V30 5G sports upgraded Aura Light feature that provides a light-emitting area that is 19 times larger and 50 times softer than a standard flash

Vivo, a global leading technology company, introduced vivo V30 5G, the best-in-class flagship with upgraded Aura Light Portrait and premium design to its stylish V series. The latest V30 5G features an integrated 120 Hz 3D Curved Screen to showcase its premium design and comes in outstanding new color options to represent users' unique styles.

Celebrating the debut of the vivo V30 5G, renowned content creators from Pakistan embarked on an immersive journey into the realm of innovation. Ameer Dagha, a leading tech expert and founder of ReviewPK, led the exploration by unboxing the V30 5G smartphone, joined by the talented smartphone photographer Fahad Hanif and style icon Ishwah Siddiqui. Together, they delved into the device's exceptional camera capabilities, exquisite design, and robust performance, ultimately embracing the allure of this groundbreaking smartphone.

vivo V30 5G is committed to empowering users to seize and immortalize every precious moment of their lives with its advanced imaging capabilities. To capture delight in every portrait, V30 5G sports upgraded Aura Light feature that provides a light-emitting area that is 19 times larger and 50 times softer than a standard flash.

In addition, the Smart Color Temperature Adjustment feature enables the device to intelligently identify and adjust the color temperature based on the subject's surroundings, offering broader color temperature range compared with previous iterations. It also supports Distance-Sensitive Lighting that can detect the subject's distance in real-time with centimeter-level precision to adjust the Aura Light brightness. When the subject is closer, the

light is softer and more balanced, and the light is brighter when the subject is farther away, allowing users to capture perfectly-lit portraits in a breath.

Moreover, the 50 MP AF Ultra Wide-Angle Camera features Auto Focus and 119° wide angle, allowing users to effortlessly capture expansive landscapes or special group photo moments without missing a beat. It's V series' first 50 MP Ultra Wide-Angle Camera equipped with Auto Focus and boasts 6.25 times the pixel count of the more common 8 MP wide-angle camera.



The camera also features AI Group Portrait for group photos, ensuring the clarity of up to 30 people in the portrait. V30 5G also comes with VCS True Color Main Camera, the vivo-exclusive Camera-Bionic Spectrum (VCS) technology enables the camera's vision to be closer to that of the human eye. This improves image clarity by 25% and color reproduction by 15% compared to the previous generation.

Beyond its impressive photography prowess, the unique exterior design of vivo V30 5G underscores vivo's dedication to harmonizing style and innova-

tion. With a comfortable 3D Curved Screen design for improved grip, V30 5G is easy to hold for extended periods of time.

It also features a 1.5K Ultra Clear Sunlight AMOLED Display and a 120 Hz refresh rate, which ensures peak smoothness. With a peak local brightness of 2800 nits and a maximum overall brightness of 1200 nits, it offers the ultimate viewing experience, even under the brightest sunlight.

To incorporate a large-capacity 5000 mAh battery into the slim frame, the 7.45 mm V30 5G employs an industry-leading One-Piece Encapsulation Technique, which involves reconfiguring the battery casing to make it thinner.

vivo V30 5G debuts new Color, Material, and Finish (CMF) innovations that are inspired by nature. The Waving Aqua edition features a greenish-blue color on a sleek glass surface, featuring a stunning water ripple pattern by using a Rippling Magnetic Particle process, which involves meticulous control of tiny magnetic particles in the flowing resin to create the sparkling water ripple effect. V30 5G also comes in a color-changing Peacock Green that can transform into a deep blue hue in UV light.

Coupled with the enhanced 12GB + 12GB Extended RAM technology, 256GB Large Storage and Qualcomm Snapdragon® 7 Gen 3, V30 5G delivers smooth and uninterrupted performance for an exceptional multitasking experience.



In terms of battery technology, the 5000 mAh battery can be fully charged in just 48 minutes, owing to the 80W FlashCharge. For daily use, V30 5G has doubled its battery lifespan. Even after 1600 charge-discharge cycles, the battery capacity remains above 80%, maintaining a battery lifespan of four years.

vivo V30 5G is a best-in-class flagship that truly combines innovation with elegance, showcasing an ultra-slim profile, a range of stunning colors and cutting-edge features. It is truly a visual delight that captivates at first glance.

Beyond its impressive photography prowess, the unique exterior design of vivo V30 5G underscores vivo's dedication to harmonizing style and innovation. With a comfortable 3D Curved Screen design for improved grip, V30 5G is easy to hold for extended periods of time

Price and Availability

The latest vivo V30 5G is available for pre-booking in Pakistan at PKR 139,999 only. Customers can secure their pre-orders at their nearest mobile market.

vivo offers a one-year warranty for V30 5G along with 15 days free replacement and 6 months warranty for accessories. vivo V30 5G is duly approved by Pakistan Telecommunications Authority and supports all mobile networks in Pakistan. Zong customers can also get 12GB free mobile internet by using their 4G SIM card in slot 1 (2GB internet / month for 6 months). ■

Inovi Telecom officials attend the launching event of Infinix Note 40 Series



First up, let's start with the 5G models of the bunch, the Note 40 Pro 5G and 40 Pro Plus. Both phones are largely similar in specs with the only differentiating factors being the battery, charging speed, and the RAM amount. They both sport a 6.78-inch 1080p AMOLED display with a 120Hz refresh rate, a peak brightness of 1,300 nits, and Corning Gorilla Glass along with an IP53 rating for protection. Under the hood, they run on a MediaTek Dimensity 7020 paired with 256GB of storage, 8GB of RAM for the 40 Pro 5G, and 12GB of RAM for the 40 Pro Plus.

Infinix, a subsidiary of Transsion Holdings, has recently launched its latest mid-range model, the Note 40 Series, at the Sepang International Circuit in Malaysia. This new series includes the standard version, Note 40 Pro (4G/5G), and the top-end model, Note 40 Pro+.

Industry titans like Mr. Joe and Mr. Simon Feng graced the event, and officials and a team from Inovi Telecom Pakistan specially reached there to attend the event as a leading partner. Infinix management applauded and thanked Mr.

Zeeshan Mianoor (CEO of Inovi Telecom) and Mr. Usman Sultan (President of Inovi Telecom), as well as other pivotal business allies, for attending an exclusive showcase of innovation and style.

All the phones are equipped with the brand's in-house Cheetah X1 charging chip and ship with XOS 14 based on Android 14. The most conspicuous highlight of the new phone is the company's first independently developed power management chip, Cheetah X1.

First up, let's start with the 5G models of the

bunch, the Note 40 Pro 5G and 40 Pro Plus. Both phones are largely similar in specs with the only differentiating factors being the battery, charging speed, and the RAM amount. They both sport a 6.78-inch 1080p AMOLED display with a 120Hz refresh rate, a peak brightness of 1,300 nits, and Corning Gorilla Glass along with an IP53 rating for protection. Under the hood, they run on a MediaTek Dimensity 7020 paired with 256GB of storage, 8GB of RAM for the 40 Pro 5G, and 12GB of RAM for the 40 Pro Plus. ■

MEMOBILE

Sub Se Behter

E100

YES! WOW NEW
ULTIMATE DESIGN

ULTIMATE CHARGE!



TYPE-C
MTK
CHARGING PORT

Now Charge
With Easiest Port
TYPE-C

PTCL Group announces Shog TV Box powered by Android TV at MWC

President and Group CEO, PTCL & Ufone 4G, Hatem Bamatraf said I am thrilled by the launch of this innovative Shog TV Box powered by Android TV in Pakistan in collaboration with Google. It feels like we're bringing back an exciting gift from the MWC for our customers

Pakistan's largest telecommunications and integrated ICT services provider, PTCL Group, is set to launch in Pakistan a cutting-edge Shog TV set-top box powered by Android TV, to transform the TV viewing experience for its customers. It was announced by the President and Group CEO, PTCL & Ufone 4G, Hatem Bamatraf, and Karen Teo, VP Android Partnerships APAC, Google during Mobile World Congress (MWC) 2024 in Barcelona, Spain. The Android TV Set-top Box will feature multiple Google apps, including the Play Store, in addition to a sleek User Interface (UI) and captivating graphics to provide a transformative user experience.

Designed for optimum convenience and seamless control, the new Android TV Set-top Box will offer the ultimate entertainment experience. With pre-installed apps like YouTube and Netflix, users will be able to have an immersive big-screen experience with their favourite entertainment content. Users will be able to smoothly navigate between TV and other compatible Android apps to make the

most of their leisure time.

Commenting on the development, President and Group CEO, PTCL & Ufone 4G, Hatem Bamatraf said: "I am thrilled by the launch of this innovative



Shog TV Box powered by Android TV in Pakistan in collaboration with Google. It feels like we're bringing back an exciting gift from the MWC for

our customers. For the past couple of years, PTCL Group has steadfastly focused on enhancing the quality of content and entertainment options for our valued customers. I hope that with a transformative blend of television and Android apps, the new Shog TV box powered by Android TV will be a paradigm shift in entertainment for our customers."

Also sharing her thoughts, Karen Teo, VP Android Partnerships APAC, Google said: "I'd like to congratulate the PTCL Group on the launch of Shog TV Box, which will provide customers in Pakistan with access to the TV apps ecosystem and elevate their TV viewing and entertainment experience. Google is happy to be partnering with PTCL Group to continue driving innovation and growth of the Android TV platform in Pakistan."

The new Shog TV set-top box powered by Android TV will continue to offer more than two hundred television channels with a diverse array of Full HD channels. The new Set-top box bolsters PTCL Group's continued focus on providing high-quality news and entertainment content in Pakistan. ENDS

PTCL, PPAF bridge digital gap by giving smartphones to women under "Ba-Ikhtiar" program

Syed Atif Raza, Chief Marketing Officer, PTCL & Ufone 4G said at PTCL Group, we passionately believe that innovation is the cornerstone of social progress. Our vision extends beyond providing connectivity solutions. We actively forge strategic partnerships, like the one with PPAF, NRSP and UBank, to invest in long-term development

In celebration of International Women's Day, PTCL Group joined hands with Pakistan Poverty Alleviation Fund (PPAF) and National Rural Support Programme (NRSP) to empower 100 women entrepreneurs in Haripur, Khyber Pakhtunkhwa. This initiative is part of the "Ba-Ikhtiar" program, a year-long endeavor to bridge the digital divide and equip women with the essential tools and financial knowledge necessary for building sustainable businesses. Under "Ba-Ikhtiar", PTCL Group distributed smartphones with pre-loaded SIM cards, provided one-year free data packages and facilitated the setup of UPaisa mobile wallets in collaboration with U Microfinance Bank (UBank). In the second phase, the Group will facilitate digital marketing and financial trainings to empower participants to unlock new opportunities online.

Recognizing the critical role technical proficiency plays in entrepreneurial success, the "Ba-Ikhtiar" program equips women entrepreneurs with the requisite knowledge and skills through comprehensive training sessions in financial management and digital marketing. Through these training sessions, PTCL Groups strives to empower women to confidently navigate the digital landscape and promote their businesses online, leading to an expanded customer base.

Speaking about the initiative, Syed Atif Raza, Chief Marketing Officer, PTCL & Ufone 4G stat-

ed: "At PTCL Group, we passionately believe that innovation is the cornerstone of social progress. Our vision extends beyond providing connectivity solutions. We actively forge strategic partnerships, like the one with PPAF, NRSP and UBank, to invest in long-term development. The Ba-Ikhtiar pro-

gram exemplifies this commitment. We are deeply invested in empowering women entrepreneurs by equipping them with the tools and resources they need to thrive. By fostering their success, the Group contributes directly to Pakistan's overall social and economic well-being."



gram exemplifies this commitment. We are deeply invested in empowering women entrepreneurs by equipping them with the tools and resources they need to thrive. By fostering their success, the Group contributes directly to Pakistan's overall social and economic well-being."

Emphasizing the need to empower young women, especially those belonging to marginalized ar-

ing their marketing skills and amplifying businesses on digital platforms, stimulating a movement towards greater inclusivity and prosperity."

By implementing these strategic initiatives, PTCL Group positions itself as a catalyst for propelling women's economic empowerment, fostering a more equitable and prosperous future for Pakistan. ■

Mobilink Bank's "Change to Sustain" program drives sustainability with PKR 2.5 billion

Embedded with its sustainability strategy, fifteen (15) Mobilink Bank branches are slated to undergo solarization, harnessing solar energy and reducing carbon emissions. Across all 109 nationwide branches, the Bank will also spearhead a large-scale tree plantation drive, contributing to preserving local ecosystems and biodiversity.

Mobilink Bank, a leader in digital financial services, launched its sustainability program, "Change to Sustain," signaling a step forward in its journey towards operational transformation and promoting environmental stewardship within the banking sector. Fueling this initiative is the strategic allocation of PKR 2.5 billion towards renewable energy financing. Embedded with its sustainability strategy, fifteen (15) Mobilink Bank branches are slated to undergo solarization, harnessing solar energy and reducing carbon emissions. Across all 109 nationwide branches, the Bank will also spearhead a large-scale tree plantation drive, contributing to preserving local ecosystems and biodiversity. These initiatives underscore Mobilink Bank's dedication to driving positive environmental impact while reinforcing its position as a responsible leader in the industry.

VEON is a global digital operator that provides converged connectivity and digital services to nearly 160 million customers in six dynamic markets that are home to 7% of world's population.

The "Change to Sustain" initiative is a concerted effort to drive sustainability practices by integrating Environmental, Social and Governance (ESG) principles into the Bank's operations.

The initiative strives to promote green business practices, advocate for climate action, raise awareness about sustainability issues, empower women-led climate resilience solutions, expand access to green financing and encourage the adoption of renewable energy solutions.



"At Mobilink Bank, we see the winds of change as an opportunity to drive positive transformation. The 'Change to Sustain' initiative reflects our efforts to align the Bank with ESG principles for a future where progress and sustainability go hand in hand," shared Haaris Mahmood Chaudhary, Chief Operating Officer (COO) Mobilink Bank. "Every action we take

is driven by a deep commitment to minimizing our environmental footprint, empowering unbanked individuals, catalyzing positive social change and supporting the advancement of small businesses nationwide. Recognizing the pivotal role of microfinance institutions in realizing the UN's Sustainable Development Goals, we are steadfast in harnessing our capabilities and resources to foster eco-friendly financing for individuals and small-scale businesses, with a particular focus on those led by women. We believe that supporting small businesses and female entrepreneurs can yield enduring benefits for both the environment and society at large," he added.

Mobilink Bank spearheads green financing by actively supporting individuals, particularly women, to address climate challenges while seamlessly incorporating sustainability into its operations. Through impactful initiatives like "Change to Sustain" and the Women Inspirational Network (WIN) program, the Bank empowers its borrowers with the necessary tools and resources to adapt and build resilience against climate change. The Bank also offers accessible green financing solutions, including solar financing, to ensure that sustainability is attainable for all.

Mobilink Bank and BizB partner to drive financial inclusion, empowering women micro-entrepreneurs

Through this partnership, women micro-entrepreneurs under BizB's W-Empower will not only have access to a platform for buying and selling preloved apparel but will also enjoy the full range of features provided by the Dost App, ensuring smooth and convenient transactions.

Mobilink Bank partnered with BizB, a leading marketplace in Pakistan, welcoming the company as a 'Brand Ambassador Organization,' to drive financial inclusion and bolster women micro-entrepreneurs nationwide. This symbiotic partnership strives to offer easily accessible financial services and support the endeavours of female entrepreneurs in the growing e-commerce landscape. Through this partnership, women micro-entrepreneurs under BizB's W-Empower will not only have access to a platform for buying and selling preloved apparel but will also enjoy the full range of features provided by the Dost App, ensuring smooth and convenient transactions. Mobilink Bank is part of the VEON group, a global digital operator that provides converged connectivity and digital services to nearly 160 million customers in six dynamic markets that are home to 7% of the world's population.

BizB revolutionizes Pakistan's fashion industry with sustainable practices, offering preloved clothing to empower urban women economically and environmentally, fostering community and reshaping fashion consumption for a conscious, inclusive future.

Mobilink Bank, driven by its dedication to ad-

vancing gender equality, has empowered over 18,000 women through this partnership. Looking ahead, the Bank is committed to amplifying its impact further, with plans to support an additional 3,000 new entrepreneurs every month in the first quarter of 2024.



Sharing his thoughts, Atta-ur-Rehman, Chief Branch Business Officer Mobilink Bank said, "We at Mobilink Bank are proud to support BizB's W-Empower and enable women to become micro-entrepreneurs. By providing access to financial services and promoting digital inclusion through the Dost App, we are not just facilitating economic empowerment but also fostering a more inclusive and prosperous society. Enabling women to take control of their fi-

nancial futures is not just a goal for us at the Bank; it's a commitment to building a more equitable and sustainable space for all."

Sehrish Raza, CEO and Founder BizB said, "I am thrilled to announce our strategic collaboration with Mobilink Bank. Together, we are not only revolutionizing Pakistan's fashion industry but also empowering women through financial inclusion and entrepreneurship. This partnership is a testament to our commitment to a conscious and inclusive fashion future, fostering economic and environmental sustainability. We look forward to creating a positive impact and shaping a more equitable society for all."

Mobilink Bank is resolute in its pursuit of gender equality, extending inclusive support to women. Beyond the provision of formal financial services, the Bank places a paramount focus on fostering skills and imparting financial literacy. Through its flagship initiative, the Women Inspirational Network (WIN), the Bank has empowered and upskilled 5000 women across the nation. In partnership with like-minded organizations, Mobilink Bank spearheads inclusivity efforts, equipping women with the tools to excel not only in finance but also in other spheres of economic life.

A new trend has been set in the country as parents of settled children abroad approach the marriage bureaus, especially youngsters, to seek a match for their children with families already settled in their home country as do not want to resettle their children in Pakistan.

For this job, surprisingly the marriage bureaus demand Rs 5 lakh to Rs 1 million as matrimonial fees. Hence it has become a very lucrative business. The bureaus have prepared profiles of the persons to be married and will send them to the desired family on WhatsApp and both sides agree they charge the fee from both parties. This business is on the rise in Pakistan because people are fed up with the system of the country and want to have a luxurious and tension-free life. So for them, well-off families preferably living abroad are the best choice.

The main reason is also online matrimonial fraud across the world as matchmaking service providers misguided the people. Therefore it is necessary to raise awareness through the 'Safe Matrimony' campaign to help customers protect themselves from fraudsters on matchmaking platforms. Some genuine online websites guide users on staying safe in the digital realm and ensuring safety within the matchmaking ecosystem. Another aspect of seeking a better life for Pakistanis is to go abroad for a permanent stay.

Over 860,000 Pakistanis left the country in the calendar year of 2023 abroad for education and in search of jobs, according to the recent statistics published by the Bureau of Emigration and Overseas Employment.

The number is the highest since 2015. In 2015, the number of citizens leaving the country stood at 946,571.

The data reveals that during the specified period, 385,892 individuals classified as labourers and 196,575 as drivers left the country. The emigrants also encompassed 8,741 engineers, 7,390 accountants, 3,486 doctors, and 1,533 teachers.

Breaking down the data by job categories, the report reveals that among those who left, 22,760 held degrees of high qualifications, and 45,687 were highly skilled. Another 314,932 were classified as skilled, 86,593 as semi-skilled, and the majority, 392,653, fell into the unskilled category.

In terms of destination, 426,951 workers left for Saudi Arabia, 229,894 to the United Arab Emirates, 55,112 to Qatar, and 60,046 chose Oman. Other notable destinations include Malaysia (20,905), Bahrain (13,345), Greece (2,914), Romania (4,947), and Iraq (4,307).

This number is of those who were registered with the Bureau of Emigration and Overseas Employment. People leaving directly for jobs and study abroad opportunities are separate from the data. This large-scale departure of Pakistanis is alarming which also indicates the growing frustration of the nation regarding the future of the country. The local job market is facing stagnation and uncertainty forcing people to look for better and promising job opportunities abroad.

Brain drain has accelerated in Pakistan for the past year, and this trend is getting upwards with each passing day as the economic situation is worsening entailing a bleak future for the youth of the country. In the first half of the last year, more than 832,000 Pakistani youth, including 400,000 highly skilled individuals, migrated to other countries, contributing to a phenomenon known as the 'brain drain.'

This trend has persisted over the past few years, resulting in a staggering total of 2.75 million young people leaving Pakistan in the last five years.

Recently, in a dramatic development, similar to the plot of a famous Bollywood movie, a con woman who tricked over 100 Pakistani men has been arrested.

The incident was reported from Khushab, a town located in the Sargodha Division, in Punjab, where a woman named Nasreen, alias Madhuri, was detained for fraud as she tricked scores of men in the last decade.

Uncertainty, frauds prodding Pakistanis to look for future abroad



The bureaus have prepared profiles of the person to be married and will send them to the desired family on WhatsApp if both sides agree then they charge the fee from both parties. This business is on the rise in Pakistan because people are fed up with the system of the country and want to have a luxurious and tension-free life

Police conducted the raid to apprehend Nasreen after receiving a tip-off that the woman was about to cheat another man. Cops rushed to the wedding venue and held Nasreen and members of her gang who were involved in the fraudulent activities.

After the detention of fraudulent gang members, cops revealed their operating style as they

Over 860,000 Pakistanis left the country in the calendar year of 2023 abroad for education and in search of jobs, according to the recent statistics published by the Bureau of Emigration and Overseas Employment

used to involve luring men into marriage and then exploiting them. During the interrogation, it was revealed that Nasreen and the party targeted around a hundred men who had fallen prey to her tactics in the last eight years. Cops also recovered stolen items from the gang members.

In light of startling revelations, police uncovered the people of this criminal network.

Meanwhile, investigators are now formulat-

ing a list of victims who were deceived and faced financial scams. The recent incident shared a resemblance to the plot of the Indian movie "Dolly kiDoli", in which a bride ran away with cash and jewelry.

In India, a 45-year-old man was arrested in Bengaluru for duping over 250 women he met on matrimonial sites and social media. Identified as NareshPujariGoswami, the accused, originally from Rajasthan, created fake profiles posing as a customs official or software engineer to deceive his victims.

Operating under the guise of these professions, Goswami invited women to Bengaluru for marriage discussions. Upon their arrival, he would feign urgent office work, sending a supposed relative to meet them. Discreetly switching phones, he'd impersonate this relative and solicit money from the victims under pretenses, promising to return shortly. Eventually, he would vanish, leaving the victims stranded and their families swindled.

The Bengaluru railway police initiated investigations following a complaint from a Coimbatore victim. Targeting widows and divorced women, Goswami exploited their trust by engaging in late-night conversations before inviting them to the city. The police have arrested him under IPC sections 419 and 420 for cheating, having recorded statements from 16 victims and anticipating more complaints as news of the scam spreads. ■

ROYAL SWISS
LAHORE

Book your

Wedding

& Get Exclusive
Offers



Solar home solution systems to be provided to masses on easy installments



The solar market in Pakistan is still in its initial stages to factor the price of solar panels to a level where people cannot financially afford to buy them. To address this issue and make the cost of installation of solar units within the financial capacity of the common man, the government can play a basic role by offering subsidized solar panels and implementing easy installment plans

The first female Chief Minister of Punjab Maryam Nawaz Sharif, the trailblazing, has embarked on a historic journey to re-define energy accessibility for the masses. With her recent electoral triumph and resounding support from the Punjab Assembly, Maryam Nawaz is committed to uplifting the lives of ordinary citizens, particularly those houses using up to 300 units of electricity. In a groundbreaking initiative, she has unveiled a visionary plan to provide solar panels on an installment basis to these underdog consumers, promising a sustainable and affordable solution to their energy needs. To announce such initiatives is a great step but it is too difficult to implement as the government is already under the sword of the IMF. As such, subsidies to the users of up to 300 power units, will be a bold decision not to let the donor agency feel its conditionalities have been not honoured.

Presently, the solar market in Pakistan is still in its initial stages leading the price of solar panels to a level where people cannot financially afford to buy them. To address this issue and make the cost of installation of solar units within the financial capacity of the common man, the government can play a basic role by offering subsidized solar panels and implementing easy installment plans. By making solar energy more affordable and accessible, the barriers to widespread adoption can be significantly reduced.

Maryam Nawaz Sharif is quite familiar with the reforms that our economy requires to promote business and facilitate businessmen and small and medium enterprises. She said in her preliminary address: "I desire to make Punjab an economic hub by empowering businessmen and we will provide a one-window solution for establishing and running businesses".

She said the government's primary responsibility was to frame policies, incentivise businessmen, and remove bureaucratic hurdles. "The businesses being run by the provincial government should be converted into a public-private partnership," she noted.

"We will facilitate the business community so that they can attract investment in the province," she added.

On the other hand, Pakistan's ambitious renewable energy plans need close attention to address the system's constraints to reduce the volume of unserved energy on the one hand and accommodate the intermittency of renewable energy on the other.

This was the consensus that evolved at a webinar titled, 'Emerging trends in Pakistan's renewable energy sector: charting the agenda for 2030 and beyond', which was organized by the Sustainable Development Policy Institute.

Highlighting the current challenges faced by the power sector and the difficult track it needs to pass through to achieve a stable and sustainable energy ecosystem, speakers said that the addition of renewable energy is non-negotiable in today's climate and it could work effectively only with the modernization of the grid.

Sadia Dada, Chief Marketing and Communications Officer at K-Electric, shared an overview of KE's Investment Plan which had already been submitted to the regulator, and outlines the company's plans to expand the utility's transmission and distribution capacity to take on approximately 1200 MW of renewable energy by FY 2030 as envisaged

under the utility's Power Acquisition Programme (PAP).

She maintained that these programmes are in alignment with national targets under the Indicative Generation Capacity Expansion Plan (IGCEP) and entail a long-term, optimal cost strategy plan for the expansive growth of power generation within a set of prevailing policies and technical and socio-economic considerations.

She said: "In the next seven years, we aim to reduce our reliance on imported fuels to 51% while increasing our dependence on green sources to 49%. We must look at our approach in a holistic manner because our priority is to maintain energy security for our customers. We've seen that climate change is impacting countries which were previously relying heavily on renewable energy, making it difficult to maintain grid stability."

She said cities like Karachi also present a unique case study, where we see power demands peaking twice in a 24-hour period, which requires a case-specific approach.

DrIrfan Ahmed, Energy Consultant, was of the view that renewable energy projects are front-loaded and require upfront heavy investments.

He said that to deal with this issue Pakistan needed to be 'self-reliant' to eventually go for local manufacturing as the country has foreign exchange constraints.

He maintained that Pakistan's electrical network is 'bumpy' and this leads to frequent damage to electrical plants and revenue loss, therefore, it is of paramount importance that we can repair the non-operational plants locally and produce spare parts for their sustainable operations otherwise we would continue to face these problems.

Dr Khalid Waleed, SDPI Research Fellow said that the country's transition to renewable energy should be gradual and orderly so that it would not create more problems for the energy ecosystem. He emphasised the need to create a conducive environment and explore distribution generation models so that the balance between load and generation centres might be bridged effectively. This requires national dialogues to shore up investor confidence in transmission and distribution projects, he added.

Fozan Waheed, a Renewable Energy Expert, spoke about how sudden curtailments in wind power projects jeopardize the grid and make it prone to blackouts. Citing international examples, he mentioned that China invests up to USD 75 billion in their grid to ensure long-term energy security as well.

He further said the sustainability and success of Pakistan's energy sector rests in its ability to learn from the best practices of leaders in the energy space, introspect on the available resources and knowledge pool, and prepare a forward-looking strategy that incorporates these elements to address the country's specific needs.

Chief Minister Maryam Nawaz is committed to uplifting the lives of ordinary citizens, particularly those houses using up to 300 units of electricity

Abubakar Ismail, Head of Energy & Sustainability, Amreli Steels Limited, remarked that more and more industries are embracing solar power with increasing interest in wind and biomass energy sources as well, however, the current economic conditions

pose significant challenges to investment across all sectors, including renewable energy.

He said that to foster growth and development in the renewable energy sector, economic and political stability is imperative. He maintained that open access policies and the implementation of a Competitive Trading Bilateral Contract Market (CTBCM) are crucial steps towards enhancing energy adoption in Pakistan and these measures would promote competition, efficiency, and transparency in the energy market, ultimately benefiting consumers and producers.

The session was concluded on a vote of thanks to all the participants by Ubaidur Rehman Zia, the moderator of the session and Senior Research Associate & Head of the Energy Unit at SDPI. ■

Nepra braced to enormously hike power connection fees



The Ministry of Power Division has decided to increase the security fee on the basis of bills of three months but demand notices will be issued after the hearing in Nepra with increased fee. Senate concerned authorities for an explanation regarding the increase in the security fee of electricity meters

In a move that could further strain household budgets across Pakistan, the government is reportedly considering a significant increase in the security fee for new power connections. This proposal has come on the heels of recent tariff hikes that have already put financial pressure on consumers.

The National Electric Power Regulatory Authority (NEPRA) has decided to increase the security fee for electricity connections.

According to the details, electricity distribution companies had filed an application before Nepra, urging the body to increase the electricity connection security fee for new domestic consumers from Rs1220 to Rs18,000.

Officials stated that consumers with a load of less than 10kw will have to pay Rs20,000 per kw and for connection on a single-phase meter, consumers will have to pay up to Rs24,000.

However, a request has been made to increase the security fee from Rs610 to Rs7,800 per kilowatt in rural areas while consumers with more than 10 marla land will have to pay one percent of the property rate.

Nepra further said that it has been decided to increase security for industrial, street lights and housing societies as well, under which the fee for commercial and small industries has been requested to be increased to Rs 57,000 per kilowatt from 2010.

The Ministry of Power Division has decided to increase the security on the basis of three months bills but demand notices will be issued after the hearing in Nepra with increased security fee.

It should be noted that earlier the connection fee was increased in July 2023.

The government's proposal to increase security fees for electricity connections is positioned as a

strategy to encourage responsible consumption and manage the power sector's financial health. However, this comes against a backdrop of rising energy costs, with NEPRA recently announcing a significant increase in electricity tariffs. These moves are part of a broader effort to offset rising fuel costs in power generation, but they also raise questions about the balance between fiscal responsibility and consumer welfare.

This proposed hike in security fees underscores the challenges facing Pakistan's power sector and the need to expand the consumer base while managing financial sustainability

This proposed hike in security fees underscores the challenges facing Pakistan's power sector and the need to expand the consumer base while managing financial sustainability. As policymakers consider these new fees, the reaction from consumers and industry stakeholders will likely shape the future of the country's energy policy and its impact on ordinary citizens.

Senator Kamil Ali Agha asked concerned authorities for an explanation regarding the increase in the security fee of electricity meters from Rs.1100 to Rs.22000.

During the Senate session, presided over by Deputy Chairman Mirza Muhammad Afridi, he called the increase to Rs 22,000 extremely oppressive.

Agha demanded an explanation from the authorities concerned as to who permitted them to increase

the fee, saying that it was the meter that the consumer had purchased himself.

On the other hand, a four-member independent inquiry committee confirmed the allegations of overcharging by the power regulators against all the distribution companies (Discos) across the country but absolved them of 'deliberate and mala fide' fleeing and partially shifted the blame onto the decisions then taken by the PDM-led coalition government.

In a 37-page report, the committee led by former federal secretary Irfan Ali also blamed the National Electric Power Regulatory Authority (Nepa) for jumping the gun with hasty publication of such 'extreme allegations' while simultaneously commending the regulator's 'intent and direction' saying such questions should have been raised much earlier.

The committee interviewed all the stakeholders including key players in all Discos, Nepa and technical resources like Power Information Technology Company (PITC) and Power Planning & Monitoring Company (PPMC) for data collection, examination and collation.

The committee was constituted by the Power Division on the instructions of the Prime Minister's Office after an investigation by Nepa found massive billing malpractices by all Discos including K-Electric as consumers across the country raised hue and cry over excessive bills in July and August 2023 and turned to streets in protest.

Nepa had concluded that Discos were "charging excessive bills/detection bills to the consumers by adopting illegal and unlawful practices, therefore, prima facie, violated the Nepa Act, Consumer Service Manual (CSM), Terms & Conditions of Tariff and other applicable documents, etc".

The committee consented with the basic assertion of Nepa that meter reading has to be based on the transparency of reading within a stipulated period and that this accuracy is achieved only when accurate snapshots with reading date are ensured and printed on the electricity bill. "Such is the design of the billing system that any lack of accuracy and delayed reading can and does result in a change of slab or status of the consumers who suffer pecuniary loss," said the inquiry committee and did not accept the Discos claim that number of affected consumers was not huge. "People are not numbers. All Discos need to address this issue on an immediate basis."

The investigation team did not agree with Nepa's allegation of deliberate overbilling based on malpractices and mala fide but said, "clearly it was inefficiency which should be addressed on priority".

All the members of the committee attributed this to extreme weather conditions, general holidays, bifurcation of sub-divisions, shortage of meter reading staff, transportation and up-to-date mobile sets which seemed to have been "ignored" by Nepa.



It asserted that the combined financial gain to all Discos in the said two months was just Rs1.95bn (about 0.22pc) of a Rs902bn billing which meant that the financial imprint of deliberate fraud should have been much larger. It said the reading staff was 31 percent short of sanctioned strength as only 10,728 meter-readers were working in all the Discos against a sanctioned strength of 15,547, leaving about 4,920 positions vacant.

At the same time, the committee also confirmed that despite an anti-theft and anti-corruption campaign of the power ministry over the past many months throughout the country "electricity theft through sophisticated and unsophisticated means exists in varying quantities in Discos". ■

Chief of Army Staff (COAS) General Syed Asim Munir has lauded Assistant Superintendent of Police (ASP) Syeda Shehrbano Naqvi for her selfless devotion to duty and professionalism in defusing a volatile situation.

The fearless police officer, who called on the Army Chief at the General Headquarters, had saved a woman from the difficult milieu of Ichra Bazaar in Lahore recently, ISPR news release said.

The COAS acknowledged the vital role Pakistani women are playing in all walks of life. "Since independence, Pakistani women have been distinguished at home and abroad by their talent, tenacity and commitment," he said.

The COAS highlighted that women were an invaluable part of Pakistan's society and their respect was enshrined "in our religion as well as our social ethos".

He also underscored the importance of social harmony and the need for nationwide consensus on curbing intolerance. He emphasized the rule of law and advised against taking the law into hands when legal avenues were available for addressing concerns and grievances.

Noting that arbitrary actions on heresy undermine the outlook of society, the COAS underlined Islam's eternal message of kindness and benevolence.

He appreciated the sacrifices rendered by law enforcement agencies to ensure the safety and security of the citizens.

It is pertinent to mention that the Gulberg Circle Assistant Superintendent of Police (ASP) Shehrbano Naqvi, who saved a young woman wearing a dress with Arabic calligraphy printed on it from a mob attack in Lahore said, the incident took place due to "mere confusion and miscommunication."

A day earlier, a charged mob had gathered outside a shop in Lahore's crowded Ichhra Bazaar after someone alleged that a woman's shirt had Quranic verses printed on it.

As per eyewitnesses, most of the people in the mob were either customers, visitors or passersby, while the garment traders who rescued the woman were aware of the calligraphy print being available in the market. But despite the traders' explanation, some charged zealots insisted on a "blasphemy" charge.

A video clip on social media showed the girl hiding in a shop and shivering with fear.

Realising the sensitivity of the issue, some police officials present at the site called in their higher-ups. Subsequently, a police team led by ASP Shehrbano engaged the crowd, took the woman into protective custody and shifted her to the police station amid tight security.

In a video shared by the Punjab police on X, the ASP is rescuing the woman from the bazaar while a mob hurled abuses in the background. Another showed her addressing the mob, urging them to trust the police while convincing them no blasphemous act had been committed.

Speaking to the media, ASP Shehrbano provided details on how the incident unfolded.

"At 1:30 pm, we received a call that a blasphemous act took place near Pakistan Chowk in the jurisdiction of Ichhra," she said. "The caller chose to stay anonymous and just mentioned that a woman was wearing a dress with calligraphy that, God forbid, seemed to be Quranic verses."

Upon arriving at the scene, a charged mob had gathered around the shop where the woman was, she said. "There, it emerged that the woman was very scared and the mob was religiously charged," she said.

The ASP highlighted that the area was very crowded and congested, which prevented the police from taking their vehicles inside.

She further highlighted that the shop opposite the one where the woman was supposedly being kept safe had a burning stove, adding that police feared the shop could be set ablaze if the people mobilised.

Army Chief highly hails ASP Shehrbano role in Ichhra woman rescue



The COAS acknowledged the vital role Pakistani women are playing in all walks of life. Since independence, Pakistani women have been distinguished at home and abroad by their talent, tenacity and commitment, he said

"At that time, our survival instinct kicked in that we need to get the woman out of here. We arranged a burqa, covered her face and told people not to take the law into their hands," she said, adding that the mob was informed about the concept of verification in Islam and assured that prompt action would be taken if a blasphemous incident had taken place.

The fearless police officer, who called on the Army Chief at the General Headquarters, had saved a woman from the difficult milieu of Ichhra Bazaar in Lahore

ASP Shehrbano recalled that the most difficult stage during the operation was moving the woman from the shop to the police vehicle.

In response to a question, the police official refused to reveal the woman's identity. She further stated that the calligraphy on the woman's clothes did not bear Quranic verses.

"The word written [on the clothes] is doing the rounds on social media [...] the meaning of the word is literally sincerity, love, goodness, life, humanity," she said, adding that the dress belonged to a brand based in a foreign Muslim country.

To another question, ASP Shehrbano said the entire incident began when a man in the locality went up to the woman — who was in the shop along with her husband — and told her to change her clothes. "The woman asked why should she change and during that heated argument, considering it a religious matter, people started gathering.

"So the situation unfolded because of mere confusion, miscommunication, lack of verification and playing on mob psychology," the official said.

She further said that a video which emerged later, that showed the woman apologising alongside religious scholars, was filmed with "consent".

"As a police officer, our major concern was that the sanctity, respect and life of that woman should remain safe. Second was that we should not take the law into our hands and there should be due course of justice," the ASP stressed.

She further stated that some situations called for "long-term thinking" and that the police had to think about the woman's long-term safety.

"Therefore, that video and the coming together of all stakeholders and saying that the incident took place because of confusion was very important so that the life of a victim is protected," ASP Shehrbano explained.

She added that this case should become an example for everyone that action is always preceded by an investigation. ■



عيد مبارك

"WISHING YOU A JOYOUS EID FILLED WITH WARMTH, LOVE,
AND LAUGHTER. MAY THIS FESTIVE OCCASION BRING YOU
ABUNDANT BLESSINGS AND MEMORABLE MOMENTS."

IMPERIAL HOTEL MANAGEMENT SERVICES



OUR PROJECTS



FALETTI'S HOTEL



FALETTI'S EXPRESS



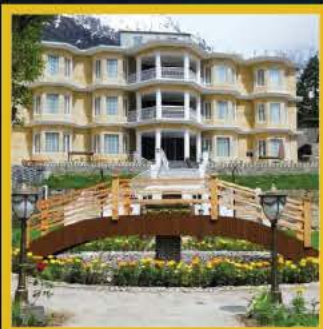
FALETTI'S EXPRESS
SHIMLA HILL



FALETTI'S GRAND
MURREE



FALETTI'S
SERVICE APARTMENTS



FALETTI'S GRAND
NARAN



FALETTI'S GRAND
BAHAWALPUR



FALETTI'S GRAND
MULTAN



ETIHAD CLUB
RAHIM YAR KHAN

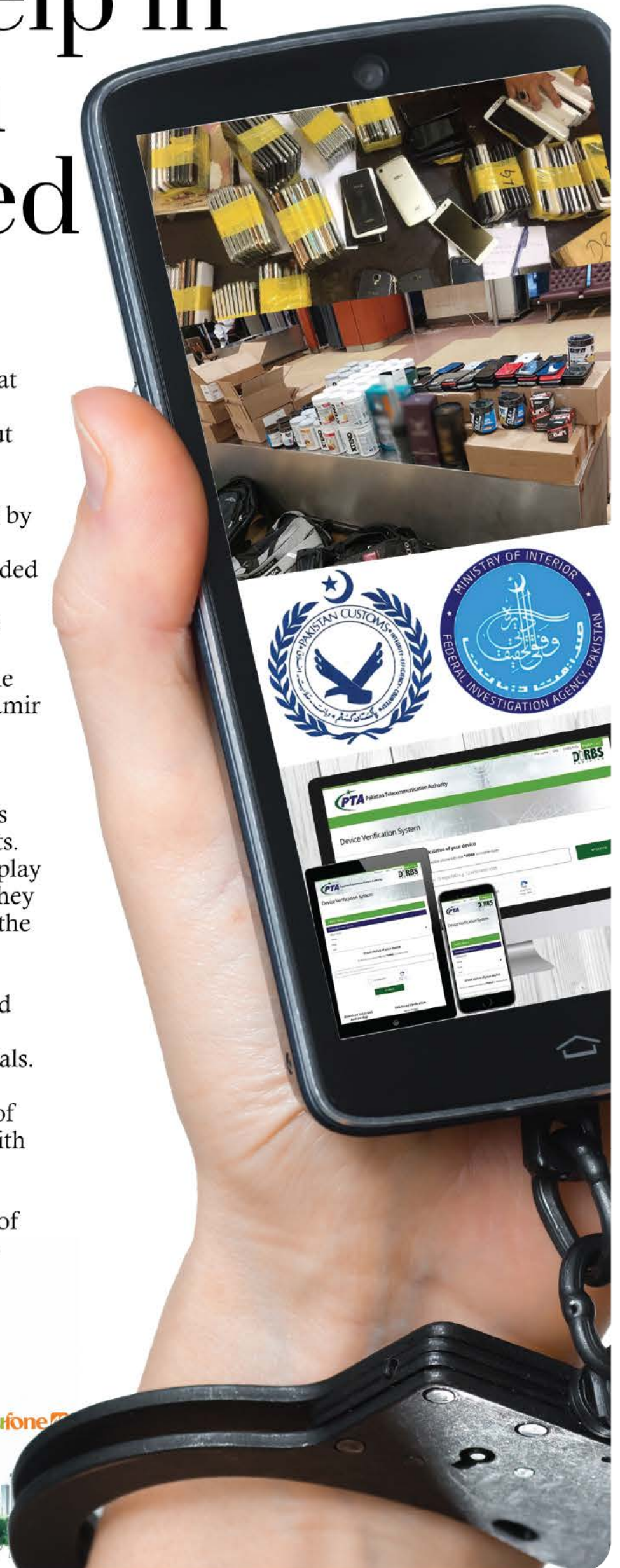


Café BEIRUT

Govt seeks TOA, PMPMA help in crackdown on smuggled handsets

At last, the government has realized the fact that elimination of the menace of mobile phone smuggling in the country is not possible without the help and cooperation of stakeholders. The Prime Minister of Pakistan has constituted a committee on mobile phone smuggling headed by the DG of Reforms and Automation in the Customs Department. The committee has decided to include representatives from the Telecom Operators Association (TOA) and the Pakistan Mobile Phone Manufacturers Association (PMPMA) to deal with the issue effectively. The committee wrote a letter to Chairman TOA Aamir Ibrahim and Senior Vice-Chairman PMPMA Muzzaffar Piracha to get the names of the representatives on their behalf so that the crackdown against the smuggling of handsets is held in an effective way to get the desired results. Both organizations have immense potential to play their role in curbing handset smuggling while they are also aware of the methods used to activate the handsets in the market

Mobile smuggling is carried out in an organized manner by unscrupulous elements with the connivance and active support of various officials. Methods used to make the smuggled phones usable in Pakistan include replacing the IMEI of new smuggled and expensive mobile phones with patching or cloning of mobile phones with dilapidated and cheaper ones. Estimated the smuggling of mobile phones has caused a loss of \$1.1 billion to the national exchequer annually.



As the pressure grows to eliminate the menace of smuggling of mobile phones in the country, the new government is set to devise mechanisms in this regard with the help of private sector stakeholders.

Former premier Anwaar-ul-Haq Kakar took the first step to this end by establishing a committee on February 12, 2024, to check mobile phone smuggling. The committee is headed by the DG of Reforms and Automation in the Customs Department.

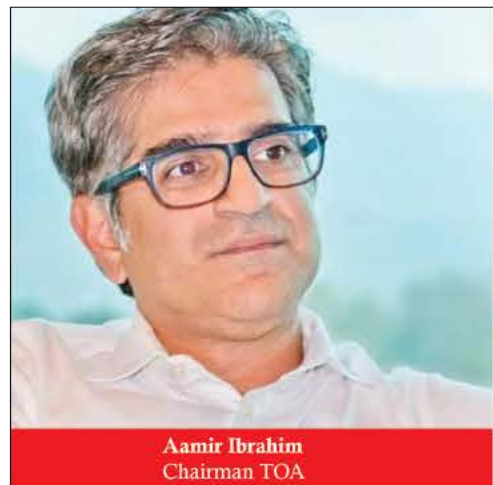
The Customs Department has asked the Telecom Operators Association (TOA) and Pakistan Mobile Phone Manufacturers Association (PMPMA) to nominate each member for the committee so that the smuggling of mobile phones can be curbed in the country. Both bodies have been requested to nominate a member to join the committee's ranks, aiming to bar the



MIAN ABDUR REHMAN
CEO Gfive Mobiles China
& Hongkong

flow of illegal mobile phones into the country. The letter to TOA has been addressed to Aamir Ibrahim, Chairman of the Association which represents all the telecoms and internet service providers in the country. The letter to the PMPMA is addressed to its senior vice chairman Muzzaffar Piracha. The local mobile makers too had been critical of the rising smuggling of mobile phone sets in the country and the abuse of technology bypassing the Device Identification, Registration, and Blocking System (DIRBS) introduced by the PTA.

Responding to a query Mr Piracha said that every sector sets its business targets and smuggling shakes that confidence as a result the confidence of mobile assemblers also begins to dwindle.



Aamir Ibrahim
Chairman TOA



Muzzaffar Piracha
Senior Vice-Chairman PMPMA



Mian Muhammad Shehbaz Sharif
Prime Minister of Pakistan



Syed Mohsin Raza Naqvi
Federal Minister for Interior

"With constant business plans, we all will be in a better position to negotiate with international partners for joint ventures and enhancing the production base as well as launching new models in Pakistan," he added. He said around 34 local companies are assembling mobile phones in the country and with the growing demand, almost all are planning for expansion. The Terms of Reference (TORs) of the anti-mobile phone smuggling committee included an assessment of the quantum of mobile phone smuggling into the country and its revenue impact along with effects, bypassing regulation regime through patching/cloning of mobile.

The committee will analyze the efficacy of counter-measures undertaken by FBR to curb smuggling and the control mechanism against unauthorized modifications in mobile phones through DIRBS. There was a serious concern by the private sector and many complaints were received by the telecom sector regulator regarding the cloning of their IEME numbers. A large number of complaints were also forwarded to the telecom companies that they had received messages for the registration of their mobile sets.

As such, the committee will identify discrepancies and loopholes in existing control and coordination mechanisms between various government entities. It will also suggest a comprehensive policy legal technological as well as administrator measures to control and curb the smuggling and ensure compliance with the regulatory regime in the country through effective coordination amongst government entities. The committee would recommend concrete measures against

operators of illegal cloning and patching programmes.

The committee includes officials from the Customs Department, Pakistan Telecommunication Au-



thority (PTA), Pakistan Single Window, FBR, Ministry of IT and Telecom, Ministry of Industries, and the Cyber Crime Wing of FIA.

Through collaborative efforts and proactive measures, the committee aims to safeguard national interests, mitigate revenue losses, and fortify regulatory frameworks to stem the tide of mobile phone smuggling in Pakistan. The law enforcement agencies identified a huge number of mobile phones frequently being smuggled to Pakistan through Dubai and other countries, causing losses worth billions of rupees to

the national kitty. These smuggled smartphones are being approved through cheaper and illegal methods such as CPID (consumer product identification) IMEI repair and patch approvals. As a result, the government of Pakistan has shortlisted hundreds of smugglers and shops that patch smartphones through these methods.

Mr Piracha said that every sector sets its business targets and smuggling shakes that confidence as a result the confidence of mobile assemblers also begins to dwindle

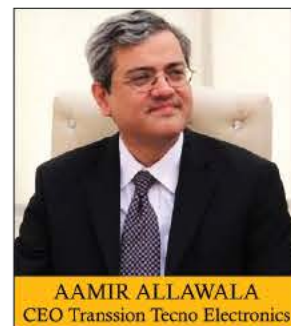
While this does not signal the absolute end of CPID or patch approvals in Pakistan, PTA and the government will most likely widen their crackdown scale in the future to curb illegal approvals of smuggled devices, especially after shortlisting the perpetrators of this nefarious practice.

Demand for cellular phones has increased up to 36 million which will be met through different means including 21.94 million local manufacturing, 1.53 million imports, and 12.53 million through smuggling. It may be mentioned that factors including increases in import taxes and price hikes due to unprecedented

appreciation of the greenback have contributed toward the smuggling of expensive phones.

Here it is also pertinent to mention that the Telecom Operators Association (TOA) expressed grave concerns over blocking social media platforms that have adversely affected the populace of Pakistan.

The Association pointed to the negative impact of such disruptions on Pakistan's global image at a time when the government aspires to position the nation as a prominent ICT hub. In the letter, Secretary General Kamal Ahmed highlighted the immense inconvenience experienced by citizens due to the abrupt



AAMIR ALLAWALA
CEO Transion Tecno Electronics

blockage of social media platforms. He pointed out that the flood of inquiries inundating the helplines of telecom operators left them unable to provide satisfactory answers, resulting in an escalation in consumer outcry and dissatisfaction.

In the letter, the Association underscored the vital role of digital connectivity in people's lives, business continuity, national productivity, and the overall perception of the country on the global stage. Expressing concerns about the detrimental effects of such actions, the Association urged the PTA to conduct a thorough investigation and issue a detailed statement clarifying the incidents and ensuring that measures would be taken to prevent such occurrences in the future.

Another committee established by mobile phone manufacturers is optimistic about the government's will to rectify key shortcomings in the taxation system. The manufacturers say the system currently allows imports of finished products at zero rate while imposing heavy taxes on raw materials.

The Pakistan Mobile Phone Manufacturers Association (PMPMA) has penned a letter to the Engineering Development Board (EDB), highlighting that the current taxation regime is impeding the assembly of mobile phone accessories in the country. The Association advocated for a cascading tariff structure for mobile phone accessories.

An official of the Association said the existing taxation system has deterred the establishment of assembly plants for mobile accessories domestically. However, with new decision-makers expected to assume office soon, the matter will hopefully be addressed.

Presently, the import of key mobile phone accessories such as chargers, batteries, cables, and packaging is zero-rated. However, local assembly of these accessories becomes over 50 percent costlier compared to imports due to a 20 percent customs duty on raw materials, along with 18 percent sales tax and 5.5 percent income tax at the import stage.

Presently, over 30 local mobile phone assemblers produce around 2.5 million sets per month, translating to a demand for up to 30 million chargers annually. Market estimates suggest that between 50-60 million mobile phone chargers are sold, with a similar demand for cables, totaling the local demand to around 100 million sets.

Muzafar Piracha, Senior Vice Chairman of PMPMA, emphasized the significant business potential in the sale of chargers and cables, highlighting the need for substantial investments to meet the annual demand of 100 million chargers. ■

Virtual Private Network (VPN) services have emerged as essential tools for modern businesses in recent years, doubly so since helping save the day for many of them amid the pandemic-fuelled, pell-mell rush to remote work in 2020. By creating an encrypted tunnel for corporate data travelling between company networks and employee devices, VPNs help secure sensitive information without compromising employee productivity or crippling companies' mission-critical operations. As many organizations have since settled into a hybrid workplace model that mixes in-office and on-the-go work, remote access VPNs have remained a staple in their network connectivity and security toolkits.

On the other hand, VPNs have also come under increasing scrutiny due to a surge in security vulnerabilities and exploits targeting them, sometimes even before patches are rolled out. Since VPNs potentially represent the keys to the corporate kingdom, their appeal to nation-state actors and cybercriminals alike is undeniable. Adversaries are dedicating substantial resources to scouring for weak points in corporate software stacks, which exerts further pressure on organisations and underscores the importance of robust risk mitigation practices.

In an era where the mass exploitation of security loopholes, large-scale supply-chain attacks, and other breaches of corporate defenses are increasingly common, concerns are mounting not only about the ability of VPNs to help safeguard corporate data against bad actors but also about this software itself being yet another source of cyber-risk.

This begs the question: could business VPNs be a liability that increases your organization's attack surface?

Keys to the kingdom

A VPN routes the user's traffic through an encrypted tunnel that safeguards the data against prying eyes. The main raison d'être of a business VPN is to create a private connection over a public network, or the internet. In so doing, it gives a geographically dispersed workforce access to internal networks as if they were sitting at their office desks, essentially making their devices part of the corporate network.

But just like a tunnel can collapse or have leaks, so can a vulnerable VPN appliance face all threats. Out-of-date software is often a reason many organisations fall victim to an attack. Exploitation of a VPN vulnerability can enable hackers to steal credentials, hijack encrypted traffic sessions, remotely execute arbitrary code, and give them access to sensitive corporate data. This VPN Vulnerability Report 2023 provides a handy overview of VPN vulnerabilities reported in recent years.

By creating an encrypted tunnel for corporate data travelling between company networks and employee devices, VPNs help secure sensitive information without compromising employee productivity or crippling companies' mission-critical operations

Indeed, just like any other software, VPNs require maintenance and security updates to patch vulnerabilities. Businesses seem to be having a hard time keeping up with VPN updates, however, because VPNs often have no planned downtimes and are instead expected to be up and running at all times.

Ransomware groups are known to target vulnerable VPN servers often, and by gaining access at least once, they can move around a network to do whatever they please, such as encrypting and holding data for ransom, exfiltrating it, conducting espionage, and more. In other words, successfully exploiting a vulnerability paves the way for additional malicious access, potentially leading to a widespread compromise of the corporate network.

Cautionary tales abound

Vulnerabilities in business VPNs under the spotlight



In an era where the mass exploitation of security loopholes, large-scale supply-chain attacks, and other breaches of corporate defenses are increasingly common, concerns are mounting not only about the ability of VPNs to help safeguard corporate data against bad actors but also about this software itself being yet another source of cyber-risk

Recently, Global Affairs Canada has begun an investigation into a data breach caused by a compromise of its VPN solution of choice, which had been ongoing for at least a month. Allegedly, hackers gained access to an undisclosed number of employee emails and various servers that their laptops had connected to from December 20th, 2023, until January 24th, 2024. Needless to say, data breaches come with immense costs – \$4.45 million on average, according to IBM's Cost of a Data Breach 2023 report.

Another worry is design flaws that aren't limited to any given VPN service. For example, Tunnel-Crack vulnerabilities, unearthed by researchers recently and affecting many corporate and consumer VPNs, could enable attackers to trick victims into sending their traffic outside the protected VPN tunnel, snooping on their data transmissions.

Critical security updates are required to plug these kinds of security loopholes, so staying on top of them is a must. ■

Comparison of Infinix Note 40 Pro with other smartphone brands

Infinix

NOTE 40 Pro

All-Round FastCharge 2.0



BRAND	Infinix	oppo	vivo	xiaomi	TECNO	SAMSUNG
Model	Note 40 Pro	A78	V29e	Redmi Note 13 Pro	Spark 20 Pro+	A24
RRP (PKR)	-	68500	99999	74999	55999	79999
Processor	MTK G99 Ultimate	Snapdragon 680 4G (6 nm)	Snapdragon 695 5G(6nm)	MTK G99 Ultra (6nm)	MTK G99 Ultimate	Mediatek G99 Octa Core (6 nm)
RAM	12GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB
ROM	256GB	256GB	256GB	256GB	256GB	128GB
Screen type	3D Curved AMOLED	AMOLED	120Hz AMOLED	AMOLED	AMOLED	Super AMOLED
Screen Size	6.78 Inch FHD+ 120Hz	6.43 FHD+ Inch AMOLED	6.67" Inch	6.5 Inches	6.78 Inch 120Hz	6.5" 90Hz
Back Camera	108+2+2 MP rear	50MP+2MP	50MP(OIS)+8MP	108MP+8MP+2MP	108MP+2MP	50MP+8MP+2MP
Front Camera	32MP	8MP	50MP	16MP	32MP	13MP
Fingerprint	Yes (Under Display)	Yes (Under Display)	Yes (Under Display)	In-Display	Yes (Under Display)	Yes
Battery	5000mAh 70W	4800 mAh 44W	4800 mAh 44W	5000mAh 33W	5000mAh 33W	5000mAh 25W
Wireless Charge	20W wireless Magcharge	Not supported	Not supported	Not supported	Not supported	Not supported

G'FIVE
SMART PHONE

FIRST EVER ANDROID SMART PHONE WITH
MEDIATEK 6739 FASTEST PROCESSOR

4G 6700

4000mAh
BATTERY

2.8inches
IPS DISPLAY

4G HOTSPOT
CONNECTIVITY

WhatsApp
VIDEO CALLING

DualCamera
BACK WITH FLASHLIGHT

TOUCH
SCREEN



2GB RAM

16GB
STORAGE



GOOGLE PLAYSTORE
ENJOY YOUR FAVOURITE APPS



WWW.GFIVEPAKISTAN.COM

Babar Azam continues partnership with vivo for upcoming launch of V30 5G Smartphone

Muhammad Zohair Chohan, Director Brand Strategy at vivo Pakistan said we are excited to partner with the world's number 1 batsman Babar Azam for the launch of vivo V30 5G smartphone. His association with vivo reflects our dedication to innovation and excellence in smartphone technology, enhancing trust among our customers

Vivo, a globally recognized technology brand, has officially announced the continuation of its partnership with Babar Azam as the brand ambassador for its much-awaited vivo V30 5G smartphone.

Babar Azam expressed his excitement about the partnership, stating, "I am delighted to once again collaborate with vivo for its upcoming V30 5G smartphone. vivo always impresses me with its groundbreaking smartphone innovations, continually raising the bar and redefining industry standards. Their unwavering commitment to pushing technological boundaries is truly remarkable."

Commenting on this partnership, Muhammad Zohair Chohan, Director Brand Strategy at vivo Pakistan said: "We are excited to partner with the world's number 1 batsman — Babar Azam for the launch of vivo V30 5G smartphone. His association with vivo reflects our dedication to innovation and excellence in smartphone technology, enhancing trust among our customers. The upcoming V30 5G represents an evolution of this commitment, with an upgraded Aura Light Portrait feature that equips users with a powerful tool for capturing stunning portraits, even in chal-

lenging low-light conditions. Looking ahead, vivo will continue to evolve, delivering innovative products that meet and exceed our users' needs."

raise the bar even higher.

The countdown begins for the launch of V30 5G. This game-changer is set to revolutionize user



With vivo V30 5G, users will be able to experience a revolution in smartphone photography. Building on the stellar Smart Color Temperature Adjustment function of V29 5G, which masterfully blends human and environmental colors, V30 5G is set to

experiences with its blend of elegance and advanced camera capabilities. As anticipation reaches fever pitch, mark your calendars for March 19, 2024. Get ready to witness vivo redefine the smartphone landscape once again. ■

A comprehensive review of the vivo V30 5G: Unveiling the ultimate smartphone experience

One of the most striking aspects of the vivo V30 5G is its exceptional camera capabilities. The device boasts an array of innovative features that set it apart from its competitors. The Aura Light Portrait technology elevates portrait photography to new heights, offering users a level of versatility and sophistication previously unseen in this price range

In an era where smartphones are constantly evolving to meet the demands of modern users, the vivo V30 5G emerges as a stand-out contender, promising to redefine the smartphone experience. As avid enthusiasts of cutting-edge technology, we at ProPakistani were thrilled to get our hands on the V30 5G and put it through its paces. Here, we share our comprehensive review, highlighting the device's standout features and our firsthand experience with it.

One of the most striking aspects of the vivo V30 5G is its exceptional camera capabilities. The device boasts an array of innovative features that set it apart from its competitors. The Aura Light Portrait technology elevates portrait photography to new heights, offering users a level of versatility and sophistication previously unseen in this price range.

Additionally, vivo has set a new standard with the inclusion of a 50 MP Wide-Angle Camera, allowing users to capture breathtaking landscapes and group shots with remarkable clarity and detail.

Furthermore, the 50MP AF Group Selfie cam-

era ensures that even self-portraits are nothing short of stunning. Our testing revealed that the V30 5G truly excels in the realm of photography, delivering images that are vibrant, sharp, and true to life.

Beyond its impressive camera capabilities, the vivo V30 5G stands out for its sleek and stylish design. The device features a striking 120Hz 3D Curved Screen, which not only enhances the visual experience but also provides a smooth and responsive interface.

What truly sets the V30 5G apart, however, is its stunning color options. The PeacockGreen variant captivates with its vibrant hue and color-changing properties, while the WavingAqua option features a greenish-blue color on a sleek glass surface, featuring a stunning water ripple pattern by using a RipplingMagneticParticle process vivo has undoubtedly prioritized both form and function with the design of the V30 5G, creating a device that not only looks exceptional but also feels great in the hand.

Under the hood, the vivo V30 5G packs a punch, delivering stellar performance that caters to

the needs of even the most demanding users. With an impressive 12 GB + 12 GB of Extended RAM, multitasking is a breeze, allowing users to switch between apps seamlessly and effortlessly.

The inclusion of the Qualcomm Snapdragon® 7 Gen 3 Processor ensures smooth and responsive performance, whether gaming, streaming, or browsing the web. Despite its powerhouse specifications, vivo has managed to maintain a slim profile, making the V30 5G the slimmest smartphone in its lineup. Additionally, the device is equipped with a robust 5000 mAh battery, providing ample power to keep up with users' busy lifestyles.

In conclusion, the vivo V30 5G surpasses expectations on all fronts, delivering an unparalleled smartphone experience that combines exceptional camera performance, stunning design, and top-tier performance. Whether you're a photography enthusiast, a design aficionado, or a power user in need of reliable performance, the V30 5G offers something for everyone. With its groundbreaking features and innovative technology, vivo has undoubtedly raised the bar for what a smartphone can achieve. ■

Largest IT Park in Islamabad to be developed under Public Private Partnership



The IT Park would comprise a research centre, library, software house, conference rooms, working space for freelancers and startups as well as an area to exhibit IT products. The construction of the IT Park will be financed by private IT companies, which will also rent their offices in the area

Pakistan has great potential to become a successful IT outsourcing hub like India. Unlike a populist, an effective administrator can make Pakistan utilise this potential. There is a need to give a wide scope to the students to study in the IT sector to become one crucial component to make the country an IT hub. Need to focus on bringing Gulf and Western countries to establish startups in Pakistan because even a single foreign host data is reluctant to reach here due to a question on the rule of law.

With the help of a public-private partnership, the Capital Development Authority (CDA) has decided to develop the country's biggest Information Technology Park (IT Park) in the Federal Capital.

The development is part of newly elected Prime Minister Shehbaz Sharif's efforts towards taking concrete measures to enhance IT exports in Pakistan.

A plot spread across 3.3 acres in Sector G-10 has already been allocated for the development of the IT Park after the CDA Board greenlit the decision to materialise the establishment of the unique project.

Around 100,000 square feet of area will be covered in the plot, where at least 5,000 to 6,000 freelancers will be accommodated to work simultaneously.

Set up in Islamabad, the IT Park would comprise a research centre, library, software house, conference rooms, working space for freelancers and startups as well as an area to exhibit IT products. The construction of the IT Park will be financed by private IT companies, which will also rent their offices in the area. But the Park would be handed over to CDA.

The Directorate of Technology and Digitalisation of Capital Development Authority (CDA) is taking several steps to provide IT facilities to the

citizens.

According to details, the Capital Development Authority (CDA) board has approved the construction of an IT park on an area of 3.3 acres in Sector G-10 of Islamabad, for which a plot has also been allocated.

Further, Islamabad IT Park will be established under Public Private Partnership and the project will have a covered area of one lakh square feet.

In the IT Park, a working space for freelancers, start-ups, software houses, a library, space for the exhibition of IT products, research centres, conference halls, and meeting rooms will also be developed.

Need to focus on bringing Gulf and Western countries to establish start-ups in Pakistan as even a single foreign host data is reluctant to reach here due to a question on the rule of law

It should be noted that private companies will bear all the costs of the construction of IT Park, while after 15 years this park will be completely handed over to CDA.

Similarly, private companies will be able to rent space and build IT offices in this park. This will not only increase the revenue of CDA but also ensure the provision of modern and quality IT facilities to the citizens of Islamabad.

On this occasion, the Capital Development Authority (CDA) administration said that equipping the city of Islamabad with modern facilities is one

of the top priorities of the organisation.

Earlier, PM Shehbaz in a meeting with the IT and Telecom sector in the Federal Capital, directed relevant authorities to prepare a comprehensive roadmap to increase the IT exports of Pakistan.

He emphasised taking steps to utilise the full potential of IT exports which is estimated in billions of dollars. The PM said the youth would be provided with education and skills in the IT sector and facilities required for start-ups.

He noted that the projects started for the IT industry in the previous government were yielding positive results and pointed out that all banking-related problems of startups, freelancers, and IT companies were resolved.

The premier maintained that the expected volume of IT exports this year is more than three billion dollars and emphasised the need to further increase it. PM Shehbaz also directed the authorities concerned to take all necessary legal and policy measures to increase investment in the IT sector and enhance its exports.

Meanwhile, the Southern Punjab Chambers Alliance has expressed reservations over the adverse effects of increasing electricity prices for industrial sectors.

During the first meeting of the Alliance in Multan, representatives from Multan, Dera Ghazi Khan, Bahawalpur, Rahim Yar Khan, Khanewal, and Vehari Chambers of Commerce and Industry took part and voiced their concerns.

President of the Southern Punjab Chambers Alliance, Rashid Iqbal, while speaking at the meeting, highlighted the severe difficulties and pressure being faced by the industrial sector due to the high electricity tariffs.

He said the unreasonably high electricity prices are unbearable, especially when the industries are already under strain.

Criticizing the recent imposition of SROs on point of sales, they demanded immediate withdrawal of the same to foster industrial growth in Southern Punjab.

The Alliance also called for the establishment of new industrial estates, IT parks, and improving government services to alleviate losses.

The Chambers' Alliance criticised the withdrawal of subsidies on the textile sector and termed the same an inappropriate measure that will further damage the industry.

They also highlighted the burdensome fixed tariff on seasonal industries which he added, is threatening many businesses to close. Recent Statutory Regulatory Orders (SROs), including 1525-D(1)/2023, 1842(1)/2023, and 28(1)/2024, are expected to severely impact large retail stores while jeopardising the operation of smaller ones that are lacking IT facilities.

Apart from this, concerns were raised regarding the appointment of 14 secretaries in various departments of the South Punjab Secretariat, with the industry department neglected so far. The appointment of an additional secretary for industry was strongly urged in the meeting. It was proposed to base the Punjab Infrastructure Development cess on the weight of goods rather than the price value and ensure the provision of low-interest loans for the revival of SMEs.

The Industrialists' Alliance also stressed the immediate privatisation of government departments facing losses to streamline operations and reduce government size to cut expenses.

President MCCI Mr. Rashid Iqbal called for controlling escalating rates of EOBI and Social Security contributions.

The industrialist assembly also suggested the urgent tabling of the Thalassaemia Test Law in the Punjab Assembly to combat the deadly disease effectively. Chaudhry Zulfiqar Ali Khan, President of the Bahawalpur Chamber of Commerce, stressed the need to remove obstacles in the way of establishing the Bahawalpur Industrial Estate. Additionally, it was proposed to abolish NHA NOC charges for the plots, as they are exorbitant. The industrialists demanded measures for the promotion of tourism in south Punjab. ■

Private bodies lead in serving free meal to the poor



Ghulam Sarwar says that although philanthropists feed people this way, political leaders make little effort to address rising food prices and unemployment. He says the politicians are so engrossed in fighting each other that they are unaware of the plight of the poor people who are dying of hunger for having no source of income to sustain themselves.

It is a dilemma of the country that many people turned billionaires and spent their lives lavishes if only these people were given zakat honestly definitely help the poor people because after suffering for years from a stagnant economy and inflation of basic items like food, even middle-class people are feeling the economic pinch. As Ramadan, the holy month of Islam begins in Pakistan, many people take advantage of free iftar dinners provided as a charity by wealthy individuals. Free iftar dinners are arranged for the needy throughout the holy month.

It is noticed some NGOs, and welfare organisations have played a positive role in this regard as they offer free meals in honour of the people daily. I appreciate it if these organisations further expand free meals to families of the poor so that they get meals to fill their stomachs. No doubt, it is the responsibility of the government but in our country, they just elected to plunder the country and fill their pockets.

In this situation, it is very heartening to see that as the sun begins to fade to usher in the Muslim holy month of Ramadan, volunteers start fixing traditional food items and drinks on scores of tables at different points across the country to serve iftaris.

Motorists pull over their vehicles hurriedly and join small crowds of people of all ages already gathered around the tables or occupying the plastic mats. As the call for Maghrib (sunset) prayers resounds from a nearby Mosque, they break the fast (iftar).

The volunteers hand packets of food and bottles of water and juice to the fasting people sitting in their vehicles and public transport, who do not opt to stop.

On every Ramadan, hundreds of stalls are set up at the corners of city roads by relief organizations, and residents where homeless people, vendors, rickshaw and taxi drivers, laborers, beggars, and even those who do not fast, are served free of charge food and drinks for the whole month.

Ghulam Sarwar, who works at a tailor shop, says he saves good money by eating for free because his income is not enough to buy food for his entire family. He says he comes to the dinner to break the fast, though it is personally quite embarrassing to sit in an open area and wait for the charity food.

Ghulam Sarwar says that although philanthropists feed people this way, political leaders make little effort to address rising food prices and unemployment. He says the politicians are so engrossed in fighting each other that they are unaware of the plight of the poor people who are dying of hunger for having no source of income to sustain themselves.

Muhammad Fayyaz works as a security guard and visits the free food camp every Ramadan. He hopes the money he saves will help him buy new clothes for his children. Fayyaz says his salary is just around Rs 12,000 a month and that eating one meal for free saves him 25 percent of his income which helps his family at the end of the month meet some urgent needs.

Organiser Jamia Masjid Ya Rasool Allah, Gulshan-e-Ravi, Lahore Muhammad Shafiq says local traders and wealthy people are quietly funding the charity work. He says that he began offering free food during Ramadan 20 years ago out of his religious devotion.

"Usually there is one bread earner who has to feed a family of say 10 people," Shafiq said. "So, obviously their basic needs are not met and then

there are rising electricity bills, natural gas bills and other such matters that it becomes extremely difficult for the family to live on the fewer resources."

Tanveer Iqbal, an Islamabad-based banker, welcomes the growing tradition of free meals in Ramadan however, he has certain reservations about it.

"I feel that it is absolutely shameful that in the so-called Islamic Republic of Pakistan we have this kind of need and such kinds of poverty, rising levels of poverty that we need now lower middle and the poor to go to the philanthropy and charity," she said. "Do you think that those who stand in queues in streets and avenues for free food in the evening every Ramadan have any shred of self-respect and dignity left? Nothing."

So much so, the country's tiny Sikh community has been hosting iftar for Muslims in historic QissaKhawani Bazaar and several other points in northwestern Peshawar city for the last several years.

Bhopal Singh, who arranges iftar in QissaKhawani Bazaar in Peshawar said he was pursuing the mission of his late father who worked for interfaith harmony in Muslim-majority Pakistan.

"For the last four years, I had been arranging iftar for my Muslim brothers here. But this year, we have changed the strategy due to security threats," Singh told Flare, referring to threats received by the organisers last year from some militant groups that objected to their gesture.

"Unfortunately, some elements do not want interfaith harmony here," he regretted, saying "Therefore, this year we are distributing ration among needy Muslims, and arranging iftar for prisoners in jail to avoid any mishap."



The fasting people are served traditional delicacies -- including samosa (a deep-fried triangular savoury pastry filled with potato and spices), pakora (deep-fried spicy snacks made from gram flour), fruit chaat, dates, and juices.

For dinner, Biryani (a spicy mixture of rice and meat) is the favourite dish of the Karachites.

"At least in Ramadan, we fully fill our stomach," Hameed said in a lighter vein as his colleagues laughed loudly.

Notably, some NGOs and welfare organisations are playing a positive role in this regard by offering free meals with honour to the people daily

Abdullah, a rickshaw driver is another regular visitor of this site during Ramadan.

"It's hard for me to go home [for iftar] and come back to work. Here, I get good and enough food, and save money that I spend on my family," he said.

Like in previous years, the government is offering a Ramadan relief package that subsidizes the cost of flour, sugar, lentils, milk, and other foods. But critics say the savings rarely trickle down to the needy because of rampant corruption. ■



THE RICH HOTEL
& APARTMENTS



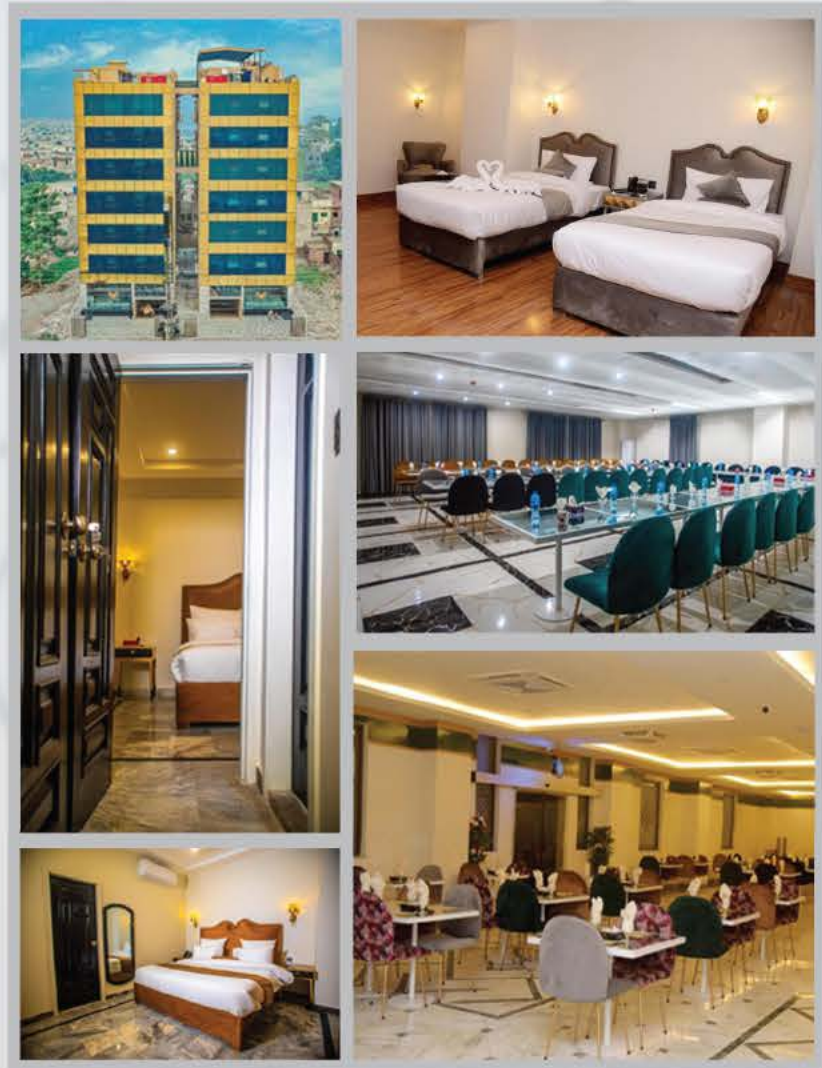
Luxury
ROOMS

Burjtop
RESTAURANT

Banquets
& MEETING HALLS

Pool
RoofTop

Fantastic Features



<https://richhotel.pk>



richhotelofficial



For further details please call:

+92-42-111 111 150 | 0334-111 11 50

399 A, 399B Block J3, Nazaria-e-Pakistan Road, Johar Town, Lahore.

Pressed by parents to pose in videos with make-up and skincare products, pre-teen girls dubbed “Sephora Kids” have taken TikTok by storm in a trend that some specialists brand a danger to children’s mental and physical health. Beauty brands have demonstrated that TikTok can be a powerful tool for driving sales growth. However, some ordinary or homemade products have also been introduced on this platform which are harmful to your health and skin.

American girls between eight to 12 years of age are gaining thousands of followers on the video platforms by modelling their make-up purchases.

The trend focuses particularly on products from the French high-street brand Sephora, championed by reality TV star Kim Kardashian’s daughter, North West.

Gushing over pots of moisturiser or begging their parents to buy them anti-wrinkle cream, they pose in front of the mirror with their hair tied back, aping popular grown-up make-up tutorials.

Skin specialists warned that some of the products used in the kids’ videos contain ingredients, such as retinol, not suited to young skin.

“Many of the ‘skin influencers’ sometimes are more trusted than real physicians,” US dermatologist Danilo Del Campo informed.

“This has led to an increase in consultations related to skin reactions and concerns resulting from the misuse of these products,” he warned.

“Most parents do not realise there are any risks.” Parroting famous beauty influencers, the “Sephora kids” review products from high-end lines, such as moisturisers costing nearly 70 euros (\$76).

“How can these little girls spend like, my salary, really, in skincare?” said one Sephora salesperson in the United States, in a TikTok video.

Del Campo warned young skin can be damaged by unsuitable ingredients.

He has also seen “self-esteem issues” among his child patients who “feel the need to correct perceived flaws that may not actually exist.”

Employees at Sephora have complained about the behaviour of young customers in stores with videos showing make-up counters in disarray with spilt products.

Michael Stora, a psychoanalyst specialising in online behaviour, said the girls in the videos are “not playing with dolls as you might expect at their age – they are the dolls.”

Some mothers in the videos defend the trend as just a “game” – but Stora accused parents of the “fetishisation” of their offspring.

SoleneDelecourt, a professor at the University of California, Berkeley who specialises in social inequality, also believes the videos can “contribute to a very stereotypical representation of girls and women online”.

“These are not women but little girls, and they are already subject to this intense social pressure,” she said.

Delecourt released a study in the Nature Journal which said that online images amplify gender bias, particularly against women.

In recent months, TikTok and other social media platforms have come under fire over the impact of videos on young people.

Tech giants faced a grilling before the US Senate Judiciary Committee after being accused of not doing enough to thwart online dangers for children, including sexual predators and teen suicide.

The British Association for Dermatologists has issued a warning about the growing practice of kids as young as eight years old using skincare products, which could cause them to develop permanent skin issues.

After witnessing their favourite influencers on YouTube and TikTok using luxuries, some kids are pleading with their parents for them.

However, a lot of products contain active substances that are meant for adults only and may be dangerous, including exfoliating acids.

They may aggravate eczema or allergies.

Sadie was eight years old when she first saw influencers discussing “how good they were on the skin” in skincare videos on TikTok.

Social media luring young minds to use harmful skincare



Dermatologists have issued a warning about the growing practice of kids as young as eight years old using skincare products, which could cause them permanent skin issues. After witnessing their favourite influencers on YouTube and TikTok using luxuries, some kids are pleading with their parents for them

She said she was especially drawn to a product from the US business Drunk Elephant because “she liked the packaging a lot” and it offered everything from lip balms to moisturisers. Another product from the firm Bubble is “when you push down, comes up in [the shape of] a flower”.

Several parents concerned about their child’s interest in skincare and the impact of peers and social media have also written.

Skin specialists have warned that some of the products used in the kids’ videos contain ingredients, such as retinol, not suited to young skin

Drunk Elephant’s cartoon-animal logo and vibrant, colourful packaging make it one of the companies that appears most frequently in adult and kid influencers’ online skincare content.

But retinol, a vitamin A derivative, and alpha and beta hydroxy acids are examples of exfoliators found in several of its best-selling products, which retail for around £60 per.

Social media is a free space for skincare material, with millions of views going to daily routine and get-ready-with-me videos amid a patriarchal beauty culture especially affecting skin and body

image perceptions of girl children.

Cosmetics aren’t regulated by the Food and Drug Administration, so the onus is on consumers to do their research about which products and ingredients may be harmful, especially those purchased from small online businesses, the article noted. Preservatives such as parabens—a group of chemicals found in mass-produced products including shampoos, conditioners, moisturisers, and sunscreens that may disrupt hormones, harm fertility and reproduction, and possibly increase cancer risk—may also be added to homemade products. Cosmetics made at home may be produced under unsanitary conditions. Some homemade products may contain essential oils, like lavender and tea tree oil, which can impact endocrine function, according to James-Todd.

“It’s really key that if you’re going to be making your own products, you educate yourself about what ingredients are in those products and what are some of the derivatives that could potentially be harmful,” she said.

In a recent report by social media management platform Dash Hudson, five beauty brands stood out for their remarkable sales performance. These brands, including Treehut, Florence by Mills (founded by Millie Bobby Brown), Kylie Cosmetics, Laneige, and Tatcha, demonstrated the ability to convert TikTok and Instagram Reels viewers into online store shoppers and retail partners’ customers. ■

Mobile World Conference fetches amazing innovations



Mobile World Congress Barcelona 2024 had everything – a transparent display laptop, 3D tablets, and a power bank disguised as a smartphone. More than 101,000 people from over 205 countries and territories attended the event, with more than 59 percent of the participants coming from outside the mobile sector

The World Mobile Congress (MWC) 2024 concluded, showcasing some of the trendiest mobile technologies and highlighting the latest innovations in the industry.

More than 101,000 people from over 205 countries and territories attended the event, with more than 59 percent of the participants coming from outside the mobile sector, said the organizer in a statement.

The latest developments and applications of 5G technologies, Generative AI, cloud computing, and cross-industry applications were at the centre of the four-day event.

The mobile broadband 5G technologies top the list of highlights unveiled by GSMA, said organizer of the event. The 5G technologies, based on which other mobile broadband services are fledgling, are “on a trajectory to account for half of all mobile connections by 2030,” MWC said in a press statement.

“Hearing truly compelling industry insights from the conference programme, and experiencing the innovation, ingenuity and optimism from the show floor, is why we meet in Barcelona every year,” Mats Granryd, GSMA’s director general, said.

GSMA announced the winners of the 29th annual Global Mobile Awards and handed out 30 awards across six categories.

Huawei emerged as a big winner, bagging seven different awards independently or jointly. China Unicom, State Grid, ZTE, and Wuhan Iron and Steel Corporation were also among the laureates.

Over 300 Chinese companies were present at the Congress. The second edition of this year’s MWC, the MWC Shanghai, will take place in China’s biggest city in June next.

Most of the participants showed keen interest in some gadgets such as Xiaomi unveiled its Xiaomi 14 series. The Honor Magic 6 Pro is the other flagship that was announced at MWC 2024. Like the Xiaomi 14 Ultra, the flagship focuses on a camera experience that uses AI to capture incredibly fast photos of moving subjects. That’s just one aspect of it. TecnoCamon 30 Premier 5G coming. Tecno says

The mobile broadband 5G technologies top the list of highlights unveiled by GSMA, said organizer of the event. The 5G technologies, based on which other mobile broadband services are fledgling, are “on a trajectory to account for half of all mobile connections by 2030

the phone features a camera system like no other, relying on a separate processor from Sony to deliver “4K 30fps full-scene AI-NR HDR video for the first time in the industry.”

The Motorola smartphone that can wrap around the wrist is simply stunning. It’s just a concept device meant to drive innovation and turn some heads in the process. The phone Moto brought at MWC is easily one of the best experiences of the show because it feels like an almost finished product. I wouldn’t buy one, though, but it’s absolutely exciting.

Google didn’t technically launch Gemini at MWC 2024. However, the company announced

new AI features coming to its products. You can Chat with Gemini in the Messages app, and it will summarize chats for you in Android Auto. These are just two of the Gemini experiences Google demoed in Spain.

After seeing HyperOS in action at MWC, the operating system that powers the Xiaomi 14 phones and other tablets, it’s the kind of experience that Apple would offer if the iPhone ran Android. It looks a lot like iOS and iPadOS, it’s optimized for performance, and it features plenty of Continuity-like tricks. But it’s built on Google’s Android, rather than a fork, and will work on a bunch of new devices.



Motorola parent Lenovo brought a laptop with a large transparent display and a touch keyboard. It runs Windows 11 with AI features to take advantage of the transparency, and it might herald the more distant future.

TCL brought its new smartphones and tablets at the show after announcing them at CES earlier this year. The TCL NXTPAPER 14 Pro is easily one of the best Android tablets I have tested in recent years. The glare-free display is bright and vivid, and the 14 Pro turns into a black-and-white e-reader when you need one.

MWC is also the place where you see all sorts of mobile devices, including wearable AR glasses and



VR headsets. The Pocket Go from Tecno is a portable console of sorts. The Windows 11 computer sits inside a controller that connects via USB-C to AR glasses.

Another wearable device present at MWC is the Samsung Galaxy Ring. This is the wearable’s first official showing after Samsung soft-launched it during the Galaxy S24 Unpacked in January. I saw the device displayed behind a piece of glass, so I don’t know how it feels or what it can do. But I know I’ll want to try the Galaxy Ring when it comes out.

The Galaxy S24, especially the Ultra, is easily one of the highlights of MWC 2024. The Mobile World Congress was a place where Samsung would unveil Galaxy S models in previous years. Now, Samsung doesn’t want to share the attention with its competitors, and I can see why.

The Galaxy S24 phones got a headstart of about a month compared to the flagships coming at MWC. They proved to be amazing devices. The Galaxy AI features, especially Google’s Circle to Search, also stand out.

Samsung had a massive booth in Barcelona, with Galaxy S24 flavours getting lots of attention from those at the show. The Galaxy S24 certainly dominated the show, taking over the entire city of Barcelona. ■

Pakistan ranked 161 of 190 in UN report on human development



Switzerland topped this year's rankings, followed by Norway and Iceland, while the Central African Republic (CAR), South Sudan, and Somalia lagged the furthest behind

Pakistan has been ranked 161st position among 191 countries on the UN's 2022/23 Human Development Index (HDI)'s annual rankings – three steps up from the 2021/22 ranking, according to a report titled "Breaking the Gridlock: Reimagining Cooperation in a Polarized World" released by the United Nations Development Programme (UNDP).

The HDI is a composite of statistics measuring such factors as per capita income, educational attainment, and life expectancy.

In the last (2021/22) HDI ranking, Pakistan was placed at 164, amid a global fall in development set off by the COVID-19 pandemic.

The first UNDP Human Development Report (HDR) was prepared and launched in 1990 under the leadership of the late Dr. Mahbubul Haq, a former Pakistan finance minister.

The latest report, 'Breaking the gridlock', revealed widening disparities between the haves and the have-nots, despite record-high global human development scores in 2023.

The 2023 HDI stands at a new high following a steep decline during 2020 and 2021 due to the COVID-19 pandemic, the report said.

Rich countries experienced unprecedented development, the Human Development Report details, yet half of the world's poorest nations continue to languish below their pre-COVID crisis level.

India ranked 132nd on the HDI index; Sri Lanka: 73rd; Bangladesh: 129th; Maldives: 90; Nepal: 143; Bhutan 127 and Afghanistan 180.

Switzerland topped this year's rankings, followed by Norway and Iceland, while the Central African Republic (CAR), South Sudan, and Somalia lagged the furthest behind.

"The widening human development gap revealed by the report shows that the two-decade trend of steadily reducing inequalities between wealthy and poor nations is now in reverse," said UNDP Administrator Achim Steiner.

"Despite our deeply interconnected global societies, we are falling short. We must leverage our interdependence as well as our capacities to address

our shared and existential challenges and ensure people's aspirations are met," he said, noting a significant human toll behind the statistics.

"The failure of collective action to advance action on climate change, digitalisation or poverty and inequality not only hinders human development but also worsens polarisation and further erodes trust in people and institutions worldwide."

UN Secretary-General Antonio Guterres also addressed the stark findings revealed by the Human Development Report, noting that while it explored the roots of polarisation and the "devastating" impact on sustainable development, it also demonstrated "our best hope for the future."

"It calls for the urgent expansion of our systems of international cooperation, so that they can deliver on people's priorities: sustainable development; a clean environment; a liveable planet; safety, security and dignity for all," the UN chief said.

He also emphasised the importance of the Summit of the Future, which is due to take place in September.

"As we prepare for the Summit, I recommend the Human Development Report as an important contribution. It shows that solutions to global problems are within our grasp – by reimagining cooperation and uniting for a better world," he added.

The UNDP Human Development Report (HDR) also identified an emerging "democracy paradox", with most of those surveyed expressing support for democracy but also endorsing leaders who may undermine democratic principles.

This paradox, coupled with a sense of powerlessness and a lack of control over government decisions, has fuelled political polarisation and inward-looking policy approaches.

This is particularly alarming in light of 2023's record-breaking temperatures which highlight the immediate need for united action to tackle the climate

crisis, combined with the new and fast-evolving technological frontier of Artificial Intelligence (AI) which has few regulatory guard rails, UNDP said.

UNDP head Achim Steiner further highlighted that in a world marked by increasing polarisation and division, "neglecting to invest in each other poses a serious threat to our well-being and security".

"Protectionist approaches cannot address the complex, interconnected challenges we face, including pandemic prevention, climate change, and digital regulation," he said.

He added that interconnected problems require interconnected solutions.

"By adopting an opportunity-driven agenda that emphasises the benefits of the energy transition and Artificial Intelligence for human development, we have a chance to break through the current deadlock and reignite a commitment to a shared future."

Uneven development progress is leaving the poorest behind, exacerbating inequality, and stoking political polarisation on a global scale. The result is a dangerous deadlock that must be urgently tackled through collective action, says the report.

"The widening human development gap revealed by the report shows that the two-decade trend of steadily reducing inequalities between wealthy and poor nations is now in reverse," said Achim Steiner, Administrator of UNDP. "This gridlock carries a significant human toll. The failure of collective action to advance our response to climate change, digitalization or poverty and inequality not only hinders human development but also worsens polarization and further erodes trust in people and institutions worldwide." The 2023-2024 Report places Pakistan in the 'low' human development category. In 2022, Pakistan had a Human Development Index (HDI) value of 0.540 with a global ranking of 161 out of 192 countries. In 2023, the country dropped three places to 164 in the global ranking.

"Despite managing well the Covid-19 pandemic, Pakistan's HDI and global ranking have suffered due to persistent social, economic, and political pressures, including macroeconomic challenges as well as the lingering effect of the 2022 floods," said UNDP Pakistan Resident Representative, Dr. Samuel Rizk. He observed that there is a notable 33 percent decline in Pakistan's inequality-adjusted HDI, bringing it to 0.360. In the Gender Inequality Index (GII), the country's rank remains the same at 135 out of 166 countries. The Multidimensional Poverty Index (MPI) score stays unaffected at 0.198, indicating persistent challenges.

The UN report revealed that following pandemic-caused setbacks for their HDI in 2020, the South Asian region demonstrated an overall more resilient recovery compared to East Asia and the Pacific, as well as the global average. However, significant disparities remain between 'high' HDI and 'low' HDI countries, indicating ongoing challenges in achieving equitable development.

"With a new government in place, and high ambitions for reform, prosperity for Pakistan requires significant mobilisation of climate and SDGs financing, along with a fit-for-purpose governance architecture that provides planetary and digital 'global public goods'," said Dr. Rizk. "The role of global public goods is different from humanitarian aid and development assistance, which target certain populations in need. Global public goods, by definition, aim to reach everyone and can improve the prospect of human development of all people and societies as a whole."

The latest UNDP Human Development Report calls for reevaluating global interdependence and outlines four critical areas for action: prioritising planetary public goods for climate stability, fostering digital global public goods for fair technology access, implementing innovative financial mechanisms for low-income countries, and adopting new governance approaches to reduce political polarisation and combat misinformation. ■

India ranked at 132nd on the HDI index; Sri Lanka: 73rd; Bangladesh: 129th; Maldives: 90; Nepal: 143; Bhutan 127 and Afghanistan 180



Explore the allure of Asian cuisine at Novu, where our menu boasts a tempting variety of chicken, beef, seafood, sushi, and pad thai dishes. With three branches situated in Gulberg, DHA, and Johar Town, Novu provides an exquisite dining experience!



www.novu.pk

  novupk

Moody ups Pakistani rating as digital banking markedly improved



In a positive sign for the Pakistani economy, Moody changed its outlook on Pakistan's banking sector from "negative" to "stable" citing its solid profitability, stable funding, and liquidity, which it said "provide an adequate buffer" to withstand the country's macroeconomic challenges and political turmoil

Mobile banking transactions in Pakistan increased significantly, reaching Rs 15 billion in fiscal year 2022-23, up from Rs 2.7 billion in 2021-22 and Rs 2.2 billion in 2020-21. This expansion indicates a significant increase in transaction value, which reached Rs 15,466 billion during the same time, up from Rs 10,637 billion and Rs 8,086 billion in the previous years.

According to a PTA document, mobile wallet accounts in Pakistan have grown rapidly, reaching 107 million in 2023, up from 89 million in 2022, 75 million in 2021, and 53 million in 2020.

This significant increase reflects the Pakistani population's rising desire for digital financial services, which promotes greater financial inclusion and convenience.

In addition, the number of mobile wallet agents in Pakistan has steadily increased, with an expected total of 630,033 by 2023.

While there was a modest dip from 637,231 agents in 2022 to 534,460 agents in 2021, the overall trend remains good, with constant growth over time.

In both 2020 and 2019, there were 445,181 and 421,053 mobile wallet agents, respectively.

These figures highlight Pakistan's increasing adoption of mobile banking and digital payment systems, which is being driven by technological improvements and efforts to promote financial inclusion. As mobile banking gains popularity, it is projected to play a significant role in altering the country's financial landscape by providing more accessibility and efficiency to both consumers and companies.

On the other hand, in a positive sign for the Pakistani economy, Moody changed its outlook on Pa-

kistan's banking sector from "negative" to "stable" citing its solid profitability, stable funding, and liquidity, which it said "provide an adequate buffer" to withstand the country's macroeconomic challenges and political turmoil.

The international rating agency — one of the top three global rating firms — said that the economic and fiscal pressures were easing for the country, as it forecast that the economy would return to a 2 percent growth rate in 2024 after subdued activity in 2023. The report also said it expected inflation to fall from 29 percent to 23 percent.

As mobile banking gains popularity, it is projected to play a significant role in altering the country's financial landscape by providing more accessibility and efficiency to both consumers and companies

"Pakistani banks remain highly exposed to the government via large holdings of government securities that amount to around half of total banking assets, which links their credit strength to that of the sovereign," the global rating agency said.

According to the report, the macroeconomic conditions remained weak while government liquidity risk and external vulnerability were high. It said the recovery from the 2022 floods and "low base ef-

fects" will support a modest economic recovery.

"However, high-interest rates and inflation will continue to curb private-sector spending and investment," it said, adding that banks were financing the sovereign's wide fiscal deficits, leaving little space to lend to the real economy "Initiatives to deepen financial inclusion and assistance for key sectors will only partly support credit demand," it added.

The report said the banking sector's asset risk was linked to high government securities exposure as government securities accounted for 51 percent of Pakistani banks' total assets and around nine times their equity, the highest levels for Moody's rated banks globally.

"We expect problem loans to stabilise at around 9 percent of gross loans, partly because of the banks' reluctance to lend in this challenging environment," it said.

It also said the capital will remain broadly stable as banks' subdued growth and solid earnings offset dividend payouts.

The reported Tier 1 capital ratio for the rated Pakistani banks was 15.3 percent of risk-weighted assets as of September 2023, up from 14.4 percent in 2022 and well above the regulatory minimum, it said.

Moody's capital metric, the tangible common equity to adjusted risk-weighted assets ratio, is a low 5.2 percent, reflecting the 150 risk weighting for government securities in line with the Caa3 sovereign rating, it added.

The report said that the profitability will gradually decline to normalized, adding that it expected Pakistani banks' interest revenue to moderate in 2024, with monetary policy beginning to ease as inflation and interest rates gradually recede from 2023 peaks.

"Subdued business and lending activity will keep interest on lending and non-interest income in check. Operating expenses will likely stabilise in line with easing inflation and banks' cost-control efforts. Persistently elevated tax rates and potentially higher loan-loss provisions will weigh on banks' bottom-line profitability, with the return on average assets hovering around 3percent," it said.

The report said that stable funding and liquidity were a strength for the country as deepening financial inclusion and remittances broadened domestic deposit inflows.

"Banks are mainly deposit-funded and have very low reliance on more volatile market funding given limited access to international debt markets," the report said.

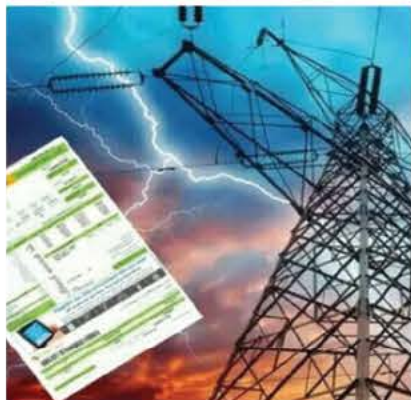
"However, the cost of funds is rising moderately as high-interest rates have driven a migration to interest-bearing deposits from non-interest-bearing deposits, which were down to 74pc of total system deposits as at end-2023 from 75.2pc a year earlier," it said. While Moody's upgraded its outlook on Pakistan's banking sector, it downgraded its outlook for the banking sector in several European countries.

It changed the outlook to negative from stable for the banking sectors of Germany, Britain France, Belgium, the Netherlands, and Sweden.

"A deteriorating operating environment with low economic growth and high borrowing costs will hit credit growth as well as loan performance in the largest European countries, particularly in the corporate sector," said Moody's analyst Effie Tsotsani.

No doubt, the future of digital banking in Pakistan looks promising, with top banks in Pakistan leading the charge in digital innovation and customer-centric solutions. The top 5 banks in Pakistan are at the forefront of digital transformation, ushering in a new era of digital banking that promises to dramatically reshape the landscape of the financial sector. As they continue to deploy cutting-edge technology and innovative solutions, customers can look forward to a seamless and convenient banking experience tailored to their ever-changing needs. Nevertheless, while leveraging these technological innovations for customer convenience, it's vital to also be aware of the potential risks. Amid the accelerating digital revolution, the risk of fraud and threats also rises, hence, a balance between technological advancement and security measures is crucial for a safer banking environment. ■

Pakistan poised to get electricity under CASA-1000 soon



The CASA-1000 system, when completed, will include 1,387 km of high-voltage alternating current (HVAC) and high-voltage direct current (HVDC) transmission lines. The full CASA-1000 transmission lines will run electricity at high voltage between Kyrgyzstan and Tajikistan and from Tajikistan to Afghanistan and Pakistan.

Pakistan welcomed the resumption of activities in Afghanistan relating to a \$1.2 billion Western-backed project to build a power line between Central Asia and South Asia, more than a year after it was stalled over turmoil in the neighboring country.

The CASA-1000 project aims to allow Tajikistan and Kyrgyzstan, former Soviet republics with an extensive network of hydroelectric power plants, to sell excess energy to Pakistan and Afghanistan in the summer season when the need for electricity increases phenomenally.

The World Bank approved the resumption of the clean energy project after it was stalled in 2022 due to turmoil in Afghanistan, with the Bank focusing on urgently needed education, agriculture, and health programs.

Construction of the project in the other three countries was nearly complete and these countries had requested that CASA-1000 activities in Afghanistan resume avoiding the risk of the project becoming a stranded asset.

"The Government of Pakistan welcomes the recent announcement by the World Bank that, among other initiatives in support of the people of Afghanistan," the energy ministry said in a statement.

"The Central Asia-South Asia Electricity Transmission and Trade Project (CASA-1000) in Afghanistan will be resumed as had been requested in December by all three neighboring countries participating in the project."

The World Bank's announcement of the project's resumption was a "significant step forward" in the region's commitment to energy collaboration, according to the statement.

The project could be a boon for the two Central Asian nations which have excess power in the sum-

mer but suffer from shortages in the winter unless they can buy fuel or power from neighbours.

The United States was involved in financing the project when it was launched in 2016 as part of its New Silk Road initiative to integrate Afghanistan with Central Asia.

Other project sponsors included the Islamic Development Bank, the UK Department for International Development, and the European Bank for Reconstruction and Development.

Before the project was paused, about 18% of the towers for the Afghanistan portion of the CASA transmission line had been laid down and about 95% of the materials and equipment needed to complete the project in the country had been supplied, according to the World Bank.

Despite the Afghanistan pause, the Kyrgyz Republic, Tajikistan, and Pakistan continued with the implementation of CASA-1000, and construction activities are nearly complete in all three countries, it added.

The ring-fenced resumption, said the World Bank, would be in two phases: construction, expected to take three years, and operations afterward.

Its statement concluded: "During the project construction phase, the World Bank will make payments directly to the offshore accounts of international contractors and consultants, based on verification of invoices by the independent monitoring agency."

"For the operations phase, Offshore Account Bank (Abu Dhabi) arrangements are in place to ensure that payments and revenue are ring-fenced offshore as per commercial contractual agreements with requirements for no objection for use for specified purposes, including purchase of electricity from Tajikistan and Kyrgyz Republic under the

CASA-1000 and other existing power purchase agreements."

The IEA has repeatedly called for the resumption of stalled development projects in the country by international organizations and countries.

The Islamic Emirate of Afghanistan (IEA) says that any project that is implemented in Afghanistan should be done once the Islamic Emirate of Afghanistan has been informed.

The IEA also said Afghanistan's conditions should be taken into consideration.

"We are ready to cooperate. There is security in Afghanistan and there are facilities to implement the project and the system cooperates in the necessary sectors and will not be an obstacle," said Zabiullah Mujahid, IEA's spokesman.

It is pertinent to mention that the CASA-1000 is an ambitious renewable energy infrastructure construction project that will bring 1,300 megawatts of surplus electricity from Central Asia to high-demand electricity markets in South Asia through new energy infrastructure. Each region gains from this project. This multinational, multi-donor infrastructure project expands renewable energy access in Central and South Asia, delivering substantial benefits to regional power grids and individual electricity users in the region.

The Central Asian countries of Kyrgyzstan and Tajikistan have some of the world's most abundant clean hydropower resources. With summer rainfall and significant water flow from the mountains, both countries produce surplus electricity during the summer. In neighbouring South Asia, Afghanistan and Pakistan contend with chronic electricity shortages, especially during the sweltering summer months. This leads to frequent power cuts that hurt industrial production, close small businesses, and endanger citizens who have no cooling opportunities during heat waves.

By connecting the four countries through a shared electricity transmission system, Kyrgyzstan and Tajikistan can sell clean hydropower-produced surplus electricity in summer months to millions of people who live without electricity altogether. Afghanistan and Pakistan, the two South Asian countries are also working to improve overall electricity access.

Through their cooperation on CASA-1000, the governments of Afghanistan, Kyrgyzstan, Pakistan, and Tajikistan are harnessing clean energy, building a shared regional electricity market, fighting climate change, and increasing the standard of living for their populations.

The CASA-1000 project aims to allow Tajikistan and Kyrgyzstan, former Soviet republics with an extensive network of hydroelectric power plants, to sell excess energy to Pakistan and Afghanistan in the summer season

The CASA-1000 system, when completed, will include 1,387 km of high-voltage alternating current (HVAC) and high-voltage direct current (HVDC) transmission lines. The full CASA-1000 transmission lines will run electricity at high voltage between Kyrgyzstan and Tajikistan and from Tajikistan to Afghanistan and Pakistan. The project is currently constructing new HVAC transmission lines in Kyrgyzstan and Tajikistan to link the Kyrgyz and Tajik power systems to new HVDC facilities. The two new HVDC converter stations currently under construction—one located in Sangtuda, Tajikistan, and the other in Nowshera, Pakistan—will be linked by an HVDC transmission line to efficiently transmit electricity to Pakistan. The new HVDC converter station in Nowshera will then link power to Pakistan's existing HVAC transmission network.

Political curbs soaring VPNs demand on social media



Virtual Private Networks (VPNs) already represent big business, with the current market valued at around \$44.6 billion by some estimates. But growth is rapidly accelerating. Projections suggest the market could soar to over \$77 billion by 2026

Whenever a government around the world tries to control the populace by disrupting internet access, people turn to Virtual Private Networks (VPNs) to circumvent restrictions. These anti-censorship tools are often the only way for people affected by social media blocks to communicate with each other during the upheavals that often accompany such measures.

According to Top10VPN, it routinely monitors fluctuations in global VPN demand as part of our day-to-day work. It will use that data to update this page whenever there is a significant surge that correlates with social or political events.

Unless noted otherwise, the method for calculating demand increases is to compare the elevated period with the average over the previous 30 days.

It also investigates and tests individual VPNs that benefit most from these surges in demand, to identify potential privacy and security issues.

While free VPN apps are naturally popular during government-mandated internet outages, caution must be observed therefore it is advised to use a trustworthy free VPN or, wherever possible, a high-quality (paid) VPN.

When we talk about the usage of VPNs in Pakistan, there has been an unprecedented surge in the demand for Virtual Private Networks (VPNs), with a staggering 6000% increase reported by Internet privacy company Proton.

The ban on popular social networking sites has prompted citizens to seek alternative means to access unrestricted information and communicate freely.

Switzerland-based Proton emphasized the crucial role VPNs play in circumventing internet censorship and ensuring access to unfiltered information, particularly in countries where democratic processes are under scrutiny.

With elections in numerous nations this year, including Pakistan, the need for widespread access to VPN services has become more pressing than ever before.

Proton's recent report highlighted a global trend, showcasing a significant rise in VPN demand across various countries. In Nepal, the increase was recorded at 4700%, while Gabon saw a staggering 25000% surge, underscoring the growing concerns regarding internet freedom and access to information worldwide.

According to Proton, monitoring the demand for VPN services acts as a barometer for government crackdowns on internet freedom. Notably, countries like Venezuela, South Sudan, Sri Lanka, and Turkey, facing similar challenges to internet freedom, will benefit from Proton's free VPN services.

Andy Yen, the head of Proton, stressed the importance of safeguarding democracy and free speech in the face of increasing threats to electoral processes. Yen stated, "2024 will be a pivotal year for democracy globally, as nations grapple with measures that impede free speech and fair elections."

In Pakistan, the shutdown of social media platforms, including Twitter, has drawn widespread criticism, with concerns raised over the restriction of access to information and stifling of dissenting voices.

The recent order by the Sindh High Court to re-

store internet services highlights the ongoing debate surrounding internet freedom and censorship in the country.

VPNs, hailed as tools to bypass website restrictions, have emerged as a lifeline for individuals seeking to navigate the digital landscape amidst government-imposed limitations.

As the debate over internet freedom intensifies, the surge in VPN usage serves as a poignant reminder of the importance of upholding fundamental rights in the digital age.

VPN adoption continues to grow worldwide, particularly in areas where governments enact online censorship and restrictions.

It's important to remember that this estimate—made by VPN provider Surfshark—does not include users in countries with a market penetration of less than 10%. The 1.6 billion figure is likely more than the true number of VPN users worldwide.

Studies suggest this number will grow rapidly. By 2030, the combined consumer and business VPN industry is projected to reach values of \$101.31 billion.

Users in Middle Eastern countries are adopting VPNs en masse to bypass strict internet censorship and restrictions while Singapore's highly developed digital infrastructure and tech-savvy population have become the perfect environment for mass VPN usage.

Virtual Private Networks (VPNs) already represent big business, with the current market valued at around \$44.6 billion by some estimates. But growth is rapidly accelerating. Projections suggest the market could soar to over \$77 billion by 2026.

This substantial market growth responds to the widespread adoption of VPN solutions across various industries. Businesses, especially in the IT sector, increasingly recognize the speed and benefits of VPNs.

Virtual Private Networks keep growing in worldwide installations. Analysis of 85 countries found global VPN downloads hit 130 million in just the first six months of 2023.

Singapore leads adoption, with over 19% of residents using a VPN this year. The UAE and Qatar also rank nearly 17% and 15% respectively. But holdouts remain, with Japan below 0.5% and many Latin American nations struggling with limited VPN penetration.

Signing up for a Virtual Private Network often involves balancing features, trust, and pricing through subscriptions. Costs vary substantially based on commitment length.

Yearly and multi-year bargains are around \$2-\$10 per month. However, the volatility of VPN providers means experts caution against plans over two years. Paying monthly raises costs to a typical range of \$10-\$15 without longer-term savings.

The ban on popular social networking sites has prompted people to seek alternative means to access unrestricted information and communicate freely

Ultimately, more expensive VPNs sometimes provide better security or speeds. Assessing needs and carefully researching companies offers the best chance of finding an affordable and reliable option that fits within budget constraints

Despite the assumption that VPN users skew young and tech-savvy, recent data from Security.org reveals that 45-60-year-olds are the top demographic at 28%.

Global Web Index adds another layer to the demographic picture, indicating that 32% of VPN users have postgraduate degrees, while 28% hold university degrees.

The data establishes a positive correlation between education level and VPN usage, highlighting that individuals with higher education are more likely to incorporate VPNs into their browsing. ■



Ab kapray hongey
super saaf!



— A Product Of —
INFINITY
VENTURES

info@infinityholdings.co
www.infinityholdings.co

Now available at all
Hyperstar (Carrefour)
stores across Pakistan

Stress is a natural reaction to the inability to cope with specific demands and events, but a persistent phase of stress can affect a person's health and well-being. In order to manage stress, exercise, setting priorities, and speaking with others, which may include counselling, are the main tips.

These demands can come from work, relationships, financial pressures, and other situations, but anything that poses a real or perceived challenge or threat to a person's well-being can cause stress.

Stress can be a motivator, and can even be essential to survival. The fight-or-flight mechanism of the body tells a person when and how to respond to danger. However, when the body becomes triggered too easily, or there are too many stressors at one time, it can undermine the mental and physical health of a person and hence becomes harmful.

Stress is the natural defence of the body against predators and danger. It generates hormones in the body that prepare physical systems to evade or confront danger. People commonly refer to this as the fight-or-flight mechanism.

When humans face a challenge or threat, they have a partial physical response. The body activates resources that help people either stay and confront the challenge or get to safety as fast as possible.

The body produces larger quantities of the chemicals cortisol, epinephrine, and norepinephrine. These trigger the following physical reactions:

- * increased blood pressure
- * heightened muscle preparedness
- * sweating
- * alertness

These factors improve a person's ability to respond to a potentially hazardous or challenging situation. Norepinephrine and epinephrine also cause a faster heart rate.

Environmental factors that trigger this reaction are called stressors. Examples include noises, aggressive behaviour, speeding cars, scary scenes in movies, or even going out on a first date. Feelings of stress tend to increase in tandem with the number of stressors. According to the American Psychological Association (APA)'s annual stress survey in 2018, average stress levels in the United States were 4.9 on a scale from 1 to 10. The survey found that the most common stressors were employment and money.

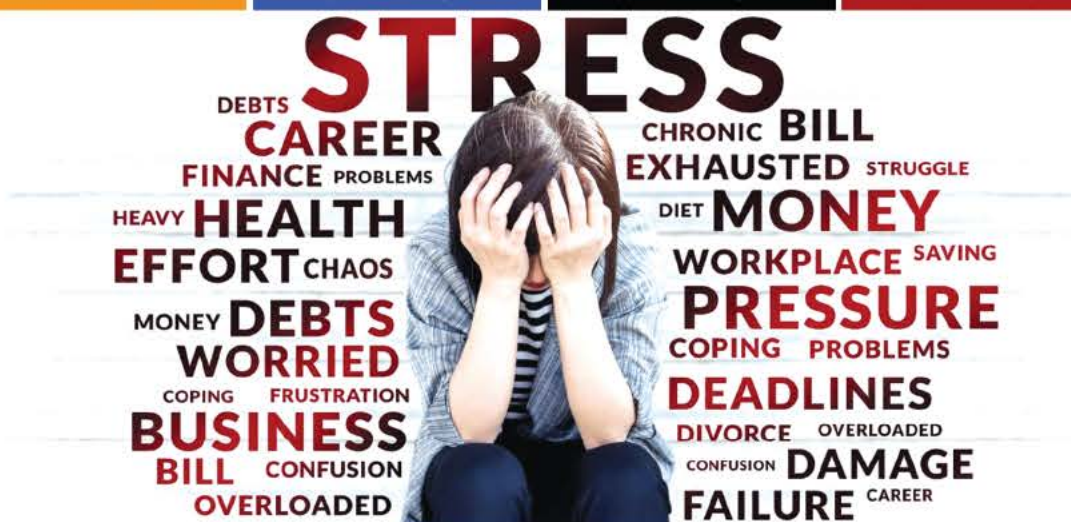
Physical effects

Stress slows down some normal bodily functions, such as those that the digestive and immune systems perform. The body can then concentrate its resources on breathing, blood flow, alertness, and the preparation of the muscles for sudden use.

The body changes in the following ways during a stress reaction:

- * blood pressure and pulse rise
- * breathing speeds up
- * digestive system slows down
- * immune activity decreases
- * muscles become tenser
- * sleepiness decreases due to a heightened state

Stress is more dangerous than you think



Stress can be a motivator and can even be essential to survival. The fight-or-flight mechanism in the body tells a person when and how to respond to danger. However, when the body becomes triggered too easily, or there are too many stressors at one time, it can undermine the mental and physical health of a person hence it becomes harmful

of alertness. How a person reacts to a difficult situation will determine the effects of stress on overall health. Some people can experience several stressors in a row or at once without this leading to a severe stress reaction. Others may have a stronger response to a single stressor.

Some experiences that people generally consider to be positive can lead to stress, such as having a baby, going on vacation, moving to a better home, and getting a promotion at work. The reason for this is that they typically involve a significant change, extra effort, new responsibilities, and a need for adaptation. They also often require a person to take steps into the unknown. A persistently negative response to challenges can have an adverse effect on health and happiness.

Stress is the natural defence of the body against predators and danger. It generates hormones in the body that prepare physical systems to evade or confront danger. People commonly refer to this as the fight-or-flight mechanism

However, being more alert to the effects of stress may help a person manage it more effectively and cope better.

Types

The National Institute of Mental Health (NIMH) Trusted Source recognise two types of stress: acute and chronic. These require different levels of man-

agement.

The NIMH also identify three examples of types of stressor:

* routine stress, such as childcare, homework, or financial responsibilities

* sudden, disruptive changes, such as a family bereavement or finding out about a job loss

* traumatic stress, which can occur due to extreme trauma as a result of a severe accident, an assault, an environmental disaster, or a war

Acute stress

This type of stress is short-term and usually the more common form of stress. Acute stress often develops when people consider the pressures of events that have recently occurred or face upcoming challenges in the near future.

For example, a person may feel stressed about a recent argument or an upcoming deadline. However, the stress will reduce or disappear once a person resolves the argument or meets the deadline.

Acute stressors are often new and tend to have a clear and immediate solution. Even with the more difficult challenges that people face, there are possible ways to get out of the situation. Acute stress does not cause the same amount of damage as long-term, chronic stress. Short-term effects include tension headaches and an

upset stomach, as well as a moderate amount of distress.

However, repeated instances of acute stress over an extended period can become chronic and harmful.

Chronic stress

This type of stress develops over a long period and is more harmful.

Ongoing poverty, a dysfunctional family, or an unhappy marriage are examples of situations that can cause chronic stress. It occurs when a person does not see a way to avoid their stressors and stops seeking solutions. A traumatic experience early in life may also contribute to chronic stress.

Chronic stress makes it difficult for the body to return to a normal level of stress hormone activity, which can contribute to problems in the following systems trusted Source:

- * cardiovascular
- * respiratory
- * sleep
- * immune
- * reproductive

A constant state of stress can also increase a person's risk of type 2 diabetes, high blood pressure, and heart disease. Depression, anxiety, and other mental health disorders, such as post-traumatic stress disorder (PTSD), can develop when stress becomes chronic. Chronic stress can continue unnoticed, as people become used to feeling agitated and hopeless. It can become part of an individual's personality, making them constantly prone to the effects of stress regardless of the scenarios that they encounter.

People with chronic stress are at risk of having a final breakdown that can lead to suicide, violent

Increased smoking trend hugely wasting health and wealth in Pakistan



Around 4,700 different noxious chemicals are released by a single cigarette when lit. The adverse effects of these chemicals include systemic cancers, peripheral vascular disease, cerebrovascular disease, emphysema, chronic bronchitis and chronic obstructive pulmonary disease

Pakistan stands on the brink of a devastating health and economic disaster by the growing menace of smoking. The steep rise in the use of tobacco amongst the youth, especially young girls and women, is depriving the country of a healthy workforce while increasing the burden of disease on an already overburdened health sector. The majority of the youth in Pakistan start smoking at a very early age as such most of them become habitual smokers by the age of 18. The fact that approximately 1,200 children start smoking daily represents a huge health and economic impact in Pakistan. In 2024, the revenue in the smoking tobacco market in Pakistan amounts to \$187.6 million. It is projected to grow annually by 3.20% (CAGR 2024-2028). When compared globally, China generates the highest revenue in this segment, reaching \$13,510 million in 2024. Considering the total population, per-person revenues of \$1.00 will be generated in Pakistan in 2024. By 2028, the volume in the Smoking Tobacco market is expected to reach 3.4 million kg.

Furthermore, it is predicted that there will be a volume growth of 0.6% in 2025. The average volume per person in the Smoking Tobacco market is expected to be 18.4kg in Pakistan in 2024.

The demand for traditional smoking tobacco products in Pakistan remains strong, with a growing preference for locally produced variants.

The role of society in combating the scourge of tobacco cannot be undermined as it is only by strictly discouraging tobacco use in and around homes and

at work and enforcing existing anti-smoking laws the country can hopefully cope with this growing epidemic. There is a ban in Pakistan on electronic and print media on the advertisements of cigarettes. For decades, advertising, promotion and sponsorship have been shown to promote the consumption of virtually any product, yet the tobacco industry continues to deny this link. It claims that advertisements neither convince smokers to smoke more nor persuade non-smokers to start; they merely support healthy competition and motivate existing smokers to switch brands.

Discrediting the myth that the tobacco industry is beneficial for the economy that the burden of the direct and indirect consequences of smoking, such as healthcare costs, loss of workdays and productive years due to early deaths far outstrip the revenue generated from taxes and employment created by the tobacco industry.

Around 4,700 different noxious chemicals are released by a single cigarette when lit. The adverse effects of these chemicals include systemic cancers, peripheral vascular disease, cerebrovascular disease, emphysema, chronic bronchitis and chronic obstructive pulmonary disease. Other side effects of smoking include impotence and infertility, pregnancy-related problems, kidney disorders, increased vulnerability to infection and many forms of cancer.

"Individuals who smoke cigarettes are 12 times more likely to die from lung cancer, two to four times more likely to develop coronary heart disease, twice

as likely to have a stroke, and 10 times more likely to die from chronic obstructive lung disease", warned Dr Ali Zubairi, Consultant Pulmonologist.

Although many people are aware of the health issues involved in smoking, they are unable to quit due to nicotine addiction. Bushra Masood, a Smoking Cessation Counsellor, reassured the audience that addictions can be overcome with the help of cessation experts as well as through various medications. "However, willpower and personal determination to break free from the addiction play the most crucial role," she added.

Meanwhile, former WHO officials Prof. Robert Beaglehole and Prof. Ruth Bonita have sounded the alarm with an article published in the Lancet Journal, which states that tobacco control is not working for most of the world. Rather, it maintains the status quo. The Lancet report highlights that the overall number of tobacco users globally has seen little change, indicating a lack of significant progress in reducing tobacco use.

Interestingly, four out of five of the world's smokers are in low-income and middle-income countries. Their verdict is damning, especially for countries like Pakistan, where the majority of tobacco-related deaths occur amidst sluggish declines in smoking rates. Shockingly, only a paltry 30% of countries are on track to meet the WHO's target of slashing adult tobacco use by 30% by 2030, demanding a seismic shift in approach.

The authors stress the need for greater compliance with the WHO Framework Convention on Tobacco Control (FCTC) and argue that the FCTC is no longer fit for purpose, especially for low-income countries: neither WHO nor the FCTC are grounded in the latest evidence on the role of innovative nicotine delivery devices in assisting the transition from smoking to less harmful products. Equally, the focus on youth vaping, most of which is experimental, detracts from the crucial public health goal of reducing smoking-related deaths in adults.

Further, the authors criticize the opposition to harm reduction strategies by the WHO and the FCTC Conference of Parties and identify this as the missing strategy in their policies. Harm reduction strategies focus on reducing the harm caused by burnt tobacco by replacing smoking with less harmful ways of delivering nicotine. A recent study titled 'Integrating Harm Reduction Into Tobacco Control,' conducted in London, aligns with the recommendations of Prof. Beaglehole and Prof. Bonita. The study suggests that Pakistan could potentially save 1.2 million lives over the next four decades by embracing harm-reduction strategies for tobacco control.

In the quest for effective tobacco control strategies, evidence from countries like Sweden sheds light on the potential of harm reduction approaches. Over the past 15 years, Sweden has remarkably reduced smoking rates, plummeting from 15% in 2008 to an

The role of society in combating the scourge of tobacco cannot be undermined as it is only by strictly discouraging tobacco use in and around homes, at work and enforcing existing anti-smoking laws the country can hopefully cope with this growing epidemic

impressive 5.6% today. This success is attributed to Sweden's embrace of harm reduction through alternatives such as e-cigarettes, nicotine pouches, and snus.

The findings and recommendations of Prof. Beaglehole and Prof. Bonita, based on their extensive experience within the WHO, shed light on the urgent need for innovative approaches to tobacco control. Collective action, a sincere commitment from all stakeholders and embracing harm reduction strategies are essential steps towards reducing the burden of smoking-related diseases. ■

Notwithstanding the fact mulberry is a profitable produce, its cultivation is not carried out on a commercial scale in Pakistan.

The potential of mulberry trees as a good source of timber is explored and 10 feet of timber in 10-15 years is predicted in the case of those who planted mulberry this year. Mulberry is also well known for growing silkworms to produce the finest silk. The plantation of mulberry can be a good source of income for the farmer in the form of timber and also if the farmer grows silkworms. Moreover, the processing and value addition in the mulberry fruit can produce another income source. All these factors can have a healthy effect on the economy of Pakistan.

The production of timber from mulberry will also help to stabilize the timber prices. The suitable climate for mulberry plantations ranges from warm temperate to tropical and can also grow under other climatic conditions successfully. The proper cutting and drying of the mulberry tree can produce hard and uniformly textured wood. In Pakistan, mulberry timber is used for making furniture, handicrafts, and sporting goods, especially hockey sticks, cricket bats, and tennis rackets. The thin branches are used for weaving the baskets. The limber obtained from the mulberry tree is a good source of fuel in rural areas having a high calorific value of 4370-4770 kcal/kg.

"By promoting its cultivation at the mass level, a good number of people can be employed, especially those belonging to the cottage industry," said Moaz-Ghurki, President of the Pakistan-China Joint Chamber of Commerce and Industry (PCJCCI).

He said: "Silkworm rearing through mulberry trees and other value-added products can fetch a fortune for the country." He said a mulberry tree matured in 10 months, and its leaves could be harvested several times within a year. He said that imparting awareness about the value-added products of this tree could also help alleviate poverty by providing people with a sustainable source of income. He said that China had introduced new varieties of mulberry named Nongsang and Qiangsang, which shoot 30% more leaves. Talking to the media, he also said that PCJCCI targeted to engage 1,000 families in mulberry cultivation and silk business in the ongoing spring season. He said that necessary training would also be provided to people to adopt the silk business. "People interested in dealing with other value-added mulberry products will also be supported."

Talking to the media, Naveed Ahmad, the assistant director of the agriculture department of Punjab, said: "In Pakistan, mulberry is not grown on a commercial scale. Most people only know its use concerning silkworm rearing, which also needs revival in Pakistan. Usually, farmers plant two or three mulberry trees in their farmlands. So, the produc-

Plant mulberry to earn jobs and foreign exchange



Mulberry trees helped reduce wind speed and absorbed air and soil pollutants. "It is heavy metal resistant and a good carbon sink plant – a hectre of mulberry plantation can absorb around 648.96 kilogrammes of carbon dioxide

A few famous varieties grown here are Qandhari, Qalat, and Mastaung. People also graft mulberry plants."

He said besides its uses for silkworm rearing and food items, mulberry plants were also beneficial for environmental and medicinal purposes. "Balochistan covers 44% of the country's total landmass, and through proper ecological mapping, areas can be fixed to plant mulberry trees in good numbers. People should be made aware of the economic value and industrial importance of mulberry, so they might carve out new sources of income generation."

Talking to the media, DrZakir Hussain Zakir, head of the Department of Archaeology and Heritage Studies at the University of Baltistan, Skardu, highlighted the environmental importance, plantation, and value addition of mulberry in Baltistan.

He said mulberry trees helped reduce wind speed and absorbed air and soil pollutants. "It is heavy metal resistant and a good carbon sink plant – a hectre of mulberry plantation can absorb around 648.96 kilogrammes of carbon dioxide."

He said natural silk production was once a common craft in the region, which needed to be revived. "It is necessary to promote it as a sustainable cottage industry."

He said in Baltistan, the mulberry fruit ripened in early spring, and was

tion and market are inadequate."

Discussing the health and industrial value of mulberry, he said its extracts, powders, and syrups were valuable for preparing medicines, beverages, food items, feeding animals, and rearing silkworms. "Food supplements, dietary fibres, good quality vinegar, and shelf life-enhancing agents for meat are also prepared from it."

By reviving this craft like China, Pakistan can also earn considerable foreign exchange by exporting silk. In Pakistan, it is necessary to bring awareness about its cultivation, value addition, and income generation

He said dry cold regions like Balochistan and Gilgit-Baltistan were ideal for mulberry farming. He called for establishing processing units in these areas. "Besides all the uses of mulberry plantation, it is an important part of sericulture. By reviving this craft like China, Pakistan can also earn a handsome foreign exchange by exporting silk. In Pakistan, it is necessary to bring awareness regarding its cultivation, value addition and income generation."

Talking about the plantation of mulberry, chief conservator forests in Balochistan Forest and Wildlife Department Syed Ali Imran said: "The cold dry area of the province is ideal for mulberry plantation.

used for a variety of food and medicinal purposes. "Black mulberry is commonly used to cure lung diseases in traditional medicines. Four or five native varieties, including the white and black ones, are cultivated here. Unfortunately, regular cutting without parallel plantation is gradually making mulberry an endangered plant species in the region. People are unaware of the industrial importance of mulberry. There is a dire need to raise awareness about its environmental and industrial importance."

As regards mulberry plantation, AitezazMahfooz, divisional forest officer at the Forestry Planning and Monitoring Circle, Peshawar, said: "In the 70s and 80s, silkworm rearing was a common practice, and the provincial forest department supported silkworm farmers by providing them mulberry leaves, seeds and sometimes silk obtaining training. "But gradually, natural silk weaving declined, and so did the interest in mulberry plantation."

He said the forest department distributed saplings among farmers and community members across the province, containing 10% of mulberry plants. He said the revival of the silk trend would help generate work opportunities, make a variety of industrial products, and tackle environmental pollution. Rabia Usman, chief executive officer of a Sahiwal-based brand offering organic products, while highlighting the importance of mulberry value addition, said production of natural silk thread and cloth weaving was environment-friendly. She called for introducing innovative ways of silk production to create a new value chain in the country. ■

NAYAtel

POWER THROUGH THE
NIGHT
with
Speed Up
300Mbps

Get Internet Speed Boost upto **300Mbps**
& enjoy unlimited uploads & downloads
temporarily up to 24hours

051-111 11 44 44



After hectic efforts and facing strenuous resistance, a team of Pakistan Customs Karachi has busted a gang involved in the multibillion-rupee money-laundering scam the accused executed in the guise of import of solar panels. Although the accused persons caused billions of losses to the national exchequer by way of laundering their easy money, apprehensions loom large that the alleged offenders would hardly have a befitting action against the alleged crime due to weakness of laws and inadequate provision to award punishment for such a heinous crime.

It is a big challenge to the government that earlier thousands of people committed such crimes but they were released after two or three months. There is a need to amend the law in the Pakistan Constitution and the Penal Code to give strict punishment for the money laundering offences and counterfeiting properties of the culprits. The same is the situation here as soon the news will appear that the main accused has been released by the court on bail because of a flaw in the law. Steps are needed to improve the law so that smugglers think 100 times before coming into action as well as money-laundering activities.

Pakistan Customs team faced strong resistance in the arrest of Rab Nawaz, the main accused in the Rs 80 billion scam which was perpetrated under the guise of solar panel imports," Shiraz Ahmad, Director of Post Clearance Audit Customs South Karachi told the media. Shiraz Ahmad said that Nawaz is not cooperating in the investigation process for the reason he has secured bail before arrest in one case. Authorities attempted to arrest him during the hearing of another trial in the solar panel money laundering case at the Customs Court. However, he managed to obtain pre-arrest bail from the Customs Court as well as the High Court.

Shiraz said that the accused remained within the premises of the court for several hours to escape the arrest, while the Customs team waited outside to apprehend him. The Director said that Rab Nawaz also threatened customs staff, with his armed guards stationed outside the court. The lawyers representing Nawaz also had a heated exchange of words with customs authorities.

According to Shiraz, money-laundering cases involving a whopping Rs80 billion have been registered against the main accused Ra Nawaz. He said that Nawaz was the mastermind behind money laundering to the tune of Rs 80 billion which was done on the pretext of importing the solar panels. He said it was a pity that the national kitty was suffering heavy losses only because of the inadequacy of stringent laws to lay a strong hand on such culprits and award them exemplary punishment. Shiraz said improper action is an encouragement for others to also indulge in this illegal activity.

Earlier, the Senate Standing Committee on Finance expressed its dissatisfaction with the State Bank of Pakistan (SBP) over its handling of the investigation into the trade-based money laundering of over Rs 70 billion through the import of solar panels.

The Committee, chaired by Senator Saleem-Mandviwalla, discussed the issue for the third time but found the latest report by the SBP inadequate and lacking fresh information or progress.

The Committee members questioned why the SBP was not sharing the full details of the case when the Federal Board of Revenue (FBR) had already established the evidence of money laundering through the duty-free imports of solar panels.

A representative of the SBP told the Committee that the banks involved in the case had been identified and penalised. However, he did not disclose the names of the bank or the relevant persons.

The Committee members, including PML (N)'s Musadik Malik and Saadia Abbasi and PTI's Mohsin Aziz, asked the SBP to provide the complete information and the names of the banks to the Senate panel. Senators also pointed out that money laundering was a serious offence, especially at a time when the country was facing foreign exchange constraints and had to restrict essential imports.

Mandviwalla said he had been suggesting that the case should be referred to the Federal Investigation Agency (FIA) for a thorough probe, as the SBP

Law failing stern action against launderer of Rs80 billion



Pakistan Customs team faced strong resistance in the arrest of Rab Nawaz, the main accused in the Rs 80 billion scam carried out under the guise of solar panel imports," Shiraz Ahmad, Director of Post Clearance Audit Customs South Karachi told the media

was not giving a clear picture to the Committee.

Malik said the FBR and Customs authorities had revealed that 63 importers had laundered money through over-invoicing of solar panels, but this was based on an audit of only 200 out of 450 importers. He said the total amount of money laundering could be as high as \$2.5 billion if all the importers were audited. Customs officials reiterated their stance that they had started the investigation in October 2022 and found 63 importers involved in over-invoicing of solar panels, which were imported from China

Authorities attempted to arrest him during the hearing of another trial in the solar panel money laundering case at the Customs Court. However, he managed to obtain pre-arrest bail from the Customs Court as well as the High Court

but payments were routed to the UAE or Singapore. They said the solar panels were not physically examined by the customs as they were duty-free items and only good declarations (GDs) were presented to the customs desks.

The FBR had reported that solar panels had emerged as a high-risk item for over-invoicing and trade-based money laundering due to their duty-free import status and the absence of sales tax on local supply. The Federal Board of Revenue said the so-

lar panels, which were imported at Rs72.83 billion, were sold in the domestic market at almost half the price, i.e. Rs45.61 billion.

Customs officials said they had registered cases against the major suspects, including Rab Nawaz and his wife of Bright Star Company, who were now on bail. Senator Mohsin Aziz said the Bright Star had laundered around Rs40 billion through two banks. Sources have revealed that sensitive agencies have joined the probe into the massive money laundering scam involving solar panel imports. The agencies have approached Customs authorities and sought all data related to the import of solar panels and the illegal transfer of money.

According to a recent report by the Directorate of Post Clearance Audit Customs South, solar panel importers had over-invoiced their imports by Rs69.50 billion and moved black money out of the country. The report found that 63 importers imported solar panels at prices much higher than their market value, using the duty and tax-free import system. The report also exposed a discrepancy between the income tax returns and the financial volume of the importers, as well as significant cash deposits and remittances to third countries.

The National Accountability Bureau (NAB) has also stepped in and asked the Federal Board of Revenue (FBR) to take action against the culprits. The State Bank of Pakistan (SBP) has also wanted the federal ministries to compile a list of reputable solar panel importers who can be granted import permissions without the risk of money laundering and over-invoicing. The FBR assigned the PCA South Directorate to conduct sector-wise audits of solar panel importers to investigate the matter. ■



Pakistan's NO.1 FM Radio Stations



MixFM
90.6

پتوکن نمبر 1 ریڈیو چینل

flare.mag@gmail.com

MixFM
99

قصور نمبر 1 ریڈیو چینل

MixFM
100

پاکپتن / عازف والا نمبر 1 ریڈیو چینل

0333-9999999

WWW.FLARE.PK

Pakistan's leading Enterprise Resource Planning (ERP) companies have secured a transformative equity partnership with Saudi and Pakistani investors at the tech destination Pakistan pavilion, a collaborative effort organized by the Pakistan Software Export Board (PSEB) and TDAP at LEAP 2024.

This landmark investment not only signifies a pivotal moment for Pakistan's IT industry but also underscores Saudi Arabia's role as a global advocate for Pakistan's technological capabilities, as remarked by Ahmed Farooq, Pakistan's Ambassador to the Kingdom of Saudi Arabia (KSA).

The third edition of the LEAP conference and exhibition, a beacon for cutting-edge technology, artificial intelligence (AI) initiatives, and innovations concluded. This premier event boasted a gathering of over 1,800 local and international exhibitors, approximately 1,000 technical experts, and 600 startups.

Key discussions with the Ministry of Communication and Information Technology (MCIT) underscored the potential for bilateral collaboration and highlighted Pakistan's capability to meet the diverse needs of KSA's evolving economy.

Furthermore, meetings with ELM explored collaborative possibilities in acceleration centres and future projects, while discussions with SDAIA focused on potential collaborations and partnerships in artificial intelligence.

Further strengthening Pakistan's presence on the global tech stage, a significant partnership has been forged between Jazz, Pakistan's premier digital operator, and TenX, an acclaimed global consultancy. This collaboration aims to revolutionize data management through Enterprise Feature Store (EFS) and Predictive AI Models.

P@SHA, in a historic move, has signed its largest MoU to date during this mega event. This collaboration focuses on fostering cooperation and enhancing business-to-business engagement with the IT Association of Bahrain.

Furthering the spirit of collaboration, Inbox Technologies has entered a partnership deal with Saudi Arabia's GISSAN, showcasing the strength of cross-border cooperation in driving technological advancement.

The success and momentum generated at LEAP 2024 reinforce Pakistan's position as a key player in the global tech ecosystem, fostering innovation, collaboration, and growth.

Among the standout achievements, Pakistan's leading ERP company has secured a transformative equity partnership with Saudi and Pakistani investors at the TechdestiNation Pakistan pavilion, a collaborative effort organized by the Pakistan Software Export Board (PSEB) and TDAP at LEAP 2024.

This collaboration aims to revolutionize data management through Enterprise Feature Store (EFS) and Predictive AI Models.

Additionally, Abacus and ELM have solidified their commitment to innovation by officially signing a Memorandum of Understanding (MoU), laying the groundwork for future synergies.

The focus of this collaboration is on fostering cooperation and enhancing business-to-business engagement with the IT Association of Bahrain.

Furthering the spirit of collaboration, Inbox Technologies has entered a partnership deal with Saudi Arabia's GISSAN, showcasing the strength of cross-border cooperation in driving technological advancement.

The CEO of PSEB Ms. Aisha Humera Moriani held pivotal meetings with high-ranking officials from the Kingdom of Saudi Arabia (KSA), paving the way for future collaborations.

Key discussions with the Ministry of Communication and Information Technology (MCIT) underscored the potential for bilateral collaboration and highlighted Pakistan's capability to meet the diverse needs of KSA's evolving economy.

Furthermore, meetings with ELM explored collaborative possibilities in acceleration centers and future projects, while discussions with SDAIA focused on potential collaborations and partnerships in artificial intelligence.

Pakistan's top ERP players secure landmark investment at LEAP 2024



This landmark investments not only signifies a pivotal moment for Pakistan's IT industry but also underscores Saudi Arabia's role as a global advocate for Pakistan's technological capabilities, as remarked by Ahmed Farooq, Pakistan's Ambassador to the Kingdom of Saudi Arabia (KSA)

Building on previous engagements with DCO, connections were strengthened to explore opportunities for expanding business in DCO member states.

Speaking to the media, Ms. Aisha Moriani, CEO of the Pakistan Software Export Board, highlighted the significant impact of Pakistan's participation in LEAP, with last year witnessing a remarkable 60% growth in IT trade with KSA. This year's participation, featuring over 70 companies and 800 delegates, holds even greater potential, reflecting Pakistan's robust presence in the global tech landscape.

Pakistan's presence on the global tech stage, a significant partnership has been forged between Jazz, Pakistan's premier digital operator, and TenX, an acclaimed global consultancy. This collaboration aims to revolutionize data management through Enterprise Feature Store (EFS) and Predictive AI Models

The success and momentum generated at LEAP 2024 reinforce Pakistan's position as a key player in the global tech ecosystem, fostering innovation, collaboration, and growth.

Muhammad Azfar Ahsan, Pakistan's former minister for investment & founder, of Nutshell Group, speaking at LEAP, the world's leading tech event, acknowledged the dynamic leadership of Saudi Crown Prince Mohammad bin Salman, commending his visionary initiatives.

He called for enhanced collaboration between Saudi Arabia and Pakistan to foster mutual growth and prosperity.

Azfar elaborated that Pakistan's emergence as a prominent player in the freelance industry highlights both the country's skilled workforce and its adaptability to the global digital economy. With approximately two million active freelancers, it is evident that Pakistan's entrepreneurial spirit is thriving, bolstered by technological advancements and a growing young population eager to seize opportunities in the digital marketplace.

Talking of women empowerment, Azfar referred to the reserved women's quota seats in the Pakistani Parliament aimed at maximizing diversity, productivity, and innovation.

Azfar emphasized the importance of further cooperation between Pakistan and Saudi Arabia across various sectors, including agriculture, refinery, healthcare, food security, and mining projects. He noted the growing interest of Pakistani technology firms in the Saudi Arabian market, and Saudi business houses exploring joint ventures in Pakistan, particularly in the realms of B2B and B2G.

LEAP, attracted an impressive presence from Pakistan, including businesspersons, government representatives, technology experts, investors, etc. illustrative of the growing ties between the two nations along with their shared commitment towards technological advancement and progress. ■



DREAM PREPARE ACTUALISE



Curated reading lists to inculcate critical thinking for college.



Writing workshops to improve essay writing abilities.



Preparation for relevant standardised tests.



Tailor-made activities to cultivate life skills.



Assistance in major selection & transfer applications



Network of professionals and graduates who serve as mentors.



Personalised college preparation plans to help you navigate the process



Mock interviews for colleges and internships

+92 323 7988888
www.consiliumpk.com
info@consiliumpk.com
consiliumpk



CONSILIUM

STUDENT COUNSELLING SERVICES

Ufone 4G, Huawei win prestigious GSMA Global Mobile GLOMO award

Islamabad: Ufone 4G & Huawei won the GSMA GLOMO award for the category 'Best Mobile Innovation for Emerging Markets' at the Mobile World Congress for groundbreaking solution of Microwave SuperHub. The global first-ever trial and commercial deployment of the SuperHub feature was done in Ufone network during Q4 2023 enhancing the spectral efficiency of the microwave spectrum.

Microwave spectrum, a critical asset in today's digital landscape, demands efficient utilization to meet the ever-growing demands of wireless technologies, as the challenges facing microwave backhaul networks have intensified, particularly in emerging markets such as developing countries with lesser optical fiber footprints.

In response to these challenges, Huawei and Ufone 4G joined forces & unveiled the groundbreaking SuperHub solution. Designed to overcome the hurdles posed

by limited spectrum resources, spatial constraints and frequency acquisition difficulties, SuperHub has enabled Ufone to maximize microwave spectrum reuse with unprecedented efficiency. This was made possible by reuse of same

resources. Ufone recorded a remarkable 50% spectrum saving without any compromise on quality.

Jafar Khalid, Group Chief Technology and Information Officer, PTCL & Ufone 4G commented, "We are absolutely delighted that

independent judges and 30 awards across 6 categories, have recognized the joint contributions of Ufone and Huawei in finding an innovative solution to optimizing microwave spectral efficiency, enhancing capacity and reducing interference. This ad-

built in future, and we are proud to be the front-runner in this journey".

James Zeng, Global President of Huawei Microwave Product Line, explained, "With increasing demands on existing network infrastructure, systemic optimizations are critical to improve performance and experience. Our SuperHub solution innovation uses existing frequencies to greatly boost bandwidth, enhance user experience, and optimize the TCO for operators. We are confident that this technology breakthrough will help Ufone release more capacity from their existing spectrum resources and also pave the way for future dense network deployments and evolution".

As the digital landscape continues to evolve, Huawei and Ufone 4G remain committed to driving innovation and empowering networks with cutting-edge solutions that address the most pressing challenges in the telecommunications industry. ■



microwave frequency channel across multiple links at aggregation site with a spatial separation as low as 20 de-

Global Mobile (GLOMO) Awards, which are the industry's most prestigious accolade with over 200

vancement in global backhaul connectivity represents a paradigm shift in how terrestrial microwave networks will be

Telecom sector role vital for economic uplift says Minister of State for IT and Telecom

Islamabad: President and Group CEO PTCL Hatem Bamatraf called on Minister of State for IT and Telecommunication Shaza Fatima Khawaja in her office recently.

Matters related to telecom sector, 5G rollout, Right of Way (RoW) and fiberization were discussed in the meeting.

Minister of State for IT and Telecommunication said telecom sector has pivotal role in the economic development of country. She said it is important that matters regarding 5G,



Right of Way and others progress rapidly.

Hatem Bamatraf said UAE wanted further stability in bilateral matters with Pakistan.

Meanwhile, Chairman Higher Education Commission (HEC) Dr. Mukhtar Ahmed called on Minister of State for IT Shaza Fatima Khawaja.

IT graduates training program, startups and capacity building of youth were discussed in the meeting.

Minister of State for IT Shaza Fatima Khawaja said li-

aison between industry and academia is vital, and demand-supply gap in IT field must reduce.

She said that youth of Pakistan has great talent and there is need of the capacity building of our youth and channelizing their energies. She said all the impediments will be removed in the way of country's development. The meeting was also attended by Additional Secretary, MoITT Aisha Humera Moriani, Member IT Syed Junaid Imam and officers of the Ministry. ■

Alibaba.com hosts top seller meetup in Lahore to bolster B2B entrepreneurs

Lahore: Alibaba.com, a leading platform for global business-to-business (B2B) e-commerce, has successfully held a supplier gathering with the theme "Ace The Race" in Lahore as part of its Top Seller Meetup event series. The series aims to enable local entrepreneurs in the manufacturing and trading sectors to access new business opportunities with offerings available from Alibaba.com, such as the Verified Supplier membership.

The "Verified Supplier" is a membership tier reserved for high-quality suppliers on Alibaba.com. This exclusive design-

nation aims to foster greater trust among buyers. Verified Suppliers gain access to a dedicated online

are particularly beneficial for eligible Pakistani companies seeking to enter the global market, as



pavilion on Alibaba.com, where they can showcase their products and enjoy enhanced visibility to potential buyers. These features

they help these businesses establish credibility and differentiate themselves from the competition. ■

Chairman PTA calls on Shaza Fatima



Islamabad: Chairman PTA Major General (Retd) Hafeezur Rehman calls on Minister of State for IT and Telecommunication Shaza Fatima Khawaja during the meeting, which discussed 5G spectrum auctions, connectivity, and the telecom industry.

Providing affordable and

quality telecom and internet services is the first priority of the government, says Shaza Fatima. She further said our focus is to promote digitalization in the country and solve the problems related to it. Making the youth a part of the digital system will provide dignified employment opportunities, she added. ■

Hashoo Group, AJK govt forge strategic partnership to boost regional development

Islamabad: In a significant move to catalyze the socio-economic growth of Azad Jammu and Kashmir (AJK), Hashoo Group, in collaboration with the AJK Government, has announced a new partnership aimed at advancing the region's educational, hospitality, tourism, and community development sectors.

This Memorandum of Understanding (MoU) was signed by Haseeb A. Gardezi, Chief Operating Officer of the Hospitality and Education Division, Hashoo Group, and Dawood Muhammad, Chief Secretary, AJK.

The Memorandum of Understanding (MoU), symbolizing a shared commitment towards the prosperity of AJK, was formalized in a ceremony at the Kashmir House, Islamabad, earlier this week with dignitaries from the AJK government and Hashoo Group's senior leader-

ship in attendance.

The collaboration aims to enhance AJK's tourism and hospitality sectors through the educational and economic

economic development.

The multi-faceted partnership encompasses several key aspects to boost AJK's development across various sec-



empowerment initiatives of Hashoo School of Hospitality Management and Hashoo Foundation, which offer specialized training to empower the local workforce and stimulate

tors and promote sustainable growth. There will be a focus on areas like education and the economic upliftment of marginalized communities and women, aligning with the UN Sustain-

able Development Goals to improve residents' overall well-being.

To boost AJK's tourism appeal, the partnership will also focus on upgrading infrastructure and services, emphasizing the integration of Hashoo Group's prestigious Pearl-Continental Hotels and Resorts, PC Legacy, and Hotel One brands.

Deputy Chairman & CEO of Hashoo Group, Murtaza Hashwani, highlighted the partnership's significance, stating: "This partnership embodies our dedication to strengthening AJK's potential and enriching the lives of its people through sustainable development initiatives. We aim to make significant strides in education, tourism, and community empowerment projects, especially for women. We are thrilled to collaborate with the AJK Government and look forward to a prosperous journey."

Jazz holds tree plantation drive

Peshawar: Jazz organized a tree plantation drive in the Hayatabad area of Peshawar as part of its nationwide carbon sink project which aims to promote environmental conservation and combat climate change.

Captain (Retd.) Khalid Mehmood and Director General (DG) Peshawar Development Authority (PDA) were the chief guests on the occasion. The ceremony was also attended by Additional D.G. PDA Manzoor Yousaf, Director PDA Sajid Khan, Jazz employees and school children.

Emirates Airline supports local charity in Islamabad



Islamabad: In its 25th year of operations in Islamabad, Emirates Airline has stepped up to support children in the local community by teaming up with SOS Children's Village Islamabad. The airline collaborated with the charity organisation to provide much-needed blankets to the orphaned students and their caretakers.

Emirates' charitable initiative, led by Salem Al Mana, Emirates' Regional Manager – Pakistan and other members of its local sales team, reflects the airline's ethos of giving back to the communities in which it operates.

In addition to donating the blankets to the orphanage's management at its premises in Islamabad, the team also spent quality time with the children, engaging in exciting activities and sharing inspirational stories. By partnering with organizations like SOS Children's Village Islamabad, Emirates continues to uphold its values of enriching the communities it serves and supporting disadvantaged children.

Amnesty urges Pakistan to immediately restore X

Islamabad: Despite the Court directing the restoration of citizens' access to popular social media service X, it has remained inaccessible in Pakistan. Human rights watchdog Amnesty International has called on the government to immediately restore social media platform X, which has been blocked in the country since February 17, days after the general elections were held on February 8.

TECNO Spark 20 Pro+ becomes best-selling phone of the year for just PKR 55,999

Lahore: The TECNO Spark 20 Pro+, the latest addition to the SPARK family, achieved remarkable success upon its launch, quickly becoming one of the best-selling phones of the year. The initial high demand led to a rapid sellout, prompting a swift response from the manufacturer, who immediately restocked the phones to meet the overwhelming interest from the customers. This surge in popularity shows the device's appeal and highlights its strong position in the market. The exciting part is that TECNO has successfully restocked the TECNO Spark 20Pro+ smartphone lineup, resolving any previous inventory concerns

and ensuring our customers can access their favorite de-

unique and futuristic design, complemented by enhanced



vices at the same prices.

The new TECNOSPARK 20 Pro+ stands out with its

features, all offered at an attractive price point of PKR 55,999 only. Within its diverse

color options, the Magic Skin 20 Green variant has proven to be a top-seller, consistently winning favor among consumers. Even with its popularity, this colour is still easily accessible in the market, reflecting its ongoing demand and preference among users looking for a stylish and advanced smartphone experience.

If you are also interested in buying the new TECNO SPARK 20 Pro+, consider visiting their official website or reaching out to their trusted suppliers. This way, you can explore the available variants at the standard market rate for a straightforward purchase experience.

PTA's QoS survey evaluates cellular services

Islamabad: To measure the performance and quality of Cellular Mobile Operators' (CMOs) services being provided to customers, the Pakistan Telecommunication Authority (PTA) carried out an Independent Quality of Service (QoS) Survey in 17 cities of Khyber Pakhtunkhwa, Punjab, Sindh Balochistan and three cities of Azad Jammu & Kashmir (AJK).

Survey routes were selected to cover main roads, service roads, and key sectors/colonies, totalling 14,000 kilometres in 79 days to cover the maximum area said a news release.

Mobile handsets, set to technology auto-detect and 3G locked modes, were employed

for Voice Calls, SMS, and Mobile Broadband/Data sessions, especially in AJ&K cities. The



survey included 0.25 million tests for Data, 45,000 for Voice & SMS, and 0.13 million tests in Ookla, utilizing automated QoS Monitoring & Benchmarking Tools to ascertain

compliance with Next Generation Mobile Service (NGMS) licenses as well as Cellular Mobile Network Quality of Service (QoS) Regulations 2021.

Based upon the compliance level of each KPI in surveyed cities against the threshold defined in the respective licenses and QoS Regulations, CMOs were ranked 1st to 5th in Mobile Network Coverage and Voice Services. In the Mobile Broadband Speed segment, rankings were based on factors like highest data download & upload speed, network latency, and webpage loading time.

The survey results indicate that CMOs are compliant concerning upload and download speed to a great extent, with improvements in network la-

tency and webpage loading time compared to previous surveys. However, certain Voice KPIs fall below licensed thresholds in specific areas. Operators employing advanced technologies like LTE Carrier Aggregation and Voice over LTE deliver better quality of services. Instructions have been issued to operators for necessary improvements to meet quality standards. Survey results are available on PTA's website (<https://pta.gov.pk/en/consumer-support/qos-survey/qos-survey>).

PTA field teams are diligently conducting service quality monitoring to encourage operators to enhance mobile services and promote healthy competition.

Jazz, Tech Valley join forces to empower young minds with 'Digital Safar' program

Islamabad: Jazz, Tech Valley join forces to empower young minds with 'Digital Safar' program

Islamabad: Jazz has partnered with Tech Valley to introduce the 'Digital Safar' program to schools across Pakistan to equip more than 300,000 students with foundational coding skills and essential internet safety practices, preparing them for the opportunities and challenges of the digital landscape.

Leveraging the strengths of two of Google's flagship programs – 'Google CS First' and 'Be Internet Awesome' – the 'Digital Safar' program pro-

vides an extensive curriculum encompassing coding, computational thinking, digital citizenship, and equally importantly, online safety. Utilizing interac-



tive online modules and hands-on activities, the program ensures accessibility and engagement for students aged 8-

14 years from diverse backgrounds, said a news release.

Commenting on the partnership, Syed Fakhar Ahmed, Chief Corporate & Regulatory

Affairs Officer at Jazz, said, "At Jazz, we believe that access to quality digital education and online safety are fundamental

rights for every child, regardless of their background or circumstances. This collaboration with Tech Valley exemplifies our commitment to empowering Pakistan's youth with the digital knowledge and skills they need to create the Digital Pakistan that we envision."

Umar Farooq, CEO Tech Valley Pakistan said: "We're delighted to collaborate with Pakistan's digital frontrunner Jazz in introducing the 'Digital Safar' program to schools across Pakistan. This initiative aims to infuse excitement into learning, ensuring active engagement, and empowering students with essential skills vital for excelling

in the digital era."

The partnership is the continuation of Jazz's unrelenting focus on the digital literacy and enablement of the Pakistani youth. In 2021, Jazz also partnered with The Citizens Foundation (TCF) to digitally transform 1,652 TCF schools and train 266,000 students across Pakistan and AJK. Through Tech Valley – a social enterprise that designed the program along with Google to help address the rising concerns of internet safety and upskilling the youth – Jazz is expecting large-scale upskilling of thousands of children and teachers across Islamabad schools. ■

Zong 4G and JS Zindigi partner up to facilitate users with banking-as-a-service integration in MZA

Islamabad: Zong 4G and JS Zindigi announced a lucrative partnership to offer Banking-as-a-Service (BaaS) within the My Zong App (MZA).

JS Zindigi is a digital financial services provider in Pakistan, offering a comprehensive suite of mobile wallet solutions and digital

for their stakeholders and a responsible contribution to society.

This collaboration brings greater financial convenience to Zong 4G's broad user base. My Zong App users can now open JS Zindigi wallet accounts directly within the app, enabling them to avail a range of JS Zindigi's digital financial services. This integration will allow users to effortlessly top-up their mobile accounts, settle postpaid bills, and purchase Zong 4G data bundles. "We are excited to partner with JS Zindigi to integrate their BaaS solutions within the MZA," said CFO Huang Zhidong. ■



The signing ceremony took place at Zong 4G headquarters, signed by CFO Zong 4G Huang Zhidong and CEO JS Zindigi Numan Azhar.

banking services. Based on a dedicated team empowered by the latest technology, upholding the highest ethical standards seeking to create value

Telenor conducts 1st female sales trainee program 'Parvaaz'

Islamabad: Telenor Pakistan's first female sales trainee program Parvaaz Telenor Pak-

Held at the Telenor 345 headquarters, this bootcamp marks a significant milestone in



istan conducted a two-day orientation bootcamp for its newly onboarded Parvaaz female sales trainees. Parvaaz, the industry's first-of-its-kind sales trainee program, is dedicated to cultivating diversity and inclusion within sales roles, empowering fresh female graduates to challenge conventional views of sales as a male-dominated field.

Telenor Pakistan's ongoing commitment to nurturing diversity and inclusion in the workplace. With 11 onboarded sales trainees having placements in major cities including Peshawar, Faisalabad, Lahore, Karachi, Islamabad, and AJK, the program aims to create a more representative workforce while tapping into fresh talent pools. ■

FWO, PPL ink deal for mineral exploration



Peshawar: Frontier Works Organization (FWO) and Pakistan Petroleum Ltd (PPL) have inked an agreement for mineral exploration.

Both entities will target exploration activities within Chagai area of Balochistan, leveraging their distinct areas of expertise. The primary goal is to foster cooperation in the pursuit of copper and gold exploration projects. Expected outcomes of this partnership include bolstering Pakistan's mineral sector and attracting international expertise. ■

PTCL Group steps up as Gwadar battles floods, delivering drinking water

Quetta: In response to the devastating floods sweeping through Gwadar, Pakistan's largest telecommunications

ensure a steady supply of clean drinking water is delivered directly to those reeling from the disaster.



and integrated ICT services provider, PTCL Group joined forces with Pakistan Red Crescent (PRC) to provide essential relief and deliver up to 30,000 liters of clean drinking water every day for a month to the affected communities.

Torrential rains have plunged Gwadar into chaos, displacing families and leaving them desperately short of necessities, with clean water being the most pressing concern. Recognizing the urgency of the situation, PTCL Group and PRCS have stepped up to

Commenting on the effort, Syed Atif Raza, Chief Marketing Officer, PTCL & Ufone 4G, said, "Access to clean water is indeed a fundamental human right, crucial for survival. PTCL Group, in collaboration with Pakistan Red Crescent, is acutely aware of this pressing need. Our joint efforts are dedicated to delivering clean drinking water to thousands of affected families in Gwadar. Recognizing the indispensable role water plays in sustaining life, we tirelessly work

towards ensuring impacted communities have unfettered access to this vital resource. Together, we are dedicated to creating a positive impact in the lives of those who are in need."

In the forefront of disaster response efforts, PTCL Group exemplifies a commitment to aiding the affected community in Gwadar. Beyond the provision of clean drinking water, earlier Ufone 4G had extended a helping hand by offering 70 free minutes for calls over 7 days so that the affected communities can stay connected and reach out to the relief organizations. By enabling individuals to stay connected with their loved ones in times of distress, the Group stands as a beacon of support and resilience in the face of adversity. ■

Kashf Awards honour exceptional female entrepreneurs



Lahore: Kashf Foundation organised Kashf Women Entrepreneurship Awards 2024 to acknowledge and celebrate the remarkable achievements of their female clients who have demonstrated exceptional resilience and emerged as successful entrepreneurs. At the heart of this celebration lies a partnership that has amplified the impact of these achievements – the collaboration between Kashf Foundation and Government of Canada. Together, both have forged a path that not only breaks barriers but builds bridges for women to make their dreams into a reality. ■

vivo Y36



Display	6.64"
Camera	Front 16MP Rear Camera 50+2MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM & ROM 8GB+128GB
Charging	44W FlashCharge

vivo V30 5G



Display	6.78"
Camera	Front Camera:50MP Rear Camera:50+50+2MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM & ROM 12GB+256GB
Charging	80W Flash Charge

vivo V29e 5G



Display	6.55"
Camera	Front Camera:50MP Rear Camera:64+8MP
Battery	4800mAh
Memory	RAM & ROM 8GB+256GB
Charging	44W Flash Charge

vivo Y27s



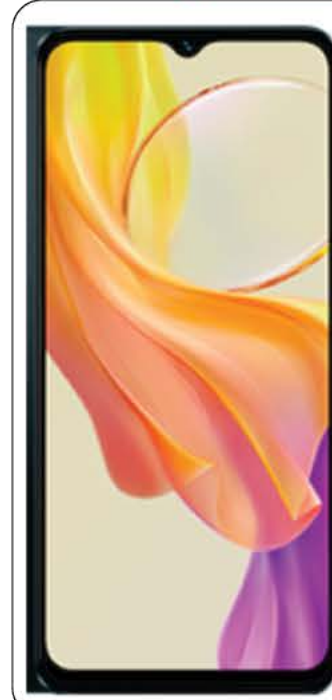
Display	6.64"
Camera	Front Camera:8MP Rear Camera:50+2MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM & ROM 6GB+128GB
Charging	44W Fast Charge

vivo Y17s



Display	6.56"
Camera	Front Camera:8MP Rear Camera:50+2MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM & ROM 4GB+128GB 6GB+128GB
Charging	15W

vivo Y03



Display	6.56"
Camera	Front Camera:5MP Rear Camera:13MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM & ROM 4GB+64GB
Charging	15W

VGO TEL

Beauty

Dynamic, Reliable, Vibrant!



RS. 3,000
RS. 2,550

2.4" Big Display

Dual SIM Slots

Wireless FM Radio

2000 Contacts

Dynamic Speaker

1000mAh Battery

Digital Camera with Flashlight

VGO TEL

New 24

UNVEILING INNOVATION

4GB RAM + 4GB Extended RAM / 128GB ROM



Mediatek Helio G36 Octa Core 2.2GHz

RS. 20,499
RS. 19,499

Oppo A77

Rs. 69,999



Processor

Chipset: MediaTek MT6765G
Helio G35 CPU: Octa-core
(4 x 2.3 GHz Cortex-A53 + 4 x
1.8 GHz Cortex-A53)

Display

6.56 Inches IPS LCD
Capacitive Touchscreen

Camera

Front: 8 MP, f/2.0, 26mm (wide)
, Back: Dual Camera: 50 MP,
f/1.8, (wide), PDAF + 2 MP, f/2.4, (depth)

Battery

5000 mAh
(Li-Po non removable)

Memory

RAM&ROM 4GB + 128GB

Charging

33W Fast Charging

Oppo A17

Rs. 36,999



Body

160.8 x 78.1 x 7.7 mm

Display

6.56"

Camera

Front Camera 5MP Rare
Camera 50MP+2MP

Battery

5000mAh

Memory

RAM&ROM 4GB + 64GB

Charging

10W

HONOR X6

50MP Triple Camera | 5000mAh Battery | Expandable Storage Up to 1TB

4GB | 64GB
PKR. 40,999

4GB | 128GB
PKR. 46,999



Redmi Note 13 Pro

Every shot iconic

8GB+256GB | Rs.74,999

12GB+512GB | Rs.89,999

67W turbo charging

200MP OIS camera





Realme 9 Pro Plus
Rs. 96,999



Processor

Chipset: Mediatek Dimensity 920, CPU: Octa-core (2x2.5 GHz Cortex-A78 & 6x2.0 GHz Cortex-A55)

Display

6.4" Super AMOLED Capacitive Touchscreen

Camera

Front: 16 MP, f/2.4, 27mm (wide), 1/3.09", 1.0µm Main: Triple Camera 50 MP, f/1.8, 24mm (wide), 1/1.56", PDAF, OIS + 8 MP, f/2.2, 16mm (ultrawide), 1/4.0" + 2 MP, f/2.4, (macro)

Battery

4500 mAh

Memory

RAM 8GB ROM 128 GB

Realme 7 Pro
Rs. 49,999



Processor

Chipset: Qualcomm SM7125 Snapdragon 720G (8 nm), CPU: Octa-core (2 x 2.3 GHz Kryo 465 Gold + 6 x 1.8 GHz Kryo 465 Silver)

Display

6.4 Inches Super AMOLED Capacitive Touchscreen

Camera

Front: 32 MP, Main: Quad Camera 64 MP, f/1.8, 26mm (wide), 1/1.72", PDAF + 8 MP, f/2.3, 16mm (ultrawide), 1/4.0" + 2 MP, f/2.4, (macro) + 2 MP, f/2.4, (depth),

Battery

4500 mAh (Li-Po Non removable)

Memory

RAM & ROM 8GB + 128GB



RRP. 19,999

A05s 4G
AWESOME SERIES

64GB+8GB*
4+4GB Extended RAM

Type-C Charger
4000mAh Battery

6.6" HD+
Waterdrop Display



AUTHORIZED DISTRIBUTORS
ADVANCE TELECOM M&P siccotel

NOKIA

Nokia C12 Pro
Confidence built-in

6GB*/64GB

Face unlock with mask

PKR 22,999/-



*with Virtual RAM



NOKIA

Nokia C31
The big move
trust it

Knowing you are in safe hands

Camera from Google
6.7" (17.01cm) HD+ display
3-day battery life*
Ad free OS experience**
4 GB RAM / 64 GB Storage



ADVANCE TELECOM / ADVANCETELECOM www.advancetelecom.com.pk



P55+
RRP. 32,999

Superpowered
Camera

50MP
Super-clear Camera

The right kind of camera for any shot

8MP
Selfie Camera

Deeply know your beauty.



AUTHORIZED DISTRIBUTORS
ADVANCE TELECOM M&P siccotel

Dcode Cygnal 2
Rs:26,499



- Processor** Chipset: Mediatek Helio G25 , CPU: 2.0 Ghz Octa Core
- Display** 6.52 Inches IPS LCD Capacitive Touchscreen
- Camera** Front: 8 MP, Main: 13MP Triple Camera
- Battery** 5000 mAh (Li-ion Non removable)
- Memory** RAM 3GB ROM 64GB

Dcode Bold 3 Pro
Rs:42,999



- Processor** Chipset: MediaTek Helio G99, CPU: 2.3Ghz Octa Core
- Display** 6.7 Inches AMOLED Capacitive Touchscreen
- Camera** Front: 16 MP, Main: 50 MP Triple Camera
- Battery** 5000 mAh (Li-Po Non removable)
- Memory** RAM 8GB ROM 128GB



Redmi 13C
Bling It On!

- Smooth 6.74" 90Hz Display
- 50MP AI triple camera
- 6GB+128GB Rs.29,999



A70^{PRO}

256+12GB*
4+8GB Extended RAM

6.6" Big Screen
with Dynamic Bar

5000mAh
Big Battery

RRP. 23,999



AUTHORIZED DISTRIBUTORS
ADVANCE TELECOM SICCOTEL

G'FIVE
SMART PHONE

FIRST EVER MOBILE PHONE
ASSEMBLER & MANUFACTURER
IN PAKISTAN



Available
2EYE
DOUBLE THE VISION



IN JUST

RS. 1799

@GFIVEPAK



it5031

Big, Bold & Beautiful

- 2.4" LCD Big Display
- Bluetooth
- Wireless FM with Recording
- 2000 Contacts
- Dual SIM Slot
- 1000mAh Battery
- King Talker
- Digital Camera

Rs. 2,950

#EnjoyBetterLife

AUTHORIZED DISTRIBUTORS
ADVANCE TELECOM SICCOTEL

G'FIVE FIRST EVER MOBILE PHONE ASSEMBLER & MANUFACTURER IN PAKISTAN

#GFIVEDHOOM

macha de Dhoom

DHOOM

1.8" Display

3000mAh Battery

32GB Memory Card

Elegant Design

IN JUST **RS. 1799**

VOICE CHANGER

ISO 9001:2015 CERTIFIED

@GFIVEPAK

Honor X9a
Rs. 129,999

Processor Chipset: Qualcomm SM6375 Snapdragon 695 5G (6 nm), CPU: Octa-core (2 x 2.2 GHz Kryo 660 Gold + 6 x 1.7 GHz Kryo 660 Silver)

Display 6.67 Inches AMOLED Capacitive Touchscreen

Camera Front: 16 MP, Main: Triple Camera 64 MP, f/1.8, (wide), PDAF + 5 MP, f/2.2, (ultrawide) + 2 MP, f/2.4, (macro),

Battery 4500mAh (Li-Po Non removable)

Memory RAM 8GB ROM 128GB

Samsung Galaxy A14
Rs. 56,999

Processor Octa-core (4 x 2.0 GHz Cortex-A55 + 4 x 2.0 GHz Cortex-A55)

Display 6.6" PLS LCD Capacitive Touchscreen, 16M Colors, Multitouch

Camera Front: 13 MP, f/2.0, (wide), Main: Triple Camera: 50 MP, f/1.8, (wide), PDAF + 5 MP, f/2.2, (ultrawide) + 2 MP, f/2.4, (macro),

Battery 5000mAh (Li-Po Non removable),

Memory RAM 4GB ROM 128GB

Infinix **inovi**

HOT30i

www.inovitelecom.com.pk

G6 HELLO TECH ENTERPRISES

Powerful Speaker

Dual sim

1.8 Inch Display

1000 Contact Save Memory

Auto Call Recording

Rejected Unknown Callers

Smart Camera

1200mAh

Samsung Galaxy A04
Rs. 31,499

Processor Chipset: MediaTek Helio, CPU: Octa-core (4 x 2.3 GHz + 4 x 1.8 GHz)

Display 6.5 Inches PLS LCD Capacitive Touchscreen

Camera Front: 5 MP, Back: Dual Camera 50 MP, f/1.8, (wide), AF + 2 MP, f/2.4, (depth),

Battery 5000mAh (Li-Po Non removable)

Memory RAM 3GB ROM 32GB

Infinix Hot 30
Rs.34,999



Processor	Chipset: MediaTek Helio G88 CPU : Octa-core (2 x 2.0 GHz Cortex-A75 + 6 x 1.8 GHz Cortex-A55)
Display	6.78 Inches IPS LCD Capacitive Touchscreen
Camera	Front: 8 MP, Back: 50 MP, f/1.6, (wide), 1/2.55", AF 0.08 MP, (depth)
Battery	5000 mAh (Li-ion Non removable)
Memory	RAM 8GB ROM 128GB
Charging	33W Fast Charging

Redmi A3

4GB+128GB Rs.25,999

- MediaTek Helio G36
- Smooth 6.71" 90Hz display



VGO TEL

NOTE 24

Ultimate Fusion

Mediatek Helio G99 2.2GHz, Octa-Core, 6nm

6.78" FHD+ Punch Hole Display

13MP Front Camera 64MP AI Triple Rear Camera



Rs. 32,499
RS. 29,999

Infinix Zero 30
Rs. 64,999



Processor	Chipset: Mediatek MT8781 Helio G99 (6nm), CPU: Octa-core (2 x 2.2 GHz Cortex-A76 + 6 x 2.0 GHz Cortex-A55)
Display	6.78 Inches 3D Curved AMOLED Display
Camera	Front: 50 MP, f/2.5, (wide), Back: Triple Camera 108 MP, f/1.7, (wide), 2 MP, f/2.4, 2 MP, f/2.4
Battery	5000 mAh (Li-Po Non removable)
Memory	RAM 8GB ROM 256GB
Charging	45W Fast Charging

Redmi Note 13
Every shot iconic

8GB+128GB | Rs.54,999
8GB+256GB | Rs.59,999

- 120Hz AMOLED display
- 108MP triple camera



VGO TEL

New 15

6.517" HD+IPS (Drop Notch)

Mediatek Helio G25

4GB RAM 64GB ROM

5000mAh built-in Battery



RS. 16,999



Tecno Camon 20 Pro

Display	6.67" AMOLED
Camera	Front Camera: 32MP Rear Camera: 64MP
Memory	16GB Ram+256GB ROM (8GB+8GB Extended)
Charging	33W, Super Chage
Battery	5000mAh



Tecno Pova 5 Pro

Display	6.78" IPS LCD
Camera	Front Camera: 16MP Rear Camera: 50MP
Memory	8GB Ram+256GB ROM
Charging	68W, Ultra Chage
Battery	5000mAh



Tecno Spark 20C

Display	6.6" IPS LCD
Camera	Front Camera: 8MP Rear Camera: 50MP
Memory	8GB Ram+128GB ROM (4GB+4GB Extended)
Charging	18W, Fast Chage
Battery	5000mAh



Tecno Spark 20 Pro

Display	6.78" IPS LCD
Camera	Front Camera: 32MP Rear Camera: 108MP
Memory	16GB Ram+256GB ROM (8GB+8GB Extended)
Charging	33W, Super Chage
Battery	5000mAh



Tecno Spark 20 Pro Plus

Display	6.78" AMOLED 120Hz
Camera	Front Camera: 32MP Rear Camera: 108MP
Memory	16GB Ram+256GB ROM (8GB+8GB Extended)
Charging	33W, Super Chage
Battery	5000mAh



Tecno Spark 2024

Display	6.6" 90Hz
Camera	Front Camera: 8MP Rear Camera: 13MP
Memory	8GB Ram+64GB ROM (4GB+4GB Extended)
Charging	10W, Chage (Type-c)
Battery	5000mAh

MEMOBILE

Sub Se Behter

E100

YES! WOW NEW ULTIMATE DESIGN



1,000 CONTACTS WITH EMOJI

70 DAYS TALK-TIME

LITHIUM-ION BATTERY

TYPE-C MTK CHARGING PORT

USB Type C CHARGING PORT

DUAL Sim Slot **1200mAh Battery** **1.8" BIG Display**

SPEAKER 5D Music **TORCHLIGHT Long-Range** **CAMERA HD Smart**

www.memobile.pk



MONTHLY TIKTOK OFFER 5GB FOR RS. 85



Terms & conditions apply

پاکستان میں امپورٹ ہونیوالے موبائل فون کے یہ اعداد و شمار ہیں اور اس بات سے اندازہ لگایا جاسکتا ہے کہ قانونی طریقے سے پاکستان میں کتنے موبائل فون آرہے ہیں

یہ موبائل فون امپورٹ ڈیٹا
فروری کے اندر جو پاکستان میں آئے
اسکا تفصیلی اعداد و شمار شائع کیا جا رہا ہے

Import Data Smart Phones (Importer Wise)			
Importer Name	Brand	Feb-24	
		Qty	Amt
FUTURE TECH	APPLE	148	121,748
MICROTEL TRADING	APPLE		
MOBO MOBILE (PVT.) LIMITED	APPLE	42	3,969
SMART TECHNOLOGIES	APPLE		
LEADING EDGE PAKISTAN (PRIVATE) LIMITED	APPLE	5,050	6,030,231
MYSHA ENTERPRISES	APPLE	1,209	155,809
YELLOWSTONE TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	APPLE		
VELOCITY TRADE ENTERPRISES	APPLE		
GREEN ENTERPRISES	APPLE	4,133	726,616
CORETECH	APPLE		
ROCKERS TRADING	APPLE		
S.A.Q COMMUNICATION	APPLE	4,582	855,164
ROCK MOBILE (PRIVATE) LIMITED	APPLE		
MOL PAKISTAN	APPLE		
USRA COMMUNICATION	APPLE	984	190,288
PICK N SAVE	APPLE	4,778	841,374
EUROTEL TRADING	APPLE	865	81,743
HEAVEN TECHNOLOGIES	APPLE		
SICCOTEL TRADING	APPLE		
PICK N SAVE	AQUOS		
PREMIER CODE (PRIVATE) LIMITED	D CODE	25,001	1,215,110
SWIFT BIZ SOLUTIONS PVT LTD	DIGIT 4G		
EXPERT TECH SOLUTIONS	DOOGEE		
FORTLINE (PRIVATE) LIMITED	DOOGEE		
A.S. TELECOM (PRIVATE) LIMITED	ETEL	6,000	288,000
POLE COMMUNICATION TECHNOLOGY (PRIVATE) LIMITED	HELLO MOBILE		
INOVI TECHNOLOGIES	HONOR		
SICCOTEL TRADING	HONOR		
ACTION MOBILE	INFINIX		
INOVI TELECOM (PVT.) LIMITED	INFINIX	182,210	17,378,425
ZENITH ENTERPRISE	INFINIX		
CARLCARE SERVICE (PVT.) LIMITED	INFINIX	5	1,205
SICCOTEL TRADING	INFINIX		
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	INFINIX	112,500	9,197,941
EXPERT TRADERS	INFINIX		
ASIF ASSOCIATE	INFINIX		
M/S. C RIGHT MOBILE	INFINIX		
ADVANCE TELECOM (PVT.) LIMITED	ITEL		
CARLCARE SERVICE (PVT.) LIMITED	ITEL	8	869
CORETECH	ITEL		
INOVI TELECOM (PVT.) LIMITED	ITEL		
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	ITEL	74,000	5,144,465
SICCOTEL TRADING	ITEL		
YOUNG TECH (PRIVATE) LIMITED	ME MOBILE		
AGA KHAN HOSPITAL AND MEDICAL COLLEGE FOUNDATION	MOTOROLA		
TECH SIRAT (PRIVATE) LIMITED	MOTOROLA	5,600	1,064,600
FORTLINE (PRIVATE) LIMITED	MOTOROLA		
ADVANCE TELECOM	NOKIA		
AGA KHAN HOSPITAL AND MEDICAL COLLEGE FOUNDATION	NOKIA		
SICCOTEL TRADING	NOKIA	4	382
TECNO PACK ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	NOKIA		
ALPHA ENETWORK (PRIVATE) LIMITED	NO NAME		
ICONIC STARS ELECTRONICS	NO NAME	606	50,700
EUROTEL TRADING	NO NAME		
S.A.Q COMMUNICATION	NO NAME		
EXERT TECH (PRIVATE) LIMITED	OPPO	65,500	8,565,500
PICK N SAVE	OPPO		
S.A.Q COMMUNICATION	OPPO		
WAQAS TRADERS.	OPPO		
IMPEL TECH (PRIVATE) LIMITED	OPPO		
ENERCOM TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	Q MOBILE		
EXERT TECH (PRIVATE) LIMITED	REALME	59,000	4,438,000
ACTION MOBILE	REALME		
Microtel Trading	REALME		
SUNTON MOBILE TECH (PRIVATE) LIMITED	REALME		
SICCOTEL TRADING	REALME		
PICK N SAVE	REALME		
S.A.Q COMMUNICATION	REALME		
HAMZA ENTERPRISES	REALME		
ASIF ASSOCIATE	SAMSUNG		
SAMSUNG EC PAKISTAN PVT LTD	SAMSUNG	21	6,680
GLOBAL CUSTOMER CARE (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG		
ROHDE & SCHWARZ PAKISTAN (PVT.) LIMITED	SAMSUNG		
LUCKY MOTOR CORPORATION LIMITED	SAMSUNG	73,967	15,202,778
EDGE CONSULTING SOLUTIONS	SAMSUNG		
SAHAA TRADERS	SAMSUNG		
MULLER & PHIPPS (PAKISTAN) (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG		
MOBICELL (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG		
GNEXT SOLUTIONS (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG		
CITI TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG		
EUROTEL TRADING	SAMSUNG		
YOUNG TECH (PRIVATE) LIMITED	SD MOBILE	4,165	162,720
SICCOTEL TRADING	SHARP		
DEPLOY (PVT.) LIMITED	SPARK	52,520	3,879,762
ACTION MOBILE	TECNO		
AIR LINK COMMUNICATION (PVT) LTD	TECNO	15,000	1,432,221
ADVANCE TELECOM (PVT.) LIMITED	TECNO		
AREEBAH TECHNOLOGIES LIMITED	TECNO		
MICROTEL TRADING	TECNO		
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	TECNO	313,230	30,020,630
MULLER & PHIPPS (PAKISTAN) (PRIVATE) LIMITED	TECNO		
CORETECH	TECNO		
SICCOTEL TRADING	TECNO		
CARLCARE SERVICE (PVT.) LIMITED	TECNO	2	570
EXPERT TRADERS	TECNO		
COASTAL JADE TECHNOLOGY (PRIVATE) LIMITED	VIVO	136,406	13,684,274
SSH TELECOM (SMC-PRIVATE) LIMITED	VGOTEL	64,003	3,516,417
CARLCARE SERVICE (PVT.) LIMITED	VILLAON	3	196
AREEBAH TECHNOLOGIES LIMITED	XIAOMI		
MICROTEL TRADING	XIAOMI		
A.L.M SHIPPING & LOGISTICS	XIAOMI		
EUROTEL TRADING	XIAOMI		
BAKKA TRADING	XIAOMI		
CORETECH	XIAOMI	3,000	587,250
EDGE CONSULTING SOLUTIONS	XIAOMI	2	500
TECH SIRAT (PRIVATE) LIMITED	XIAOMI		
GLOBAL CUSTOMER CARE (PRIVATE) LIMITED	XIAOMI	6	1,930
GM TRADERS	XIAOMI		
SELECT TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	XIAOMI	285,600	22,976,869
UNITED COMMUNICATION (PVT.) LIMITED	ZTE		
APPLE		21,791	9,006,943
AQUOS			
D CODE		25,001	1,215,110
DIGIT 4G			
DOOGEE			
ETEL		6,000	288,000
HELLO MOBILE			
HONOR			
INFINIX		294,715	26,577,571
ITEL		74,008	5,145,334
ME MOBILE			
MOTOROLA		5,600	1,064,600
NOKIA		4	382
NO NAME		606	50,700
OPPO		65,500	8,565,500
Q MOBILE			
REALME		59,000	4,438,000
SPARK		52,520	3,879,762
SHARP			
SAMSUNG		73,988	15,209,458
SD MOBILE		4,165	162,720
TECNO		333,232	31,782,121
VIVO		136,406	13,684,274
VILLAON		3	196
VGOTEL		64,003	3,516,417
XIAOMI		288,608	23,566,549
ZTE			
Total		1,505,150	148,153,636

تصویری خبرنامہ

تصویری خبرنامہ

صحت مند پاکستان۔۔۔۔۔ ملک بھر میں کامیاب پولیو مہم جاری، حکومت اور متعلقہ اداروں کے بہترین انتظامات

پاکستان میں پولیو مہم کامیابی سے جاری ہے۔ اس حوالے سے حکومت پاکستان اور متعلقہ اداروں نے بہترین انتظامات کئے اور پولیو کے قطرے پلانے کی مہم زور و شور سے جاری رہی۔ پاکستان کے مختلف علاقوں سے چند تصاویر بھی شامل اشاعت ہیں جبکہ پولیو کے قطرے پلانے کی مہم اس مرتبہ پاکستان میں بھی سوشل میڈیا پر بھی موثر انداز میں چلائی گئی ہے جس میں یوٹیوب، فیس بک، ایف ایم ریڈیو نیٹ ورک سمیت دیگر ڈیجیٹل میڈیا پلیٹ فارمز پر ویڈیو اشتہار چلایا گیا ہے وہ انتہائی معنی خیز اور پراثر تھا اور لوگوں نے اس اشتہار کے ذریعے مہم کی آگاہی کو پسند کیا ہے۔ پولیو مہم کے حوالے سے پولیو پاکستان کی ٹیم کی خدمات بھی قابل تحسین ہیں۔ آرمی چیف اور حکومت کو چاہیے کہ انہیں اعلیٰ ترین پاکستانی اعزاز سے نوازتے ہوئے ان کی خدمات کو سراہا جائے تاکہ پاکستان میں اس نوبل کا زکیلے کام کرنے والے افراد کی حوصلہ افزائی ہو سکے اور پاکستان کا دنیا بھر میں بہتر شخص اجاگر ہو اور ملک کو جلد پولیو فری بنایا جاسکے۔ اس کے علاوہ پاکستان میں پوری مہم کی مارکیٹنگ کے حوالے سے کام کرنے والے تمام افسران بھی قابل خراج تحسین ہیں۔ جناب نوید سعید (میڈیا ایڈوائزر) نے جب سے ذمہ داریاں سنبھالی ہیں پولیو مہم کی تشہیر پاکستانی میڈیا میں بہت مختلف طریقے سے اور بڑی کامیابی سے کی جا رہی ہے۔



تصویری خبرنامہ

تصویری خبرنامہ

یومِ تجدیدِ عہدِ وطن قومی جوش و جذبے سے منایا گیا، پاکستان کی مسلح افواج کا بھرپور صلاحیتوں کا اظہار، شہدائے وطن کو خراج عقیدت

ہر سال کی طرح اس بار بھی 23 مارچ کو ملک بھر میں یومِ پاکستان کی تقریب کا انعقاد کیا گیا۔ یومِ پاکستان کی مرکزی تقریب شکر پڑیاں پر یڈ گراؤنڈ پر منعقد ہوئی۔ تقریب میں صدر مملکت آصف علی زرداری، وزیراعظم شہباز شریف، آرمی چیف جنرل عاصم منیر اور افواجِ پاکستان کے سربراہان نے بھی شرکت کی۔ تقریب میں سعودی وزیرِ دفاع شہزادہ خالد بن سلمان نے بطور مہمان خصوصی شرکت کی۔ پریڈ میں پاکستان کے علاوہ چینی دستوں نے بھی اپنے فن کا مظاہرہ کیا۔ پاکستان کی بری، بحری اور فضائی افواج نے اپنی صلاحیتوں کا بھرپور اظہار کیا اور تقریب میں شہدائے وطن کو خراج عقیدت بھی پیش کیا گیا۔ تقریب سے صدر، وزیراعظم اور آرمی چیف نے خطاب کیا اور ملک دشمنوں کو واضح پیغام دیا گیا کہ پاکستان کی طرف کوئی بھی میلی آنکھ سے دیکھے گا تو اسے نیست و نابود کر دیا جائے گا۔ مرکزی تقریب کے علاوہ ملک بھر میں ہر سطح پر تقاریب کا انعقاد کیا گیا اور یومِ پاکستان کو ملی جوش و جذبے سے منایا گیا۔



MONTHLY TIKTOK OFFER 5GB FOR RS. 85

زندگی میں کرو یا مرو کے حالات تو کئی بار آتے ہیں سارہ علی خان



تاریخ اور واقعات پر مبنی کئی کہانیاں فلم بین دیکھ چکے ہیں۔ ایسی ہی ایک خاتون اوشامہتا کی زندگی پر مبنی فلم اے وطن میرے وطن اوئی ٹی پلیٹ فارم پر انٹیم ویڈیو پر 21 مارچ کو ریلیز ہوگئی ہے۔ محبت وطنی کے جذبہ سے بھری اس تھرلر ڈرامہ مووی میں بھارت چھوڑ دھڑیک کے ساتھ بھارت کی آزادی لڑائی کے بہت خاص اور الگ پہلو کو دکھایا گیا ہے کنن ایئر کی ڈائریکشن میں بنی اس فلم کو کرن جوہر، اپورومہتہ اور سوہین مشرانے پروڈیوس کیا ہے۔ اس میں سارہ علی خان مین رول میں ہیں۔ جبکہ عمران ہاشمی کی پیش گیٹ اپرینس کے ساتھ چکن کھیا نری واستو اور آئند تیواڑی نے اہم کردار نبھائے ہیں۔ ایسے میں اے وطن میرے وطن کے بارے میں سارہ علی خان نے پنجاب کیسری، نور بی نائٹر جگہانی، ہندما چارگر وپ سے خاص بات چیت کی۔ پیش ہیں اہم اقتباسات۔

چلیے کرداروں کے بعد ایک ہمت والی خاتون سینائی کارول کرنا آپ نے کیسے طے کیا؟
سچ کہوں تو یہ کردار مجھے قسمت سے ملا۔ اس سے پہلے میں نے جو بھی رول کئے ان میں تھوڑی مسٹی اور ہیں۔ مذاق رہتا تھا۔ میں چاہتی تھی کہ میں شانت، بھمبرا اور خود پر کنٹرول کرنے الی پر فارمیشن بھی دوں اور وہ سب اس کردار میں تھا۔ میری ماں اس فلم کے نیریشن کے لئے میرے پاس آئی تھیں۔ آج تک ہم دونوں ایک ہی ہیں میں دوبارہ روئے ہیں۔ پہلا کیدار اتھ کے کلام میکس پر اور دوسرا اس فلم میں۔ تبھی میں اس کے لئے مان گئی تھی مجھے لگا کہ باقی دیش بھتی کی فلموں سے اس میں کافی کچھ الگ ہے۔ اس لئے میں اس کے لئے کافی دلچسپ تھی۔ آپ خود اتھاس اور سیاسی سائنس کی سٹوڈنٹ رہی ہیں تو کیا آپ نے اوشامہتہ کے بارے میں پہلے پڑھا تھا؟
نہیں میں نے ان کے بارے میں زیادہ نہیں پڑھا تھا۔ جب گمنامی کی وجہ سے شاید تاریخ کے صفحات پر یہ کہانیاں چھپتی نہیں ہیں۔ تو ہم کہاں سے ان کے بارے میں پڑھ پائیں گے اس لئے بھی یہ فلم بہت ضروری ہے۔ فلم میں کبھی بھی آپ کو گھبراہٹ محسوس ہوئی؟
کتانہ چینی سے آپ کو کتنا فرق پڑتا ہے؟ جواب۔ جی، میں اسے اہمیت دیتی ہوں اور اگر کوئی مثبت چیز ہو، جو میں سمجھ سکوں، جس سے کچھ سکوں اور کوئی بدلاؤ لاسکوں تو وہ بھی کرتی ہوں۔

پہلی بار جب سکرپٹ تو لگا کہ یہ تو نہیں کر پاؤں گی اور اس کے بعد خود سے وعدہ کیا کہ اپنے آپ کو یہ کہنا اب میں چھوڑ دوں گی ظاہری بات ہے کہ گھبراہٹ ہونی چاہئے اور وہ ہے بھی میں دیکھنا چاہوں گی کہ کیا میرے درخشاں خوش ہیں یا نہیں، یہ سب میرے لئے بہت معنی رکھتا ہے میں
آج جمہلا میں ہر سیکٹر میں آگے بڑھ رہی ہیں، ایسے میں اگر کوئی سیکریٹ ریڈیو ہوتا اسے کیسے کروں گی؟ اور میں یہ نہیں تو کر سکتی، اس میں کافی فرق ہے اور میں ہمیشہ پہلے والے کے ساتھ رہتی ہوں کہ میں اسے کیسے کر سکتی ہوں؟ یہی میرے لئے ضروری ہے۔ اگر آپ یہی سوچتے رہو گے کہ مجھ سے اس کا کیا نام ہوتا؟
جواب بغاوت کی بھی وجہ ہوئی ضروری ہے۔ آج کی تاریخ میں اگر ایسا کوئی انڈر گراؤنڈ ریڈیویشن ہوتا تو لوگوں کو اپنے آپ میں آتم دیواس برقرار رکھنے کی پرینا دینے کی کوشش کرتا۔ باقی تو ہمیں ابھی کسی طرح کی کرائی کی ضرورت نہیں ہے اس لئے مجھے یہ کہانی بہت اچھی لی اور یہ کردار بہت پیارا لگا ہر پیل ان کی بغاوت کی وجہ جائز تھی۔ انہوں نے جو کچھ کیا، اس کی ان کے پاس واجب وجہ تھی۔

ہمارے دین میں ان کی تمام کہانیاں ہیں جنہیں بھی کو جاننا چاہئے۔ اوشامہتہ کے کردار کو سکریٹ پر
سوال: آپ کے سامنے بھی کردار مردواری پوزیشن آئی ہے؟ جواب ہوتا رہتا ہے، صرف حالات الگ ہونگے۔ اس وقت سے اب ماحول بے شک الگ ہے لیکن اپنے اندر بار لگتا ہے کہ اب کرو یا مرو کی پوزیشن ہے۔ یہ فلم ہی اس کی مثال ہے۔ جب لوگوں کو لگا تھا کہ پیدا کیٹنگ کر بھی سکتی ہے نہیں، جب میں نے خود سے کہا کہ میں یہ کروں گی۔ آپ کے سامنے کئی بارے ایسے حالات آتے بھی ہیں۔ اب یہ آپ

دکھانے کے لئے آپ نے کتنی محنت کی ہے؟ میرے حساب سے سب سے زیادہ ضروری ہے کئی کہ آپ جو دکھا رہے ہیں اس کے ساتھ کتنا انصاف کر رہے ہیں۔ 1942 میں بھارت چھوڑ د آندولن، کرو یا مرو ساتھ ہی ریڈیو کی تکنیک کی توسیع اور لوگوں سے اس کا جڑنا اس دنیا کو شاید ہم اتنی اچھی طرح نہ دکھ پائیں لیکن آپ اپنی طرف سے اچھا کرنے کی ذمہ داری کے اوپر ہے کہ آپ ہمت سے ان کا سامنا کرو یا ڈر جاؤ۔
اس کردار سے میں نے مضبوط ہونا سیکھا ہے۔ صرف جسمانی اور بولنے سے نہیں... اپنے اندر سے بھی۔ اپنے اندر کی آگ کو برقرار رکھو، اسے نظر انداز اور ان سامت کرو۔ آج اگر اوشامہتی ہوتیں تو بھی وہ میرے مطابق نوجوانوں کو یہی پیغام دیتیں کہ بھیڑ چال میں حصہ لینے کی کوشش مت کرو۔ اپنے من میں خود کیلئے الگ کونا رکھو، باہر ہو یہ ضروری نہیں۔ آپ کی خودی کی آواز آپ کے کانوں میں گونجی چاہئے اور وہی کرو جو آپ چاہتے ہو۔ کوشش کر سکتے ہیں۔



خراب معاشی صورتحال کے باعث موبائل فونز کی فروخت میں نمایاں کمی

اسلام آباد (خصوصی رپورٹ: زیر قیصری) پاکستان میں خراب معاشی صورتحال کے باعث موبائل فونز کی فروخت میں نمایاں کمی ہوئی ہے جس پر موبائل فونز نے اپنے مختلف ماڈلز کے نرخوں موبائل فون کمپنی نے اپنے ماڈل روپے تک کی کر دی ہے جبکہ ہزار روپے تک قیمت میں کمی کر دی ہے ایک اور ماڈل Smart 8 کے دی ہے ایک اور چینی موبائل ماڈل Spak Go, 2020 کے مختلف ماڈلز پر قیمتوں میں نمایاں موبائل فون بنانے والی ایسوسی بات کی تصدیق کی ہے کہ آئندہ فون بنانے والی تقریباً تمام کمپنیاں اپنے تمام موبائل فونز ماڈل پر نمایاں کمی کر رہی ہیں اس کی بنیادی وجہ مارکیٹ سست روی کا شکار ہے جس کے باعث موبائل فون کی فروخت میں نمایاں کمی ہوئی ہے اور مارکیٹ کو تیز کرنے کے لیے کمپنیوں نے فیصلہ کیا ہے کہ موبائل فون کی قیمتوں میں نمایاں کمی جائے تاکہ صارفین کا اعتماد بحال ہو مقابلہ بازی کے رجحان کو بھی فروغ ملے۔



وزیر اعلیٰ پنجاب اپنے بچوں کو کس کام سے منع کرتی ہیں؟ خود ہی بتا دیا



لاہور (میگزین رپورٹ) وزیر اعلیٰ پنجاب مریم نواز نے کہا ہے کہ مزدور کی سیفٹی ہم سب کی ذمہ داری ہے، بہت سے اداروں میں قواعد و ضوابط کتابوں میں لکھ کر رکھ دیا جاتا ہے اور میں تقریب سے خطاب کرتے ہوئے وزیر اعلیٰ پنجاب مریم نواز کا کہنا تھا کہ سیفٹی کٹ پہننی ہے، مقررہ اسپید سے زیادہ موٹر سائیکل نہیں چلانا، ملازمین کیلئے حفاظتی اقدامات کی فراہمی یقینی بنائیں گے، ہمیں خود بھی کام کے دوران حفاظتی اقدامات کو ترجیح دینی ہوگی، رائیڈرز کے لیے محفوظ سفر نہایت ضروری ہے، حکومت میں آنے سے پہلے رائیڈرز کی فلاح کا سوچا تھا، حکومت میں نہیں تھی تو سوچتی تھی ان بچوں کیلئے کچھ کرنا چاہیے، حادثات میں ہونے والے نقصانات کی بہت فکر ہوتی تھی، ہیلتھ انشورنس چوٹ لگنے اور نقصان کے بعد ملتا ہے، سیفٹی کے لیے ہیلٹ کا کافی نہیں ہے، عوام کا تحفظ ہم سب کی ذمہ داری ہے وزیر اعلیٰ پنجاب مریم نواز کا مزید کہنا تھا کہ سیفٹی کٹ پہننی ہے، مقررہ اسپید سے زیادہ موٹر سائیکل نہیں چلانا، میرے 3 بچے ہیں، وہ جب بھی باہر جاتے ہیں تو ان کو کہتی ہوں کہ گاڑی تیز نہ چلائیں، ڈیویری کرنیوالی تمام کمپنیوں کو ہدایات دی جا رہی ہیں کہ ان میں کام کرنا والے بچوں کو سیفٹی گیسٹریٹس دے جائیں۔ اس کیلئے قانون بھی لا رہے ہیں اور اگر کوئی کمپنی اس قانون پر عملدرآمد نہیں کرے گی تو اسکو جرمانہ بھی ہوگا اور سخت ایکشن بھی ہوگا

وائس ایپ کالنگ پر یو یو سے متعلق فیچر پر کام جاری

کیلیفورنیا (نیٹ نیوز) انسٹنٹ میسجنگ ایپلی کیشن وائس ایپ نے لنک پر یو یو سے متعلق ایک فیچر کی آزمائش شروع کی ہے جس کو استعمال کرتے ہوئے صارفین چٹ میں شیئر کیے جانے والے لنک کے پر یو یو کو چھپا سکیں گے۔ کمپنی کی جانب سے آزمائش کے لیے پیش کیے جانے والے اس فیچر کی نشان دہی وائس ایپ بیٹا انفونے اپنی ایک رپورٹ میں کی۔ رپورٹ کے مطابق یہ آپشن صرف ایڈرائڈ صارفین کے لیے پیش کیا گیا ہے جو وائس ایپ بیٹا کے 2.24.7.12 ورژن میں دستیاب ہے۔ فی الوقت صارفین جب چٹ میں لنک شیئر کرتے ہیں تو اس کی کھٹک لنک کے ساتھ واضح ہو جاتی ہے اور اس کی وجہ سے پیغام عام نیٹسٹ کی بنسبت زیادہ بڑا ظاہر ہوتا ہے اور اس میں ویب پیج ٹائٹل اور تصویر کے ساتھ مزید معلومات بھی شامل ہوتی ہیں جن کو متعدد وجوہات کی بنا پر پیغام بھیجنے والا ظاہر کرنے کا ارادہ نہیں رکھتا۔

قیمتی کچھوؤں کی اسمگلنگ کے الزام میں چینی شہری گرفتار

نیویارک (نیٹ نیوز) ایک چینی شہری کو جرابوں میں چھپائے ہوئے قیمتی کچھوؤں کی اسمگلنگ کے الزام میں گرفتار کر لیا گیا۔ میڈیا رپورٹس کے مطابق چینی شہری سائی کیونگ ٹن پراس وقت محفوظ کردہ کچھوؤں کی اسمگلنگ کا الزام عائد کیا گیا جب ایئر پورٹ کے میل آفس میں چارمیکس کچھوے برآمد ہوئے، ٹن کو انٹرنیشنل ایئر پورٹ سے دو چار جنگلی نباتات اور انٹرنیشنل کنونشن (سی آئی ٹی) دیئے گئے ہیں، شہری نے کے لیے جرابوں میں چھپایا تقریباً چھانچ تک ہوتی ہے اور وہ 100 سال سے زیادہ زندہ رہ سکتے ہیں جبکہ ان کا خول دوسری نسلوں سے مختلف یعنی رنگین ہوتا ہے۔ کیلیفورنیا میں سنٹرل ڈسٹرکٹ کے امریکی انٹارنی کے دفتر نے بیان میں کہا کہ کچھوے ایسے بچکوں میں پائے گئے جن کا پیڈین کے گھر کا تھا، کچھوؤں میں سے ایک مرچا تھا لیکن باقی زندہ تھے۔



وفاقی وزیر احمد چیمہ نے پی ٹی سی ایل سے خطیر رقم وصول کر لی

اسلام آباد (ذہیر قسوری) وزیراعظم شہباز شریف کے انتہائی قریب سمجھے جانے والے وفاقی وزیر برائے ایکٹو ایجنسیز احمد خان چیمہ جو کہ شہباز شریف کی پہلی حکومت میں وفاقی مشیر کا بھی درجہ رکھتے تھے انہوں نے 12 اکتوبر 2022 کو خصوصی سرکولیشن سمری کے ذریعے پی ٹی سی ایل یوفون کے بورڈ پر اپنے آپ کو نان ایگزیکٹو ڈائریکٹر تعینات کروادیا تھا۔ تاہم ایکشن کیشن آف پاکستان کی طرف 18 دسمبر 2023 کو جب ان کو وفاقی مشیر کے عہدے سے ہٹایا گیا تو انہوں نے پی ٹی سی ایل اور یوفون کے بورڈ سے بھی عہدہ نہ چھوڑا اور آج تک بھی وہ پی ٹی سی ایل اور یوفون کے بورڈ میں شامل ہے پی ٹی سی ایل اور یوفون کے بورڈ کے ذمہ دار ذرائع نے بتایا ہے کہ احمد خان چیمہ کمپنی کے 8 سے زائد اجلاس میں شرکت کی ہے اور اس پر کمپنی کی طرف سے ان کو ایک لاکھ ڈالر سے زائد رقم ادا کی گئی ہے ذرائع نے بتایا ہے کہ ذرائع نے مزید بتایا ہے کہ موجودہ وفاقی وزیر بننے سے پہلے ان کو رقم ادا کر دی گئی تھی اور ابھی تک انہوں نے وفاقی وزیر بننے کے بعد بھی پی ٹی سی ایل یوفون کے نان ایگزیکٹو ڈائریکٹر ممبر کے عہدے سے استعفیہ نہیں دیا ہے۔ ذرائع نے بتایا ہے کہ کمپنی کی طرف سے مختلف سفارشات جو پیش کی گئی تھی اس پر بھی احمد خان چیمہ بہت سرگرم نظر آتے ہیں۔ کمپنی کے ذرائع نے بتایا ہے کہ بورڈ پر سات مزید لوگ بھی تعینات ہیں جن کو پالیسی کے تحت ڈالر میں رقم ادا کی جاتی ہے ذرائع نے مزید بتایا ہے کہ پی ٹی سی ایل یوفون کو خریدنے والے تاحہ امارات کی سرکاری کمپنی ایٹی سلاو کے ساتھ بھائی مالی معاملات کے لیے حکومت پاکستان نے بورڈ میں تعینات کیا تھا۔ رابطہ کرنے پر احمد خان چیمہ نے بتایا ہے کہ انہوں کو جو رقم ملی ہے وہ قانونی طور پر ملی ہے اور وہ بورڈ پر بذریعہ قانون تعینات ہوئے ہیں انہوں نے مزید بتایا کہ مجھے ابھی پورا یا نہیں کہ مجھے کتنی رقم ملی ہے لیکن مجھے جو رقم ملی ہے وہ قاعدہ قانون کے مطابق ملی ہے اور منظور شدہ پالیسی کے مطابق میٹنگ فیس تمام ڈائریکٹرز وصول کرتے ہیں۔ واضح رہے پی ٹی سی ایل یوفون گروپ کو 2008 میں متحدہ امارات کی سرکاری کمپنی salAT نے 28 فیصد شیئرز کے ساتھ خرید لیا اور انتظامی امور بھی حاصل کر لیا تھا۔

وزیر مملکت آئی ٹی شرافاطہ سے چیئر مین پی ٹی اے میجر جنرل (ر) حفیظ الرحمان کی ملاقات

اسلام آباد (بیورو رپورٹ) وزیر مملکت برائے آئی ٹی و ٹیلی کمیونیکیشن شرافاطہ خواجہ سے چیئر مین پی ٹی اے میجر جنرل ریٹائرڈ حفیظ الرحمان نے ملاقات کی۔ ملاقات میں فائیو جی آپٹیکس آکشن، کینکونٹی اور ٹیلی کام انڈسٹری کے متعلق گفتگو ہوئی۔ اس موقع



پر وزیر مملکت نے گفتگو کرتے ہوئے کہا کہ سستی اور معیاری ٹیلی کام اور انٹرنیٹ سروسز کی فراہمی حکومت کی پہلی ترجیح ہے، ہماری توجہ ملک میں ڈیجیٹل سروسز کا فروغ اور اس سے متعلق مسائل کا حل ہے۔ انہوں نے مزید کہا کہ وزارت آئی ٹی ٹیلی کام سیکٹر کو ساتھ لیکر چلے گی اور ٹیلی کام انڈسٹری کے مسائل حل کریں گے۔ نو جوانوں کو ڈیجیٹل سسٹم کا حصہ بنا کر باعزت روزگار کے مواقع فراہم کریں گے۔

موبائل فون سروسز فراہم کرنے والی تمام کمپنیوں کا کوالٹی آف سروس کارڈزٹ جاری

اسلام آباد (سپیشل رپورٹ) پاکستان ٹیلی کام اتھارٹی پی ٹی اے ملک بھر میں موبائل فون سروسز فراہم کرنے والی تمام کمپنیوں کا کوالٹی آف سروس کارڈزٹ جاری کر دیا ہے اتھارٹی کے ذرائع نے بتایا ہے کہ پی ٹی اے نے ملک بھر کے 14 ہزار کلو میٹر موبائل فون کوریج کا سروس مکمل کیا ہے جو کہ پاکستان ازاد کشمیر سمیت 17 بڑے شہروں میں مکمل کیا گیا ہے۔ سروسے میں کمپنیوں کی کالز کے حوالے سے تفصیلی جائزہ لیا گیا ہے ذرائع نے بتایا ہے کہ کمپنیوں کی سروسز ان ایریا میں کارڈز جاری کر دیے گئے ہیں میرپور اور کوٹلی ازاد کشمیر میں 99.69 جبکہ اس کے بعد ہے ذرائع نے تفصیلی اعداد و کے جس میں سندھ بلوچستان شہر شامل ہیں اس میں سب سے زیادہ سارفین رکھنے والی موبائل فون کمپنی جیو بھتر کوریج رکھنے والی کمپنی پائی گئی ہے جبکہ اس کے بعد یوفون کی سروسز کو معیار کو بہتر پایا گیا ہے اس حوالے سے رابطہ کرنے پر موبائل فون کمپنیوں کے نمائندوں نے بتایا ہے کہ سروسے کے نتائج کے بعد کوریج میں مزید بہتری لائی جائے گی اور جو اس سے پہلے بھی سروسے پی ٹی اے جاری کیا تھا اس پر بھی کمپنیوں نے عملی طور پر اقدامات کیے تھے۔ موبائل فون کمپنیوں کو نمائندوں نے مزید بتایا ہے کہ صارفین کو انٹرنیٹ اور دیگر سروسز کی فراہمی کے لیے اقدامات کیے جا رہے ہیں۔



بجلی کی قیمتوں میں ہوشربا اضافہ، زرعی ٹیوب ویل صارفین کی کمرٹ گئی

اسلام آباد (سپیشل رپورٹ) بجلی کی قیمتوں میں اضافے نے زرعی ٹیوب ویل صارفین کی کمرٹوڑ دی۔ ہر ماہ زرعی ٹیوب ویل یونٹ ریٹ میں اضافہ کیا جا رہا ہے۔ سال ۲۰۲۲ میں زرعی ٹیوب ویل یونٹ کیلئے دن یونٹ دن ریٹ ۵۳:۵ روپے تھا۔ جو کہ اب سال ۲۰۲۳ میں ۶۶ روپے سے لیکر ۱۰۰ روپے تک کسانوں کو زرعی ٹیوب ویل یونٹ پر چارج کیا جا رہا ہے۔ اس کے ساتھ ساتھ بڑا ظلم زرعی ٹیوب ویل یونٹ کے صارفین کو ہر ماہ لیسکو کی جانب سے اور بلیک کی جارہی ہے۔ اور بلیک کے حوالے سے اگر بات کی جائے تو ڈویشن چویناں کی 5 سب ڈویشنوں کے ریکارڈ کے مطابق کسانوں کو اور بلیک کی 37136707 میں یونٹ زرعی ٹیوب ویل یونٹ پر چارج کیے گئے بجلی کوئل 1.245468e9 روپے بنتے ہیں۔ اس کے علاوہ کسانوں کے زرعی ٹیوب ویل یونٹ کے فنی خرابی کی وجہ سے خراب میٹر کی بروقت تبدیلی نہ ہونے کی وجہ سے بے متعلقہ افسران بالا بے دریغ یونٹ ڈال رہے ہیں اور اپنی چوری اور غفلت کا بوجھ زرعی صارفین پر ڈال رہے ہیں۔ ناجائز واجبات کی ادائیگی غریب کسان کے بس کی بات نہیں۔ زرعی ٹیوب ویل یونٹ پر ناجائز اور بلیک، ناجائز اور تاج، ناجائز ڈیٹیشن اور ناجائز جرمانوں کی وجہ سے بل کی عدم ادائیگی کی بنا پر سے ہر ماہ میٹر Discunaction کی تعداد میں اضافہ ہو رہا ہے اور لوگ Dead defaulters ہو رہے ہیں۔ کسانوں کے زرعی ٹیوب ویل یونٹ کے بلوں کی درستی کرنے کی بجائے ہر ماہ ہر محکمہ واپڈ لیسکو کے افسران پولیس کے ذریعے کسانوں کے میٹر ٹرانسفامر اتار رہے ہیں۔ کسانوں کے جو لکیشن پچھلے کئی ماہ سے اتارے گئے ہیں میٹر ٹرانسفامر لیسکو واپڈ کے دفتر میں موجود ہیں ان پر بھی ہر ماہ اور بلیک کی جارہی ہے۔ لیسکو زرعی صارفین تک آکر سولر پینل پر اپنے لکیشن شفٹ کر رہے ہیں۔ لیسکو افسران اپنی پالیسیوں پر نظر ثانی کریں۔ ترجمان پاکستان کسان اتحاد نے کہا کہ اس سے کسان کے نقصان کے ساتھ ساتھ لیسکو واپڈ کی ریکوری کا بھی بڑا نقصان ہو رہا ہے۔ ناجائز واجبات کے ساتھ ساتھ اصل رقم بھی روک رہے ہیں۔ کسی انفر کو کوئی خدا کا خوف نہیں۔ کسانوں کے ساتھ ناروا سلوک بند کیا جائے۔ کسانوں کے زرعی ٹیوب ویل یونٹ پر ناجائز اور بلیک ختم کی جائے۔ کسانوں کے خراب میٹروں کو ہنگامی بنیادوں پر تبدیل کیا جائے۔ زرعی صارفین کیلئے بجلی سستی کے دن یونٹ دن ریٹ کیا ہے۔ اور بلیک کروانے والے افسران برطرف کر کے سخت سے سخت سزا دی جائے۔

موسمیاتی تبدیلیوں کے باعث پاکستان کو سالانہ اربوں ڈالر کا نقصان

اسلام آباد (مانیٹرنگ سیل) ٹرانسپیرنسی انٹرنیشنل پاکستان کی ایک رپورٹ کے مطابق موسمیاتی تبدیلیوں کے باعث رونما ہونے والے واقعات سے پاکستان کو سالانہ 4 ارب ڈالر کا نقصان ہو رہا ہے۔ ٹرانسپیرنسی انٹرنیشنل پاکستان کی طرف سے بتایا گیا ہے کہ پاکستان موسمیاتی تبدیلیوں سے سب سے زیادہ متاثر ہونے والے 10 ممالک میں شامل ہے مگر یہ سب سے زیادہ کلائمٹ فنانس حاصل کرنے والے ممالک میں شامل نہیں ہے۔ ٹرانسپیرنسی انٹرنیشنل پاکستان کی طرف سے اپنی رپورٹ میں کہا گیا ہے کہ پاکستان میں موسمیاتی تبدیلیوں سے متعلق اداروں کو کلائمٹ چیلنج ایکٹ 2017 کے تحت بااختیار بنانے اور متحرک کرنے کی ضرورت ہے، اس کے علاوہ پاکستان کی قومی اور صوبائی کلائمٹ پالیسیوں میں موجود فرق کو ختم کرنے کی ضرورت ہے، یوفاق اور صوبے اپنی پالیسیوں میں ہم آہنگی لا کر زیادہ بہتر طور پر موسمیاتی تبدیلیوں سے نمٹ سکتے ہیں۔



امیر خواتین سے شادی کر کیا نہیں لوٹنے والا گرفتار

کراچی (بیورو رپورٹ) شہر قائد کراچی میں امیر خواتین سے شادی کر کے انہیں لوٹنے والا گرفتار کر لیا گیا ہے۔ کوٹنگی زمان ناؤں پولیس نے کارروائی کی ہے اور ملزم کو حراست میں لیا ہے، پولیس حکام کے مطابق ملزم ذیشان خود کو حساس ادارے کا دنگ کمانڈر ظاہر کرتا اور شہریوں سے کروڑوں ہے، گرفتار ملزم امیر گھرانوں کی کروڑوں روپے ہڑپ چکا ہے، ملزم شادیاں کرنے کا اعتراف کیا ہے، بعد خواتین سے کاروبار کرنے کے لیے، پولیس حکام کے مطابق ملزم نہ شادی کر کے انہیں لوٹتا تھا بلکہ اس کئی طریقے تھے، ملزم شہریوں سے لیے بھی کروڑوں روپے لے کر کے قبضے سرکاری ٹھیکے دوانے کی جعلی دستاویزات بھی برآمد ہوئی ہیں، گرفتار ملزم کا مزید کربمئل ریکارڈ چیک کیا جا رہا ہے جبکہ اس کے ساتھیوں کی تلاش جاری ہے۔



بھارتی اداکار کا دائرہ اسلام میں داخل ہونے کا اعلان

ممبئی (شوہر ڈیسک) معروف بھارتی اداکار وین ڈیسینا نے دائرہ اسلام میں داخل ہونے کا اعلان کر دیا ہے۔ انڈین ایکسپریس کے مطابق ہندوستان نامنتر کو وین ڈیسینا نے بتایا کہ وہ ہر سال رمضان المبارک میں روزے رکھتے ہیں ان کا کہنا ہے کہ اسلام تو انہوں نے ایک سال قبل قبول کر لیا تھا، اب صرف اعلان کیا جا رہا ہے۔ وین نے اخبار کو بتایا کہ انہوں نے اسلام گزشتہ برس رمضان المبارک میں قبول کیا تھا اس لیے رمضان کی اس کے لیے خاص اہمیت ہے وہ 6 سال سے روزے رکھ رہے ہیں ہر مسلم کے لیے رمضان کے روزے رکھنا فرض ہے یہ اسلام کے پانچ بنیادی ستونوں میں سے ہے، میرے دوست اور اہل خانہ یہ سوچ کر پریشان رہتے ہیں کہ میں رمضان میں دن بھر پانی اور کافی کے بغیر کیسے رہ لیتا ہوں جبکہ کافی کے بغیر میرا گزارا نہیں۔ وین نے ہندوستان نامنتر کو بتایا کہ اللہ کے فضل و کرم سے میری بیوی اور گھر والے ہر سال رمضان کو میرے لیے فوڈ فیٹیول بنا دیتے ہیں، ہم رمضان میں مختلف اقسام کے کھانے پکاتے ہیں اور میٹھے میں بھی ورائٹی کا اہتمام کرتے ہیں۔ وین کی پہلی شادی 2013 میں وایز دراب جی سے ہوئی تھی جو 2017 میں ختم ہو گئی تھی 2022 میں اس نے نورین علی سے شادی کی دونوں خوش گوار ازدواجی زندگی بسر کر رہے ہیں۔



روخان یوسف زئی

کہا جاتا ہے کہ آرٹ آنکھ اور ہاتھ سے نہیں بلکہ ذہن سے تخلیق ہوتا ہے۔ یہ بات اپنی جگہ پر لیکن اگر آنکھ (انسانی مشاہدہ) اور ہاتھ (اوزار بنانا) نہ ہوتا تو کیا بغیر ان دو اہم انسانی اعضاء کے انسانی تہذیب کا ارتقاء اور آرٹ کی تخلیق ممکن تھی؟ ظاہر ہے اس کا جواب نفی میں ہے۔ اس سلسلے میں صرف ایک بات کہی جاسکتی ہے اور وہ ہے انسان کا تجسس جس نے پنڈورا کو بھی کس کھولنے پر مجبور کیا۔ اسی ایک جذبے کی بدولت انسان نے ابتدا میں ہاتھوں سے کام لیتے ہوئے فطرت کی ہر چیز کو الٹ پلٹ کر دیکھا اور جس طرح کہا جاتا ہے کہ ضرورت ایجاد کی ماں ہے تو اسی ضرورت کے تحت جب انسانی ہاتھوں نے ہر چیز میں ”ٹانگ“ اڑانا شروع کی تو یہاں سے انسانی زندگی میں ایک بہت بڑی اور اہم تبدیلی رونما ہوئی۔

ویسے بھی یہ ایک تاریخی اور سائنسی حقیقت ہے کہ تہذیب کی بنا اس وقت پڑی جب انسان نے مختلف قسم کے اوزار بنانے اور ان کے استعمال کا ہنر سیکھا اور اس ہنر کے بڑے دور رس نتائج برآمد ہوئے۔ اوزاروں کی ایجاد سے انسانی تہذیب اور آرٹ نے اگڑاٹیاں لینا شروع کیں لیکن اوزاروں کی ایجاد اس لیے ممکن ہوئی کہ انسانی ہاتھ ترقی پاتے پاتے موجودہ صورت کو پہنچ گئے تھے اور انہی ہاتھوں نے نئی نئی اور زیادہ لطیف اور خوب صورت حرکات و سکنات کرنا سیکھا اور بقول کسی دانہ کے ”انسان اوزار استعمال کرنے والا جانور ہے“، مگر ایک ایسا اوزار استعمال کرنے والا جانور جس نے اپنی ضرورت اور شوق تجسس اور ذوق جمال کی تسکین کے لیے بے شمار اوزار اپنے ارد گرد ماحول میں پائے جانے والے قدرتی پودوں اور درختوں کی دنیا سے لیے۔ ہنس سے اس نے مختلف اوزاروں کے دستے، چاقو، چھریاں، سویاں اور بوتلیں بنائیں، درخت کی چھال اور ریشوں سے اس نے سیکڑوں قسم کا کپڑا بنایا، اپنی خوراک کے لیے لکڑی سے چھچھے، پلیٹیں، پیالے اور دیگر ضروری گھر بیوسان مثلاً صندوق، الماری اور اس طرح کئی بے شمار چیزیں بنائیں اور جس وقت یہی بے جان لکڑی ایک فن کار کی دسترس میں آئی تو اس نے اپنی آنکھ، ہاتھ اور ذہن سے اس بے جان اور خشک لکڑی کے ٹکڑوں میں انسانی احساسات اور جذبات کے ایسے خوب صورت خطوط اور رنگ بھر دیے جس نے انسانی تہذیب اور آرٹ میں ایک نیا انقلاب برپا کر دیا، لکڑی کے خشک اور سخت سینے کو کھرچ کر انسان نے اپنے ذوق جمال کی تسکین کے لیے اس پر جو نقش و نگار اور خطوط کندہ کیے ان میں انسانی احساسات، جذبات اور ارد گرد ماحول کے مختلف قدرتی مناظر، رنگ اور تصویروں پر حرکت کرنے لگیں۔

کہا جاتا ہے کہ کلچر بسا اوقات وہ لوگ تخلیق کرتے ہیں جن کو یہ خبر نہیں ہوتی کہ وہ کلچر تخلیق کر رہے ہیں اور جس طرح آج سے ہزاروں لاکھوں سال قبل کے انسان کو اس بات کا علم نہیں تھا کہ وہ اپنی سلاخیوں اور سلاخوں سے لکڑی پر کندہ خطوط اور نقش و نگار کی صورت میں کیا چیز تخلیق کر رہا ہے؟ اس طرح آج بھی ہمارے ہاں صوبہ خیبر پختونخوا میں بے شمار ایسے کاری گر ”چوب کاری“ کے ذریعے نادر و خوب صورت فن پارے تخلیق کر رہے ہیں لیکن یہ لوگ اپنی اس کاری گری کو فن کی خاطر فن پیدا کرنے

کا نام نہیں دیتے بلکہ وہ یہ کام صرف اور صرف اپنے بچوں کا پیٹ پالنے اور گھر کا چولہا جلانے کی خاطر کرتے ہیں اور جس طرح ماضی میں صوبے کے دور دراز اور دیہی علاقوں میں چوب کاری کے پیش بھا خوب صورت نمونے پائے جاتے تھے، آج دور جدید میں بھی یہاں پر وہ فن جاری و ساری ہے، ماضی کے جوقیتی اور نادر و نایاب نمونے ہمارے دیہات یاد گیر

”چوب کاری“ کا مٹنا فن

شہروں اور قصبوں میں موجود تھے۔

ان قیمتی اور تاریخی نمونوں کی اہمیت و افادیت نہ جاننے کی وجہ سے چند روپوں کی خاطر زیادہ تر فن پارے کباڑی حضرات نے اٹھا کر ملک سے باہر بیچ دیے۔ آج بھی اگر کوئی اپنے ماضی کے وہ شاہ کار نمونے دیکھنا چاہتا ہے تو ذرا کباڑی مارکیٹ پشاور تک جانے کی زحمت کرے کہ ہمارے ماضی کے سینے میں کس طرح پورے ایک دور کی معاشرتی زندگی اور تہذیب نقش و نگار کے ذریعے کندہ اور محفوظ ہے، لیکن اس تاریخی ورثے کے جاننے اور اس کی اہمیت و افادیت کو پوری طرح سمجھنے کے لیے ایک حساس طبیعت اور تاریخی شعور کی ضرورت ہے جو کہ ہمارے ہاں بہت کم لوگوں میں پایا جاتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ دیگر آثار قدیمہ کی قیمتی چیزوں کی طرح چوب کاری کے اعلیٰ نمونوں کو بھی ہمارے لوگوں نے کباڑی مارکیٹ تک پہنچایا ہے۔ جن چیزوں کو عجائب گھر کے شویکیوس میں محفوظ کرنا چاہیے تھا وہ چیزیں آج کباڑی کی دکان میں زمین پر پڑی ہوئی گرد اور آلودگی کو چاٹ رہی ہیں اور قدر دان لوگوں کی راہ تک رہی ہیں کہ وہ آئیں اور انہیں یہاں سے اٹھا کر ڈرائنگ رومز اور اپنے ملک کے عجائب گھروں میں کسی موزوں جگہ پر رکھیں۔

اس سلسلے میں پرانے قیمتی نقش و نگار سے مزین فرنیچر اور دیگر چیزوں کا کاروبار کرنے والے علی خان نے بتایا کہ میں گذشتہ بارہ سال سے یہ کاروبار کر رہا ہوں، پہلے باہر ملک سے لوگ خود یہاں آتے اور ان چیزوں کو خریدتے جس سے ہمارا کاروبار خوب چلتا تھا اور منافع بھی بہت زیادہ ملتا تھا لیکن اب یہی چیزیں یہاں کے مقامی سوداگر خرید کر باہر بھجواتے ہیں اور وہاں ارزاں نرخ پر فروخت کرتے ہیں۔ جب ایک چیز کسی کو اپنی مارکیٹ میں ارزاں نرخ پر ملتی ہو تو اسے کیا پڑی ہے کہ وہ اتنا سرمایہ اور وقت خرچ کر کے یہاں آکر خریداری کرے۔ اس کے علاوہ نقش و نگار کے نمونے پنجاب سے آتے ہیں جس کی وجہ سے ہمارا کاروبار کافی متاثر ہوا ہے۔ نئے ڈیزائن کی چوب کاری آج کل سوات میں بہت زیادہ ہو رہی ہے جس کی ایک اہم وجہ وہاں دیاری لکڑی کی فراوانی ہے۔ ویسے شیشم کے درخت سے بھی بہت اچھی اچھی چیزیں بنتی ہیں لیکن گذشتہ کئی سالوں سے شیشم کے درختوں پر ایک ایسی بیماری نے حملہ کیا ہے جس کی وجہ سے آج شیشم کی پیداوار تقریباً ختم ہو گئی ہے۔

سرکاری سطح پر محکمہ جنگلات نے بھی اس بیماری کے تدارک کے لیے کوئی ٹھوس منصوبہ بندی نہیں کی۔ دیاری لکڑی کے بارے میں علی خان نے بتایا کہ اس لکڑی کی اپنی ایک ایسی خوشبو ہے

جس کی وجہ سے اس لکڑی کی بنائی ہوئی چیزوں پر کسی قسم کا کیڑا نہیں لگ سکتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ آج سے ہزاروں سال قبل لکڑی کا جتنا بھی گھر بیوسان ہوا کرتا تھا یا آج؟ غار قدیمہ کی شکل میں دریافت ہو رہا ہے۔ ان میں زیادہ تر چیزیں دیار اور شیشم کی بنی ہوئی ہیں، شیشم کی لکڑی کی مضبوطی کی وجہ سے اور دیاری لکڑی اپنی خوب صورتی اور خاص خوشبو کی وجہ سے دنیا

کے ہر خطے میں مشہور اور پسند کی جاتی ہے۔ چوک گاڑی خانہ میں لکڑی سے مختلف کھلونے بنانے والے کاری گروں نعیم خان، شوکت علی اور گل خان نے بتایا کہ ہم 35 سال سے یہاں لکڑی کے کھلونے بنانے کا کام کرتے چلے آ رہے ہیں، پہلے ہمارا کاروبار بہتر تھا مگر اب بمشکل گزارا ہوتا ہے، اب ہمارے ہاں زیادہ تر چیزیں پنجاب سے بھی آتی ہیں لیکن وہ

کاری گروں سے کم نہیں۔ مگر افسوس کہ ان کاری گروں کو نہ تو ہمارے لوگوں نے معاشرے میں جائز مقام اور مرتبہ دیا اور نہ ہی سرکاری سطح پر اس فن سے وابستہ کاری گروں کے لیے کچھ کیا گیا۔ اس سلسلے میں ملک کے الیکٹرانک میڈیا خصوصاً پاکستان ٹیلی ویژن اور ریڈیو پاکستان سمیت سوشل میڈیا نے بھی اپنا وہ فرض پورا نہیں کیا جو اسے کرنا چاہیے۔

آج انفارمیشن ٹیکنالوجی کا دور دورہ ہے اور جس طرح دیگر فنون اور شعبے الیکٹرانک اور سوشل میڈیا کے بغیر آگے نہیں بڑھ سکتے اور اپنے لیے کوئی معقول راستہ تلاش نہیں کر سکتے، اس طرح فن چوب کاری سے وابستہ کاری گروں اور فن کاروں کو بھی میڈیا کے ذریعے نہ صرف اپنے ملک کے عوام بلکہ دنیا کی دیگر اقوام سے متعارف کروانے کی ضرورت ہے کیوں کہ چوب کاری صرف ایک فن نہیں بلکہ ایک مکمل صنعت بھی ہے، ایک ایسی صنعت جس کے ساتھ نہ صرف یہاں کے سیکڑوں، ہزاروں افراد کا ایک اچھا منافع بخش کاروبار وابستہ ہے بلکہ یہ فن کے لحاظ سے بھی بہت بڑی اہمیت اور افادیت کا حامل



ہے۔ اگر ہمارا میڈیا اور دیگر سرکاری وغیرہ سرکاری اداروں اور تنظیموں نے اپنی توجہ اس جانب مبذول کروائی اور اس سلسلے میں مختلف سیمینارز، نمائشوں اور دیگر سرگرمیوں کے ذریعے یہاں کے چوب کاری کے اعلیٰ اور خوب صورت نمونوں کو اجاگر کیا تو اس سے ہمارے لوگوں میں نہ صرف اس قیمتی ورثے کی قدر و قیمت کا شعور پیدا ہوگا بلکہ اس کے ساتھ جو لوگ گاؤں دیہات میں نہایت کم معاوضے پر چوب کاری کے نمونے اور مصنوعات فروخت کرتے ہیں، ان لوگوں میں بھی اس چیز کا ایک تاریخی شعور جاگ رہا ہو جائے گا اور اس سے چوب کاری کی سنگین بھی کافی حد تک کم ہو جائے گی، جس سے خیبر پختونخوا کے علاوہ ملک کے دیگر بد حال فن کاروں کی زبوں حالی اور مشکلات بھی ختم کرنے میں مدد ملے گی۔ اگر اس فن اور صنعت کو شعور کی آنکھ سے دیکھا جائے اور وجدان کے کانوں سے اس میں گونجنے والی آوازوں کو سنا جائے تو ہر ایک فن پارے میں پورا ایک منظر ایک دور اور ایک ماحول سانس لے رہا ہے۔ آئیے سب مل کر اس فن کی سانس کو بند ہونے سے بچائیں!

مشین سے بنائی جاتی ہیں جب کہ ہم اپنے ہاتھوں سے مختلف قسم کے کھلونے بناتے ہیں۔

یہی وجہ ہے کہ ہماری بنائی ہوئی زیادہ تر مصنوعات افغانستان اور یورپ کے ممالک تک یہاں کے مقامی سوداگر ہم سے ارزاں نرخ پر خرید کر پہنچاتے ہیں۔ حقیقت بھی یہی ہے کہ آج بھی پشاور میں لکڑی کے کاری گر بہت خوب صورت مصنوعات تیار کرتے ہیں۔ پشاور کے علاوہ سوات، مردان، ڈیرہ اسماعیل خان، نوشہرہ اور صوابی میں بھی چوب کاری اور خوب صورت نقش و نگار سے مزین فرنیچر کے کاری گر موجود ہیں لیکن شیشم کے درختوں کے فقدان اور سرکاری سرپرستی نہ ہونے کی وجہ سے ہمارے فن کا سخت مالی مشکلات اور مسائل کا شکار ہیں۔ اس سلسلے میں محکمہ جنگلات، ثقافت اور آرکیالوجی اور اس کے زیر انتظام کام کرنے والے ذیلی اداروں کو چاہیے کہ یہاں کے چوب کاری گروں اور کاری گروں کے بنائے ہوئے نمونوں کی نمائش کا بندوبست کریں تاکہ مغرب اور دیگر ممالک کی اقوام کو پتا چلے کہ خیبر پختونخوا کے چوب کاری گر بے سروسامانی کے باوجود کسی بھی ترقی یافتہ ملک کے فن کاروں اور

پاکستانی سینما گھروں میں انڈین شین ہارر فلموں کا رجحان

خولہ اعجاز

کے عوام میں اس طرح کی فلموں کو خصوصی اہمیت حاصل ہے۔ جنوبی کوریا کی کامیاب انڈسٹری بھی انڈین فلموں کے مواد کی معترف ہے اور اسی بنا پر آسکر ایوارڈ یافتہ فلم پیراسائٹ کے پروڈیوسر نے اس سرمایہ کاری کا فیصلہ کیا اور اب فلم ’رہسپاتی‘ کو انہوں نے پروڈیوس کیا ہے اور ساتھ ہی اس کی بین الاقوامی تشہیر ریلیز کے رائٹس بھی حاصل کیے ہیں۔



اسی طرح انڈین شین فلموں کی مقبولیت کے باعث ان فلموں کی بین الاقوامی سطح پر ڈسٹری بیوشن رائٹس کی طلب زیادہ ہوتی ہے، یوں ان فلموں کو دنیا بھر کے سینما میں لگنے کا موقع مل رہا ہے۔ اگر فلم جن کی بات کریں تو یہ فلم ترکیہ کی فلم سیریز جن کی ایک فلم کاریک ہے۔ ترکیہ کی 6 فلموں پر مشتمل جن سیریز

بارر فلموں کے شائقین میں کافی مقبول ہے۔ یہی وجہ ہے کہ لوگوں کی بڑی تعداد کو انڈین شین کی ریمیک فلم کی کہانی کے حوالے سے کچھ نہ کچھ اندازہ ضرور تھا۔ مختصر اس فلم کی کہانی ایک ایسی لڑکی کے گرد گھومتی ہے جو اپنے نزن سے محبت کرتی ہے لیکن نزن کسی اور لڑکی سے شادی کر لیتا ہے جس کی وجہ سے وہ لڑکی اس لڑکے کی بیوی پر کالا جادو کر دیتی ہے جس کے بعد ان کے خاندان کے ساتھ غیر معمولی واقعات پیش آنے لگتے ہیں۔

کہا جا رہا تھا کہ اس فلم میں حقیقی کالا جادو موجود ہے، یہاں ترکیہ اور انڈین شین کی بارر فلموں سے خصوصی رغبت رکھنے والی ایک فلم بین کے طور پر میں کہوں گی کہ ان کی بارر فلموں میں حقیقی کالا جادو ہی دکھایا جاتا ہے تو ایسا سمجھنا کہ اگر اسے دیکھنے چلے گئے تو آپ پر بھی اس کا اثر ہو جائے گا ایک مفروضہ ہے۔ لیکن ایک لحاظ سے یہ مفروضہ فلم کے حق میں ثابت ثابت ہوا اور یوں عوام کی بڑی تعداد میں انڈین شین ہارر فلم دیکھنے کا شوق اور تجسس پیدا ہوا۔ یہ بات ہمیشہ سے کی جا رہی ہے پاکستان کے سینما میں دیگر ممالک کی فلموں کو موقع دینا چاہیے تاکہ ہماری انڈسٹری پھلے پھولے۔ جن فلم کا پاکستان میں کامیاب بزنس اسی سلسلے کی پہلی کامیابی ہے جو کہ امید پیدا کرتی ہے کہ فلم بینوں کو ہالی ووڈ کے علاوہ اچھا مواد دیکھنے کو ملے گا تو وہ ضرور دیکھنے جائیں گے اور جن فلم لگا کر ہم نے یہ تجربہ کر لیا جس میں ہمیں کافی حد تک فائدہ بھی ہوا۔

نیو پلکس سینما میں مارچ میں دو انڈین شین فلمیں نمائش کے لیے پیش کی جائیں گی جن کا موضوع کالا جادو ہے۔ ان سے بھی یہی امید کی جاسکتی ہے کہ جن کی طرح بزنس کریں گی مگر حتمی طور پر کچھ کہنا ابھی قبل از وقت ہوگا کیونکہ ریلیز سے پہلے عوام میں جن کی مقبولیت کی وجہ شوشل میڈیا پر اس کے حوالے سے چلنے والی افواہیں تھیں لیکن ان فلموں کے حوالے سے کچھ کہنا نہیں جاسکتا کہ یہ سینما گھروں میں کتنا بزنس کریں گی۔ ترکیہ کی مقبول ترین بارر فلموں کو بھی پاکستانی سینما گھروں میں پیش کرنا چاہیے کیونکہ ترکیہ کی بارر فلموں میں ایک خاص پلاٹ ٹوٹت ہوتا ہے جن کی بنا پر شائقین آخری لمحے تک ان سے اپنی توجہ نہیں ہٹا سکتے۔ ان فلموں میں ’ڈبے‘ فلم سیریز، ’بد دعا‘، ’جن‘ اور ’ہدم‘ کو کافی مقبولیت حاصل ہے۔ مجھے یقین ہے کہ پاکستانی عوام کی بڑی تعداد نے ڈبے سیریز کی کوئی نہ کوئی فلم لائن ضرور دیکھ رکھی ہوگی۔ ایسے میں اگر اس سیریز کی کوئی نئی فلم پاکستانی سینما گھروں میں لگائی جائے گی تو عوام کی بڑی تعداد اسے دیکھنے سینما گھروں کا رخ ضرور کرے گی۔

مجھے یقین ہے کہ گزشتہ کچھ دنوں میں آپ نے یہ ضرور سنا ہوگا کہ اس فلم کو دیکھنے سینما نہیں جانا کیونکہ اس میں موجود کالے جادو کا آپ پر بھی اثر ہو سکتا ہے، یا میری دوست دیکھنے گئی تھی اور سینما گھر میں دوران فلم ہی اس کی طبیعت خراب ہو گئی۔ یقیناً ایسے جملے آپ نے کسی کی زبان سے نہیں تو شوشل میڈیا کے ذریعے ضرور سنے ہوں گے۔ یہ جملے ایک انڈین شین فلم کے لیے کہے جا رہے ہیں، اگر آپ کو اس فلم کو نام نہیں پتا تو آپ کو بتاتے چلیں، اس فلم کا نام جن ہے جو کہ 19 جنوری کو پاکستان کے سینما گھروں میں ریلیز ہوئی۔ فلم کی ریلیز سے قبل ہی شوشل میڈیا پر ریلیز کے ذریعے یہ افواہیں پھیلیں کہ جو اس فلم کو دیکھنے جا رہا ہے اس پر بھی فلم میں موجود کالا جادو کا اثر ہو رہا ہے۔ یہ سب جانتے ہیں کہ ہمارے عوام ایڈیٹر کی کتنے شوقین ہیں، اسی بنا پر عوام کی بڑی تعداد فلم دیکھنے سینما پہنچی اور صرف 4 ہفتوں میں ہی یہ فلم پاکستان میں 4 کروڑ روپے کا بزنس کرنے میں کامیاب رہی جبکہ اب بھی سینما گھروں میں اس کی نمائش جاری ہے۔

مجھے یاد ہے کہ ایسی ہی باتیں ہم نے مقبول انگریزی بارر فلم ’کوچو رنگ 2‘ کے بارے میں بھی سنی تھیں۔ اس وقت کہا جاتا تھا کہ اس فلم کو دیکھ کر 100 کے قریب افراد کو سینما گھروں میں دل کا دورہ پڑا۔ اسی افواہ کی بنا پر زیادہ سے زیادہ لوگ اس فلم کو دیکھنے گئے اور سیریز کی پہلی فلم سے زیادہ کمائی کی۔ جن کی پاکستانی سینما گھروں میں کامیابی ایک ایسی فلم کا کارنامہ تھا جس کی ڈبنگ تک نہیں کی گئی تھی بلکہ سبھا کلز کے ساتھ اسے سینما گھروں میں لگا دیا گیا لیکن اس کے باوجود فلم بینوں کی بڑی تعداد نے اس فلم کو دیکھنے سینما گھروں کا رخ کیا۔

یہ پہلا موقع تھا جب کسی انڈین شین ہارر فلم نے پاکستان میں اتنا کامیاب بزنس کیا جس کی دیکھا دیکھی اب پاکستانی سینما ریلیو کمپنی کے لیے مزید بارر فلمیں لگانے کا ارادہ رکھتے ہیں۔ چلیں انڈین شین ہارر فلم انڈسٹری کے بارے میں آپ کو کچھ حقائق بتاتے ہیں۔

2022ء کے ڈیٹا کے مطابق انڈین شین کے سینما گھروں میں 61 فیصد مواد گلتا ہے جو ان کی مقامی انڈسٹری میں بنتا ہے جن میں سے ایک بڑی تعداد بارر فلموں کی ہوتی ہے۔ بڑی تعداد میں انڈین شین کی عوام اپنی فلمیں دیکھنے سینما گھروں کا رخ کرتی ہیں۔ انڈین شین ہو یا ترکیہ کی فلم انڈسٹری، ان میں ہارر فلمیں کلیدی حصہ تصور کی جاتی ہیں۔ اس بات کی مثال یہ لے لیجیے۔ نیٹ فلیکس کھولے اور انڈین شین ہارر فلم لکھیے، فلموں کی ایک بڑی تعداد تک آپ کو رسائی ملے گی جن میں سے زیادہ تر فلمیں کالا جادو کے گرد گھومتی ہوں گی۔ سب سے بڑی بات مسلم ممالک میں ان کی مقبولیت ہے کیونکہ ان میں زیادہ تر کالا جادو دکھا کر فلم میں خوف کا عنصر شامل کیا جاتا ہے۔ مسلمانوں کے نام، امام قرآنی آیات پڑھتے ہیں اور اس طرح کے بہت سے اسباب کی بنا پر پاکستان سمیت دیگر مسلم ممالک کے لوگ اس سے خود کو جوڑ پاتے ہیں اور ایسی فلمیں دیسی لوگوں میں دلچسپی پیدا کرتی ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ جن نامی فلم پاکستان میں اچھا بزنس کرنے میں کامیاب رہی۔

انڈین شین کی چند بارر فلمیں جو عالمی سطح پر خوب مقبول ہوئیں ان میں ’منافق‘، ’سیریز‘، ’ڈول‘، ’سیریز‘ جس میں مشہور زمانہ ’سیرینا‘، ’تھرڈ آئی‘، ’سیریز‘، ’دانور‘، ’مکھی لاک‘ اور ’دی ڈیول ٹیک پو‘ شامل ہیں۔ ان فلموں کی خاص بات یہ ہے کہ ان میں خوف ناک چہرے دکھا کر ڈر پیدا کرنے پر زور دینے کے بجائے باقاعدہ کہانی کو شامل کیا جاتا ہے اور پھر جب ان میں کوئی غیر متوقع ٹوٹ آتا ہے تو فلم کا مزہ دو بالا ہو جاتا ہے۔ فلم میں پڑھی جانے والی قرآنی آیات دیکھنے والوں کو اپنے سر میں جتا کر دیتی ہیں اور مسلمانوں میں اس طرح ایک خصوصی دلچسپی پیدا ہوتی ہے۔ ایک اور خصوصیت ان کا کم بجٹ میں بننا ہے۔ ان فلموں میں بجٹ کم لگتا ہے جس کی وجہ سے اگر یہ سینما میں فلاپ بھی ہوں تو انہیں نقصان زیادہ نہیں ہوتا لیکن انڈین شین



محمد اقبال

طرح دنیا کے دیگر ممالک میں قانون کی عملداری کو یقینی بناتے ہیں اور جس کا فائدہ ان ممالک کے لوگوں کو ہو رہا ہے، بالکل اسی طرح ہماری حکومتوں کو بھی صرف قانون سازی ہی نہیں کرنی چاہیے بلکہ اس کی عملداری کو بھی یقینی بنانا چاہیے۔ کراچی میں بھی بہت سی ایسی کوآپریٹو ہاؤسنگ سوسائٹیز موجود ہیں جنہوں نے اپنے ممبران کو ڈیپور کیا ہے۔ ان کوآپریٹو سوسائٹیز کی کامیابی ایک وجہ قانون کی عملداری اور فول پروف سسٹم کی موجودگی ہے جو سوسائٹی کو کرپشن سے پاک اور غیر منظم ہونے سے روک رکھتا ہے۔ موجودہ صورتحال میں سندھ گورنمنٹ مندرجہ ذیل اقدامات کر کے سندھ کی کوآپریٹو ہاؤسنگ سوسائٹیز کو صحیح طریقے سے عوام کی فلاح و بہبود کا ادارہ بنا سکتی ہے اور اس کے بعد قومی امید کی جاسکتی ہے کہ صوبے اور

اپنا گھر ایک ایسی خواہش ہے کہ ہر شخص جو اس دنیا میں آیا ہے وہ ضرور اپنی زندگی میں اس کی تگ و دو میں لگا رہتا ہے کہ کسی طرح اسے اپنی چھت میسر آجائے لیکن بد قسمتی سے آج بھی بہت بڑی تعداد ہمارے ملک میں کرایے کے مکانوں میں رہنے پر مجبور ہے۔ کراچی، جو دنیا کا آٹھواں زیادہ گنجان آبادی والا شہر ہے اور جس کی کثیر تعداد مل کلاس اور لوئر مل کلاس آبادی پر مشتمل ہے، یہی لوگ زیادہ متاثر نظر آتے ہیں اور ہر آنے والا دن ان کیلئے نئی مشکلات لاتا ہے کیونکہ مہنگائی میں جس رفتار سے اضافہ ہوا ہے اس رفتار سے آمدنی کے ذرائع نہیں بڑھے۔ اور آج حالات یہ ہیں کہ لوگوں کو اپنی چھت کا حصول ایک خواب نظر آنے لگا ہے۔

ہاؤسنگ سوسائٹیز کو بچائیے، کرپشن کو نہیں

خصوصاً کراچی کے عوام اپنے خواب کو حقیقت میں تبدیل ہوتے دیکھ سکیں، یعنی اپنے گھر بن سکیں۔

- 1- کوآپریٹو ہاؤسنگ پارٹنرشپ کی ری اسٹرکچرنگ کرنا (a) میرٹ پر کوآپریٹو ہاؤسنگ کو لوگوں کی تقرری کرنا (b) ڈیپارٹمنٹ کو کمپیوٹرائزڈ کرنا، جس کے ذریعے لوگ کسی بھی سوسائٹی کے بارے میں معلومات حاصل کر سکیں اور فراڈ سے بچ سکیں۔

- 2- ایسی تمام سوسائٹی مینجمنٹ کو بلیک لسٹ کرنا جنہیں پانچ سال کا عرصہ گزر چکا ہو اور وہ اپنے ممبران کو پوزیشن نہ دے سکی ہوں۔
- 3- مینجنگ کمیٹی کے ممبران کی اسکرینی اس طرح کی جائے کہ صرف اچھی شہرت کے لوگ ہی کمیٹی کا حصہ بن سکیں۔
- 4- تمام سوسائٹیز کو پابند کیا جائے کہ وہ اپنی وہ تمام انفارمیشن ویب سائٹس پر رکھیں تاکہ ممبران دیکھ سکیں۔
- 5- AGM-5 کو شفاف بنانے کیلئے ہر کوآپریٹو سوسائٹی اے جی ایم کی مکمل ویڈیو ریکارڈ آفس میں جمع کرائے اور وہ ممبران کو بھی دستیاب ہو۔

- 6- ہر کوآپریٹو ہاؤسنگ سوسائٹی کو پابند کیا جائے کہ وہ ہر پلاٹ کی ٹرانزیکشن کو FBR کے سسٹم کے ساتھ منسلک کرے۔
- 7- ہر پراپرٹی ٹرانسفر اور سوسائٹی کے اہم فیصلوں کیلئے اخبارات کے ذریعے اشتہار کو لازمی قرار دیا جائے۔

- 8- ہر کوآپریٹو ہاؤسنگ سوسائٹی کو پابند کیا جائے کہ وہ اپنے تمام ریکارڈ کو کمپیوٹرائزڈ کریں۔

بلاگ کی ابتداء عام آدمی کے گھر بنانے کی خواہش سے ہوئی تھی، سندھ گورنمنٹ مندرجہ بالا تجاویز پر عمل کروا کر صوبے کے غریب عوام کی خدمت کر سکتی ہے لیکن اس کیلئے قانون کی برتری اور عوام کی خدمت کا جذبہ چاہیے۔ اس کے ساتھ ساتھ کوآپریٹو سوسائٹیز کے افسران سوسائٹی کے غریب ممبران کے ساتھ بھی کھلی پکھری کا انتظام کریں تاکہ سوسائٹی کے اصل حقائق معلوم ہو سکیں۔ قانون کی عملداری اور دی گئی تجاویز ہی واحد راستہ ہے جو لاکھوں سوسائٹی ممبران کو ان کا حق دلا سکتے ہیں۔ اگر کوآپریٹو سوسائٹیز کے مسائل کیلئے یہ راستہ اختیار نہ کیا گیا تو پھر خدشہ یہ ہے کہ سندھ کی کوآپریٹو سوسائٹیز میں صرف لینڈ مافیا اور دولت مند طبقہ رہ جائے اور عوام کیلئے اپنی چھت ایک خواب ہی رہ جائے۔

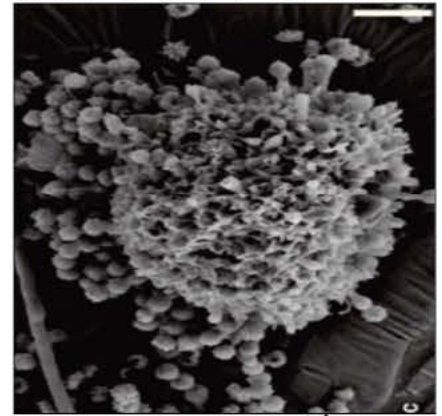
آزادی کے بعد کراچی میں کوآپریٹو ہاؤسنگ سوسائٹی کے کلچر کی حوصلہ افزائی کی گئی تاکہ مہاجرین کی آباد کاری کی جاسکے۔ یہ تجربہ اتنا بہترین رہا کہ 1970 میں شہید ذوالفقار علی بھٹو نے کراچی کیلئے ایکسٹیم 33 میں ہزاروں ایکڑ زمین کو آپریٹو ہاؤسنگ سوسائٹیز کیلئے مختص کیا تاکہ غریب اور کم آمدنی والوں کو چھت میسر آسکے لیکن بد قسمتی سے آہستہ آہستہ یہ پروجیکٹ افسر شاہی میں بیٹھے کرپٹ افسران اور نااہل سوسائٹی مینجمنٹ کے ہاتھوں برباد ہونے لگا اور ایک تلخ حقیقت یہ بھی ہے کہ کراچی میں لوگوں نے اپنی جمع پونجی تو سوسائٹیز میں اپنے پلاٹ کے نام پر جمع کروائی لیکن کبھی پلاٹ کرسوسائٹی مینجمنٹ سے ڈیپارٹمنٹ کے بارے میں نہیں پوچھا اور میرے خیال میں یہ تمام لوگ بھی جرم میں برابر کے شریک ہیں۔

آج بیشتر سوسائٹیوں کے ممبران سوسائٹی مینجمنٹ کی نااہلیوں اور کرپشن سے پریشان ہیں۔ گزشتہ دو دہائیوں سے یہ کرپشن کا ”مہلک وائرس“ ایسے اسٹیٹ انجینئرس کی وجہ سے زیادہ پھیلا ہے جو کہ اس بزنس میں صرف اس لیے آتے ہیں کہ زیادہ سے زیادہ مال بنایا جائے۔ اس بات کی وضاحت ضروری ہے کہ یہ چھاتہ بردار اسٹیٹ انجینٹ ایسے پراپرٹی کے کاروبار کرنے والوں کیلئے بھی شرمندگی کا باعث بن رہے ہیں جو کہ بہت ایمانداری سے کام کرتے ہیں۔ یہ وائرس بہت تیزی سے سندھ کی کوآپریٹو ہاؤسنگ سوسائٹیز میں پھیلا ہے اور کراچی اس مہلک وائرس سے بہت زیادہ متاثر ہوا ہے۔ بد قسمتی سے ہماری حکومتیں اس ”کرپشن وائرس“ کو کنٹرول کرنے میں ناکام نظر آتی ہیں۔ جس کے باعث ہر روز کوئی نہ کوئی معصوم شہری اس وائرس کا شکار ہو کر اپنی جمع پونجی لٹا بیٹھتا ہے۔

یہاں سوال یہ پیدا ہوتا ہے کہ اگر سوسائٹیز میں صورتحال اسی طرح غیر منظم رہی تو اس کا انجام کیا ہوگا؟ سندھ کے حکمران اور افسر شاہی مسلسل اس معاملے میں غفلت کا مظاہرہ کر رہے ہیں اور ایسا معلوم ہوتا ہے کہ وہ کرپٹ سوسائٹی مینجمنٹ اور لینڈ مافیا کے ہاتھوں بیغمال ہو چکے ہیں۔ غریب سوسائٹی ممبران اس انتظار میں ہیں کہ کوآپریٹو ہاؤسنگ سوسائٹیز میں لگے اس وائرس سے کون نجات دلائے گا؟ کیا انفرل آئے گا؟ یا پھر ہمارے قومی و صوبائی ادارے غریب سوسائٹی ممبران کی دعائیں لیں گے۔

کوآپریٹو سوسائٹیز کو بہتر اور موثر طریقے سے چلانے کیلئے جس

ایک پاکستانی سائنسدان نے ایک فنکس دریافت کی ہے جو پلاسٹک توڑ سکتی ہے۔ ایک زمانے میں سیاحوں کے لیے جنت سمجھا جانے والا یہ علاقہ اب کچرے کے ڈھیروں کی وجہ سے آلودہ ہو چکا ہے۔ پلاسٹک بیگ، پتلیں اور دوسرا کچرا پاکستان کی دوسری بڑی تازہ پانی کی جھیل سمجھ کر ارد گرد ہر طرف موجود ہے۔ کراچی شہر سے 122 کلومیٹر اور ضلع ٹھٹہ سے محض 18 کلومیٹر کے فاصلے پر واقع یہ جھیل دونوں علاقوں کے لوگوں کے لیے پینے کے پانی کا اہم ذریعہ ہے۔ اس جھیل میں سیاح



روزانہ تیرنے، مچھلی پکڑنے اور پکنک منانے کے لیے آتے ہیں۔ یہ سیاح اپنے پیچھے پلاسٹک چھوڑ جاتے ہیں جو پانی کو

پلاسٹک کا کچرا تلف کرنے والی فنکس

موجودہ بائو زکمزور ہو جاتے ہیں اور یہ اپنے دھاگے کی طرح کے ہانکے سے پیدا ہونے والی میکانی قوت کا استعمال کر کے ان کو جدا کر دیتی ہے۔ اس عمل میں صرف چند ہفتے لگتے ہیں۔ تحقیق کے مطابق فنکس کی پلاسٹک توڑنے کی صلاحیت کی تین مختلف طریقوں سے جانچ پڑتال کی گئی: صابوراؤ ڈیکسٹروس ایگریس ڈی اے (Dextrose Sabouraud) پلیٹ میں، مانع معدنی نمک کے میڈیم (SDA-Agar) میں، مانع معدنی نمک کے میڈیم (MSM-Medium Salt Minera) اور مٹی میں دفن کرنے کے بعد۔ محققین کو معلوم ہوا کہ فنکس کی پلاسٹک پولیسٹر پولیسٹر پوٹھین کو توڑنے کی صلاحیت سب سے زیادہ اس وقت بھی جب ایل ڈی اے کچرے کا استعمال کیا گیا۔ اس کے بعد اس کی کارکردگی مانع معدنی نمک کے میڈیم میں رہی اور آخر میں زمین میں دفن کرنے کی صورت میں۔ بلکہ مانع معدنی نمک کے میڈیم میں فنکس نے صرف دو ماہ کے اندر ہی پلاسٹک پولیسٹر پولیسٹر پوٹھین کو توڑ کر چھوٹے ٹکڑوں میں تقسیم کر دیا تھا۔

محققین کی ٹیم کو یہ بھی معلوم ہوا کہ فنکس کی کارکردگی درجہ حرارت، اس کے ارد گردی ایچ کے توازن اور کاربن کچرے کے میڈیم سے متاثر ہوتی۔ اب وہ اس

آلودہ کرتا ہے، آبی جانوروں کے لیے بھی نقصان پہنچاتا ہے اور بیماریاں پھیلنے کا سبب بنتا ہے۔ جب اس کچرے کو جلا یا جاتا ہے تو اس سے انسانوں کے لیے ہوا زہریلی ہو جاتی ہے۔ مصنوعی پلاسٹک سے، جس کو گھٹنے میں کئی سال لگ جاتے ہیں، ماحول کو ایک بہت بڑا خطرہ لاحق ہے۔ ہر سال عالمی سطح پر تقریباً 30 کروڑ ٹن پلاسٹک کی پیداوار ہوتی ہے، جس میں سے صرف 10 فیصد پلاسٹک کوری سائیکل کیا جاتا ہے۔ زیادہ تر پلاسٹک پھینک دیا جاتا ہے۔ کچھ پلاسٹک کی اقسام کو گھٹنے میں اوسطاً ہزاروں سال لگتے ہیں۔ ایک عام پلاسٹک کے بیگ کو گھٹنے کے لیے کم سے کم 500 سال درکار ہیں۔

2017ء میں ایک پاکستانی محقق نے ایک اہم دریافت کی تھی جس سے کوڑے کے انتظام کو بہت زیادہ فائدہ ہو سکتا ہے۔ ورلڈ ایگرو فارسٹری اور کوننگ انسٹی ٹیوٹ آف بائیولوجی میں پاکستانی اور چینی سائنسدانوں پر مشتمل ایک ٹیم نے اسلام آباد کے سیکٹر ایچ-10 میں ایک ایسی فنکس دریافت کی ہے جو محض چند ہفتوں میں پلاسٹک کو توڑ سکتی ہے۔

نے پی یو کی بائیو ڈی گریڈنگ فنکشن کی علیحدگی اور نشاندہی کی غرض سے مٹی کے نمونوں کے علاوہ پلاسٹک کے کئی ٹکڑے، لکڑی اور کنکر بھی جمع کیے۔ بین الاقوامی جریدے انوائرنمنٹ پالوش (Environmental Pollution) میں چھپنے والی خان کی تحقیق زمین میں رہنے والی فنکس کی ایک قسم اسپیرگلیس ٹیوبی جینیسیس (Aspergillus tubingensis) پر مرکوز ہے جو کہ انوائرنمنٹ کا استعمال کر کے پولیسٹر پولیسٹر پوٹھین یا پی (PU-Polyurethane Polyester) سے پلاسٹک کو محض چند ہفتوں میں ختم کر سکتی ہے۔ اسپیرگلیس ٹیوبی جینیسیس عام طور پر زمین میں نشوونما پاتی ہے لیکن محققین کو معلوم ہوا کہ یہ پلاسٹک کی سطحوں پر کالونیاں بنا کر پروان چڑھ سکتی ہے۔ یہ انوائرنمنٹ کو خارج کرتے ہوئے پلاسٹک کو توڑتی ہے جس سے انفرادی مالکیولز کے درمیان



عمل کو دہرانے کے لیے موزوں حالات کے متعلق تحقیق کر رہے ہیں۔ ڈاکٹر خان نے کہا میں نے کچھ کام پاکستان میں ایم فل کے دوران کیا۔ وہ مزید کہتے ہیں: ”ہمیں ابھی بھی یہ معلوم کرنے کی ضرورت ہے کہ کتنی مصنوعہ کیا ہوگی، وہ کس حد تک محفوظ ہوگی اور ماحول پر اس کے کیا اثرات ہوں گے؟“ بعد میں منعقد ہونے والی تحقیق میں ڈاکٹر خان اور ان کی ٹیم نے ایسی امید افزاء فنکس دریافت کی جو پلاسٹک کو گلانے میں بہت معاون ثابت ہوئیں۔ ایک بین الاقوامی تعلیمی جریدہ اس وقت اس تحقیق پر نظر ثانی کر رہے ہیں اور نتائج کے لیے پینٹ حاصل کرنے کے لیے کوشاں ہیں۔



کیا ہم پلاسٹک کی وجہ سے پیدا ہونے والی آلودگی کو الوداع کہہ سکتے ہیں؟ کم قیمت، ہلکی پھلکی اور پائیدار ہونے کی وجہ سے پولیسٹر پولیسٹر پوٹھین جیسی پلاسٹک کے کئی استعمال ہیں مثلاً پلاسٹک فوم، ٹائرز، ہمبرز، پینٹس، مصنوعی چمچ، ریفریجریٹر اور آٹوموبائل۔ اس طرح کا تمام مواد بالآخر زمین بھرے میں استعمال ہوتا ہے، پانی کے وسائل کو آلودہ کرتا ہے اور زمین کی سطح پر گندگی پھیلاتا ہے۔ اس ماحول دوست فنکس کی شناخت سے دنیا بھر میں بڑی مقدار میں پلاسٹک کے کچرے سے نمٹنے میں مدد مل سکتی ہے۔ 2016ء میں کیو ٹو انسٹی ٹیوٹ آف ٹیکنالوجی (Technology of Institute Kyoto) اور کیو یونیورسٹی (University Keio) کے محققین نے بھی ایک ایسا انکشاف کیا تھا جو پلاسٹک کے کچرے کے پائیدار انتظام میں معاون ثابت ہو سکتا ہے۔ انہوں نے بیکٹیریا کی ایک نئی قسم دریافت کی تھی جو پولی ایتھیلین ٹیرافٹھالیٹ (Terephthalate Polyethylene) جیسی پلاسٹک کو توڑ سکتی ہے۔ یہ پلاسٹک عام طور پر ڈسپوزیبل پانی کی بوتلوں میں پایا جاتا ہے اور دنیا کی سالانہ پلاسٹک کی پیداوار کے چھٹے حصے پر مشتمل ہے۔

پلاسٹک کے کوڑے کو جلانے یا دفنانے کی سابقہ کوششوں کے نتائج زیادہ مثبت نہیں رہے۔ اس کے جلانے یا دفن کرنے سے زہریلے باقیات نکلے مثلاً الڈی ہائڈرو، آئزونیٹس، امونیا، سائنائڈ، وینائل کلورائیڈ اور نائٹروجن آکسائیڈز جو نہ صرف پودوں، جانوروں اور انسانی صحت کے لیے خطرناک ہیں بلکہ ماحولیاتی عمل کو بھی نقصان پہنچاتے ہیں۔ ماحولیاتی کارکنان اور آزاد ماہرین کے مطابق، پلاسٹک فضلے کے انتظام میں زندہ جرثوموں کے استعمال کے حوالے سے ابھی بھی ایک اہم سوال موجود ہے۔ پاکستان



میگزین رپورٹ

چند سال سے اس ملک کے ٹیلی ویژن چینلز پر تعلیم کے نام پر سفید جھوٹ پر مبنی پروگرام چلائے جا رہے ہیں اور یہ باور کرانے کی کوشش ہے کہ جب یورپ میں یونیورسٹیاں کھل رہی تھیں تو مسلم بادشاہ تاج محل اور شالامار باغ بنا رہے تھے۔ میری یہ تحریر مختلف مصنفین کے متعلقہ کالمز اور پروفیسرز، مورخین یا محققین کی تحقیق کے اس حصہ پر مبنی ہے جو میں نے ذاتی تحقیق کے بعد درست پائے، اس تحریر میں میرے اپنے الفاظ کم اور مندرجہ بالا شخصیات کے الفاظ زیادہ ہیں۔ تاریخ کی گواہی بعد میں پیش کروں گا پہلے بنیادی عقل کا ایک درس پیش کروں۔ ان چینلز یا پروگرامز میں اگر کوئی سمجھ بوجھ والا آدمی بیٹھا ہوتا تو اسکو سمجھنے میں یہ مشکل نہیں آتی کہ مسلم دور کی شاندار عمارت جس عظیم تخلیقی صلاحیت سے تعمیر کی گئی، وہ دو چیزوں کے بغیر ممکن ناتھیں۔ پہلی فن تعمیر کی تفصیلی مہارت، جس میں جیومیٹری، فزکس، کیمسٹری اور ڈھانچے کے خدوخال وضع کرنے تک کے علوم شامل ہوتے ہیں۔ دوسری کسی ملک کی مضبوط معاشی اور اقتصادی حالت، اس قدر مضبوط کے وہاں کے حکمران شاندار عمارت تعمیر کرنے کا خرچ برداشت کر سکیں۔ معاشی حوالے سے ہندوستان بالعموم مسلم ادوار اور بالخصوص مغلیہ دور (اکبر عالمگیر) میں دنیا کے کل GDP میں اوسطاً 25% فیصد حصہ رکھتا تھا۔ درآمدات انتہائی کم اور برآمدات انتہائی زیادہ تھیں اور آج ماہر معاشیات جانتے ہیں کہ کامیاب ملک وہ ہے جس کی برآمدات زیادہ اور درآمدات

تاج محل کے نیچے پتھروں کا پہاڑ اور گہری بنیادوں کا وسیع جال ہے، اس طرح تاج محل کو دریا کے نقصانات سے ہمیشہ کے لئے محفوظ کر دیا گیا۔ عمارت کے اندر داخل ہوتے ہوئے اسکا نظارہ فریب نظر یعنی (illusionOptical) سے بھرپور ہے۔ یہ عمارت بیک وقت اسلامی، فارسی، عثمانی، ترکی اور ہندی فن تعمیر کا نمونہ ہے۔ یہ فیصلہ کرنے کے لئے حساب اور جیومیٹری کی باریک تفصیل درکار ہے۔ پروفیسر ایبا کوچ (یونیورسٹی آف وینا) نے حال میں ہی تاج محل کے اسلامی اعتبار سے روحانی پہلو واضح (decode) کئے ہیں اور بھی کئی راز مستقبل میں سامنے آسکتے ہیں۔ انگریز نے تعمیرات میں (foundationwell) کا آغاز انیسویں صدی اور

جس کے حکمرانوں کو علم سے نفرت ہو؟ یہ مسلم نظام تعلیم ہی تھا جو سب کے لئے یکساں تھا، جہاں سے بیک وقت عالم، صوفی، معیشت دان، طبیب، فلسفی، حکمران اور انجینئر نکلتے تھے۔ شیخ احمد سرہندی رح ہوں یا جھانگیر ہو یا استاد احمد لاہوری ہو، یہ سب مختلف گھرانوں سے تعلق رکھنے کے باوجود ایک ہی تعلیمی نظام میں پروان چڑھے، اسی لئے ان سب کی سوچ انسانی مفاد کی تھی۔

مزید بھی میں مغربی مصنفین کی گواہی پیش کروں گا اسلئے کہ میرے ان ”عظیم“ صاحبان علم کو کسی مسلمان یا لوکل مصنف کی گواہی سے بھی بھائی ہے۔ ول ڈیورانت مغربی دنیا کے مشہور ترین مورخ اور فلاسفر ہے۔ وہ اپنی کتاب of story

مسلم حکمران اور پروپیگنڈا

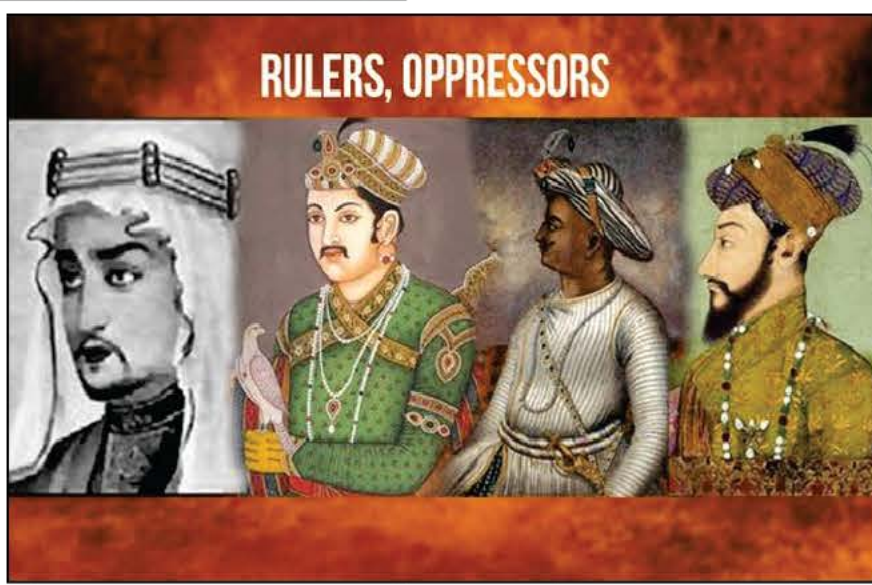
civilization میں مغل ہندوستان کے بارے میں لکھتا ہے: ”ہر گاؤں میں ایک سکول ماسٹر ہوتا تھا، جسے حکومت تنخواہ دیتی تھی۔ انگریزوں کی آمد سے پہلے صرف بنگال میں 80 ہزار سکول تھے ہر 400 افراد پر ایک سکول ہوتا تھا ان سکولوں میں 6 مضامین پڑھائے جاتے تھے گرامر، آرٹس اینڈ کرافٹس، طب، فلسفہ، منطق اور متعلقہ مذہبی تعلیمات“ اس نے اپنی ایک اور کتاب IndiaForCaseA میں لکھا کہ مغلوں کے زمانے میں صرف مدارس کے علاقے میں ایک لاکھ 25 ہزار ایسے ادارے تھے، جہاں طبی علم پڑھایا جاتا اور طبی سہولیات

(illusionsoptical) کا آغاز بیسویں صدی میں کیا۔ جب کے تاج محل ان طریقہ تعمیر کو استعمال کر کے سترھویں صدی کے وسط میں مکمل ہو گیا تھا۔ آج تاج محل کو جدید مشین اور جدید سائنس کو استعمال کرتے ہوئے بنایا جائے 1000 ملین ڈالر لگنے کے باوجود ویسا بنا تقریباً ناممکن ہے۔ ”ٹائل موزیک“ فن ہے، جس میں چھوٹی چھوٹی رنگین ٹائلوں سے دیوار پر تصویریں بنائی جاتی اور دیوار کو نقش کیا جاتا ہے۔ فیروز لاہور کے شاہی قلعے کی ایک کلومیٹر لمبی نقش دیوار اور مسجد وزیرخان میں نظر آتا ہے۔ ان میں جو رنگ استعمال ہوئے، انکو



لاہور کے انارکلی مقبرہ میں موجود ہر ضلع کی مردم شماری رپورٹ ملاحظہ فرمائیں۔ آپکو ہر ضلع میں شرح خواندگی 80% سے زیادہ ملے گی جو اپنے وقت میں بین الاقوامی سطح پر سب سے زیادہ تھی، لیکن انگریز جب یہ ملک چھوڑ کر گیا تو صرف 10% تھی بنگال 1757ء میں فتح کیا اور اسلئے 34 برسوں میں سبھی سکول و کالج کھنڈر بنا دیئے گئے۔ ایڈمنڈ بروک نے یہ بات واضح کی تھی کہ ایسٹ انڈیا کمپنی نے مسلسل دولت لوٹی جس وجہ سے ہندوستان بدست کی گہرائی میں جا گرا۔ پھر اس ملک کوتاہ کرنے کے لئے لارڈ کارنیولس نے 1781ء میں پہلا دینی مدرسہ کھولا اس سے پہلے دینی اور دنیاوی تعلیم کی کوئی تقسیم نہ تھی۔ ایک ہی مدرسہ میں قرآن بھی پڑھایا جاتا تھا، فلسفہ بھی اور سائنس بھی۔ یہ تاریخ کی گواہیاں ہیں۔ لیکن اشتہار و پروگرام بنانے والے جھوٹ کا کاروبار کرنا چاہے تو انہیں یہ باطل اور مرعوب نظام نہیں روکتا۔

مجھے دہلی جانے کا اتفاق ہوا ہے اور ان تعمیرات کا مشاہدہ کیا ہے، آپ یقین کیجئے کہ ان عمارات کے سحر سے ٹکنا ایک مشکل کام ہوتا تھا اور فخر اور حیرانی ہوتی تھی کہ ان ادوار میں مشین کا وجود نہ ہونے کے باوجود ایسے شاہکار تعمیر کرنا ناممکن لگتا ہے۔ لاہور میں مغلیہ فن تعمیر پر بھی نظر دوڑائیے، آپ انجینئرنگ کے کارناموں پر حیرت رہیں گے کیونکہ جب یورپ یونیورسٹیاں بنا رہا تھا تو یہاں وہ تعلیمات عام ہو چکی تھیں لیکن یہ موجودہ ظالم نظام جہاں ہمیں اپنی اعانت کے لئے اپنا کلرک بناتا ہے وہاں ہماری عظیم تاریخ کو کبھی مبہم بناتا ہے۔ تحریر کا اختتام کرنے کے لئے بہت کچھ ہے لیکن ایک سنہری قول سے اختتام کروں گا۔ آج مسلمانوں کی سب سے بڑی کمزوری یہ ہے کہ انہیں ذرائع ابلاغ (Media) کا پروپیگنڈا ابھانے کے لئے گیا۔



میسر تھیں۔ میجر ایم ڈی باسو نے برطانوی راج اور اس سے قبل کے ہندوستان پر بہت سی کتب لکھیں۔ وہ میکس مولر کے حوالے سے لکھتا ہے ”بنگل میں انگریزوں کے آنے سے قبل وہاں 80 ہزار مدرسے تھے۔“ اورنگزیب عالمگیر کے زمانے میں ایک سیاح ہندوستان آیا جس کا نام الیگزینڈر ہملٹن تھا، اس نے لکھا کہ صرف ٹھٹھہ شہر میں علوم و فنون سیکھانے کے 400 کالج تھے۔ میجر باسو نے تو یہاں تک لکھا ہے کہ ہندوستان کے عام آدمی کی تعلیم یعنی فلسفہ، منطق اور سائنس کا علم انگلستان کے رئیسوں حتی کہ بادشاہ اور ملکہ سے بھی زیادہ ہوتا تھا۔ ہنر گرائنٹ کی رپورٹ یاد رکھ جانے کے قابل ہے۔ اس نے لکھا ”تعلیمی اداروں کے نام جائیدادیں وقف کرنے کا رواج دنیا بھر میں سب سے پہلے مسلمانوں نے شروع کیا۔ 1857ء

بنانے کے لئے آپ کو موجودہ دور میں پڑھائی جانے والی کیمسٹری کا وسیع علم ہونا چاہیے۔ یہی حال فریسکو پینٹنگ کا ہے، جن کے رنگ چار سو سال گزرنے کے باوجود آج تک مدہم نہیں ہوئے۔ تمام مغل ادوار میں تعمیر شدہ عمارتوں میں ٹیرا کوٹا (مٹی کو پکانے کا فن) سے بنے زیر زمین پائپ ملتے ہیں۔ ان سے سیوریج اور پانی کی ترسیل کا کام لیا جاتا تھا۔ کئی صدیاں گزرنے کے باوجود یہ اپنی اصل حالت میں موجود ہیں۔ مسلم فن تعمیر کا مکمل علم حاصل کرنے کی کوشش کی جائے اور موجودہ دور کے سائنسی پائپوں پر ایک نصاب کی صورت تشکیل دیا جائے تو صرف ایک فن تعمیر کو مکمل طور پر سیکھنے کے لیے پی ایچ ڈی (phd) کی کئی ڈگریاں درکار ہوں گی۔ کیا یہ سب کچھ اس ہندوستان میں ہو سکتا تھا، جس میں جہالت کا دور دورہ ہوا اور

کم ہوں۔ سترہویں صدی میں فرانسیسی سیاح فرانکویس برنیر ہندوستان آیا اور کہتا ہے کہ ہندوستان کے ہر کونے میں سونے اور چاندی کے ڈھیر ہیں اسی لئے سلطنت مغلیہ ہند کو سونے کی چڑیا کہتے تھے۔

اب تعمیرات والے اعتراض کی طرف آتے ہیں۔ فن تعمیر کی جو تفصیلات تاج محل، شیش محل، شالامار باغ، مقبرہ ہمایوں، دیوان خاص وغیرہ وغیرہ میں نظر آتی ہے، اس سے لگتا ہے کہ انکے معمار جیومیٹری کے علم کی انتہاؤں کو پہنچے ہوئے تھے۔ تاج

یہ مسلم نظام تعلیم ہی تھا جو سب کے لئے یکساں تھا، جہاں سے بیک وقت عالم، صوفی، معیشت دان، طبیب، فلسفی، حکمران اور انجینئر نکلتے تھے

محل کے چاروں مینار صرف آدھا انچ باہر کی جانب جھکا گئے تاکہ زلزلے کی صورت میں گرے تو گنبد تباہ نہ ہوں۔ مہتری کے انٹیل لگانے سے یہ سب ممکن نہیں، اس میں حساب کی باریکیاں شامل ہیں۔ پورا تاج محل 90 فٹ گہری بنیادوں پر کھڑا ہے۔ اس کے نیچے 30 فٹ ریت ڈالی گئی کہ اگر زلزلہ آئے تو پوری عمارت ریت میں گھوم سی جائے اور محفوظ رہے لیکن اس سے بھی حیرانی کی بات یہ ہے کہ اتنا بڑا شاہکار دریا کے کنارے تعمیر کیا گیا ہے اور دریا کنارے اتنی بڑی تعمیر اپنے آپ میں ایک چیلنج تھی، جس کے لئے پہلی بار ویل فاؤنڈیشن (foundationwell) متعارف کرائی گئی یعنی دریا سے بھی نیچے بنیادیں کھود کر انکو پتھروں اور مصالحہ سے بھر دیا گیا، اور یہ بنیادیں ٹینکروں کی تعداد میں بنائی گئی گویا

تحریر: ڈیوڈ بائرن

ہم انہیں اور آلات میں اس قدر گھرے ہوئے رہتے ہیں کہ آہستہ آہستہ دوسروں کے ساتھ بامقصد باہمی روابط کم ہوتے جا رہے ہیں۔

میرا خیال ہے کہ کچھ دہائی کی ٹیکنالوجی میں سامنے آنے والی ترقی اور جدت طرازی کے پچھلے پویشیدہ ایجنڈا ہے۔ اس تمام ترقی کا مقصد ایک ایسی دنیا کی تخلیق ہے جس میں انسانوں کے آپس میں تعلقات کم سے کم ہو کر رہ جائیں۔ مجھے شک ہے کہ یہ رجحان نقص نہیں، بلکہ ایک مستقل خصوصیت ہے۔ ہمیں شاید یہ لگے کہ ایمران ہمیں ایسی کتابیں فراہم کرنے کے لیے بنایا گیا تھا جو مقامی طور پر دستیاب نہیں ہیں۔ اس کا بنیادی کام تو یہی تھی، اور یہ ایک بہت اچھا

انسانی عمل دخل کا خاتمہ

خیال بھی تھا، لیکن ہو سکتا ہے کہ اس کا بھی پویشیدہ مقصد انسانی روابط کا خاتمہ ہی ہو۔

میں جس ٹیکنالوجی کی بات کر رہا ہوں، وہ اس بات کا نہ تو دعویٰ کرتی ہے اور نہ ہی اعتراف کرتی ہے کہ اس کا براہ راست بنیادی مقصد انسانوں کے میل جول کا خاتمہ ہے، لیکن حیرت انگیز طور پر بے شمار صورتوں میں نتیجہ یہی نکلا ہے۔ میں سوچنے لگا ہوں کہ شاید یہی بنیادی مقصد ہے، غیر دانستہ طور پر ہی کسی ثبوت کو دیکھتے ہوئے، یہ نتیجہ ناکریر لگتا ہے۔ ایسا لگتا ہے کہ یہی نیا معیار ہے۔ ہم ٹیک کے متعلق جو خبریں سنتے ہیں، ان میں سے زیادہ تر کا تعلق الگاتر، مصنوعی ذہانت، روبوٹ اور خود کار گاڑیوں سے ہوتا ہے، اور یہ سب اس پٹریں پر پوری اترتی ہیں۔ میں یہ نہیں کہہ رہا ہوں کہ اس قسم کی ترقی کی وجہ سے ہماری سہولت میں اضافہ نہیں ہوتا ہے، میں ان کے



معلق کوئی فیصلہ نہیں سنا رہا ہوں۔ مجھے صرف ایک پیٹرن دکھائی دے رہا ہے جس کی وجہ سے میں سوچ میں پڑ گیا ہوں کہ اس پیٹرن کو دیکھ کر کیا ہمیں یہ احساس ہوگا کہ اس کے علاوہ اور بھی راستے موجود ہیں؟ ہمارے پاس کئی مختلف راستے تھے، لیکن ہم نے اسی راستے کا انتخاب (ممکن ہے کہ غیر دانستہ طور پر) کیا ہے جس پر ہم اس وقت نکل پڑے ہیں۔

مجھے اس بات کا احساس ہے کہ میری اس تجویز کے پیچھے کچھ مضحکہ خیز مفروضات ہیں۔ میں اپنا اشاران لوگوں میں کرتا ہوں جو انسانی میل جول کو کھود کرنے کی خواہش رکھتے ہیں لیکن اس کا اعتراف نہیں کرتے ہیں۔ میں غم اور رکھوں سے آزاد ہوا ہوں، لیکن ایسے کئی سماجی روابط تھے جن سے مجھے کوفت ہوتی تھی۔ مجھے ایسا لگتا تھا کہ شاید کچھ تو اعلیٰ تھے جو کسی نے مجھے بتائے نہیں تھے، اور اگر مجھے معلوم ہوتے تو میری زندگی بہت آسان ہو جاتی۔ ابھی بھی بعض دفعہ مجھے "بتایا جاتا ہے" کہ کس وقت کس کو کیا کہنا ہے۔ میں اکثر اکیلا اپنی خوشی سے کسی ریسٹوران میں جا کر کتاب پڑھتا ہوں۔ میں یہ نہیں چاہتا کہ میں ہر وقت یہی کرتا رہوں، لیکن اگر کرنا پڑے تو مجھے کوئی مسئلہ بھی نہیں ہے۔ مجھے اس بات کا علم ہوتا ہے کہ لوگ میرے طرف دیکھ رہے ہوتے ہیں اور سوچ رہے ہوتے ہیں کہ اس پیارے آدمی کا تو کوئی دوست ہی نہیں ہے۔ میں یہ ان کی خواہش کچھ حد تک سمجھ سکتا ہوں۔

انجینئر ز اکثر انسانی روابط کو پیچیدہ، غیر موثر، شور والے اور دست رد سمجھتے ہیں۔ اس کا مطلب ہے کہ اگر کسی بھی چیز کو "ہموار" بنانا ہے تو اس میں انسانی عناصر کا خاتمہ ضروری ہوگا۔ کہنے کا مقصد یہ نہیں ہے کہ دنیا کو اس نظر نظر کے مطابق ڈھالنا ایک بری چیز ہے، لیکن جب کوئی شخص پوری دنیا پر اس قدر غالب آجائے جتنا کہ ٹیکنالوجی کا شعبہ ان لوگوں پر غالب ہو چکا ہے جن کا نظریہ مختلف ہے، تو ایک عجیب عدم توازن کی فضا پیدا ہو جاتی ہے۔ ٹیک کی دنیا میں مردوں کا تناسب زیادہ، بلکہ بہت زیادہ ہے۔ مردانہ ہارمون ٹیسٹوسٹیرون اور

کے لیے اکثر معاوضہ لیا جاتا ہے) تمام ٹرانزیکشنز سے انسانی میل جول مکمل طور پر ختم ہو گیا ہے۔

ڈیجیٹل موسیقی: ڈاؤن لوڈ اور سٹریمنگ کرنے کے لیے کسی حقیقی وجود رکھنے والی دکان کی ضرورت نہیں ہے، اور تک چڑھ کر کس سے بھی بات کرنے کی ضرورت نہیں ہے۔ مجھے معلوم ہے کہ کئی لوگ اسی وجہ سے سکون کا سانس لیتے ہیں۔ چند ہولیات میں آپ کو الگاتر گھر کے ذریعے موسیقی کی تجاویز بھی پیش کی جاتی ہیں۔ ان ہولیات کو معلوم ہو جاتا ہے کہ آپ کے دوستوں کو کس قسم کی موسیقی پسند ہے، اور آپ کو ان سے بات نہیں کرنی پڑتی۔ موسیقی جو پہلے لوگوں میں میل جول بڑھانے کی وجہ ہو کر تھی، کیا اس کا یہ کام بھی ختم ہو گیا ہے؟ سواری کے لئے انہیں: لوگوں سے کم سے کم بات چیت ہوتی ہے۔ آپ کو ڈرائیور کو اپنا مطلوبہ پتہ بتانے کی ضرورت نہیں ہے،

بلکہ اگر آپ نہ چاہیں تو ڈرائیور سے بات بھی نہ کریں۔

بغیر ڈرائیور کی گاڑیاں: اگر آپ اپنے دوستوں کے ساتھ باہر ہیں تو گاڑی نہ چلانے کا مطلب یہ ہے کہ آپ کو ایک دوسرے سے بات کرنے کا یا کچھ کھانے پینے کے لیے زیادہ وقت مل جائے گا۔ لیکن بغیر ڈرائیور کی ٹیکنالوجی کا مقصد کافی حد تک کیسی ڈرائیوروں، ٹرک ڈرائیوروں، ڈیلیوری ڈرائیوروں اور دیگر کئی افراد کی ضرورت کو ختم کرنا ہے۔ انسانوں کا عمل دخل ختم کرنے کے بہت فوائد ہیں، مثال کے طور پر آپ کہہ سکتے ہیں کہ مشینیں انسانوں کے مقابلے میں زیادہ محفوظ طریقے سے گاڑی چلا سکیں گی، جس کی وجہ سے حادثات اور اموات کے امکانات کم ہو جائیں گے۔ تاہم، اس کے کئی نقصانات بھی ہیں، جن میں وسیع پیمانے پر بے روزگاری شامل ہے۔ لیکن یہ ایک مختلف بحث ہے۔ مجھے جو یہاں نظر آ رہا ہے، وہ ایک پیٹرن ہے جس میں مسلسل انسانی عمل دخل کو ختم کیا جا رہا ہے۔

خود کار چیک آؤٹ: ایٹسا (Eatsa) آٹومیٹ (Automat) کا ایک نیا ورژن ہے، جو کسی زمانے میں ایک بہت مقبول ریسٹوران ہوا کرتا تھا جس میں بظاہر کوئی عملہ نہیں تھا۔ میرا مقامی دواغوش اپنے عملے کو چیک آؤٹ مشینیں استعمال کرنے کی تربیت فراہم کر رہا ہے جو ایک دن ان کی جگہ لے لیں گی۔ اس کے ساتھ ساتھ، وہ اپنے صارفین کو پیشہ کار کام کرنے کی بھی تربیت دے رہے ہیں۔ ایمران خود کار شاؤنک کی سہولت فراہم کرنے والی دکانوں، بلکہ اشیاء ضرورت کی بھی دکانوں کی میٹنگ کر رہے ہیں، جو ایمران کو کہلاتی ہیں۔ ان دکانوں میں نصب سنسرز کو معلوم ہو جاتا ہے کہ آپ نے کیا اٹھایا ہے۔ آپ صرف اپنا سامان اٹھا کر دکان میں لے جاتے ہیں، اور بغیر کسی انسانی رابطے کے آپ کے اکاؤنٹ سے رقم کی کوئی ہوجائے گی۔

مصنوعی ذہانت: مصنوعی ذہانت کی فیصلے لینے کی صلاحیت اکثر (لیکن ہمیشہ نہیں) انسانوں سے بہتر ہوتی ہے۔ کچھ شعبہ جات میں تو یہ متوقع ہے۔ مثال کے طور پر، مصنوعی ذہانت ٹریڈ اور فاصلے کے حساب سے کسی نقشے پر تیز ترین راستہ دکھا سکتی ہے، جبکہ ہم

انسان پہلے سے آزمودہ راستہ ہی استعمال کرنا پسند کرتے ہیں۔ تاہم، ایسے کئی شعبہ جات بھی سامنے آ رہے ہیں جن میں مصنوعی ذہانت انسانوں سے بہتر ثابت ہو رہی ہے۔ مثال کے طور پر، اس کی ڈاکٹروں کے مقابلے میں جلد کے کینسر کی نشاندہی کی صلاحیت بہتر ہوتی جا رہی ہے۔ اس کے علاوہ، کمپیوٹر کے پروگرام جلد ہی کئی معمول کے قانونی کام کرنے لگیں گے، اور اس وقت انہیں مالی تخمینوں کے لیے استعمال کیا جا رہا ہے۔

روبوٹ پر مشتمل افرادی قوت: ٹیکسٹریوں میں انسانی ملازمین کی تعداد میں کمی ہوتی جا رہی ہے، جس کا مطلب ہے کہ مختلف قسم کی شخصیات اور ان کی بیماریوں سے نمٹنے کی اور اور ٹائم کے متعلق بحث و مباحثہ کی ضرورت نہیں رہے گی۔ اس کے علاوہ، روبوٹس کے استعمال سے ملازمین کے معاوضوں، ہیلتھ کیئر، سوشل سیکورٹی، میڈی کیئر، ٹیکس اور بے روزگاری کے مراعات کی بھی سمجھوتہ ختم ہو جائے گی۔

ذاتی معاون: پہنچ کی بہتر شناخت سے اب آپ کسی انسان سے زیادہ گوگل ہوم یا ایمران ایکو جیسے مشینوں سے بات کریں گے۔ جیسے جیسے ان کے تفصیل حل ہوتے رہتے ہیں، کئی مزاحیہ کہانیاں بھی سننے کو ملتی ہیں۔ مثال کے طور پر ایک بچی الیسا سے گڑیا کے گھر کی فرمائش کرتی ہے، اور جب والدین کی نظر اپنی نوکری پر پڑتی ہے، تو اس میں انہیں ایک گڑیا کا گھر نظر آتا ہے۔

بگ ڈیٹا: بڑے پیمانے پر ڈیٹا پر کام کرنے کی صلاحیت میں بہتری اور جدت طرازی کا نتیجہ یہ نکلا ہے کہ اب ہمیں اپنے رویوں میں ایسے پیٹرنز نظر آ رہے ہیں جو پہلے نظر نہیں آتے تھے۔ ہمیں ڈیٹا حقائق پہنچتی لگتا ہے، جس کی وجہ سے ہم اس پر اعتماد کرتے ہیں، اور ممکن ہے کہ ہم اپنے انسانی رفقاء کار اور دوستوں کے مقابلے میں ڈیٹا کی پراسیسنگ کے نتائج پر زیادہ اعتماد کرنے لگیں۔

ویڈیو گیمز (اور وچل رننگ): چند آن لائن گیمز میں میل جول ضروری ہے، لیکن زیادہ تر گیمز میں ایک شخص اکیلا ہی ایک کمرے میں کھیل رہا ہوتا ہے۔ سارا میل جول صرف وہ چل رہا ہوتا ہے۔ خود کار طور پر سانس کی تیز رفتار خرید و فروخت: انسانوں کے مقابلے میں ڈیٹا کی وافر مقدار کو پراسیس کرنے والی مشین زیادہ تیزی سے رجحانات کی نشاندہی کر سکتی ہے اور ان پر عمل درآمد کر سکتی ہے۔

بڑے پیمانے پر آن لائن کورسز (MOOCs): استاد کے ساتھ رابطے کے بغیر آن لائن تعلیم۔

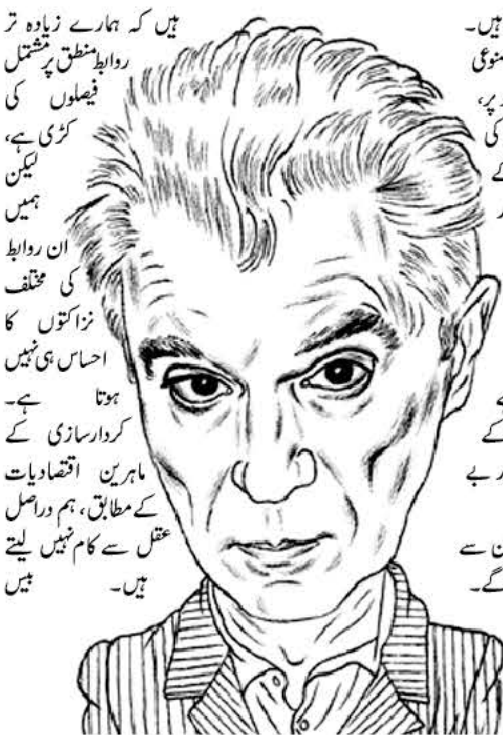
سوشل میڈیا: یہ وہ میل جول ہے جو صحیح معنوں میں "سوشل" نہیں ہے۔ فیس بک اور اس جیسی دوسری سائنس میل جول فراہم کرنے کا دعویٰ تو کرتی ہیں، اور انہیں دیکھ کر آپ کو دوسروں سے میل جول کا احساس بھی ہوتا ہے، لیکن حقیقت یہ ہے کہ سوشل میڈیا انسانی میل جول کا صرف دکھاوا ہے۔

میل جول کم کرنے کے کیا اثرات ہوں گے؟

انسانی میل جول کم کرنے کے کچھ ذیلی اثرات ہیں، جن میں کچھ فوائد اور کچھ نقصانات شامل ہیں۔ آپ انہیں کارکردگی بڑھانے کے ذیلی اثرات کہہ سکتے ہیں۔ بحیثیت ایک معاشرہ، دوسروں کے ساتھ روابط اور میل جول میں کمی بظاہر برداشت اور دوسروں کے فرق کو سمجھنے کی صلاحیت میں کمی کے علاوہ حسد اور اختلافات میں اضافے کا باعث بنتے ہیں۔ جیسا کہ حال ہی میں سامنے آیا ہے، جس سوشل میڈیا گونگ کے اثرات کو بڑھا چڑھا کر پیش کرتا ہے، جس کی وجہ سے سماجی تقسیم میں اضافہ ہوتا ہے، اور ہم اپنے خیالات کے ایک بلبلے میں محدود رہتے ہیں۔ ہمیں صرف وہی معلومات فراہم کی جاتی ہے جو ہمیں پسند ہو یا ہماری طرح ہی سوچنے والے دوستوں کو پسند ہو (اور آج کل تو ہمیں مشمولات کی شکل میں اشتہارات دکھائے جاتے ہیں)۔ اس طرح، دوسروں کے ساتھ ہمارا میل جول ختم ہوتا جا رہا ہے، علاوہ ان لوگوں کے جو پہلے سے ہی ہمارے گروپ کا حصہ ہوں۔

سوشل نیٹ ورکس اداسی کی بھی وجہ بن رہے ہیں۔ اس سال دو سوشل سائنسدانوں، پو سان ڈیگوکی ہولی شیکا (Shakya Holly) اور نیل یونیورسٹی کے نیکولس کرسٹاکس (Nicholas Christakis) نے یہ ثابت کیا ہے کہ جیسے جیسے فیس بک کے استعمال میں اضافہ ہوتا جاتا ہے، لوگ اتنا ہی زیادہ اپنی زندگی سے ناخوش ہوتے ہیں۔ ایک طرف یہ ٹیکنالوجیز ہمارے آپس میں میل جول بڑھانے کا دعویٰ کرتی ہیں، لیکن دوسری طرف وہ ہمیں غیر ارادی طور پر ایک دوسرے سے دور بھی کرتی ہیں، اور ہمارے دکھاوہ اور حسد میں اضافہ بھی کرتی ہیں۔ ہم سماجی مخلوق کی حیثیت سے بہت آگے نکل چکے ہیں، اور ہماری کامیابی کی ایک بہت بڑی وجہ ایک دوسرے کے ساتھ کام کرنے کی صلاحیت ہے۔ میرا یہ موقف ہے کہ ہمارے ٹولز سماجی روابط اور تعاون کے ساتھ، جو ہماری فطرت کا ایک بہت اہم حصہ ہیں، استعمال تو کیے جا سکتے ہیں لیکن ان کی جگہ نہیں لے سکتے۔

جب ہمیں دوسروں سے روابط اور میل جول عجیب یا نامانوس لگنے لگیں، تو اس کا مطلب ہے کہ ہماری بنیادی صفات ہی میں تبدیلی آچکی ہے۔ ہم اکثر اپنی عقل پر مشتمل سوچ کی وجہ سے یہ سمجھ بیٹھتے



(Bayes) کے شاگرد کہتے ہیں کہ ہم میل جول کی مدد سے کیا چل رہا ہے اور آگے کیا ہونے والا ہے، اس کے نقشے میں ردوبدل کرتے رہتے ہیں۔

میں یہ بھی کہوں گا کہ اس کی وجہ سے جمہوریت کو بھی خطرہ لاحق ہے۔ دوسروں کے ساتھ میل جول میں کمی کی وجہ سے ہمارے ایک قبائلی بلبلے میں رہنے کا امکان بڑھ جاتا ہے، اور ہم سب جانتے ہیں کہ اس کے کیا نتائج نکلتے ہیں۔

کیا انسانی میل جول میں کمی سے کوئی فائدہ ہوگا؟

انسان متلون مزاج، غیر معقول، جذباتی اور متعصب طبیعت کا مالک ہے، اور بعض دفعہ اس رویے کو دیکھ کر لگتا ہے کہ اس سے ہمیں فائدہ سے زیادہ نقصان ہی ہوگا۔ ہماری فوری سوچ اور خود غرض فطرت ہماری زوال کی وجہ بنے گی۔ بظاہر تو زندگی کے کئی پہلوؤں میں انسانوں کے عمل دخل کو ختم کرنے کے بہت فوائد ہیں۔

تاہم، پہلی نظر میں جو متلون مزاجی ہمارے نقصان کی وجہ بنتی ہے، اس میں دراصل بہت فوائد چھپے ہیں۔ ہمارے جذباتی رویے کی ہزار سالوں کے ارتقاء کا نتیجہ ہیں، اور انہی کی مدد سے کسی مسئلے کا بہترین حل حاصل کرنا ممکن ہو جاتا ہے۔

ہم کیا ہیں؟

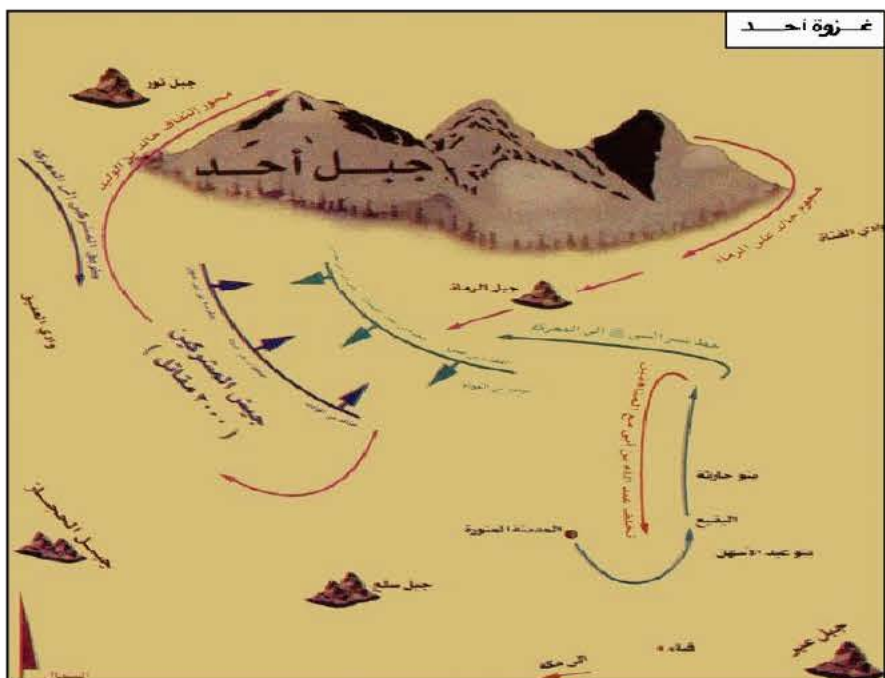
یو ایس سی کی نیوروسائنسدان انٹونیو ڈاماسیو (Antonio Damasio) اپنے مریض کے بارے میں، جس کا نام انہوں نے ایلینٹ رکھا ہے، لکھتے ہیں کہ دماغ کے اگلے حصے میں خرابی کی وجہ اس کے جذبات کو محسوس کرنے کی صلاحیت ختم ہو گئی تھی۔ وہ دوسرے اعتباروں سے بالکل صحیح تھا، وہ ذہن تھا اور صحت مند بھی تھا، لیکن وہ جذباتی طور پر بالکل معذور ہو چکا تھا۔ اس میں فیصلے لینے کی صلاحیت نہیں تھی، اور وہ فیصلے لینے سے پہلے چھوٹی چھوٹی چیزوں پر ٹال منول کرتا رہتا تھا۔ ڈاماسیو نے یہ نتیجہ نکالا کہ ہمارے فیصلوں میں عقل اور حقائق کا نہیں بلکہ ہمارے جذبات کا ہاتھ ہے۔

انسان کچھ حد تک ناقابل اعتماد ہیں (کم از کم اس وقت تک جب تک کوئی الگاتر ہم یہ غلط فہمی دور نہ کر دے)، لیکن یہی ہماری زندگی میں حیرت، خوشی اور غیر متوقع روابط کا باعث ہے۔ دوسروں کے ساتھ میل جول، تعاون اور شراکت ان مواقع میں اضافے کی وجہ بنتے ہیں۔ ہم ایک سماجی مخلوق ہیں۔ اپنے انکشافات کو آگے بڑھانے اور دوسروں کے ساتھ تعاون میں ہی ہمارا فائدہ ہے۔

یووال ہراری (Harari Yuval) اپنی کتاب Sapiens میں دعویٰ کرتے ہیں کہ یہی ہماری کامیابی کی سب سے بڑی وجہ ہے۔ ان کا یہ بھی کہنا ہے کہ یہ تعاون اقوام، پیسہ، مذہب اور قانونی اداروں پر عقیدہ رکھنے کی وجہ سے ممکن ہوا ہے۔ مشینیں اس قسم کے عقائد نہیں رکھتی ہیں۔ میں یہ نہیں کہہ رہا ہوں کہ وہ ہم سے آگے نہیں نکلیں گی، لیکن اگر مشینوں کو مفاد پرستی کی غرض سے بنایا جائے گا تو آگے چل کر ان کے لیے کئی رکاوٹیں کھڑی ہو جائیں گی۔ اور اس دوران اگر انسانی میل جول میں کمی کے باعث ہم دوسروں کے ساتھ تعاون کرنا بھول جاؤں، تو ہمیں جو فائدہ حاصل ہوا ہے، ہم اس سے محروم ہو جائیں گے۔

ہمارے بے ترتیب اتفاق اور عجیب طرز عمل ہماری زندگیوں میں رنگ بھرتے ہیں۔ اگر انسانی میل جول کم ہو جائے تو ہماری زندگی میں کیا بچے گا؟ اگر انسانوں کو ختم کر دیا جائے تو ہم بحیثیت افراد اور بحیثیت معاشرہ بالکل ادھورے ہیں۔

دوسروں سے الگ تھلک رہ کر ہمارا کوئی وجود نہیں ہے۔ ہم انفرادی طور پر نیچورل ریس میں رہتے ہیں، اور ہمارا وجود تعلقات کی بنیاد پر کھڑا ہے۔ یہی ہماری ترقی اور کامیابی کا راز ہے۔



کچھ کہتے ہیں جو اس نعمت سے محروم ہیں۔ اگر آزادی کی اہمیت جاننا چاہتے ہیں تو کشمیر اور فلسطین کے لوگوں کو دیکھیں کس طرح انسانوں اور بالخصوص مسلمانوں کی نسل کشی کی جا رہی ہے۔ خدا نے آج تک اس قوم کی حالت کو نہیں بدلا جسے خود اپنی حالت بدلنے کا خیال نہ ہو۔

آج پھر سے وہی وقت آ گیا ہے کہ پوری دنیا میں مسلمانوں کا قتل عام کیا جا رہا ہے اور ان کی مدد کرنے والا کوئی نہیں ہے۔ مسلمان عورتیں اور بچے مظالم کا شکار ہیں اور ان کی چیخ و پکار سننے والا کوئی نہیں۔ ہمیں پاکستان کی بہتری کیلئے اپنے حصے کی شمع جلائی ہوگی۔ اپنے دائرہ کار میں رہتے ہوئے اپنا کام ایمانداری کیساتھ بہترین انداز میں کرنا ہوگا۔ اللہ پاکستان کو درپیش تمام مسائل سے نجات عطا فرمائے اور اسے تاصبح قیامت قائم رکھے۔ آمین۔

تہتیار ہیں اوزار ہیں افواج ہیں لیکن
وہ تین سے تیرہ کا لشکر نہیں ملتا

مسلمانوں کے ساتھ مل کر جنگ نہیں کریں گے۔ انہوں نے یہ بات آنحضرت ﷺ کو بتائی تو آپ ﷺ نے انفرادی قوت کی کمی کے باوجود انہیں جنگ میں حصہ لینے سے روک دیا۔ اس سے آپ ﷺ کے وعدہ اور اپنی بات پر قائم رہنے کی اہمیت کا اندازہ ہوتا ہے۔ اللہ رب العزت اصحاب بدر کے درجات بلند فرمائے اور رمضان المبارک کے صدقے ہماری خطاؤں کو معاف فرمائے اور ہمیں بھی صحابہ کرامؓ کے کفیل قدم پر چلنے کی توفیق عطا فرمائے آمین۔

آج پھر سے مسلمان ہر جگہ پراسی لیے مایوس ہو رہے ہیں اور زوال کا شکار ہو رہے ہیں کیونکہ یہ اپنے مقاصد اور نظریات سے دور ہو چکے ہیں۔ دین سے دوری اختیار کر چکے ہیں، رشوت، جھوٹ، دھوکے بازی اور کئی قسم کی برائیوں میں مبتلا ہو چکے ہیں۔ گزشتہ کئی سالوں سے مسلمانوں پر ہونے والے مظالم میں اضافہ ہو رہا ہے۔ ان پر زمین تنگ کر دی گئی ہے، آزادی ایک بہت بڑی نعمت ہے، اس کی قدر صرف وہی لوگ

کندھے پر حملہ کیا جس سے میرا بازو وکٹ گیا اور صرف کھال میں لٹکا ہوا رہ گیا۔ میں نے اس لٹکے ہوئے ہاتھ کو کمر کے پیچھے ڈال لیا اور دن بھر دوسرے ہاتھ سے لڑتا رہا لیکن جب اُس ہاتھ کے لٹکے رہنے سے دقت ہوئی تو میں نے اس کو پاؤں کے نیچے دبا کر کھینچا اور جسم سے الگ کر دیا۔ اسی دوران معاذ بن عفرہ کے بھائی معوذ وہاں پہنچے اور انہوں نے ابو جہل کو کھنڈرات کر دیا اور عبداللہ بن مسعود نے اس کا سر تن سے جدا کر دیا۔ اس جنگ میں کافروں کو سخت نقصان اٹھانا پڑا۔ ابو جہل اور عتبہ جیسے بڑے سرداروں کے قتل کے بعد امیہ بن خلف جس نے حضرت بلالؓ پر بے پناہ ظلم ڈھائے تھے اور ابو بختری جیسے اہم سرداران قریش بھی مارے گئے اور یہ مغرور لشکر میدان چھوڑ کر بھاگ کھڑا ہوا۔ اللہ تعالیٰ نے اسلام کو فتح دی تھی اور دنیا نے دیکھ لیا کہ فتح و شکست میں مادی قوت سے زیادہ روحانی قوت کا داخل ہوتا ہے۔ مسلمانوں نے بھاگتے ہوئے مشرکین کو گرفتار کرنا شروع کر دیا۔ قریش کے بڑے معتبر لوگ گرفتار ہوئے۔ آنحضرت ﷺ نے فرمایا کوئی جا کر خبر لے کہ ابو جہل کا کیا حال ہے؟ حضرت عبداللہ بن مسعودؓ نے ابو جہل کی گردن کاٹ کر آپ ﷺ کے قدموں میں رکھ دی۔ اس جنگ میں مسلمانوں کے 14 صحابہ شہید ہوئے جبکہ قریش کے بڑے سرداروں سمیت 70 لوگ مارے گئے اور اسی قدر گرفتار ہوئے۔ اس جنگ کے بعد قریش مکہ کے حوصلے پست ہو گئے اور مسلمانوں کی قیمت کا پانسہ پلٹ گیا۔ اب وہ محض دین اسلام کے مبلغ ہی نہ تھے بلکہ ایک سیاسی طاقت کی حیثیت بھی اختیار کر چکے تھے۔ انہوں نے ظالمانہ قوت کو مٹا کر عدل و انصاف کی سلطنت قائم کرنے کی بنیاد رکھ دی تھی۔ نبی اکرم ﷺ نے قیدیوں سے اچھا سلوک کرنے کا حکم فرمایا اور فدیہ دے کر انہیں چھوڑنے کا حکم بھی دیا۔ جو نادار تھے اور پڑھے لکھے تھے اُن کو فدیہ کے طور پر دس بچوں کو بڑھانے کی ذمہ داری دی۔ اس سے اندازہ ہوتا ہے آپ ﷺ تعلیم کو کتنی اہمیت دیتے تھے۔ اس معرکہ میں دو صحابہ کرامؓ جنگ کیلئے آ رہے تھے تو قریش نے اُن کو اس وعدہ پر جانے دیا کہ وہ

بھر پور وار کیے اور دونوں زخمی ہو کر گر پڑے۔ حضرت علیؑ اپنے مد مقابل سے فارغ ہو کر عقبہ کی طرف لپکے اور ایک ہی ضرب سے اس کا کام تمام کر کے حضرت عبیدہ کو لشکر میں اٹھالائے۔ قریش نے اپنے نامور سرداروں کو یوں کٹے دیکھا تو ایک دم حملہ کر دیا تاکہ اکثریت کے بل بوتے پر لشکر اسلام کو شکست دیں۔ اس غزوہ میں مومنین کے جوش جہاد کے حال تھا کہ ایک صحابی عمر بن جام بھجوریں کھا رہے تھے۔ انہوں نے حضور اکرم ﷺ کا اعلان ”آج کے دن جو شخص صبر و استقامت سے لڑے گا اور پیٹھ پیچھے کر نہیں بھاگے گا وہ یقیناً جنت میں جائے گا۔“ سنا تو کھجوریں پیچھ کر پیٹنگ دیں اور فرمایا ”واہ وہ میرے اور جنت کے درمیان صرف اتنا وقفہ ہے کہ یہ لوگ مجھ کو قتل کر دیں۔“ یہ کہہ کر اتنی بہادری سے لڑے کہ شہید ہوئے اور چند لمحوں میں جنت کا فاصلہ طے کر لیا۔ میدان جنگ خوب گرم تھا، قریش کے مغرور آہن پوش لوہے کے لباس سمیت کٹ کٹ کر گر رہے تھے۔ مسلمان بھی جان کی پرواہ کیے بغیر کفار کے حملوں کا بھر پور جواب دے رہے تھے۔ اس جنگ میں انصار کے دو کم عمر بچے معاذ بن عمروؓ اور معاذ بن عمرؓ حضرت عبدالرحمن بن عوفؓ کے پاس آئے اور کہا چچا جان! آپ نے ابوجہل کو دیکھا ہے اور آپ اُسے پہچانتے ہیں۔ انہوں نے جواب دیا کہ ہاں میں پہچانتا ہوں۔ تو بچوں نے کہا کہ جیسے ہی وہ آپ کو نظر آئے ہمیں بتادینا۔ ہم نے اُس کو زندہ نہیں چھوڑنا اور نشانِ عبرت بنانا ہے کیونکہ وہ ہمارے نبی ﷺ کی شان میں گستاخیاں کرتا ہے۔ میں اُن کے جذبہ کو دیکھ کر حیران ہو گیا۔ اسی اثناء میں ابوجہل مجھے گھوڑا دوڑاتا ہوا نظر آیا تو میں نے کہا کہ وہ ابوجہل ہے۔ دونوں نو عمر بچے ابوجہل پر لپک پڑے، ایک نے گھوڑے کی ٹانگ پر حملہ کیا اور دوسرے نے ابوجہل کی ٹانگ پر حملہ کیا۔ جیسے ہی گھوڑا زمین پر گرا اُس کے ساتھ ہی ابوجہل بھی گر پڑا۔ یہ دونوں بچے جن کا نام معوذ اور معاذ تھا، انہوں نے ابوجہل کا کام تمام کر دیا۔ معاذ بن عمرو کہتے ہیں کہ جس وقت میں نے اس کی ٹانگ پر حملہ کیا تو اُس وقت اُس کا ہٹنا کرمہ اُس کے ساتھ تھا، اُس نے میرے



18 اکتوبر 2023ء کو میں عمرے کے سفر کیلئے لاہور سے مدینہ منورہ روانہ ہوا۔ شام کو جاکر روزہ اقدس پر ڈرتے ڈرتے حاضری دی۔ کیونکہ میرے ذہن میں ایک خوف تھا کہ کونسا منہ لے کر روزہ اقدس پر جاؤں گا۔ مجھے ہمیشہ یہ خوف رہتا ہے کہ ریلوے مزدوروں کی تنظیم کا سربراہ ہوں اور میں حتی الوسع کوشش کرتا ہوں کہ مزدوروں کو ان کے حقوق دلواؤں۔ مگر انسان بے بس ہے اور اس ملک کی اشرافیہ اور بیوروکریسی طاقتور ہے۔ در اقدس پر حاضر ہو کر امت مسلمہ اور غزہ، فلسطین میں ہونے والی بربریت اور سفاکی کیلئے دُعا کی کہ اللہ رب العزت و شہناں اسلام کو نیست و نابود فرما۔ اس موقع پر امت مسلمہ اور بالخصوص ریلوے ملازمین کے حقوق کی پاسداری کیلئے خصوصی دُعا کی اور التجا کی کہ اللہ اس ادارے کے ملازمین کی آبیاری فرما کیونکہ پاکستان کی ریاست اس قومی، دفاعی اور

ہے۔ مسجد کے قریب ہی یادگار ہے جہاں پر غزوہ بدر کے 14 شہداء کے نام لکھے ہوئے ہیں۔ اس کے بعد ہم اس قبرستان میں گئے جہاں پر صحابہ کرام آج ابدی نیند سو رہے ہیں۔ ہر طرف کالے پہاڑ ہیں مگر جس جگہ فرشتے اترے وہ علاقہ آج بھی پوری آب و تاب کے ساتھ چمک رہی ہے اور اُس جگہ پر آج ریت ہی ریت ہے۔ قبرستان کے قریب ہی اُس مقام پر بھی گئے جہاں پر جنگ بدر کا معرکہ ہوا اور ابو جہل ہلاک ہوا اور وہاں ایک گڑھے میں اُسے پھینک دیا گیا۔ میرے ساتھ میری اہلیہ کے علاوہ شیخوپورہ سے آئی ہوئی میرے دوست کی والدہ صاحبہ بھی ساتھ تھیں، جیسے ہی ہمارے گائیڈ نے بتایا کہ یہ وہ جگہ ہے جہاں پر ابو جہل کو بادیایا گیا تو یہ دونوں جذباتی ہو گئیں اور ہلک چھلکتے ہی بڑے بڑے پتھر اٹھا کر اس گڑھے میں پھینکنے شروع کر دیے اور تھوڑی ہی دیر بعد

8 صحابہ کرام وہ تھے جو کسی غدر کی وجہ سے میدان بدر میں حاضر نہ تھے مگر اموال غنیمت میں اُن کو حصہ عطا فرمایا گیا۔ اس غزوہ میں مسلمانوں کے پاس صرف 2 گھوڑے، 70 اونٹ، 6 زہریں اور 8 تلواریں تھیں۔ ایک ایک اونٹ پر تین تین مسلمان سواری کرتے تھے۔ 13 سال تک کفار مکہ نے محمد رسول اللہ ﷺ اور آپ ﷺ کے صحابہ کرام پر ظلم و ستم کے پہاڑ توڑے۔ ان کا خیال تھا کہ مٹھی بھر یہ بے سروسامان ان کی جنگی طاقت کے سامنے کیسے ٹھہر سکتے ہیں، لیکن اللہ رب العزت کو کچھ اور ہی منظور تھا۔ اللہ رب العزت کی خاص فتح و نصرت سے 313 مسلمانوں نے اپنے سے تین گنا بڑے لشکر کو اس کی تمام تر مادی اور معنوی طاقت کے ساتھ خاک چاٹنے پر مجبور کر دیا۔ رسول اکرم ﷺ کی دُعا اور جذبہ ایمانی سے ستر کافر واصل جہنم ہوئے۔ مسلمانوں کی طرف سے چودہ صحابہ

غزوہ بدر..... یوم الفرقان: عظیم غزوہ جس نے اسلام کو چار چاند لگائے

اس دن اللہ رب العزت نے ذلت آمیز شکست فاش سے مشرکین مکہ کو ذلیل و خوار کیا تھا

رمضان المبارک کی 17 تاریخ 2 ہجری تاریخ اسلام کا وہ عظیم الشان یادگار دن ہے جب اسلام اور کفر کے درمیان

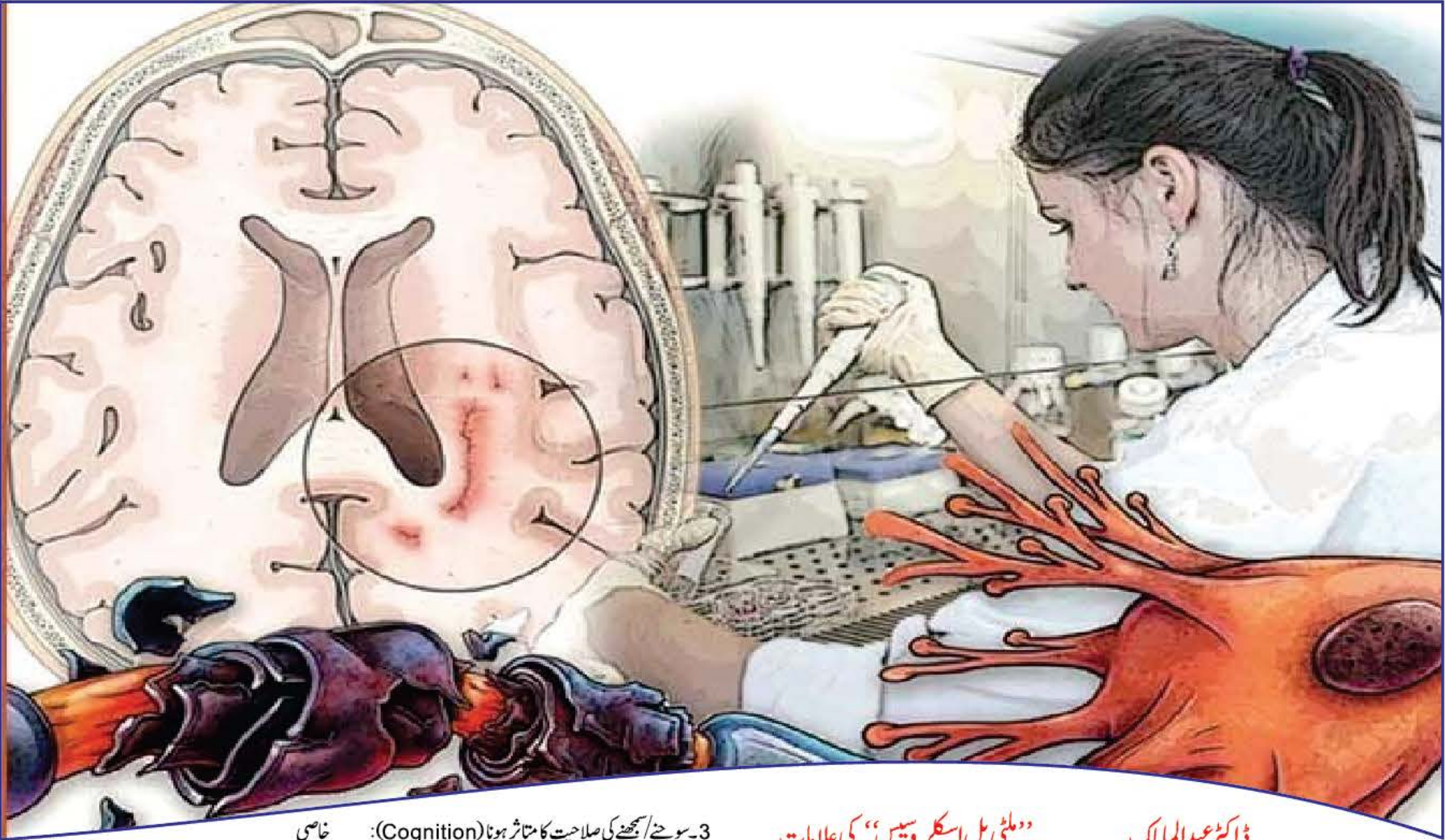
پہلی فیصلہ گن جنگ لڑی گئی اور مٹھی بھر مسلمانوں کو کفار کے لشکر پر فتح عظیم حاصل ہوئی

فلاحی ادارے سے بالکل لاتعلق ہو چکی ہے۔ جنگ بدر کی طرح فرشتوں کو بھیج تا کہ وہ نیچے مسلمان جو آج تیرے دین کی سر بلندی کیلئے اپنی گردنیں کٹوا رہے ہیں، جانوں کے نذرانے پیش کر رہے ہیں کہ جہاں پر بیشتر انبیاء کرام پیدا ہوئے، یہ وہ سرزمین ہے کہ جہاں پر مسلمانوں کا قبلہ اول ہے۔ نڈھال ہو کر مسجد نبوی میں آیا، شکرانے کے نوافل ادا کیے۔ اہلیہ کے ساتھ پروگرام بنایا کیوں نہ مقام بدر پر جایا جائے۔ دوسرے روز ہم مقام بدر کیلئے روانہ ہو گئے۔ صبح 8 بجے کے قریب ہم جیسے ہی ہوٹل سے روانہ ہوئے تمام لوگ درود و سلام پڑھتے ہوئے، ذکر اُکار کر تے ہوئے اُس دھڑکی کی طرف جارہے تھے جس جگہ پر نبی کریم ﷺ نے 313 صحابہ کرام کے ساتھ اُس وقت کے فرعون ابو جہل کے ساتھ مقابلہ کیا۔ گو آج تو وہاں موٹروں کی طرح سڑکوں کی سہولت موجود ہے۔ آج سے 1400 سال قبل کن حالات میں آپ ﷺ نے اونٹوں پر سفر کیا ہوگا۔ جب انسان یہ سوچتا ہے تو رونگٹے کھڑے ہو جاتے ہیں۔ مجھے اُس جگہ پر جانے کا بھی اتفاق ہوا جہاں پر نبی اکرم ﷺ نے طویل جہد فرمایا اور دُعا فرمائی کہ اے میرے اللہ ”اگر آج تُو نے ان 313 صحابہ کرام کی مدد کے لیے اپنے فرشتے نہ بھیجے تو قیامت تک تیرا نام لینے والا کوئی نہیں ہوگا“۔ اللہ رب العزت نے اُس دُعا کو شرف قبولیت بخشا، آج اُس مقام پر بہت وسیع مسجد بن چکی ہے جس کا نام مسجد العریش

ایک اور بس آ کر رُکی جن کو یہ معلوم تھا کہ یہاں پر ابو جہل کو پھینکا گیا تھا انہوں نے بھی وہاں پر تھوکرنا شروع کر دیا اور پتھر پھینکنے شروع کر دیے۔ یقیناً مائیں کہ فضا میں نعرہ تکبیر کے نعرے گونجنے لگے۔ غزوہ بدر کو 1400 سال بیت چکے ہیں لیکن اس کی یاد آج بھی مسلمانوں کے ایمان کو تازہ کر دیتی ہے۔ صدیوں بعد آج بھی مقام بدر کفار مکہ شکست فاش اور مسلمانوں کی فتح و کامرانی کی گواہی دیتا ہے۔ ہجرت کے دوسرے سال 17 رمضان المبارک کو غزوہ بدر کا واقعہ پیش آیا۔ بدر ایک بستی کا نام ہے جو مدینہ منورہ سے تقریباً 120 کلومیٹر کے فاصلے پر ہے۔ مقام بدر تاریخ اسلام کا وہ عظیم الشان یادگار دن ہے جب 17 رمضان المبارک کے روز اسلام اور کفر کے درمیان پہلی فیصلہ گن جنگ لڑی گئی جس میں کفار قریش کے طاقت کا گھمنڈ خاک میں ملنے کے ساتھ مٹھی بھر مسلمانوں کو وہ ابدی طاقت اور رُخ زمانہ غلبہ نصیب ہوا جس پر آج تک مسلمان فخر کا اظہار کرتے ہیں۔ غزوہ بدر کو دیگر غزوات پر کی اعتبار سے فوقیت حاصل ہے۔ اسے کفر و اسلام کا پہلا معرکہ ہونے کا شرف حاصل ہے۔ خود حضور اکرم ﷺ نے غزوہ بدر کو ایک فیصلہ گن معرکہ قرار دیا اور قرآن مجید نے اسے یوم الفرقان سے تعبیر کر کے اس کی اہمیت پر مہر ثبت کر دی۔ اس غزوہ میں مسلمان کی کل تعداد 313 تھی جن میں 77 مہاجرین اور 236 انصار تھے۔ ان 313 صحابہ کرام میں سے

کرام نے داو شجاعت کی تاریخ رقم کر کے شہادت پائی۔ امیر المومنین حضرت سیدنا ابوبکر صدیق رضی اللہ عنہ نے جانثارانہ تقریر فرمائی لیکن رسول کریم ﷺ انصار کی طرف دیکھتے تھے کیونکہ بیعت عقبہ میں اُن کے ساتھ یہ عہد و پیمان ہوا تھا کہ وہ رسول کریم ﷺ کی حفاظت اور دشمنان دین سے مدافعت اپنے گھروں میں کریں گے اور تلوار اُس وقت اٹھائیں گے جب دشمن مدینہ منورہ پر چڑھ آئیں گے۔ حضرت انس رضی اللہ عنہ سے روایت ہے فرماتے ہیں کہ آخر انصار کے رئیس حضرت سعد بن عبادہ رضی اللہ عنہ اُٹھے اور انہوں نے عرض کی کہ ”یا رسول اللہ ﷺ قسم ہے اُس ذات اقدس کی جس کے قبضہ قدرت میں میری جان ہے اگر آپ حکم فرمائیں کہ ہم گھوڑوں کو سمندر میں ڈال دیں تو ہم ضرور سمندر میں کود پڑیں گے اور اگر آپ حکم فرمائیں کہ ہم گھوڑوں کو ”برک الغماذ“ تک بھگا دیں تو ہم ہر طرح سے آپ کے حکم کے تابع ہیں۔ ہم میں سے کوئی ایک بھی حکم کی خلاف ورزی نہ کرے گا۔ اس پر حضور ﷺ نے اُن کیلئے دُعاے خیر فرمائی۔ حضور ﷺ کی قیادت میں 6 رمضان المبارک 2 ہجری کو مسلمانوں کا قافلہ شہر سے نکلا اور 17 رمضان المبارک کو بدر کے قریب پہنچے۔ قریش مکہ چونکہ پہلے پہنچ گئے تھے اس لیے انہوں نے مناسب مقامات پر قبضہ کر لیا۔ بخلاف اس کے مسلمانوں کی طرف چشمہ یا کنواں نہ تھا۔ زمین ایسی ریتی تھی کہ اونٹوں کے پاؤں

ریتی زمین میں دھنس جاتے تھے۔ 16 اور 17 رمضان کی درمیانی رات کو شدید بارش ہوئی، مسلمانوں نے خوب غسل وغیرہ کیا اور تازہ دم ہوئے اور استعمال کیلئے حوض کا پانی جمع کر لیا۔ جس حصہ پر مسلمانوں کا پڑاؤ تھا وہاں کی ریت بارش پڑنے سے سخت ہو گئی اور جس حصہ پر کفار کا پڑاؤ تھا وہاں مٹی زیادہ ہونے کی وجہ سے کچڑ ہو گیا اور دلدل بن گئی۔ صبح ایک ایسا معرکہ ہونے والا تھا جس میں ایک بے ساز و سامان مسلمان کے خلاف تین مسلح مشرک سپاہیوں کا مقابلہ ہونا تھا۔ اسی حالت میں اللہ تعالیٰ نے غنودگی طاری فرما کر فتنی سکون اور جسمانی تروتازگی سے بے خوفی کی کیفیت طاری کر دی۔ نبی اکرم ﷺ پوری رات اللہ کے حضور دُعا میں فرماتے رہے کہ اے اللہ اس جنگ میں مسلمانوں کو فتح نصیب فرما کیونکہ میرے ساتھ صرف 313 جانثار صحابہ ہیں۔ اگر انہیں فتح نہ ملی تو قیامت تک تیرا نام لینے والا کوئی نہ ہوگا، فجر کی نماز سے فارغ ہو کر مسلمانوں کو مخاطب کر کے فرمایا: لڑائی کی تمہارا ارادہ صرف اعلیٰ کلمہ الحق کا ہی ہونا چاہیے، صبر اور ثابت قدمی سے آخرت میں نجات حاصل ہوگی۔ اب جہاد کا موقع ہے اللہ سے پر خلوص دُعا کریں مانگو اور اس کی مدد طلب کرو۔ 17 رمضان المبارک کو جمعہ کے دن سورج طلوع ہونے کے بعد ایک تیر سے صف بندی کی اور صفیں قائم رکھنے پر زور دیا۔ سورج کو پشت پر رکھنے کی ہدایات دیں۔ جنگ میں زیادہ تر صحابہ کرام اور کفار قریش آپس میں قریبی رشتہ دار تھے۔ مسلمان ہونے کے بعد ان کیلئے خونی رشتے اللہ کی محبت میں بے معنی ہو گئے اور وہ اپنے باپ، بھائی اور بیٹوں کے خلاف صف آراء ہو گئے۔ صرف ایک رشتہ باقی رہا جو اللہ کی ذات سے تھا۔ تکبر اور غرور میں بدست قریش کا لشکر تقاقر کے نعرے لگاتا ہوا سامنے موجود تھا، مسلمانوں کیلئے سخت آزمائش کا وقت تھا۔ اس لیے کہ اپنے ہی بھائی بند سامنے کھڑے تھے۔ عرب کے دستور کے مطابق پہلے انفرادی مقابلے ہوتے۔ سب سے پہلے عمر بن الحضرمی کا بھائی عامر میدان میں نکلا اور مد مقابل طلب کیا۔ مقابلے پر حضرت عمرؓ کا ایک غلام نکلا اور اس نے چشم زدن سے اس مغرور کا خاتمہ کر دیا۔ جو اپنے بھائی کا انتقام لینے آیا تھا۔ اس کے بعد عقبہ بن ربیعہ اس کا بھائی شیبہ اور اس کا بیٹا ولید بن عتبہ میدان میں نکلے اور مقابلے کیلئے پکارا۔ تین انصاری صحابہ میدان میں نکلے لیکن ان تینوں نے یہ کہہ کر ان سے مقابلہ کرنے سے انکار کر دیا کہ یہ ہمارے ہم پلہ نہیں ہیں اور پکار کر کہا کہ اے محمد ﷺ ہمارے مقابلے پر قریشی بھیجیں۔ ہم عرب کے چرواہوں سے مقابلے کیلئے تیار نہیں ہیں۔ چنانچہ آپ ﷺ کے اشارے پر حضرت حمزہ، حضرت علی اور حضرت عبیدہ مقابلے کیلئے نکلے۔ مغرور قریشی سرداروں نے ان کے نام پوچھے اور کہا ”ہاں تم ہمارے ہم پلہ ہو“ مقابلہ شروع ہوا۔ چند لمحوں میں حضرت حمزہ نے شیبہ کو جہنم رسید کر دیا اور حضرت علی نے ولید کو قتل کر ڈالا اور لشکر اسلام سے تکبیر کی آواز بلند ہوئی۔ اس دوران میں عتبہ اور حضرت عبیدہ نے ایک دوسرے پر



ڈاکٹر عبدالملک

امراض دماغ و اعصاب کے ماہرین کی عالمی نمائندہ تنظیم ورلڈ فیڈریشن آف نیورولوجی کی جانب سے 2014ء سے عالمی سطح پر مختلف دماغی امراض کے بارے میں عوام میں آگہی و شعور اجاگر کرنے کی غرض سے پوری دنیا میں 22 جولائی کا دن بطور عالمی یوم دماغ کے عنوان سے منایا جاتا ہے۔ امسال عالمی یوم دماغ کے موقع پر جس دماغی و اعصابی بیماری کو عالمی دن کا مرکزی عنوان قرار دیا گیا ہے اسے ”ملٹی پل اسکر ویسس (Sclerosis Multiple)“ کہتے ہیں۔ ”ملٹی پل اسکر ویسس“ ایک قدیم مرض ہے جو مرکزی اعصابی نظام

”ملٹی پل اسکر ویسس“ کی علامات

”ملٹی پل اسکر ویسس“ کی ابتدائی علامات لازمی نہیں کہ ہر مریض میں یکساں ہوں، بعض اوقات یہ علامات وقتی اور غیر واضح ہوتی ہیں۔ جس کے باعث اس مرض کی تشخیص کسی عام طبیب کے لیے مشکل عمل ہو سکتا ہے۔ اس بناء پر ماہر امراض دماغ و اعصاب (نیورولوجسٹ) ہی سے رجوع کرنا مناسب ہے۔ ”ملٹی پل اسکر ویسس“ کی علامات میں کمزوری، چپوٹی کا چلنا محسوس ہونا/سن ہونا، جسم کا توازن برقرار نہ رکھنا، عارضی بینائی کا نہ ہونا، بکلی یا جزوی دوہری چیزوں کا دکھائی دینا، رعشہ، پٹھوں میں آکڑاہٹ، بولنے میں اچانک سے اٹکنا اور

قدیم دماغی مرض ”ملٹی پل اسکر ویسس“ کیا ہے؟

دماغ پر اثر انداز ہوتا ہے۔ یہ مرکزی اعصابی (دماغی) نظام کو معذور کر دینے والی بیماری ہے۔ یہ ایک سوزشی بیماری ہے جو عام طور پر 20-40 سال کی عمر کے افراد کو متاثر کرتی ہے۔ مرکزی اعصابی (دماغی) نظام سے مراد دماغ، پر مغز حصہ، دفاعی پٹھے، ریڑھ کی ہڈی کے حرام مغز شامل ہیں۔ اس بیماری کے باعث ایک مریض کے تقریباً تمام ہی پہلو متاثر ہوتے ہیں۔ عالمی فیڈریشن آف نیورولوجی کے مطابق دنیا بھر میں ہر پانچ منٹ میں ایک شخص میں اس بیماری کی تشخیص ہو رہی ہے۔ ”ملٹی پل اسکر ویسس“ کا مرض عمومی طور پر خواتین میں زیادہ پایا جاتا ہے۔ اس بیماری میں مبتلا زیادہ مریضوں کا تعلق ٹھنڈے علاقوں سے ہے جن میں یورپ، شمالی امریکہ اور بالخصوص سکیڈیوینا میں مالک شامل ہیں۔ جنوبی ایشیائی ممالک کی فہرست میں ہمارا ملک بھی شامل ہے جہاں اس مرض میں مبتلا افراد کی ایک بڑی تعداد موجود ہے۔ اگرچہ ”ملٹی پل اسکر ویسس“ میں مبتلا افراد کی تعداد کے بارے میں پاکستان میں کسی بھی قسم کی کوئی تحقیق موجود نہیں ہے، مگر ایک محتاط اندازے کے مطابق پاکستان بھر میں اس مرض کے تشخیص شدہ مریضوں کی تعداد 50 ہزار ہے۔ قابل تشویش امر یہ ہے کہ تقریباً چوتھائی مریض پانچ سالوں کے اندر اندر شدید جسمانی معذوری میں مبتلا ہو جاتے ہیں۔ ”ملٹی پل اسکر ویسس“ کا مرض دماغی خلیہ پر اثر انداز ہو کر جسم کے باقی حصوں میں خرابی پیدا کرتا ہے۔ بیماری لاحق ہوتے وقت دماغی خلیہ کے گرد تہ جس کو Sheath Myelin کہتے ہیں، کی خرابی/سوزش/ورم کے باعث اعصابی نظام شدید متاثر ہو جاتا ہے جس کے باعث متاثرہ انسان میں مختلف علامات رونما ہو سکتی ہیں۔

3۔ سوچنے/ سمجھنے کی صلاحیت کا متاثر ہونا (Cognition):
یعنی سوچنے/ سمجھنے کی صلاحیت کا متاثرہ ہونا، اس عمل کو Issues Cognitive کہتے ہیں۔

”ملٹی پل اسکر ویسس“ کی اقسام

- 1۔ پی پی ایس (Progressive Primary Multiple Sclerosis (PPMS))
- 2۔ آر آر ایس (Multiple Relapsing Remitting Sclerosis (RRMS))
- 3۔ ایس پی ایس (Progressive Secondary Multiple Sclerosis (SPMS))

PPMS کی قسم میں معذوری کے امکانات بہت زیادہ ہوتے ہیں۔

RRMS بیماری کی سب سے عام قسم ہے۔ تقریباً 85 فیصد مریض ابتداء میں RRMS ہی ہوتے ہیں۔

SPMS کی قسم کی ابتدائی علامات RRMS جیسی ہوتی ہیں مگر ان میں مریض آہستہ آہستہ معذوری کی جانب بڑھتا رہتا ہے۔ ”ملٹی پل اسکر ویسس“ کے مرض کا سب سے سنجیدہ مرحلہ وہ ہوتا ہے جس میں مریض مختلف مرکز نفسیاتی مسائل کا شکار ہو جاتا ہے۔ بیماری کے مسلسل بڑھنے کے عمل کے دوران زیادہ تر اعصابی خلیات تباہ ہو جاتے ہیں اور جسمانی معذوری ایک پیچیدہ صورتحال اختیار کر لیتی ہے۔

اس جسمانی معذوری کو جانچنے کے لیے اس کی درجہ بندی کی جاتی ہے۔

اس کے لیے سب سے زیادہ استعمال ہونے والے نظام کو EDSS یعنی Disability Expanded کہتے ہیں۔ یہ نظام جسمانی معذوری کی درجہ بندی کرتا ہے اور یہ درجہ بندی طبی معائنے کی بنیاد پر کی جاتی ہے۔

”ملٹی پل اسکر ویسس“ کا علاج

اس مرض کو علاج کے تناظر میں آپ ضدی مرض بھی کہہ سکتے ہیں۔ اس مرض کے علاج کا سب سے اہم حصہ یہ ہے کہ مریض کا علاج بیماری کے عین مطابق کیا جائے۔ ”ملٹی پل اسکر ویسس“ کے مریض میں علامات عمومی طور پر مختلف ہوا کرتی ہیں۔ اگر مناسب علاج نہ کروایا جائے تو بیماری بڑھ بھی سکتی ہے اور مکمل معذوری کا سبب بن سکتی ہے۔ اس مرض کو مکمل طور پر ختم نہیں کیا جاسکتا لیکن حال میں ہونے والی تحقیق کے نتیجے میں کچھ ایسی ادویات دریافت کی جا چکی ہیں جن کی بدولت بیماری کے عمل کو سست کرنے کے ساتھ ساتھ اسے اچھی

خاصی

حد تک کم بھی کر دیتی ہیں۔

”ملٹی پل اسکر ویسس“ کے مریضوں کے لیے یہ بات نہایت اہم ہے کہ درست تشخیص کے بعد بیماری کے عمل کو بڑھنے سے روکنے کے لیے جہاں Symptomatic Treatment شروع کیا جائے وہیں Disease Modifying Therapies (بیماری میں ترمیم کرنے والا علاج) بھی اختیار کیا جائے۔ یہ مریض کے معیار زندگی کو بہتر بنانے میں بہت زیادہ مددگار ہو سکتا ہے۔

”ملٹی پل اسکر ویسس“ کے مریض

کے لیے اہم مشورے

چونکہ ”ملٹی پل اسکر ویسس“ کا مرض ہمیشہ رہنے والا مرض ہے اس لیے مریض اور معالج کے درمیان دوستی و اعتماد کی فضاء قائم رہنی چاہیے۔ مریض کو چاہیے کہ مرض کی بڑھتی ہوئی علامات بالخصوص ایسی علامت جو کہ 24 گھنٹے تک برقرار رہے اور اس کی شدت میں اضافہ ہو رہا ہے، اس کے متعلق اپنے معالج کو لازمی آگاہ کرے۔

”ملٹی پل اسکر ویسس“ کے مریض کو چاہیے کہ وہ دھوپ اور سخت موسم سے بچے۔

اس کا علاج نہ صرف مہنگا بلکہ طویل مدتی ہوتا ہے اور ایک عام آدمی کے لیے اس کے اخراجات برداشت کرنا ممکن نہیں ہوتا، اس ضمن میں حکومت کو چاہیے کہ ”ملٹی پل اسکر ویسس“ کے مریضوں کے لیے ادویات کی مفت فراہمی یقینی بنائی جائے۔

”ملٹی پل اسکر ویسس“ کے مریضوں کے لیے یہ امر نہایت اہم ہے کہ ان کے جسمانی، جذباتی، معاشرتی اور روحانی پہلوؤں کا ٹھیک انداز میں خیال رکھا جائے تاکہ وہ صحت مند زندگی بسر کرنے کے لیے ایک مثبت نقطہ نظر اختیار کر سکیں۔ بحالی اعصاب (Rehabilitation) ”ملٹی پل اسکر ویسس“ کے مرض کے علاج میں ایک جامع حیثیت رکھتا ہے۔ مریض کے لیے بحالی اعصاب کا مقصد اس کی خود مختاری کی حوصلہ افزائی اور معیار زندگی کو بہتر کرنا شامل ہے۔ اس مرض کے

علاج میں جہاں ادویات کا اہم کردار ہے، وہیں بحالی اعصاب کے لیے اقدامات مثلاً فزیوتھراپی، بولنے و نگلنے کی تھراپی، روزمرہ امور (اڈپٹیشن) تھراپی اور سائیکولوجیکل مشاورت کا بے انتہا اہم کردار ہے۔ (ڈاکٹر عبدالملک کراچی میں بطور ایسوسی ایٹ پروفیسر و ماہر امراض دماغ و اعصاب خدمات سرانجام دے رہے ہیں نیز پاکستان اسلامک میڈیکل ایسوسی ایشن (پی اے کے) سیکرٹری ہیں۔)

ذریعہ معلومات کی نمائش، ڈسپلے یا ترسیل کرتے ہیں۔ کسی شخص کے چہرے کو نقش تصویر پر لگانا جس میں ویڈیوز بھی شامل

اثرات مرتب ہوتے ہیں۔

گہمت داد کہتی ہیں کہ میرے خیال سے ذہنی اثرات کے حوالے

جہاں آن لائن دنیا میں قدم رکھنے والی پاکستانی خواتین کی تعداد میں اضافہ ہو رہا ہے

اور لوگ اپنے ڈیٹا کو محفوظ رکھنے کے حوالے سے آگاہ ہیں، وہیں لوگوں میں

ڈیپ فیکس کے خطرات کے حوالے سے آگاہی زیادہ نہیں

سے بہت کم گفتگو ہوتی ہے۔ خواتین اس قدر ذہنی اذیت کا شکار ہو جاتی ہیں کہ وہ خودکشی کی جانب راغب ہو جاتی ہیں کیونکہ ان کے پاس کوئی اور راستہ نہیں ہوتا۔ اگر ایسا ہوتا ہے تو یہ

ہیں، غیر اخلاقی تصاویر سے کسی شخص کو دھمکانا یا کسی بالغ کے ساتھ جنسی عمل کرنا، اس پر آمادہ کرنا یا 'اُکسانا' شامل ہیں۔ فوجداری اور ڈیجیٹل قوانین کی ماہر متاثرہ فاروق کہتی ہیں 'پیکا' کا سیکشن 21 غیر اخلاقی تصاویر اور ڈیپ فیکس سے متعلق ہے اور اس طرح کے مواد پر اس سیکشن کا اطلاق ہوتا ہے۔ سیکشن 21 کے تحت 5 سال تک قیدی سزا یا تقریباً 50 لاکھ روپے کا جرمانہ یا دونوں سزائیں ایک ساتھ دی جاسکتی ہیں۔ تاہم متاثرہ شخص کی عمر 18 سال سے کم ہے تو مجرم کو 7 سال تک کی سزا بھی دی جاسکتی ہے۔

متاثرہ شخص پر الزام تراشی

جہاں آن لائن دنیا میں قدم رکھنے والی پاکستانی خواتین کی تعداد میں اضافہ ہو رہا ہے اور لوگ اپنے ڈیٹا کو محفوظ رکھنے کے حوالے سے آگاہ ہیں، وہیں لوگوں میں ڈیپ فیکس کے خطرات کے حوالے سے آگاہی زیادہ نہیں۔ پدرشاہی نظام اور ڈیجیٹل دنیا کے حوالے سے کم علمی کے باعث ہمارے معاشرے میں مجرم کے احتساب کے بجائے متاثرین پر الزام تراشی کی جاتی ہے۔

وکیل اور ڈیجیٹل رائٹس فاؤنڈیشن (ڈی آر ایف) کی بانی گہمت داد کہتی ہیں 'ہمارا معاشرہ پدرشاہی ہے، یہ خواتین پر یقین نہیں کرتا بلکہ وہ بیرونی ذرائع کو ان پر فوجیت دیتا ہے۔ گہمت داد کے خیال میں شاید یہی وجہ ہے کہ خواتین اپنی شکایات رپورٹ نہیں کرتیں۔ وہ کہتی ہیں 'ڈیپ فیکس سے مجرموں کو حمایت ملتی ہے۔ وہ انہیں (تصاویر) کو زیادہ حقیقی بنانے کے لیے مزید تکنیک اور حربے فراہم کرتے ہیں جس سے وہ خواتین جو فوٹو شاپ تصاویر پر یقین نہیں رکھتیں انہیں یہ تصدیق کرنے میں زیادہ مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا ہے کہ آیا کوئی تصویر اصلی ہے یا نقلی۔

خواتین سے یہ سوال بھی کیا جاتا ہے کہ وہ اپنی غیر اخلاقی تصاویر کسی کے ساتھ کیوں شیئر کرتی ہیں۔ یوں ہمیشہ متاثرین کو ہی مورد الزام ٹھہرایا جاتا ہے۔ صرف غیر شادی شدہ خواتین ہی اس کا شکار نہیں ہوتیں کیونکہ ایسی مثالیں بھی موجود ہیں جہاں شوہر اپنی بیویوں کو دھمکانے کے لیے ایسی تصاویر کا استعمال کرتے ہیں۔

مجموعی طور پر مردوں کی اکثریت جو خواتین کو بلیک میل کرنے اور ان کی تذلیل کرنے کے لیے ڈیپ فیکس بناتے ہیں، وہ یہ کام متاثرین کو دھمکانے کے لیے نہیں کرتے بلکہ مرد غیر قانونی اور فحش سائٹس پر فروخت کرنے کے لیے بھی ڈیپ فیکس بناتے ہیں۔ اس تمام صورتحال کے خواتین کی جذباتی اور ذہنی صحت پر

آئی اے کہتا ہے کہ متاثرین ذاتی طور پر دفتر آ کر اپنی شکایات درج کروائیں۔ تصور کریں کہ 15 مختلف شہروں میں ایف آئی اے سائبر کرائم کے 15 دفاتر ہیں لیکن متاثرہ خواتین کا ان 15 شہروں سے تعلق نہیں ہے تو انہیں مقدمہ درج کروانے کے لیے دوسرے شہر جانا پڑتا ہے۔

'ہر خاتون سفر نہیں کر سکتی جیسے رہائش اور ٹیکسی کے کرایے جیسی مالی رکاوٹیں۔ اس کے علاوہ وہ اپنے گھر والوں کو اپنے سفر کا عذر پیش کرنا بھی مشکل لگتا ہے۔ حتیٰ کہ اگر ایف آئی اے کا دفتر ان کے اپنے شہر میں بھی موجود ہو تب بھی ان میں سے اکثر کو گھروں سے باہر نکلنے کی اجازت نہیں ہوتی۔



معاشرے کی وجہ سے ہوگا، متاثرین کا اس میں کوئی تصور نہیں۔

سزا کی شرح اور مواد ہٹانے کا نظام

ایف آئی اے نے گزشتہ سال ڈیپ فیکس اور غیر اخلاقی تصاویر اپلوڈ کرنے کی 1180 شکایات درج کیں، ان میں سے صرف 12 شکایت کنندگان نے فرسٹ انفارمیشن رپورٹ (ایف آئی آر) درج کروائی۔ ان 12 ایف آئی آر میں سے صرف سات میں ملزمان کو سزا دی گئی۔ ایف آئی اے کے

سائبر کرائم کے واقعے کی رپورٹ درج کروانے کے لیے سائبر کرائم ونگ انہیں خود دفتر آنے کو کہتا ہے۔ حراسطہ نے شواہد کی کمی کے بارے میں وضاحت کی، ہیلپ لائن پر ہم سے رابطہ کرنے والی خواتین کے پاس مضبوط شواہد نہیں ہوتے تو ہم انہیں ایف آئی اے میں نہ جانے کا مشورہ دیتے ہیں کیونکہ وہ ان کا مقدمہ درج کرنے سے انکار کر سکتے ہیں۔ تیسری رکاوٹ ملزم کا پاکستان میں نہ ہونا ہے کیونکہ بیرون ملک موجود ملزمان کو گرفتار کرنے کا کوئی خوش طریقہ کار نہیں ہے۔ زیادہ تر

پدرشاہی نظام اور ڈیجیٹل دنیا کے حوالے سے کم علمی کے باعث ہمارے

معاشرے میں مجرم کے احتساب کے بجائے متاثرین پر الزام تراشی کی جاتی ہے

خواتین شکایت کنندگان کی ایف آئی آر میں پیشرفت نہیں ہوتی کیونکہ ان کی سب سے بڑی پریشانی ملزمان کے پاس سے ڈیپ فیکس اور غیر اخلاقی تصاویر کو ہٹانا ہوتا ہے تاکہ وہ مستقبل میں ان تصاویر کی بنیاد پر انہیں بلیک میل نہ کریں۔

ڈی آر ایف کے مطابق اگر ملزم متاثرہ شخص سے معافی مانگتا ہے اور ایف آئی اے کی ٹیم کے سامنے دوبارہ اس جرم کا

سائبر کرائم ونگ کے مطابق سزا کی شرح کم ہونے کے دو عناصر ذمہ دار ہیں، پہلا شواہد کی کمی اور دوسرا متاثرین اور ملزمان کے درمیان سمجھوتہ ہو جاتا ہے۔ تاہم وہ خواتین جو ہمت کر کے ایف آئی اے کے ذریعے قانونی کارروائی کا فیصلہ کرتی ہیں انہیں رکاوٹوں کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔ ڈیجیٹل رائٹس فاؤنڈیشن کی سینیئر پروڈیکٹ مینجر حراسطہ کہتی ہیں 'ایف

ارٹکاب نہ کرنے کا عہد کرتا ہے تو سمجھا جاتا ہے کہ کیس پر 'سمجھوتہ' کر لیا گیا ہے۔ اکثریت ملزم کو عدالت میں لے جانے کا انتخاب نہیں کرتیں کیونکہ وہ نہیں چاہتے کہ ان کے اہل خانہ کو معلوم ہو۔ وہ مردوں کی بڑی تعداد کو دیکھ کر عدالت آنے اور جانے سے بھی ڈرتے ہیں۔ وہ خواتین جنہوں نے اپنے کیس ایف آئی اے کے پاس رجسٹرڈ نہیں کروائے لیکن انہوں نے ڈی آر ایف سے مدد طلب کی کیونکہ وہ بنیادی طور پر فحش ویب سائٹس اور سوشل میڈیا پلیٹ فارمز سے اپنے ڈیپ فیکس ہٹانے کے بارے میں فکرمند تھیں۔ ڈی آر ایف لوگوں کو مشورہ دیتا ہے کہ اگر ان کی غیر اخلاقی تصاویر کسی ویب سائٹ پر اپ لوڈ کی گئی ہیں تو انہیں stopncii.org استعمال کرنا چاہیے۔ یہ ایک ایسی ویب سائٹ ہے جو ایک 'ڈیجیٹل فنکر پرنٹ' بناتی ہے جسے پیش کہتے ہیں تاکہ تصاویر اور ویڈیوز کو بلاک کیا جاسکے اور انہیں شیئر ہونے سے روکا جاسکے۔

حراسطہ کہتی ہیں، 'stopncii.org صرف ویب سائٹس کے لیے کام کرتا ہے۔ جبکہ ہم سوشل میڈیا ایپس جیسے واٹس ایپ، فیس بک، انسٹاگرام اور ایکس وغیرہ پر پھیلانی جانے والی ڈیپ فیکس اور غیر اخلاقی تصاویر کے معاملے میں توسیعی چیلنجز کا استعمال کرتے ہیں جس کے ذریعے ہم ان سوشل میڈیا کمپنیوں تک پہنچ کر ان تصاویر کو ہٹاتے ہیں۔

فحش سائٹس پر اپلوڈ ہونے والی تصاویر کو ہٹانے کا طریقہ کار الگ ہے۔ ان تمام چیلنجز کے باوجود ایسے متاثرین کی مثالیں موجود ہیں جنہیں اس راستے کا انتخاب کر کے انصاف ملا۔ ایسی ہی ایک کامیاب کہانی ڈسکہ، پنجاب کی رہائشی ایک خاتون کی ہے جنہوں نے 2021ء میں ڈی آر ایف سے اس وقت رابطہ کیا جب ان کی نامناسب تصاویر واٹس ایپ گروپس میں بھیجی گئیں اور جعلی فیس بک اکاؤنٹ کے ذریعے ان کے اہل خانہ کے ساتھ شیئر کی گئیں۔ ڈی آر ایف کیس ایف آئی اے کے پاس لے گیا اور ملزمان کو گرفتار کر لیا گیا۔ زیریں عدالتوں نے اپنا کردار ادا کیا اور مجرم کو ضمانت نہیں دی۔

لیلیٰ اس بات پر زور دیتی ہیں کہ کس طرح ہر شخص کی جذباتی صلاحیت مختلف ہوتی ہے، یہی وجہ ہے کہ ہر کوئی ایسے واقعات رپورٹ نہیں کر سکتا۔ لیلیٰ کہتی ہیں 'جب میں ماضی میں جھاکتی ہوں تو مجھے احساس ہوتا ہے کہ میں قانونی مدد لے سکتی تھی۔ میں ٹراما اور صدمے کی وجہ سے ایسا نہیں کر سکتی، جبکہ مجھے یہ بھی خدشات تھے کہ لوگ بالخصوص میری فیملی اور رشتہ دار کیا کہیں گے؟ وہ اعتراف کرتی ہیں کہ 'ظاہر ہے میری فیملی مجھے قتل نہیں کرتی۔ ہو سکتا ہے کہ وہ مجھ سے ناراض ہوتے یا کچھ عرصے کے لیے مجھ سے بات نہیں کرتے لیکن مجھے یقین ہے کہ وہ میرا ساتھ دیتے۔ لیکن میں اُس وقت کچھ سوچنے کے قابل نہیں تھی۔ وہ افسوس سے کہتی ہیں کہ 'قانونی کارروائی کرنے یا شکایت کرنے سے شاید ملزم کو سزا تو نہیں ملتی لیکن پھر بھی مجھے یہ اطمینان ہوتا کہ میں اس کے خلاف کھڑی ہوئی۔ رازداری کی غرض سے حقیقی نام تبدیل کر دیے گئے ہیں۔





کنٹرولنگ

8 ماہ انسٹاگرام کے ذریعے آن لائن ڈیننگ کے بعد لیلیٰ اور عدیل کی ملاقات پہلی بار کراچی کی ساحلی پٹی میں واقع ایک ریسٹورنٹ میں ہوئی۔ لیلیٰ اس وقت 20 سال جبکہ عدیل کی عمر 21 سال تھی۔ سورج غروب ہوتا دیکھتے ہوئے دونوں نے گھنٹوں باتیں کیں۔ لیلیٰ نے بتایا کہ وہ عدیل جیسے نفس انسان سے کبھی نہیں ملی تھیں اور 25 یا 26 سال کی عمر تک جیسے ہی

مصنوعی ذہانت کا نقصان دہ استعمال

مصنوعی ذہانت نے دنیا کو تیزی سے اپنی پیٹ میں لے لیا ہے جس سے تیزی سے کمپیوٹر سیکھا اور ان کاموں کو با آسانی کیا جاسکتا ہے جنہیں پہلے ہاتھوں سے کیا جاتا تھا۔ لیکن اس نے مختلف اسٹیک ہولڈرز کے درمیان تشویش بھی پیدا کر دی ہے بالخصوص جب بات ڈیپ فیکس سے لاحق اخلاقی اور سلامتی کے خطرات کی ہو۔ ڈیپ فیکس یا بنا اجازت لی گئی غیر اخلاقی

حوالے سے خواتین کی مدد کرنے کے ذرائع بھی کم ہیں۔ لیلیٰ جو اب 25 سال کی ہیں، کہتی ہیں کہ وہ 2021ء میں قانونی ہیلپ لائنز کے حوالے سے آگاہ تھیں لیکن وہ ان پر رابطہ کرنے سے بچھا رہی تھیں۔ وہ کہتی ہیں کہ معاشرے کو سمجھنا چاہیے کہ ہر لڑکی یا خاتون کے لیے قانونی ایکشن لینا آسان نہیں ہوتا۔ یہاں جرم کا بوجھ بھی متاثرین کے کندھوں پر ڈال دیا جاتا ہے، وہیں اُس شخص کے خلاف شکایت نہ کرنے پر مجھے پھینکا دیا اور مذمت بھی محسوس

ذہن اور جسم پر کوئی اختیار نہیں بلکہ میں جذبات سے عاری ایک شخص ہوں۔ لوگ اس وقت تک میرا درد نہیں سمجھ سکتے جب تک کہ وہ خود اس قسم کے جرم کا شکار نہ ہوں۔ وہ بتاتی ہیں کہ جس لمحے انہوں نے وہ تصاویر دیکھیں، وہ لمحہ اب بھی انہیں خوف زدہ کرتا ہے۔ وہ بتاتی ہیں یہ خیال کے کئی مردوں کو میری نازیبا تصاویر تک رسائی حاصل ہے۔ اس نے مجھ سے میرا دماغ سکون چھین لیا۔ میں نے کھانا چھوڑ دیا، میرا وزن کم ہونے لگا، نہ میں لوگوں سے بات کرنا پسند کرتی تھی اور نہ ہی کسی کے ساتھ رومانوی تعلقات قائم کرنا چاہتی تھی۔ اس واقعے سے قبل میں زندہ دل انسان تھی اور اس واقعے کے بعد مجھے دوبارہ زندگی کی ڈگر پر آنے کے لیے کافی وقت لگا۔

قانون سازی اور شکایات سال 2023ء میں فیڈرل انویسٹی گیشن ایجنسی (ایف آئی اے) کے سائبر کرائم ونگ میں تقریباً 11 ہزار شکایات کا اندراج ہوا۔ ان میں سے تقریباً 1200 کے قریب شکایات ڈیپ فیکس اور غیر اخلاقی تصاویر کے حوالے سے ہیں اور ان میں شکایت کنندہ خواتین زیادہ ہیں۔ ایف آئی اے کے مطابق رواں سال انہیں اس طرز کی 1020 شکایات موصول ہوئی ہیں۔ اس کے علاوہ سائبر ہراساںی سے خواتین کے تحفظ پر توجہ مرکوز کرنے والی ادارے ڈیجیٹل رائٹس فاؤنڈیشن کے مطابق 2023ء میں دائر 1371 شکایات میں سے 155 ڈیپ فیکس سے متعلق ہیں۔ ڈیپ فیکس نے پاکستان میں خواتین کے ساتھ بدسلوکی اور تعصب کے ایک نئے دور کا خاموش آغاز کیا ہے جس نے ایف آئی اے کے سائبر کرائم ونگ کے لیے نئے چیلنجز کھڑے کیے ہیں کہ وہ ان کے خلاف کیسے کارروائی کریں گے۔ ایف آئی اے کی ہینڈ بک کے مطابق اعداد و شمار بتاتے ہیں کہ اس طرح کی کارروائیوں میں زیادہ تر خواتین کو نشانہ بنایا جاتا ہے۔ مطالعات سے پتا چلتا ہے کہ غیر اخلاقی تصاویر کی 80 فیصد سے زائد متاثرین خواتین ہیں جو ہمارے معاشرے میں خواتین کی خود مختاری اور حفاظت پر سوالات

پاکستانی خواتین پر ڈیپ فیک ٹیکنالوجی کے ذہنی اور سماجی اثرات



ہو رہی تھی۔

ذہنی اثرات

لیلیٰ اس نفسیاتی صدمے کے بارے میں کھل کر بتاتی ہے جس کا

تصاویر ڈیجیٹل طور پر لہری یا سمعی مواد کو تبدیل کرتی ہیں جن سے لوگوں کی جعلی تصاویر بنائی جاتی ہیں یا انہیں جعلی منظر ناموں میں دکھایا جاتا ہے۔ یوں حقیقی اور مصنوعی تصاویر میں فرق کرنا مشکل ہو جاتا ہے۔ ڈیپ فیکس کا استعمال غلط معلومات پھیلانے کے لیے کیا جاتا ہے اور اکثر اس کا استعمال غلط مقاصد کے لیے کیا جاتا ہے۔

ڈیپ فیکس بالخصوص خواتین کی آن لائن سیفٹی ایک ایسا شعبہ ہے جس میں قانون سازی کو نظر انداز کیا جاتا ہے۔ حتیٰ کہ عالمی شہرت یافتہ خواتین جیسے امریکی پاپ اسٹار ٹیلر سوئٹ بھی ڈیپ فیکس کے خطرات سے محفوظ نہیں۔ مزید یہ کہ اس ٹیکنالوجی سے سرحد پار خواتین اداکار بھی پریشان ہیں جن میں راشمیکا منڈانا، کترینہ کیف، کاجول اور پریانکا چوپڑا جیسے نمایاں نام شامل ہیں۔ البتہ یہ خواتین حکام سے رجوع کر سکتی ہیں اور انہیں اپنے مداحوں کی حمایت بھی حاصل ہے، لیکن عام خواتین متاثرین کی ایک بڑی تعداد نہ صرف خاموش رہتی ہیں بلکہ وہ اپنی زندگی کے حوالے سے فکر مند بھی ہیں۔ ایسی خواتین خود کو خاندان کی بدنامی کا ذمہ دار سمجھتی ہیں۔ پاکستان میں اس

دونوں معاشی طور پر خود مختار ہو جاتے، لیلیٰ اس کے ساتھ شادی کی خواہش مند تھیں۔ وہ خوش تھیں کیونکہ انہیں ایک ایسا شخص مل گیا تھا جو ان کی باتیں سنتا تھا اور اس سے مخلص تھا۔ تاہم ان کے تعلقات کے تیسرے سال 2011ء میں تمام تاثر بدل گیا۔

وہ جب عدیل سے ملیں تو وہ باہمی سانسز پڑھ رہا تھا اور جلد ہی اس کا گریجویٹ ہونے والا تھا۔ لیلیٰ بتاتی ہیں کہ شروعات میں سب اچھا لگ رہا ہوتا ہے اور پھر آپ کو ریڈ فیکس (پریشان کن عندیے) نظر آنے لگتے ہیں، جلد ہی وہ ایک کنٹرولنگ مرد بن گیا، اس نے مجھے اپنی ذات پر سوالات اٹھانے پر مجبور کر دیا اور میرا جذباتی استحصال کیا۔ اور پھر ایک دن مجھ سے میری نازیبا تصاویر مانگیں، میں نے فوراً انکار کر دیا لیکن میں اس وقت یہ نہیں سمجھ پائی کہ میرے ساتھ آخر کیا ہو رہا ہے۔

عریاں تصاویر بھیجنے سے انکار کے دو دن بعد عدیل نے لیلیٰ کو متوجہ کیا۔ لیلیٰ نے بتایا کہ متوجہ کی ایک سیریز تھی جن میں میری ڈیپ فیک تصاویر تھیں اور جن کے ساتھ مجھے گالیاں اور انتہائی نازیبا الفاظ لکھے ہوئے تھے۔ میں اس وقت مآؤف ہو چکی تھی اور صدمے کی وجہ سے میں کوئی رد عمل بھی نہیں دے سکی۔ میں جانتی تھی کہ یہ میری تصاویر نہیں لیکن پھر بھی وہ تصاویر قابل یقین حد تک اصلی لگ رہی تھیں۔ لیلیٰ کہتی ہیں کہ ڈیجیٹل دنیا میں موجود خواتین کے لیے ڈیپ فیکس خطرہ ہیں۔ یہ ناقابل تصور حد تک خواتین کے جذباتی استحصال کا سبب بن سکتا ہے۔

وہ کہتی ہیں کہ جب بھی ایسا کچھ ہوتا ہے لوگ سب سے پہلے خواتین پر انگلی اٹھاتے ہیں۔ چونکہ میں متوجہ ہوں، کچھ مرد سوچتے ہیں کہ میں خواتین آزاد خیال ہوتی ہیں اس لیے وہ جذباتی استحصال پر اعتراض نہیں کریں گی جو کہ غلط اور نفرت انگیز خیال ہے۔ اپنی فیملی کے خوف سے لیلیٰ نے عدیل کے خلاف کوئی قانونی کارروائی نہیں کی۔ کوئی رکاوٹ نہ ہونے کی وجہ سے عدیل نے ان کی ڈیپ فیک تصاویر سوشل میڈیا پلیٹ فارمز اور آن لائن گروپس میں پھیلانیں۔

ذیلی سیکشن ایک بالخصوص ان افراد کے متعلق ہے جو جان بوجھ کر اور عوامی طور پر درج ذیل

نیت کے ساتھ معلوماتی نظام کے ذریعے معلومات کی نمائش، ڈسپلے یا ترسیل کرتے ہیں

تجربہ نہیں کرنا پڑا۔ ساتھ ہی اس بات کی نشاندہی بھی کی کہ لوگ اس وقت تک میرا درد نہیں سمجھ سکتے جب تک کہ وہ خود اس قسم کے جرم کا شکار نہ ہوں۔ وہ کہتی ہیں کہ بات صرف شرم کی نہیں۔ میں اس ذہنی حالت میں نہیں تھی کہ اپنی معمول کی زندگی کو جاری رکھ پاتی۔ مجھے یقین نہیں ہو رہا تھا کہ واقعی میرے ساتھ ایسا ہوا ہے۔ میں اس حقیقت کو تسلیم نہیں کر پار رہی تھی کہ میں نے ایسے شخص پر بھروسہ کیا۔ میں نے کبھی نہیں سوچا تھا کہ وہ میرے ساتھ ایسا کرے گا۔ میرے رازداری اور ذاتی حدود کی خلاف ورزی کی گئی۔ مجھے محسوس ہو رہا تھا کہ جیسے میرا اپنے



سید عاصم محمود

یہ دو سال پہلے کی بات ہے، پچیس سالہ امریکی نوجوان، ایلکس ایلین اپنے چھوٹے سے شہر سے سان فرانسسکو منتقل ہوا۔ وہ ایک سافٹ ویئر انجینئر تھا اور اسے امریکا کے ایک بڑے شہر میں ملازمت مل گئی تھی۔ سان فرانسسکو کا معتدل موسم اسے پسند آیا۔ پھر شہر تہذیبی و ثقافتی سرگرمیوں کا مرکز بھی تھا۔ وہ جلد اپنے نئے دیس سے مانوس ہو گیا۔ مگر ایک مسئلے نے بدستور ایلکس کو اپنی گرفت میں لیے رکھا۔ وہ کھانے پینے کا شوقین تھا۔

روزے کی انسان دوست سائنس

اسی شوق نے اسے موٹا تازہ بنا دیا۔ کہتے ہیں کہ موٹا پا سو بیماریوں کی جڑ ہے۔ اسی لیے ایلکس اکثر سستی، پشیمانی اور کسی نہ کسی چھوٹی بیماری میں مبتلا رہا کرتا۔ وہ زندگی سے پورے طور پر لطف اندوز نہیں ہو رہا تھا۔

نئے دفتر میں اس کی ملاقات ایک مسلمان ساتھی سے ہوئی جو بہت زندہ دل تھا۔ دونوں جلد دوست بن گئے۔ اسی دوران رمضان المبارک کا مبارک مہینہ آ پہنچا اور مسلم دوست روزے رکھنے لگا۔ ایلکس کو رمضان اور روزے کی بابت زیادہ معلوم نہ تھا۔ مسلمان دوست نے اسے روزوں کی طبی و روحانی خصوصیات کے بارے میں بتایا۔ اور یہ مشورہ بھی دیا کہ وہ اپنا وزن کم اور موٹاپے سے چھٹکارا پا کر صحت بحال کرنے کی خاطر روزے کے مانند دن بھر بھوکا رہے اور شام کو کھانا کھائے۔ ایلکس کو علم تھا کہ کئی امریکی معین مدت تک بھوکے پیاسے رہتے اور پھر کھانا کھاتے ہیں۔ ان امریکیوں کا دعویٰ تھا کہ اس طریقے سے انھیں قیمتی طبی و روحانی فوائد حاصل ہوتے ہیں۔ اور اب مسلمان دوست نے بتایا کہ مسلمانوں نے تو سچائی چودہ صدیوں سے یہ صحت بخش طریق اپنا رکھا ہے۔ اللہ تعالیٰ اور نبی ﷺ نے انھیں یہ عمل اپنانے کا حکم دیا لہذا اس میں کوئی نہ کوئی مفید و با مقصد حکمت ہوگی۔

عمر میں اضافہ

پروفیسر والٹر لونگو (Valter Longo) امریکا کی یونیورسٹی آف ساؤتھرن کیلیفورنیا سے منسلک خلویاتی حیاتیات داں ہیں۔ وہ فاسٹنگ (یعنی روزوں) پر عرصہ دراز سے تحقیق کر رہے ہیں۔ کہتے ہیں، ”روزے رکھنا انسانی جسم میں ایک پیدائشی (یا بلٹ ان) نظام ہے۔ اس نظام کی مدد سے انسانی جسم زہریلے عناصر اور کوڑے کرکٹ سے نجات پاتا ہے۔ جدید انسان مگر ہر وقت کھاتا پیتا رہتا ہے۔ اسی لیے یہ نظام اب غیر متحرک ہو چکا۔“ ماہرین کی رو سے ایک انسان ”تین سوستر کھرب“ سے زائد خلیوں کا مجموعہ ہے۔ یہ خلیے جنز (Genes) کی ہدایات پر عمل کرتے ہیں۔ روزوں پہ پروفیسر والٹر لونگو کی تحقیق سے افشا ہوا کہ جب انسانی جسم میں بھوک پیاس جنم لے اور اسے کیلوری یا حرارے نہ ملیں تو ایسے چین متحرک ہو جاتے ہیں جو خلیوں کو حکم دیتے ہیں کہ وہ اپنی سرگرمیاں روک دیں تاکہ اپنے وسائل محفوظ رکھ سکیں۔ معنی یہ کہ خلیے تقسیم ہو کر نو نما پانے کے بجائے جامد ہو جاتے ہیں۔ غذا اور پانی نہ ملنے سے خلیوں کا اپنی روایتی سرگرمیاں روک دینے کا عمل سائنسی اصطلاح میں ”آٹوفیجی“ (Autophagy) کہلاتا ہے۔ اس عمل میں داخل ہو کر کوئی مرض خلیوں پہ اثر انداز نہیں ہو پاتا۔ نیز وہ دباؤ (Stress) اور سوزش (Inflammation) سے بھی محفوظ ہو جاتے ہیں جو انسان پہ بڑھاپا لانے والے عناصر ہیں۔ اس کے برعکس خلیے اعضا کے خراب حصوں کی مرمت کرنے لگتے ہیں۔ نیز انسانی جسم میں جو خلویاتی فضلہ جمع ہو گیا ہے، اسے نکال باہر کرتے ہیں۔ انسان سمیت تمام ممالیہ جانوروں میں بھوک پیاس کی حالت میں ایک ہارمون، آئی جی ایف-1 (IGF-1) کی مقدار کم ہو جاتی ہے۔ یہ ہارمون نوجوان لڑکے لڑکیوں کو لمبا اور طاقتور ہونے میں مدد دیتا ہے۔ مگر بالغ انسانوں میں اس کی مقدار بڑھ جائے تو کینسر چٹ جانے کا

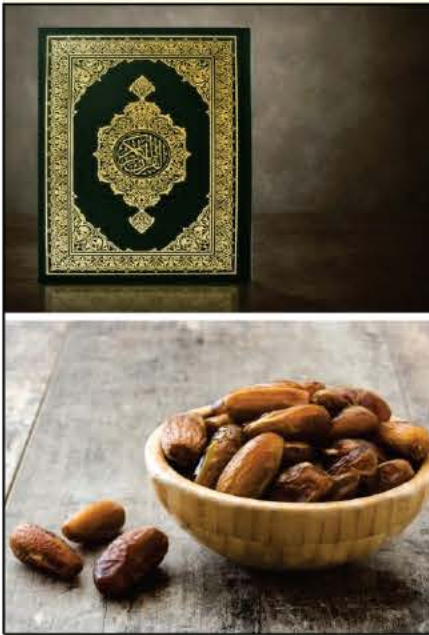
خطرہ بڑھ جاتا ہے، نیز بڑھاپا بھی جلد آنے لگتا ہے۔ گویا اس کی عمر میں اضافہ کرتی ہے۔

دماغی صلاحیتوں میں بہتری

پروفیسر مارک مٹسن (Mark Mattson) امریکا کی جان ہوپکینز یونیورسٹی سے منسلک مشہور نیوروسائنس داں ہیں۔ وہ کہتے ہیں، ”جب انسان بارہ گھنٹے یا زائد عرصے کھانے پینے سے پرہیز کرے تو اس کے جسم میں گلائیکوجن (Glycogen) کم ہو جاتا ہے۔ یہ شکر (گلوکوز) کی ایک قسم ہے جسے خلیے بطور ایندھن استعمال کرتے ہیں۔ گلائیکوجن کی کمی کے بعد خلیے اپنے کام جاری رکھنے کے لیے انسانی جسم میں محفوظ چربی (یا چکنائی) کو بطور ایندھن استعمال کرنے لگتے ہیں۔“ جب چربی استعمال ہو تو انسانی جسم میں خاص قسم کے

کرتا ہے۔

مکئی وجہ ہے، جو انسان (اور حیوان بھی) کئی گھنٹے بھوکے پیاسے رہتے ہیں، وہ پہلے کی نسبت زیادہ ہوشیار، تازہ دم اور چاق و چوبند ہو جاتے ہیں۔ ان میں سوچنے سمجھنے کی صلاحیت تیز ہوتی ہے۔ حواس بہتر انداز میں کام لگنے لگتے ہیں۔ وہ سستی اور مایوسی سے چھٹکارا پالیتے ہیں۔ اگر انسان دن بھر کھاتا پیتا رہے تو یہ فوائد اسے حاصل نہیں ہوتے۔ ماہرین کی نظر میں کیٹون انسانی جسم کے اسرار کا درجہ رکھتے ہیں۔ اسی لیے ان سالمات پہ تحقیق و تجربے جاری ہیں۔ مثلاً حال ہی میں انکشاف ہوا ہے کہ کہ جن جانوروں کے دماغ میں کوئی چوٹ لگی اور ان کے جسم کیٹون پیدا کرنے لگے تو وہ جلد صحت یاب ہو گئے۔ گویا کیٹون دماغ کو بچھنے والے صدمات، امراض وغیرہ میں افادہ دینے کا باعث بنتے ہیں۔



دیگر طبی فائدے

ایک سو سالہ صدی میں ماہرین طب یہ تحقیق کرنے لگے کہ انسان جب روزہ رکھے اور مسلسل تین دن تک، تو اسے کس قسم کے طبی فوائد حاصل ہوتے ہیں۔ ان کی تحقیق و تجربات سے عمر اور دماغی صلاحیتوں میں اضافے کے علاوہ روزوں کے درج ذیل فوائد نمایاں ہو چکے:

☆ وزن میں کمی ہوتی ہے، یوں موٹاپے سے جان چھٹی ہے ☆ کینسر سے بچاؤ ☆ ذیابیطس قسم اول سے بچاؤ ☆ الزائمر طبی خلل سے محفوظ رہنا ☆ نظام استقلاب (Metabolism) بہتر ہوتا ہے۔ ☆ نظام ہاضمے میں بہتری آتی ہے۔ ☆ جسمانی سوزش کم ہوتی ہے۔ ☆ جسم میں چکنائی کی سطح گھٹا کر دل کو صحت مند کرتے ہیں۔

روزے دار کو مگر یہ تمام طبی فائدے اسی وقت ملتے ہیں جب وہ سحر و افطار میں عمدہ غذا کھائے۔ ایسی غذا جس میں چکنائی، نمک اور چھینی معتدل مقدار میں ہو۔ ان اشیا کی زیادتی روزے رکھنے کے بیشتر فوائد زائل کر دیتی ہے۔ لہذا صحت کی لازوال دولت پانے کے لیے اعتدال پسندی بہترین طرز حیات ہے۔

سالے یا مالکیول، کیٹون (Ketone) پیدا ہوتے ہیں۔ یہ توانائی فراہم کرنے والے سالے ہیں جنہیں ہمارا جگر بناتا ہے۔ ہمیں تحقیق و تجربات سے پتا چلا ہے کہ جب انسانی جسم چربی بطور ایندھن استعمال کرنے لگے اور کیٹون پیدا ہوں، تو یہ تبدیلی انسان کو تندرستی عطا کرتی اور خصوصاً اس کی ذہنی صلاحیتوں میں اضافہ کر دیتی ہے۔

وجہ یہ ہے کہ کیٹون کی ایک قسم ”بی ایچ بی“ (hydroxybutyrate-beta) دماغ کو اپنا مسکن بنا لیتی ہے۔ معنی یہ کہ دماغ میں اس کی کثرت ہو جاتی ہے۔ کیٹون کی قسم انسان کی یادداشت اور سمجھنے کی صلاحیت بہتر کرتی ہے۔ نیز اس میں آٹوفیجی کا عمل جنم دینے میں مددگار بنتی ہے۔ اسی قسم کے باعث ہمارا دماغ دماغی طاقت بڑھانے والے نیورون یا دماغی خلیے پیدا کرتا ہے۔ ان دماغی خلیوں میں سب سے اہم ”بی ڈی این ایف“ (Brain-derived neurotrophic factor) ہے۔ اس کو ہمارے دماغ میں یادداشت کا مرکز سمجھا جانے والا علاقہ ”ہیپوکامپس“ (Hippocampus) جنم دیتا ہے۔ بی ڈی این ایف ایک پروٹینی مادہ ہے جو ہماری یادداشت تیز کرتا ہے۔ سمجھنے کی ہماری صلاحیتیں مانجھ دیتا ہے۔ نیز ہمارا موڈ یا مزاج بھی بہتر

ملیجہ لودھی

اسلام آباد میں نئی حکومت کے برسرِ اقتدار آنے کے بعد پاکستان اور بھارت کے مابین تعلقات کا منظر نامہ کیا ہوگا؟ بھارتی وزیراعظم نریندر مودی کی جانب سے شہباز شریف کو وزیراعظم منتخب ہونے پر مبارکباد نے دونوں ممالک کے درمیان مستقبل کے تعلقات کے حوالے سے قیاس آرائیوں کو جنم دیا ہے۔ تاہم اس موقع پر دیا جانے والا پیغام ماضی میں دیے جانے والے پیغامات کے مقابلے میں مختصر تھا کیونکہ اس میں تعلقات بہتر بنانے کے حوالے سے کسی خواہش کا اظہار

بھارت سے تعلقات کی بحالی، نئی حکومت کے لیے آسان ہدف یا بڑا چیلنج؟

کیونکہ محض دو سال قبل پلوامہ-بالاکوٹ معاملہ (جس کا آغاز بھارت نے پاکستانی حدود میں ایڑا سٹرائیک سے کیا) کی وجہ سے جوہری ہتھیاروں سے لیس دونوں ممالک تصادم کی نچ پر تھے۔ گزشتہ 3 سال سے ایل او سی پر جنگ بندی کے معاہدے پر عمل درآمد ہو رہا ہے۔ لیکن کشمیر سمیت کسی بھی معاملے پر بیک چینل بات چیت کی کوئی خاطر خواہ پیش رفت نہیں ہوئی جس سے دونوں ممالک کے درمیان بات چیت کی راہ ہموار ہو سکے۔ اگرچہ عملی مسائل پر روابط ہونے جیسے قیدیوں کی رہائی اور مذہبی مقامات کی زیارت کے لیے ویزوں کا اجراء ہوا، لیکن سفارتی تعلقات تھل تھلکا رہے۔

جنوری 2023ء میں بطور وزیراعظم اپنے پہلے دور حکومت میں شہباز شریف نے کشمیر سمیت 'مکمل مسائل' کے لیے بھارت کے ساتھ 'منجیدہ اور مختصانہ مذاکرات' کرنے پر زور دیا۔ العربیہ کو دیے گئے انٹرویو میں انہوں نے کہا تھا کہ پڑوسیوں کو امن کے ساتھ رہنے کی ضرورت ہے اور ساتھ ہی مذاکرات کے لیے اپنی آمادگی کا بھی اظہار کیا۔ اس کے بعد کی گئی حکومتی وضاحت میں کہا گیا کہ اگست 2019ء کا اقدام

ریلیف پیکیج کی رقم منافع کے ساتھ دوسری طرف سے وصول کر لی جاتی ہے اور عوام کیلئے مسیحا بھی بن جاتے ہیں۔

ضیاء الرحمن ضیا

وطن عزیز پاکستان میں بدقسمتی سے جو حکومت آتی ہے وہ عارضی طور پر وقت گزاری کی پالیسی پر گامزن رہتی ہے۔ حکومت کی توجہ اپنی جماعت کو فروغ دینے پر مرکوز رہتی ہے اور اپنی اور جماعت کے رہنماؤں کی تشہیر کی بھرپور کوشش کی جاتی ہے۔ حکومت ایسے پیکیج متعارف کراتی ہے جو وقتی طور پر تو عوام کیلئے فائدہ مند نظر آسکیں اور حکمران جماعت کی واہ واہ ہو جائے لیکن اس کے دیر پا نتائج نہیں ہوتے اور نہ ہی ملک و قوم کا مستقبل میں کوئی فائدہ ہوتا ہے۔ فائدہ ہوتا ہے تو صرف حکومت کو، جس کی وقتی طور پر ستائش ہوتی ہے اور ان کے چاہنے والے حکومت کے ریلیف پیکیج گن گن کر ان کے گن گاتے پھرتے ہیں لیکن وہ یہ نہیں سوچتے کہ یہ سب عارضی ہیں، جو دو دن چلنے کے بعد بند ہو جائیں گے اور عوام وہیں کے وہیں کھڑے ہوں گے جہاں اربوں روپے لٹانے سے پہلے کھڑے تھے۔

کوئی حکومت صحت کارڈ متعارف کراتی ہے، لنگر خانے کھولتی ہے تو کوئی حکومت مفت راشن تقسیم کرتی ہے۔ یوں عوام کو اپنے پیروں پر کھڑا کرنے اور اپنی محنت کے بل بوتے پر کمانے کے بجائے انہیں مفت کھانے کے عادی بناتے ہیں۔ ہماری حکومتیں اربوں روپے کے پیکیج متعارف کراتی ہیں یعنی ان پیکیجز میں اربوں روپے جھونک دیے جاتے ہیں اور عوام کو کیا ملتا ہے دس دن کا راشن یا عارضی کھانا و علاج۔ راشن زیادہ سے زیادہ کتنا چل جاتا ہے؟ پانچ یا دس دن، بس اس سے زیادہ تو نہیں چل سکتا۔ اس کے بعد وہی بھوک اور افلاس کے ڈیرے۔ اس میں حکومتیں ایک چالاک یہ بھی کرتی ہیں کہ عوام کو مثلاً بیس ارب کا مفت علاج یا کوئی اور ریلیف پیکیج دیتی ہیں تو ساتھ ہی بجلی، گیس اور پٹرول وغیرہ کی قیمتوں میں اضافہ کر کے پچیس ارب روپے کا بوجھ عوام پر ڈال دیتی ہیں۔ یوں اس

واپس لینے تک بھارت کے ساتھ مذاکرات نہیں ہو سکتے جس پر دہلی نے رد عمل دیا کہ بات چیت کے لیے ماحول سازگار نہیں۔

اس کے باوجود مئی 2023ء میں وزیر خارجہ بلاول بھٹو زرداری نے شنگھائی کارپوریشن کے سربراہی اجلاس میں شرکت کے لیے بھارت جا کر کچھ حد تک تعلقات میں بہتری کا موقع فراہم کیا۔ لیکن یہ موقع بھی گنوا دیا گیا کیونکہ دونوں ممالک کے نمائندگان میں دوطرفہ ملاقات نہیں ہوئی۔ اس کے بجائے دونوں فریقین باہمی الزام تراشیوں میں مصروف نظر آئے جہاں بھارتی وزیر خارجہ جے شنکر نے بلاول بھٹو زرداری پر 'دہشتگردوں کا ترجمان' ہونے کا الزام عائد کیا۔ اس کے علاوہ دونوں ممالک کے درمیان تنازعات کی طویل فہرست میں پچھلے سال ایک اور تنازع کا اضافہ ہوا۔ یہ 1960ء میں طے ہونے والا سندھ طاس معاہدہ تھا جو 6 دہائیوں تک دونوں ممالک کے درمیان جنگوں، تصادم اور تناؤ کی زد میں رہا۔ دہلی نے سندھ طاس معاہدے کے حوالے سے جو موقف اختیار کیا اس نے اس معاہدے کے مستقبل کے حوالے سے سوالات کھڑی کر دیے۔ 2023ء کے آغاز میں بھارت نے پاکستان کو سندھ طاس معاہدے میں تنازعات کو حل کرنے سے متعلق شقوق میں ترمیم کرنے کا عندیہ دیا تھا۔ دریائے چناب اور جہلم پر بھارتی ہائیڈرو الیکٹرک منصوبوں، جس کا اثر پاکستان کے دریاؤں پر پڑے گا، اس حوالے سے بھارت نے بیک میں ثالثی عدالت کی سماعت کا بھی بائیکاٹ کیا۔ یہ معاملہ ابھی تک حل طلب ہے۔

اسی پس منظر میں پاکستان اور بھارت کے تعلقات کا جائزہ لینا ضروری ہے۔ اپریل اور مئی میں متوقع بھارتی انتخابات سے آغاز کرتے ہیں تو ہمیں کسی بھی سفارتی اقدام کے لیے انتخابی نتائج کا انتظار کرنا ہوگا۔ نریندر مودی کی بھارتیہ جنتا پارٹی اگر انتخابی مہم میں پاکستان پر الزام تراشی کا سہارا لیتی ہے تو اس سے ان کے ارادوں کا اندازہ ہو جائے گا۔ انتخابی بیان بازی کو ایک جانب رکھیں تو بھارت پہلے ہی واضح کر چکا ہے کہ پاکستان کے ساتھ کسی بھی دوطرفہ بات چیت میں کشمیر موضوع نہیں ہوگا اور نہ اس پر مذاکرات ہوں گے۔ متضاد بھارتی

مقصد ایک، نقصان ایک، لیکن تعصب اور عدم شعور کی بنا پر ایسا کرتے ہیں۔ اسی طرح ایک حکومت ایک پیکیج متعارف کراتی

مفت راشن کے بجائے صنعتیں لگائی جائیں



ہے تو دوسری آکر اسے ختم کر کے نیا پیکیج متعارف کرا دیتی ہے۔ یوں فقط اپنی تشہیر کی خاطر عوام کے پیسے سے ہی عوام کا مذاق بنایا ہوا ہے۔

اگر عوام کو راشن دینے کے بجائے یہی رقم دوطرف سے استعمال کی جائے تو اس کا زیادہ فائدہ ہوگا۔ پہلا طریقہ تو یہ ہونا چاہیے کہ عوام کو مختلف چیزوں پر سبسڈی دی جائے، جن چیزوں کی قیمتوں میں بے تحاشا اضافہ کیا جا رہا ہے ان کی قیمتیں کم کی جائیں۔ پٹرول، بجلی، گیس اور دیگر بنیادی ضرورت کی اشیاء کی

موقف کے پیش نظر، شہباز حکومت کے لیے بھارت کے ساتھ بات چیت انتہائی سنگین چیلنج بن جائے گا۔ بھارت کے ساتھ تعلقات کی بحالی کے حوالے سے دو نقطہ نظر ہیں۔ پہلا یہ ہے کہ پاکستان کو کشمیر کے تنازع کو ایک جانب کر کے تجارت اور ہائی کمشنری سطح پر سفارتی تعلقات بحال کرنے چاہئیں۔ تاہم یہ اس بات پر منحصر ہے کہ بھارت پاکستان کے ساتھ رکی مذاکرات بحال کرنے کے لیے کتنا منجیدہ ہے۔

دوسرا نقطہ نظر یہ ہے کہ اس طرح کے مذاکرات مکمل طور پر بھارت کی شرائط پر ہوں گے جس کا مطلب کشمیر کو چھوڑنا اور اگست 2019ء کے اس اقدام کو غیر اعلانیہ طور پر تسلیم کرنا ہوگا۔ بھارت طویل عرصے سے تنازعات حل کیے بغیر ہی تعلقات کو معمول پر لانا چاہتا ہے، ان شرائط پر مذاکرات کرنے کا مطلب یہی ہوگا کہ پاکستان اپنے دعووں سے دستبردار ہو گیا ہے۔ کسی بھی حکومت کے لیے عوام کو اس پر رضامند کرنا انتہائی مشکل ہوگا۔ یہی وجہ ہے کہ پاکستان تب تک وقت لے جب تک مذاکرات میں اس کی حیثیت مضبوط نہ ہو جائے اور ساتھ ہی ساتھ اپنی معیشت کو بھی مضبوط کرے۔ آخر کار پاکستان 5 برس سے زائد وقت تک مذاکرات کیے بغیر بھی توجی رہا ہے۔

سوال یہ ہے کہ کیا ان دونوں طریقوں یا آپشنز یعنی دوطرفہ تعلقات کی بنیاد پر اور کشمیر کی اصولی اور قانونی حیثیت پر سمجھوتہ کیے بغیر، کوئی درمیانی راستہ ہو جس کے تحت پاکستان اور بھارت کے درمیان ورکنگ ریلیشن شپ قائم ہو سکیں؟ دواہمی طاقت کی حامل ریاستوں کے درمیان ورکنگ ریلیشن شپ کی ضرورت سے اختلاف نہیں کیا جاسکتا۔ تناؤ اور غلط فہمیاں کم کرنے کے لیے معمول کے روابط ہونے چاہئیں۔ اس کے علاوہ کچھ عملی مسائل بھی ہیں جن پر مستقل بات چیت کرنے کی ضرورت ہے۔ اس سلسلے میں مثال کے طور پر ہائی کمشنری سطح پر سفارتی تعلقات کی بحالی مدد کر سکتی ہے جبکہ پاکستان اپنے بنیادی مفادات پر کوئی سمجھوتہ نہ کرے۔ حتیٰ کہ مواقع کم ہیں لیکن بنیادی مسائل پر پاکستان کی واضح کردہ ریڈ لائنز کی خلاف ورزی کیے بغیر تعلقات کی برف پگھلانے کے لیے یہ راستہ اختیار کرنے میں کوئی مضائقہ بھی نہیں۔

قیمتوں میں کمی کی جائے تاکہ عوام اس قابل ہو سکیں کہ اپنی کمائی سے خود ہی اپنی ضرورت کی اشیاء خرید سکیں، تو یہ زیادہ مفید ہوگا بجائے اس کے کہ عوام کو مفت مانتے پر لگادیا جائے۔ ایک طرف سے اشیاء مہنگی کر کے دوسری طرف سے انہیں مفت راشن وغیرہ دیا جائے۔ عوام کو اپنے پیروں پر کھڑا کرنے کی کوشش کرنی چاہیے اور انہیں اپنی محنت سے کمانے کا عادی بنانا چاہیے لیکن محنت کا انہیں پورا صلہ بھی دیا جائے۔

دوسرا طریقہ یہ اختیار کیا جاسکتا ہے کہ جو 65,600 ارب روپے عوام کو مفت راشن دینے میں لگائے جا رہے ہیں اس کے بجائے اسی رقم سے فیکٹریاں لگائی جائیں تو عوام کو مستقل روزگار ملے گا۔ کئی افراد کو وہاں ملازمت ملے گی جس سے کئی خاندانوں کے معاش کا مسئلہ حل ہو جائے گا، کیونکہ ان کا مستقل ذریعہ معاش بن جائے گا۔ آپ نے مفت کے راشن پر جو 70,65,600 ارب روپے لگائے، وہ راشن اگر دو تین کروڑ لوگوں تک بھی پہنچتا ہے تو زیادہ سے زیادہ دس دن ہی چل پائے گا، اس کے بعد پھر وہی غربت، وہی افلاس۔ لہذا اس سے زیادہ بہتر طریقہ یہ ہوگا کہ عوام کیلئے فیکٹریاں لگادی جائیں تو اس سے عوام کیلئے مستقل معاش کا انتظام ہو جائے گا۔ اس سے ملک کا بھی فائدہ ہوگا اور ملک ترقی بھی کرے گا۔

آج دنیا صنعتوں سے ترقی کر رہی ہے، ملک تمام مصنوعات اپنے ملک میں تیار کر کے ملکی ضروریات بھی پوری کرتے ہیں اور برآمدات سے بھی کماتے ہیں۔ ترقی یافتہ ممالک میں عوام کو لنگر خانے اور مفت راشن نہیں دیے جاتے بلکہ انہیں صنعتیں اور فیکٹریاں لگا کر دی جاتی ہیں، جن سے برآمدات میں اضافہ ہوتا ہے تو ملکی خزانہ بھرتا ہے، نتیجتاً عوام کو اچھی تنخواہیں دی جاتی ہیں، انہیں ان کی محنت کا پورا پورا صلہ ملتا ہے، ملک میں مہنگائی ختم ہوتی ہے۔ عوام اس قابل ہو جاتے ہیں کہ وہ باآسانی اپنی ضروریات پوری کر سکیں اور خوشحال زندگی گزاریں۔

انٹرنیٹ کی بندش ٹیکنالوجی کے شعبے پر کیسے اثر انداز ہو رہی ہے؟

اسٹیٹ بینک آف پاکستان کے فراہم کردہ اعداد و شمار کے مطابق پچھلے پانچ سال میں پاکستان کی ٹیکنالوجی کی برآمدات میں 133 فیصد اضافہ ہوا ہے۔ یہ برآمدات مالی سال 2018ء میں صرف ارب ڈالر تھیں جو کہ بڑھ کر 2023ء میں تقریباً 2.6 ارب ڈالر تک پہنچ گئیں۔ جہاں پاکستان کے پالیسی ساز اس شعبے کی طرف توجہ مبذول کروا رہے ہیں، اس شعبے کے لیے بڑے اہداف طے کر رہے ہیں اور مجموعی برآمدی صلاحیت کو اجاگر کر رہے ہیں، وہیں حقیقت یہ ہے کہ ان کے اقدامات کی وجہ سے ٹیکنالوجی کے ماحولیاتی نظام کی مکمل اور طویل مدتی عملداری کمزور ہو رہی ہے۔ اس بے یقینی کی بنیادی وجہ انٹرنیٹ کی بار بار بندش ہے جو پاکستان کے چند معاشی طور پر کامیاب شعبوں میں سے ایک کو متاثر کر رہا ہے۔ چاہے مخصوص سوشل میڈیا پلیٹ فارمز تک محدود کیوں نہ ہو، کیا یہ انٹرنیٹ کا شٹ ڈاؤن جاری رہنا چاہیے؟ سرمایہ کاروں کے اعتماد، برآمدی شرح نمو اور عالمی ٹیکنالوجی مارکیٹ میں ملک کی ساکھ پر اس کے دور رس اثرات مرتب ہونے کا امکان ہے۔ کسی شعبے میں ہونے والی ترقی سرمایہ کاروں کو اپنی جانب راغب کرتی ہے، بالخصوص ایک ایسا شعبہ جو ہنگامی کاسمانا کرتی معیشت میں قیمتی زرمبادلہ پیدا کر سکتا ہے۔ لیکن سرمایہ کار سرمایہ لگاتے ہوئے استحکام اور امکانات کو نظر میں رکھتے ہیں، خاص طور پر سرمایہ جو ایسے نئے منصوبوں کی پیمائش کرے جس میں جدت کی ضرورت ہوتی ہے۔ ٹیکنالوجی کے شعبے میں تیزی سے تبدیلی آ رہی ہے اور انٹرنیٹ کی بلا قفل فراہمی کی ضرورت ناگزیر ہے، ایسے میں انٹرنیٹ پر مبنی پائیدار مقامی اور غیر ملکی سرمایہ کاروں کے لیے خطرے کی علامت ہے۔ اس طرح بندش سے ڈیجیٹل سروسز کے بلا قفل آپریشن اور مارکیٹ میں مصنوعات کی مسلسل ترسیل کو یقینی بنانا مشکل ہو جاتا ہے۔

اگرچہ کچھ آرگنائزیشنز، ورچوئل پرائیویٹ نیٹ ورکس (وی پی این) اور ایک سے زائد دائرہ اور وائرلیس کنکشنز کے استعمال کے ذریعے وقتی طور پر شٹ ڈاؤن سے بچ سکتی ہیں لیکن مجموعی طور پر اعتماد کی فضا کو نقصان پہنچتا ہے۔ اس کے علاوہ وی پی این اور ایک سے زیادہ کنکشنز اضافی خرچہ ہے جو پاکستان سے باہر حریفوں کو برداشت نہیں کرنا پڑتا۔ نتیجتاً، نہ صرف سرمایہ کاروں کے جذبات مجروح ہوتے ہیں بلکہ زیادہ لاگت کی وجہ سے مسابقت بھی ختم ہو جاتی ہے۔ اس کے علاوہ جب بغیر پیشگی اطلاع کے انٹرنیٹ بند کر دیا جاتا ہے تو ٹیکنالوجی فرمز ڈیڈ لائن پر کام پورا نہیں کر پاتیں جس سے انہیں نہ صرف مالی نقصان ہوتا ہے بلکہ ان کی ساکھ بھی متاثر ہوتی ہے۔ اپ اسٹارٹ ٹیکنالوجی فرمز اور فری لانسرز کے لیے جو ٹیکنالوجی کے شعبے میں بڑی تعداد میں موجود ہیں، ان کے لیے انٹرنیٹ شٹ ڈاؤن کے تباہ کن اثرات ہو سکتے ہیں کیونکہ مقررہ تاریخ تک کلائنٹ کو کام کر کے نہ دینے سے فرمز کی ساکھ یا شہرت کو ناقابل تلافی نقصان پہنچتا ہے۔ بار بار انٹرنیٹ بندش سے پیدا ہونے والے منفی اثرات، غیر ملکی کمپنیوں اور کلائنٹس کے درمیان خطرے کا تاثر پیدا کرتے ہیں۔ مثال کے طور پر اگرچہ کم قیمت اور مصنوعات کے بہتر معیار کی وجہ سے یہ کمپنیاں پاکستانی ٹیکنالوجی پارٹنرز کی طرف متوجہ ہو سکتی ہیں لیکن رسک کی وجہ سے وہ پیچھے بھی ہٹ سکتے ہیں۔ سافٹ ویئر ڈیولپمنٹ، کسٹمر سپورٹ اور بیک آفس آپریشن جیسے شعبہ جات جن کے لیے انٹرنیٹ کی بلا قفل فراہمی ناگزیر ہے، اس طرح کی رکاوٹیں ان کے لیے ڈیل بریکر ہیں۔ بے یقینی سے رسک پیدا ہوتا ہے جسے بہت سی کمپنیاں قبول کرنے کو تیار نہیں ہیں، بالخصوص بڑی غیر ملکی کمپنیاں جو عام طور پر اہم ٹیکنالوجی کے معاہدوں میں رسک نہیں لیتیں۔ سرمایہ کاروں کی یہ بچکاہٹ نہ صرف نئے کاروباری مواقع کو متاثر کرتی ہے بلکہ پہلے سے استوار تعلقات کو بھی خطرے میں ڈالتی ہے۔ طے شدہ معاہدوں میں ایسی شقیں شامل ہو سکتی ہیں جو سروس فراہم کرنے والوں کو ڈاؤن ٹائم کے لیے جرمانہ کیا جائے جبکہ انٹرنیٹ کی بار بار بندش سروس لیول کے معاہدوں کی خلاف ورزی، مالی جرمانے اور بالآخر کاروبار کے نقصان کا باعث بھی بن سکتی ہے۔ پاکستان میں جب بھی انٹرنیٹ بند ہوتا ہے، بین الاقوامی میڈیا کے ذریعے دنیا کے سامنے آ جاتا ہے کہ یہ ایک ایسا ملک ہے جو ڈیجیٹل دور کے تقاضوں پر پورا نہیں اترتا۔ عالمی میڈیا کے ذریعے ملک کا منفی تاثر جانے کا اتنا ہی نقصان ہو سکتا ہے جتنا کہ انٹرنیٹ بندش کا کیونکہ یہ وقتی نوعی تصورات کو تقویت دیتا ہے جس سے ٹیکنالوجی کے حوالے سے پاکستان میں ہونے والے مثبت کاموں پر پردہ پڑ جاتا ہے۔ پاکستانی عوام اس بات کو بخوبی سمجھتے ہیں کہ عدم استحکام کا تاثر ختم کرنا انتہائی مشکل ہے جبکہ یہ حالات بہتر ہونے کے بعد بھی طویل عرصے تک یہ تاثر ختم نہیں ہوگا۔ جیسے 2007ء اور 2015ء کے درمیان بکپوٹی کے گڑھے ہوئے حالات کے پیداوار کی بکپورٹ بکپورٹ پر طویل مدتی اثرات اب تک موجود ہیں۔ جیسے جیسے ملک میں تشدد میں اضافہ ہوا، غیر ملکی شراکت داروں نے پاکستان آنا بند کر دیا جبکہ انہوں نے وہی جیسے دیگر مقامات کو ترجیح دی۔ بہت سے لوگوں نے سیاسی اور سلامتی کے خطرے کو ایک رکاوٹ کے طور پر دیکھا اور اپنے آرڈر بنگلہ دیش اور بھارت جیسے دیگر ملک کو دے دیے۔ ایسی پیش رفت کے نتیجے میں برآمدی آرڈر منسوخ ہوئے، غیر ملکی سپلائی چینز کے ساتھ روابط کم ہوئے اور سرمایہ کاری میں کمی آئی جس کے طویل مدتی اثرات سے ہمارا ملک آج بھی نبرد آزما ہے۔ آج ڈیجیٹل دنیا میں دیگر شعبہ جات کے مقابلے میں خطرات کم ہیں لیکن انٹرنیٹ کی بندش پائیدار سرمایہ کاروں کے نتائج آنے والے مہینوں اور سالوں میں ضرور اثر انداز ہوں گے۔ انٹرنیٹ کی من مانی بندش پاکستان کے ٹیکنالوجی کے شعبے کے لیے ایک خود ساختہ زخم ہے جبکہ اس سے ملک کی ڈیجیٹل اختراعات کا مرکز بننے کی صلاحیت کو بھی نقصان پہنچتا ہے۔ سرمایہ کاروں کے اعتماد، برآمدات اور ملک کی بین الاقوامی ساکھ پر بھی نمایاں اور دور رس اثرات پڑتے ہیں۔ یہ انٹرنیٹ کی بندشیں علامات کی جانب توجہ دلا رہی ہیں مگر پاکستان کو درپیش ان معاملات کی طرف نہیں جو ملکی سیاسی اقتصاد کو تباہ کر رہے ہیں۔ اس کے علاوہ ان بندشوں کے منفی اثرات مرتب ہو رہے ہیں جس سے معاشرے میں مزید عدم اطمینان بڑھ رہا ہے۔ انٹرنیٹ پر مسلسل پابندیاں پاکستان کی برآمدات اور ٹیکنالوجی کے وسیع شعبے کے لیے براہ راست خطرہ ہیں اور اسے فوری طور پر روکا جانا چاہیے۔

صفحہ نمبر

موضوعات

اداریہ

پاک بھارت تعلقات۔۔۔ مفت راشن کے بجائے صنعتیں لگائیں

روزے کی انسان دوست سائنس

پاکستانی خواتین پر ڈیپ فیک ٹیکنالوجی کے ذہنی اور سماجی اثرات

قدیم دماغی مرض ”ملٹی پل اسکریپس“ کیا ہے؟

غزوہ بدر۔۔۔ یوم الفرقان: عظیم غزوہ جس نے اسلام کو چار چاند لگائے

ہیومن اینٹلی جنس۔۔۔۔۔ انسانی عمل دخل کا خاتمہ

مسلم حکمران اور پراپیگنڈا

پلاسٹک کا کچرا تلف کرنے والی فٹکس

ہاؤسنگ سوسائٹیز کو بچائے، کرپشن نہیں / پاکستانی سینما گھر

چوب کاری کا مٹا ہوا فن

متفرق خبریں

تصویری منظر نامہ

موبائل ڈیٹا

موبائل تعارف

ضرورت نمائندگان

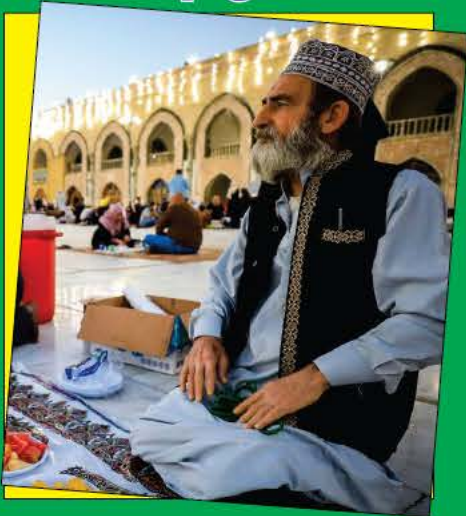
پاکستان میں گزشتہ 20 سال سے شائع ہونیوالے
فلیر میگزین کو تحصیل و ضلع لیول پر نمائندگان کی
ضرورت ہے۔

موبائل فون کا کاروبار کرنیوالے افراد کو بھی
نمائندگی کی دعوت دی جاتی ہے۔

خبریں اور مراسلات فری شائع کئے جائیں گے
0321-5197777

Flat No 200/14, First Floor Tariq
Block Garden Town Lahore.

P5



P14



P6



خوشخبری

گزشتہ 20 سال سے باقاعدگی سے کثیر الاشاعت انگریزی میگزین Flare کی مسلسل اور کامیاب
اشاعت کے بعد قارئین کی پرزور فرمائش پر اب فلیر میگزین میں اردو صفحات کو شامل کیا جا رہا ہے۔ آپ
بھی ان اردو صفحات پر اپنے فیچرز اور آرٹیکلز اور تصاویر شائع کروانے کے لیے ہم سے رابطہ کر سکتے
ہیں۔ flare.mag@gmail.com flare.pk flarurdu.com

قیمت ماہانہ
1500 روپے

سالانہ قیمت
15000 روپے

ایڈیٹر انچیف: زبیر قسوری

گرافکس ڈیزائنر: دلشاد حسن شاہ

A photograph of a silver laptop and a white cup of black coffee on a dark wooden desk. The laptop is open, showing the keyboard and trackpad. The cup is filled with coffee. The background is a dark wooden surface.

Blazing Fast Business Internet

Over Fiber Optics to your Office
Get a Free Quote!

(Whatsapp & SMS) 0300-8451444

Enjoy Blazing-Fast Internet,
Managed Corporate Telephony
& Crystal Clear Digital TV on
Brain Fiber.

Brain FTTx is currently available in most business
areas and large tenant buildings of Lahore.

Brain
Telecommunication Ltd.

Head Office: 730-Nizam Block Allama Iqbal Town, Lahore. Email: corpsales@brain.pk Ph: 042 111 222 777

MixFM
90.6

ہفتویہ نمبر 1 ریڈیو چینل

MixFM
99

قصود نمبر 1 ریڈیو چینل

MixFM
100

پاکستان / عارف والا نمبر 1 ریڈیو چینل



یوم تجدید عہد وطن قومی جوش و جذبے سے منایا گیا، پاکستان کی مسلح
افواج کا بھرپور صلاحیتوں کا اظہار، شہدائے وطن کو خراج عقیدت



وفاقی وزیر احمد چیمہ نے
پی ٹی سی ایل سے خطیر رقم وصول کر لی



صحت مند پاکستان
پولیو مہم کامیابی سے جاری



Redmi A3

4GB+128GB | Rs.25,999



6.71" Dot Drop display



Massive 5000mAh (typ) battery

8MP AI Dual Camera

- Auxiliary Lens
- Film Camera
- HDR Mode
- Portrait Mode
- Time Lapse



OFFICIAL PARTNERS



Aesthetic sophistication

Premium design

Matte leather-like texture Calm and more sophisticated

Delicate to the touch with extraordinary texture. It's not easily stained by fingerprints, so you can use it worry-free.



Elegant glass back Transparent mirror sheen

Made of glass, the cover imparts an elegant lustre.





vivo V30 5G

Delight in Every Portrait

Light it up

*Advertising creativity. Please refer to the actual product for details and configurations.