

# FLARE

Business News Magazine

December, 2025

[facebook.com/FlareMagazineOfficial](https://facebook.com/FlareMagazineOfficial) [x.com/flaremagazinepk](https://x.com/flaremagazinepk)

Free download: [flare.pk](https://flare.pk)



MERI  
SUPERPOWER



WE 5 SUPER  
**60GB**  
**10,000 | 1,000**  
JAZZ MIN | OTHER NETWORK MIN

LOAD  
**Rs. 2,999**

DIAL  
**\*400#**

SUBSCRIBE ON  
**SINOSA**



• Terms & Conditions Apply





YOUR SMART DEVICE PARTNER

# HAPPY NEW YEAR



As we step into the New Year, we do so with renewed purpose and optimism. Guided by innovation, strengthened by partnerships, and committed to sustainable progress, we look ahead to a year of growth and meaningful impact.



# 2026

## OUR PARTNERS





## PTCL-Ufone set to serve record 70 million subscribers after taking over Telenor Pakistan



Cover Story: 28

Airlink joins hands with MSF to educate kids in underserved areas

Page: 16

nubia celebrates record import of 400,000 handsets in a grand show

Page: 14





# SMART TECH FOR A SMARTER YOU

Smartphones

LED TV

Smart Watches

Tablets

Fast Cables

Air Purifier

Fast Chargers

Bluetooth Speakers

Power Banks

Earbuds

SHOP NOW



# SONY

## CINEMA IS COMING HOME

BRAVIA LED TV'S

### X85K SERIES

85"

X1 4K HDR Processor, BRAVIA CAM, 120 Hz VRR & ALLM, Dolby Vision, Dolby Atmos, Google TV, Netflix, Hands-free Voice Search

KD-85X85K  
MRP 751,999/-



### X75K SERIES

50" | 55" | 65"

X1 4K HDR Processor, Google TV, 4K HDR, Motionflow XR, Voice Remote Control, LIVE COLOR, BRAVIA CAM, 120 Hz VRR & ALLM, Dolby Vision, Dolby Atmos, Netflix, Hands-free Voice Search

KD-50X75K MRP 179,999/-  
KD-55X75K MRP 199,999/-  
KD-65X75K MRP 274,999/-



### S30 SERIES

55" | 65" | 75"

X1 4K HDR Processor, 4K HDR, Motionflow XR 200, Eco Dashboard, Triluminos Pro, X-Balanced Speaker, Dolby Vision, Dolby Atmos, Google TV, Netflix, Hands-free Voice Search

K-55S30 MRP 225,999/-  
K-65S30 MRP 304,999/-  
K-75S30 MRP 452,999/-



SOUND BAR SYSTEMS

### HT-S60

5.1ch cinematic power — feel it move with Dolby Atmos®

Real 5.1ch, Dolby Atmos, dts, HDMI, S-FORCE, BRAVIA Connect, 1000w, Multi-Stereo, VERTICAL, 1000w

MRP 204,499



HT-G700  
3.1ch Soundbar  
MRP 139,599



HT-S40R  
5.1ch Home Cinema  
MRP 116,899



HT-S700RF  
5.1ch Home Cinema Soundbar  
MRP 158,500



HT-S20R  
5.1ch Home Cinema Soundbar  
MRP 81,799



HT-S400  
2.1ch Soundbar  
MRP 80,099



HT-S100F  
2ch Single Soundbar  
MRP 36,599



Available at your nearest Sony dealer outlets  
**One Year Official Warranty.**

FOR INFORMATION AND INQUIRIES PLEASE CONTACT  
**TOLL FREE 0800-17669**



# HMD

Makers of Nokia Phones



# ARC



6.52" Display



RAM 4GB  
ROM 64GB



13MP DUAL  
REAR CAMERA  
5MP SELFIE  
CAMERA



BATTERY UP  
TO 51 HOURS



/ ADVANCE TELECOM



[www.advancetelecom.com.pk](http://www.advancetelecom.com.pk)





# Contents

December, 2025

- 08 | EDITOR'S NOTE  
Editorial
- 09 | READER'S RESPONSE  
Letters to the Editor

## COVER STORY

- 28 | PTCL-Ufone set to serve record 70 million subscribers after taking over Telenor Pakistan

## TELEPEDIA

- 10 | Legislators call for cut in taxes on smartphones to benefit laymen
- 24 | Govt announces 5G auction without addressing basic needs
- 32 | China dominates the mobile phone market amidst a mix of trends in handset imports
- 34 | OriginOS 6 by vivo: Redefining smoothness in the smartphone experience

## ECOMONY

- 12 | Pakistan emerges magnet for international investors
- 13 | Pak-Korea laboratory set up to test solar panels at global standard
- 25 | Pakistanis pay Rs 8.397billion tax daily on petroleum items
- 44 | Declining exports raise Pakistan's trade deficit to 37.17%

## INSIGHT / TECH

- 30 | Binance, HTX allowed to enter Pakistan's crypto market
- 37 | Pakistan poised to launch stablecoin, digital currency
- 42 | Govt decides not to spare sensation mongers on social media
- 46 | Gemini most searched engine while DeepSeek among top 10 in 2025

## EVENT

- 14 | nubia celebrates record import of 400,000 handsets in a grand show
- 16 | Airlink joins hands with MSF to educate kids in underserved areas
- 18 | Jazz focuses on communication strategy in its cybersecurity week 2025
- 20 | Pakistan shines at APICTA 2025 by winning seven awards in Taiwan
- 22 | SEGO organises Conquest Day 2025 to honour its partners
- 26 | Jinnah House Karachi mirrors picture of a highly ignored building
- 36 | Faletti's Residence Top City Islamabad
- 40 | Zong 4G sets up hi-tech Cloud Computing Center

## INTERVIEW

- 21 | Ibrahim Hafeez  
He evaluates games as means of self-expression, social and economic development

## SOCIAL

- 38 | Businessmen, educationists brainstorm to overcome woes of disabled people
- 50 | TIP held police, procurement, judicial as the most corrupt in Pakistan
- 51 | Merits and demerits of Motor Vehicles Ordinance 2025

## SPORTS

- 48 | World's ten biggest sports, past, present and future...!

## NEWS

- 52 | National News

### PTCL-Ufone set to serve record 70 million subscribers after taking over Telenor Pakistan

Pakistan's telecommunications sector is on the brink of a major transformation as PTCL Group (PTCL & Ufone 4G) is set to take over operational control of Telenor Pakistan starting January 1, 2026, after receiving all necessary regulatory approvals. This acquisition will bring together a customer base of nearly 70 million subscribers, making PTCL-Ufone one of the largest telecom operators in the country and facilitating the rollout of 5G services.

The management of PTCL Group has confirmed that they have obtained regulatory approvals from the Pakistan Telecommunication Authority (PTA), the State Bank of Pakistan (SBP), and other relevant government bodies. This paves the way for a significant consolidation in Pakistan's telecom industry, which is expected to reshape the market, enhance network infrastructure, and accelerate the country's transition to advanced connectivity technologies. Hatem Barnauf, President and Group CEO of PTCL and Ufone 4G, along with key executives Mohammad Nadeem Khan, Zahida Awan, Naveed Khalid Butt, Jafar Khalid and Anif Raza, has successfully acquired Telenor Pakistan through their consistent efforts.



COVER STORY 28



18 Jazz focuses on communication strategy in its cybersecurity week 2025



20 Pakistan shines at APICTA 2025 by winning seven awards in Taiwan



22 SEGO organises Conquest Day 2025 to honour its partners



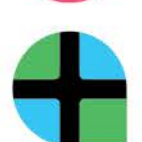
26 Jinnah House Karachi mirrors picture of a highly ignored building



Zong 4G sets up hi-tech Cloud Computing Center

40

MERI SUPERPOWER





nubia  
Powered by ZTE

# nubia V60 Design

Premier Edition

**8GB+12GB**  
Extendable RAM

**Sky-mirror Glass**  
Exquisite Design

**22.5 W**  
Fast Charging

**256 GB**  
Large Storage

**20GB Dynamic RAM**

**PKR 29,999**



CRYSTAL CLEAR  
**SUPER FAST**



**dts**



# Editor's Note

## Ensure the safety of polio teams from assailants

Pakistan is struggling hard to free itself from the polio menace, yet the efforts to this end are being thwarted by the attacks on the polio vaccination teams, particularly in the Khyber Pakhtunkhwa and tribal belt of the country, where the polio cases have been continuing to erupt over the last many years.

Pakistan's poor economic condition forces it to rely on foreign aid in areas such as health, education, and climate disasters, for which financial assistance in millions of dollars is received every year. Two key donors, the Gates Foundation and the Agence française de développement (AFD), play a crucial role in supporting Pakistan's national health institutions for polio eradication and training health workers to administer vaccines. The donor countries monitor the use of their money on the touchstone of the eradication of the problem as a matter of giving value to human lives and to check the spread of this malady to their areas.

Pakistan carries out multiple nationwide polio vaccination campaigns throughout the year, for which teams comprising teachers, civil servants of health and other departments are formed to perform the job. However, it is our dilemma that we have failed to provide adequate security for health workers, leading to numerous attacks and casualties. During the first three days of the national polio eradication campaign in Pakistan, over 38 million children have been vaccinated. Yet the campaign is marred by the attacks on the polio teams.

Pakistan, along with Afghanistan, is one of the last two countries where polio remains endemic, with 30 cases reported this year, the majority in Khyber Pakhtunkhwa. During the year-end polio campaign, Pakistan continues to be plagued by a resurgence of terrorist activity. One particularly troubling aspect of this violence is the ongoing attacks on polio teams as they carry out their duties across the country. In KP's Bajaur district, at least two individuals, including a police constable, were killed by unidentified attackers targeting a polio team during the second day of the nationwide campaign. This incident highlights the enduring and tragic challenges faced by Pakistan in addressing its polio crisis, which has been fueled by decades of extremist propaganda that persists into the 21st century.

Pakistan remains one of the few countries where polio persists due to state failure and social manipulation. Attacks like these have a significant impact on eradication efforts, creating fear among health workers and security personnel and hindering outreach to remote areas. Extremists are emboldened by such violence, seeing it as confirmation of their beliefs. The attack in Bajaur is particularly significant, as the area has a history of militant presence, highlighting the connection between armed militancy and the spread of anti-polio conspiracies.

The journey towards a polio-free Pakistan has been challenging, with various obstacles to overcome, but significant progress has been made. Despite the complexities that have hindered Pakistan's efforts to eradicate polio, the fight has continued until we receive international certification as a polio-free nation.

While the Prime Minister has appropriately denounced the attack, expressed sorrow, and promised to hold the culprits accountable, mere condemnation is not enough. A more substantial dedication to prevention is necessary. Polio teams need to be given strong security with sufficient and noticeable law enforcement presence, especially in high-risk areas. Surveillance and quick response capabilities should be enhanced to prevent attackers from getting away without consequences. Additionally, a continuous education campaign is crucial to counter the harmful narratives spread by certain seminaries and amplified on social media.



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	
Mohammad Rehan Chopra	Senior Advocate	0300-4304905
Ahmed Shaheryar Khan	Senior Advocate	0345-8350915
Mirza Nabeel Tahir	Senior Advocate	0321-5207551
Umar Shafqat	Tax Consultant	0323-426 2291
Haider Chohan	Admin Manager	0333-4132462

<b>Lahore Office</b> Flat# 200/14, First Floor, Tariq Block Market, New Garden Town, Lahore 042-32112351		
Ali Hassan	Manager Social Media	0323-497 2029
Ahmed Ali	Manager Marketing Mix FM 100	0301-800 6300
Registration No.	PCPB/106	
(Vol. 36 Issue: 87)	Price Rs: 1500 Discount on one-year subscription Rs 3,000 total Rs 15,000	
www.flare.pk   Email:	flare.mag@gmail.com	

Printed at UOB Printer  
Prepress at 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



## Corruption's price tag

Recently, the IMF released the 'Governance and Corruption Diagnostic Report on Pakistan', which reflects that Pakistan's governance indicators rank poorly, underlining the need to control corruption, enforce contracts and protect property rights.

The recent IMF report also highlights that Pakistan is estimated to lose up to 6.5 percent of its GDP annually due to corruption and "elite capture," which amounts to approximately \$16 billion. The persistent evil of corruption has hindered economic growth, eroded public trust and delivered poor service. Corruption drains public funds, discourages investment and fuels inflation and poverty. Moreover, politically, it undermines democratic institutions, creates instability and weakens the rule of law by fostering patronage and making public services inefficient. The weakness of anti-corruption and anti-graft departments in Pakistan has contributed severely to this menace, after accountability laws have lost their worth.

*Zain-Ul Abdin Jessar, Larkana*

## Rheumatoid arthritis care

Rheumatoid arthritis (RA) is a chronic and painful condition that has inflicted on millions of people worldwide, causing joint swelling, stiffness, and potential damage to organs like the heart and kidneys. While modern medications can help manage symptoms, they often come with significant side effects, leading to a growing interest in natural remedies. Citrullus colocynthis, also known as bitter apple, is one such plant that has been traditionally used to treat its anti-inflammatory properties.

This natural remedy is being studied by scientists for its potential benefits.

Through computer-based molecular docking techniques, researchers investigated how compounds in this plant interact with targets related to inflammation. Three compounds from the methanolic extract showed strong activity: trehalose, (E)-4-(3-hydroxyprop-1-en-1-yl), and 3,5-dihydroxybiphenyl. These compounds were found to be as effective as methotrexate, a commonly used drug for RA. Animal studies further supported these findings, showing reduced levels of inflammatory markers like rheumatoid factor and C-reactive protein in treated subjects. Joint swelling decreased visibly, and overall joint health improved, suggesting the plant's potential in alleviating arthritis-related inflammation and discomfort.

*Dr. Muti-ur-Rehman, Lahore*

## Land is borrowed, never owned

During a recent visit to the Ravi River in Lahore, I heard stories of how the recent flood took back what once belonged to the river. Fields that had been turned into housing schemes were submerged in flood water overnight. It was a reminder that the river, once thought tamed and under control, was only waiting for its moment to return and recoup its land.

In coastal settlements around Karachi, the water creeps further inland each year. Areas that were once playgrounds, courtyards and open spaces are submerged during high tides. What was once a seasonal nuisance has now turned into a constant threat,

with seawater invading the city.

The rise of the concrete jungle due to unplanned urbanisation has made matters worse. Just as encroachments squeezed the Ravi, Karachi's shoreline has been steadily eaten up by real estate projects. Luxury housing blocks rise where mangroves once stood. These mangroves were not just trees; they were the city's armour, absorbing waves, sheltering fish nurseries, and shielding coastal communities. Now, with the protective green belt disappearing, every storm tide reminds Karachi that the sea is not passive. Like the Ravi, it has a memory. Scientists warn that by 2050, parts of Karachi, like Korangi Creek, Hawkesbay and even sections of DHA Phase-VIII, could permanently submerge underwater if sea level continues to rise. But the warning is not without reason. The advance of the sea is already visible, step by step, and tide by tide.

The matter needs immediate attention because, whether it is Punjab or Sindh, water always comes back to retrieve its land.

*Kundan Kumar, Karachi*

## Abolishing dowry

I wish to bring to your attention a social evil that continues to cause distress for many. It is the dowry that has come up as a heavy burden on the parents of the bride. The tradition of dowry, now shaped up as an evil, has multiple reasons for its hitherto survival with full force despite many steps taken to eradicate it.

"The Dowry and Bridal Gift Act of 1976 does not only ban dowry completely, but it imposes serious restrictions on it," stated Fauzia Viqar, the first Chairperson of the Punjab Commission on the Status of Women, highlighting our mission to achieve a full ban.

"Zanjir-e-Riwaj" is a student-led initiative that began as a Global Perspectives Project and forms a significant part of our GCSE curriculum. It aims to advocate for the complete eradication of dowry. Dowry is not merely a cultural anomaly; it is a societal dypport primarily targets lower-income groups and does not address the practice as a whole.

We believe abolition of this burdensome norm will pave the way for a prosperous and equitable future for our society.

*Noor Zahra, Lahore*

## Vegetables in Pakistan

OHarassment in co-educational institutions has become a rowing concern, affecting the learning environment and emotional well-being of students. Incidents like teasing, bullying, inappropriate comments, and misuse of social media create fear and discomfort, especially among female students. Schools and colleges must adopt strict policies, initiate awareness campaigns, and put in place confidential reporting systems. Teachers and school administrators also need to ensure that complaints are taken with due seriousness. At the same time, students are required to be educated about respectful behaviour, gender sensitivity, and the consequences of harassment. Parents also need to play their vital role in this regard.

*Nabila Naeem, Rawalpindi*

**Write us at: [flare.mag@gmail.com](mailto: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.

**MERI SUPERPOWER**





The 21st meeting of the Standing Committee on Finance and Revenue, chaired by Chairman Syed Naveed Qamar, held at the Parliament House, has expressed deep concern over the “unreasonably high” taxes imposed on mobile phones, emphasising that they are no longer luxury goods and should not be compared to high-value imported items like luxury vehicles.

The Committee received a detailed briefing from the Chairman of the Pakistan Telecommunication Authority (PTA) and the Chairman of the Federal Board of Revenue (FBR) on the taxation regime for mobile phones brought by overseas Pakistanis into the country. Syed Ali Qasim Gillani, MNA, and other Committee members criticised the high taxes on imported mobile phones, particularly those brought in by overseas Pakistanis, while noting the hardships the overseas and local users undergo to earn their sustenance. Chairman Syed Naveed Qamar reiterated his concerns about the excessive taxes on mobile phones, highlighting their essential role in daily life. He underlined the need for a fair and practical tax structure that reflects the existing realities. He instructed the FBR and Tax Policy Office to reassess the tax rates on mobile phone imports and submit a detailed report with recommendations by March 2026 for the Committee’s review.

Member of Parliament Kasim Gilani pushed for tax reform and brought to the committee’s notice, a recent post on X that the FBR would consider rationalising the PTA tax if recommended by the Finance Ministry’s Tax Policy Office. This potential development could benefit smartphone users in Pakistan. While there has been no official confirmation from the government, Pakistan Telecommunication Authority (PTA), or FBR, the discussion around reducing taxes on imported devices is gaining traction. The PTA tax, which essentially consists of federal charges on imported phones, has been a point of contention among consumers. Since Pakistan has a large young population relying on smartphones for various activities like online education and work, reducing taxes could improve digital inclusion. However, any modifications to the tax structure would need approval from the relevant authorities. Despite generating significant revenue from mobile phone registration fees, there is a growing demand for reform to foster digital growth and accessibility in the country.

After intense debate in Parliament, there is high hope that the government is considering lowering the high import taxes on smartphones, which could lead to reduced device prices for many users. A legislator advocating for reform mentioned that the Federal Board of Revenue (FBR) would support a reduction if recommended by the Tax Policy Office of the finance ministry.

Currently, imported phones in Pakistan are subject to substantial duties, sales tax, and registration fees, resulting in inflated prices compared to international markets. The government justifies these taxes as measures to regulate imports and combat the grey market, but critics argue that they impede digital access, education, and e-commerce for the general population.

iPhone and other mobile brands contribute to Pakistan’s revenue through import taxes and duties. High-end imported phones like iPhones generate significant tax revenue because they face higher import tariffs compared to cheaper, locally assembled devices.

However, an analysis of the brands of imported devices registered in the country reveals a striking fact: despite being among the most popular devices, iPhones account for the smallest share of registered phones. This indicates that heavy taxation on high-end devices pushes users towards the grey market and unregistered usage.

Pakistan’s multi-tiered tax structure burdens expensive smartphones disproportionately. FBR taxes on mobile phones depend on the device’s value, with high-end phones incurring considerably higher charges. This tax policy makes the mandatory registration of devices through the official PTA

# Legislators call for cut in taxes on smartphones to benefit laymen



Chairman Naveed Qamar expressed concerns about the high taxes on mobile phones, given their importance in daily life. He directed the FBR and Tax Policy Office to review import tax rates and submit recommendations by March 2026

DIRBS system less attractive for consumers of premium brands like Apple.

The consequence of this tax regime is a flourishing grey market. Users seeking premium phones often resort to purchasing through unofficial channels, using them unregistered with local SIMs for 60 days before switching. Some consumers rely solely on Wi-Fi hotspots or engage in illicit practices like IMEI cloning to bypass the regulations.

The Committee received a detailed briefing from the Chairman of the PTA and the Chairman of FBR on the taxation regime for mobile phones brought by overseas Pakistanis into the country

Kasim Gilani, a member of the National Assembly and son of former Prime Minister and current Senate Chairman Syed Yousuf Raza Gilani, has criticised the excessive import taxes on smartphones and has been advocating for their reduction. Over recent months, he has campaigned to lower the heavy taxes on iPhones and other smart devices. Gilani has been lobbying across political lines to ease what he considers unjust and unaffordable taxes on imported smartphones. He em-

phasised that modern devices, especially high-end phones used for work and digital income, are essential for the country’s youth and its information technology sector, rather than merely luxury items.

Initially, Gilani intended to introduce a resolution against the Pakistan Telecommunication Authority’s (PTA) mobile registration tax in the National Assembly. He stated that the government assured him the issue would be addressed through a parliamentary committee with the presence of the FBR chairman. The FBR is responsible for tax collection. Gilani added that the National Assembly’s Finance Committee will review the matter with relevant officials present, and he has gained support from various political factions. He highlighted his personal experience, describing the current tax system on smartphones as excessive; he mentioned paying half a million rupees in tax on just two phones—almost as much as his car registration fee—and regarded this burden as unreasonable.

In response to criticism over high duties and taxes on mobile phones, the FBR explained that passengers can register up to five mobile phones on their passports, with duty and taxes for high-end phones costing more than USD 500 differing between passport and CNIC registration. The FBR stated that they are reviewing the process to resolve the issue and will refund excess payments to those who have paid more duty.



SEGO

SHARK Ai+

## Unleash The Beast

**6.8" HD+**  
90Hz, Durable Panda Glass

**MediaTek**  
Processor

**50MP Dual AI**  
8MP Selfie Camera

**128GB ROM**  
18GB\* RAM

**5000mAh**  
18W Type-C Fast Charging

**xAI OS 26**  
AI Driven

**IP64**  
Water & Dust Resistance



**INTRODUCING xAI,**  
Your Assistant, Agent & Advisor,  
Now Just A Click Away.



Segoexperience  
www.segoexperience.com



# Pakistan emerges magnet for international investors



Additionally, Pakistan and Turkey agreed to strengthen cooperation in oil and gas, energy infrastructure, and mining. Turkish Petroleum announced plans to open an office in Islamabad this month, indicating a deeper commitment to collaboration

**R**ecent diplomatic and strategic shifts in Pakistan's relations with Saudi Arabia and Turkey in the Middle East are not merely symbolic gestures but a calculated effort to enhance its security, economic, and geopolitical influence in South Asia. Through defence partnerships, economic collaborations, and energy ties, Pakistan is positioning itself as a stronger regional player with a more diverse external portfolio.

The cornerstone of this transformation is the Strategic Mutual Defence Agreement (SMDA) signed between Pakistan and Saudi Arabia in September 2025. This agreement formalises deep security cooperation, with both parties committing to mutual defence in the face of aggression. This move bolsters Pakistan's deterrence capabilities and marks a significant step in its regional security contributions. The Federal Cabinet has approved the agreement, signalling its intent to strengthen defence ties, intelligence sharing, and military training.

A notable development was the defence minister's suggestion that Pakistan could potentially offer its nuclear program to Saudi Arabia if necessary. While this statement has sparked debate, it underscores Pakistan's commitment to enhancing its strategic alignment and sends a strong deterrence message to potential adversaries. It also indicates Pakistan's readiness to leverage its nuclear capabilities to bolster its position in a challenging strategic environment. In addition to military cooperation, Pakistan is expanding its economic partnership with Saudi Arabia. The establishment of an 18-member high-level committee to drive economic collaboration under the Pakistan-Saudi Arabia Economic Framework highlights Islamabad's focus on improving economic ties with Riyadh. This committee, coordinated by the Special Investment Facilitation Council (SIFC), aims to explore opportunities in energy, infrastructure, climate resilience, and environmental protection to support

Pakistan's economic recovery and strengthen its ties with Gulf partners. Economic considerations are vital, given Saudi Arabia's significant investments and remittances to Pakistan. Strengthening this economic relationship will help stabilise Pakistan's macroeconomy amid external uncertainties. The committee's mandate includes exploring buy-back investment models in agriculture and energy, where Saudi investors would fund local projects in exchange for long-term supply agreements.

Simultaneously, Pakistan is deepening its economic and strategic collaboration with Turkey. President Recep Tayyip Erdogan's visit to Islamabad in early 2025 resulted in the signing of 24 Memoranda of Understanding (MoUs) to enhance the strategic partnership between the two countries. These MoUs cover defence, energy, trade, agricul-

**Minister for Power Sardar Awaiz Ahmed Khan Leghari announced that bids would be invited soon, as the government completes preparations to open the first three distribution companies (Discos) to private investment**

ture, science and technology, water resources, and other areas for long-term cooperation. A key aim is to boost bilateral trade to USD 5 billion, supported by the Pakistan-Turkey Free Trade Agreement (FTA) in effect since May 2023. Turkish investments are expected to focus on defence production, technology, transport, and energy infrastructure, leveraging Ankara's strengths in these sectors. The energy sector is a primary focus of collaboration, with plans to revise the hydrocarbon cooperation agreement to facilitate joint energy transition and mining projects. This partnership will diversify Pakistan's energy sources and improve its energy security, which is crucial for sustainable economic

growth and addressing energy challenges.

The Federal Minister praised Turkey's predominantly private-sector-driven power market and thanked the Turkish government for facilitating study visits by Pakistani power sector experts.

Pakistan aims to adopt elements of the Turkish model, particularly the concessional frameworks that attract private investment. The Power Division is working on an Integrated Energy Plan and seeks Turkey's technical assistance in shaping it, drawing on Ankara's successful planning experience.

Both sides agreed to hold investment roadshows in Turkey to attract potential bidders. Bayraktar highlighted Turkey's significant investments in Pakistan, particularly in mining, a sector closely linked to energy development, and described Pakistan's power market as crucial for Turkish businesses.

Additionally, Pakistan and Turkey agreed to strengthen cooperation in oil and gas, energy infrastructure, and mining. Turkish Petroleum announced plans to open an office in Islamabad this month, indicating a deeper commitment to collaboration. The two countries signed agreements for oil and gas exploration and pledged to expand cooperation in mining and equity participation in the power sector.

Prime Minister Shehbaz Sharif and Turkish Minister of Energy and Natural Resources Alparslan Bayraktar oversaw the signing ceremony, underscoring the historic ties between the two nations and the shared commitment to enhancing cooperation, particularly in the energy sector. The agreements are expected to bring significant investment into Pakistan's oil and gas exploration sector. The two sides also agreed to explore further collaboration in the energy, petroleum, and mineral sectors, with a ministerial delegation from Pakistan set to visit Turkey soon. Turkish Energy Minister Alparslan Bayraktar expressed plans for additional ventures in partnership with Pakistan, emphasising the importance of deeper collaboration in energy and mining to achieve the \$5 billion bilateral trade target. Managing directors of key energy companies in Pakistan presented opportunities for collaboration in oil and gas exploration and mining to their Turkish counterparts.

Collectively, these military and economic partnerships enhance Pakistan's influence in South Asia. The defence agreement with Saudi Arabia strengthens Pakistan's deterrence capabilities, signalling its readiness to counter security threats. The economic collaboration with Saudi Arabia and Turkey underscores a broader agenda of economic cooperation, capital flows, and sustainable development, reducing Pakistan's reliance on traditional partners and fostering economic resilience.

Turkey's significant investments in Pakistan, particularly in mining, a sector closely linked to energy development, described Pakistan's power market as crucial for Turkish businesses.

Power Minister Sardar Awaiz Ahmed Khan Leghari announced that bids would be invited soon as the government completes preparations to open the first three distribution companies (Discos) to private investment.

He made these comments following a meeting with Turkey's Minister for Energy and Natural Resources, Alparslan Bayraktar. Leghari emphasised the importance of Turkish companies' participation due to their extensive experience. An Expression of Interest (EOI) for the first three Discos' privatisation (Iesco, Fesco, and Gepco) is set to be issued.

Pakistan's deepening ties with Saudi Arabia and Turkey also elevate its diplomatic leverage, positioning it as a mediator in regional conflicts and enhancing its role in the Islamic geopolitical landscape. This multi-layered approach signals Pakistan's commitment to long-term strategic partnerships and its willingness to engage with diverse allies to advance its national interests. However, these ambitions come with risks, including navigating tensions between Saudi Arabia and Iran, managing power dynamics with Western partners, and addressing domestic financial constraints.



# Pak-Korea laboratory set up to test solar panels at global standard



This cutting-edge facility, established under the project titled “Establishment of PAK-KOREA Testing Laboratory for PV Modules and Allied Equipment,” marks a significant milestone in Pakistan’s journey towards sustainable energy, technological advancement, and industrial growth

Pakistan, in partnership with the Korea International Cooperation Agency (KOICA), has set up the Pakistan-Korea PV Modules Testing Laboratory. This cutting-edge facility, established under the project titled “Establishment of PAK-KOREA Testing Laboratory for PV Modules and Allied Equipment,” marks a significant milestone in Pakistan’s journey towards sustainable energy, technological advancement, and industrial growth. The laboratory, funded with a \$9.5 million grant from KOICA and a local contribution of Rs. 185.8 million from the Public Sector Development Program (PSDP), is set to become the first certified testing facility for solar panels in Pakistan upon accreditation.

The inauguration ceremony of the laboratory was graced by the presence of CHANG Won Sam, President of KOICA, H.E. PARK Jae-Lark, Ambassador-in-Charge of the Republic of Korea, and Federal Secretary for Science and Technology, Shahid Iqbal Baloch, who, in his address, highlighted the importance of this achievement for Pakistan’s renewable energy sector.

KOICA oversaw the construction of the laboratory, besides providing and installing all necessary equipment for solar panel testing, and conducted a comprehensive nine-month training program to ensure its smooth operation. The laboratory is set to be accredited against ISO-17025 standards, covering IEC-61215 & IEC-61730, with support from the Korean side. The Ministry of Science and Technology (MoST) provided essential local support for the project, including allocating an 8-kanal plot in Islamabad, and promised to ensure the sustained op-

eration of the laboratory to support the localisation of PV panel manufacturing technology in Pakistan.

The Pakistan Standards and Quality Control Authority (PSQCA) has begun the process of making solar panels a mandatory item and will conduct random testing of samples through the Pak-Korea PV Modules Testing Laboratory to ensure quality control. The laboratory aims to achieve Certification Body Testing Laboratory (CBTL) status under the IECEE scheme, enabling local PV panel manufacturers to export their products to Europe and Central Asia. During discussions with the Korean delegation, Federal Minister Khalid Hussain Magsi highlighted the longstanding bilateral relations between Pakistan and Korea, emphasising the mutual benefits of partnership in science, technology, and innovation. He expressed optimism about leveraging Korean support to advance Pakistan’s development goals. Federal Secretary Shahid Iqbal Baloch delivered an inspiring speech, praising Korea’s remarkable transformation and emphasising the enduring friendship between the two nations. He underlined that the laboratory represents Korea’s belief in Pakistan’s potential and commitment to progress together. Speaking at the inauguration, CHANG Won Sam, President of KOICA, stated: “Sustainable and reliable energy will be absolutely vital for Pakistan’s future. In this regard, the country’s abundant sunshine offers a tremendous opportunity. I firmly believe Pakistan is well-positioned to accelerate its transition towards clean and green energy. Korea aims to support Pakistan in strengthening its capacity to test and certify solar PV modules according to international standards. Since the establishment of

diplomatic relations in 1983, Korea and Pakistan have continually strengthened their partnership and expanded cooperation.” Dr Jaesang Park, Project Manager at KOICA, briefly emphasised Korea’s commitment to Pakistan’s progress, noting that the project demonstrates the strong cooperation between the two countries in renewable energy. He expressed confidence that the testing lab will significantly contribute to Pakistan’s solar industry, adding that “Pakistan’s success is Korea’s success.”

The Pakistan-Korea PV Modules Testing Laboratory represents a vital milestone in strengthening Pakistan’s renewable energy sector, enhancing industrial capacity, and creating skilled opportunities for the youth—bringing science closer to society and quality closer to industry.

Federal Secretary of the Ministry of Science and Technology, Shahid Iqbal Baloch, said that the newly inaugurated Pakistan-Korea PV Module Testing Laboratory will soon undergo international accreditation to ensure Pakistani solar products meet global standards.

In an exclusive conversation with the news agency on the sidelines of the laboratory’s inauguration ceremony, the Federal Secretary outlined the facility’s cutting-edge capabilities, adding that planning is already underway for a second phase that will expand testing to solar inverters and batteries.

“The fundamental purpose of this lab is quality and standardisation, which is going on worldwide,” Shahid Baloch explained.

“It took around six years, and it is one of the state-of-the-art laboratories providing 40 different tests to determine quality.”

The Federal Secretary said obtaining international recognition is the immediate priority. “Now we will go for accreditation and certification of this lab so that the products imported to or exported from Pakistan would be according to international standards,” he stated.

Revealing the project’s forward trajectory, Baloch disclosed that discussions with Korean partners have already begun on expanding the scope of the laboratory. “In the next step, we have talked about testing of solar inverters and solar batteries, which would be in the second phase. We have sufficient space in this laboratory, and the equipment will also be acquired for the second phase,” he said.

The Federal Secretary described the current inauguration as the foundation of a larger vision. “It’s just a beginning,” he emphasised, adding “Korea is a strategic partner and has always supported Pakistan.”

The laboratory, funded with a \$9.5 million grant from KOICA and a local contribution of Rs. 185.8 million from the Public Sector Development Program (PSDP), is set to become the first certified testing facility for solar panels in Pakistan upon accreditation

Appreciating the historic nature of the occasion, Baloch thanked the KOICA President for his first-ever visit to Pakistan on Pakistan’s invitation. Pakistan-Korea friendship is strengthened through projects like these, and this friendship will further be strengthened.”

The laboratory’s 40 different testing protocols represent a significant leap in Pakistan’s technical capacity to ensure solar panel quality and safety.

Once accredited, the facility will enable Pakistan to certify both imported solar modules and domestically manufactured products according to international standards, accelerating the country’s solar energy adoption.

The six-year development timeline reflects the complexity and sophistication of the facility, which now stands ready to support Pakistan’s rapidly growing renewable energy sector while positioning the country as a potential regional hub for solar technology quality assurance.



# nubia celebrates record import of 400,000 handsets in a grand show

The gathering was attended by notable personalities, including Mr Noah, General Manager of nubia Pakistan, Mr Usman Iqbal, Director of Distributors, and Mr Usman Sultan, CEO of Siccotel, along with their respective dedicated teams. The event served as a platform to acknowledge the collective efforts behind this success and to underscore nubia's vision for future growth



nubia, a leading global smartphone brand powered by ZTE, marked a significant milestone by importing 400,000 smartphones in the fourth quarter of 2025. To celebrate this achievement, a special event was held in Karachi, bringing together key stakeholders, top dealers, and partners from the region.

The gathering was attended by notable personalities, including Mr Noah, General Manager of nubia Pakistan, Mr Usman Iqbal, Director of Distributors, and Mr Usman Sultan, CEO of Siccotel, along with their respective dedicated teams.

The event served as a platform to recognise the collective efforts behind this success and to underscore nubia's vision for future growth.

nubia is committed to strengthening its presence in Pakistan, fostering strategic partnerships, and delivering cutting-edge technology to its valued customers

During the event, Mr Noah delivered an inspiring speech, boosting confidence among deal-

ers and distributors about profit margins and promising business opportunities for the next year. nubia also showcased a preview of its upcoming product lineup, emphasising innovations designed to meet evolving consumer preferences.

Dealers from the southern region expressed enthusiasm and positive feedback about nubia's products and business models, highlighting the brand's expanding influence in the local market.

nubia is committed to strengthening its presence in Pakistan, fostering strategic partnerships, and delivering cutting-edge technology to its valued customers.





# ***SUPER 26Ultra***

**144Hz** Vision, **6-Year** Unbeatable

**144Hz 1.5K**  
3D-Curved AMOLED

**6000mAh**  
with 6.8mm Slim Body

**IP65**  
Rain & Splash Protection



**itel**



# Airlink joins hands with MSF to educate kids in underserved areas



Muzzaffar Piracha highlighted the importance of corporate involvement in addressing educational gaps and investing in the country's future. The involvement of the Airlink in education offers a promising avenue for addressing Pakistan's skill gap and improving workforce readiness

**M**illion Smiles Foundation (MSF) and Airlink Communication Limited have announced a strategic partnership to launch the "MSF School - Airlink Campus" in Halmat, Neelum Valley, AJK. This initiative aims to provide free, high-quality education to children, especially young girls, in one of Pakistan's most remote and underserved mountain regions. Halmat Valley, near the Line of Control (LoC), has faced challenges in accessing reliable schooling, leaving many children without educational opportunities.

The new campus will be a modern educational facility with state-of-the-art infrastructure, a trained faculty, and an inclusive learning environment for students who previously lacked access to quality education. The partnership was formalised during a Memorandum of Understanding (MoU) ceremony at Airlink Headquarters in Lahore, where Muzzaffar Piracha, Group CEO

of Airlink, and Umme Muhammad, Chairperson of MSF, signed the agreement.

This collaboration marks a significant step in expanding equitable education in high-need areas of Pakistan.

**Together, MSF and Airlink are committed to spreading the Smiles of Education for All, ensuring every child has the opportunity to dream, learn, and thrive**

Muzzaffar Piracha highlighted the importance of corporate involvement in addressing educational gaps and investing in the country's future. The involvement of the Airlink in education offers a promising avenue for addressing Pakistan's skill gap and improving workforce readiness. By aligning educational programs with the needs of the job market, providing practical training op-

portunities, and fostering collaboration between academia and industry, the corporate sector is helping to shape a future workforce that is well-equipped to succeed in a global economy.

Umme Muhammad emphasised the impact on young girls, noting that educating them is crucial for social change and uplift. The partnership aligns with the United Nations Sustainable Development Goal 4 (Quality Education) and aims to provide accessible and equitable learning opportunities in underserved communities. The initiative seeks to uplift the local population, increase literacy levels, and inspire future leaders from the valley.

Through the "MSF School - Airlink Campus," both organisations are dedicated to empowering children in regions with limited educational opportunities. Together, MSF and Airlink are committed to spreading the Smiles of Education for All, ensuring every child has the opportunity to dream, learn, and thrive.



VGO TEL®

# NEW 17

EXTRAORDINARY  
PERFORMANCE



**4GB+64GB**  
(8GB Extended RAM)



**5000mAh**  
Built-In Battery



**Mediatek Helio  
G81 Ultra**  
Octa-Core Processor

**Available  
Now**

**Rs. 19,000**



vgotelpakistan



www.vgotel.com



vgotelpk



# Jazz focuses on communication strategy in its cybersecurity week 2025



Jazz's leadership highlighted the crucial role of cybersecurity in safeguarding customers, infrastructure, and data, while empowering employees with the necessary knowledge to navigate the digital landscape safely. The session was well-attended by employees from various departments, showcasing Jazz's organisation-wide focus on cybersecurity awareness.

Jazz held a special cybersecurity awareness session during Cybersecurity Awareness Week 2025 to emphasise its dedication to enhancing digital safety and promoting responsible online behaviour in Pakistan. The event brought together senior leadership, employees, and national regulators to highlight the increased importance of cybersecurity in today's interconnected digital world.

The session began with opening remarks from Syed Zaheer Mehdi, Group Chief Corporate & Regulatory Affairs at Jazz, who discussed the evolving cyber threat landscape and the role of organisations like Jazz in protecting digital spaces.

Brigadier DrMukarram, Director General Cyber Vigilance at the Pakistan Telecommunication Authority (PTA), emphasised the importance of proactive awareness, strong institutional frameworks, and stakeholder coordination to address growing cyber risks like deepfakes and AI-generated personas in a rapidly digitising society. He noted that the telecom sector plays a significant role in the country's cyberspace security. Jazz's leadership highlighted the crucial role of cybersecurity in safeguarding customers, infrastructure, and data, while empowering employees with the necessary knowledge to navigate the digital landscape safely. The session was well-attended by employees from various departments, showcasing Jazz's organisation-wide focus on cybersecurity awareness.

Khalid Shehzad, Chief Technology Officer at Jazz, emphasised the importance of integrating security-by-design principles into technology and operations rather than solely focusing on network expansion. A vote of thanks was extended to the speakers and stakeholders.

Cybersecurity awareness remains a key component of Jazz's communication strategy and narrative development. Through strong leadership commitment and collaboration with national regulators, Jazz continues to strengthen Pakistan's digital resilience and safety by building a vigilant and cyber-ready network and workforce.

The Pakistan Telecommunication Authority's (PTA) annual 'Cybersecurity Awareness Week' concluded with a focus on educating citizens about adopting a proactive reporting approach, as the redressal mechanism for cybercrime victims is currently lacking.

Khalid Shehzad, Chief Technology Officer at Jazz, emphasised the importance of integrating security-by-design principles into technology and operations rather than solely focusing on network expansion. A vote of thanks was extended to the speakers and stakeholders.

The PTA's main awareness campaign is held every December in partnership with various stakeholders. The 'Cybersecurity Awareness Week 2025' took place from Dec 11 to 17 with the theme "Building a Safe, Secure, and Resilient Cyberspace". However, there seems to be a shift towards controlling politically motivated content by the government.

A message posted on the PTA's Facebook page

encouraged users to report harmful, fake, or abusive content on social media platforms first. If the issue persists, they were advised to file a complaint through the PTA CMS Portal under the Web Content Complaint category.

The message concluded with the statement: "Together, we can create a safer digital environment." Despite the campaign, there were no new solutions provided for cybercrime victims. Throughout the week-long campaign, the PTA shared awareness messages on various topics such as safe AI usage, deepfakes, phishing scams, misinformation, reporting content to social media platforms, fake news, and digital footprints. Recorded awareness messages, played as ringtones, reminded citizens to stay vigilant against cybercrimes, avoid sharing personal information with unknown callers, and refrain from clicking on suspicious links. The campaign ended with the PTA urging Pakistanis to "embrace responsible digital citizenship."

On the other hand, Jazz and Ericsson have signed a strategic Microwave Frame Contract to strengthen Jazz's network backbone, aligning with the operator's ServiceCo vision of providing advanced digital experiences and nationwide connectivity. Leveraging Ericsson's cutting-edge MINI-LINK solutions from the Ericsson Transport portfolio, the Microwave Frame Contract aims to support Jazz in expanding its network capacity, boosting its network reliability and improving its users' experiences, in alignment with the ambitions of the Digital Pakistan Policy.

Under the agreement, Ericsson will supply its MINI-LINK solutions and services to Jazz over the next five years, enabling scalability and efficient network modernisation. The deployment will also prepare Jazz's infrastructure for future 4G expansion and seamless transition to 5G technology, ensuring that millions of customers across both urban and underserved rural areas benefit from faster speeds, improved connectivity, and advanced digital solutions.

Khalid Shehzad, Chief Technology Officer at Jazz, says: "This Microwave Frame Contract with Ericsson is an important step in strengthening Jazz's network backbone and advancing our ServiceCo vision. By integrating Ericsson's latest microwave solutions, we will enhance capacity, improve reliability, and broaden digital access for communities across Pakistan, enabling better experiences and greater opportunities in education, health, finance, commerce, and beyond."

Aamir Ahsan Khan, President of Ericsson Pakistan, says: "Our latest partnership with Jazz builds on a decades-long relationship focused on digital transformation and innovation. This Microwave Frame Contract reflects our shared vision of ensuring scalable, resilient, and future-ready networks that contribute to Pakistan's socio-economic and digital advancement. We are honored to contribute to Jazz's mission of empowering millions of people and businesses through advanced connectivity solutions."

Ericsson's latest microwave solutions, like the MINI-LINK 6355, provide high-capacity, multi-band capabilities and a compact design that can support frequency combinations and configurations. Delivering flexibility, performance enhancements, and scalability for modern networks, the solutions cater to high-performance backhaul demands while ensuring efficient deployment in diverse environments.

The deployment will also enable digital inclusion by expanding connectivity to remote and rural areas where fibre is difficult to deploy, ensuring reliable access to connectivity and Jazz's suite of essential digital services. Moreover, it can also contribute to Pakistan's economic growth by empowering small and medium enterprises (SMEs), startups and digital trade by providing a reliable telecom infrastructure.

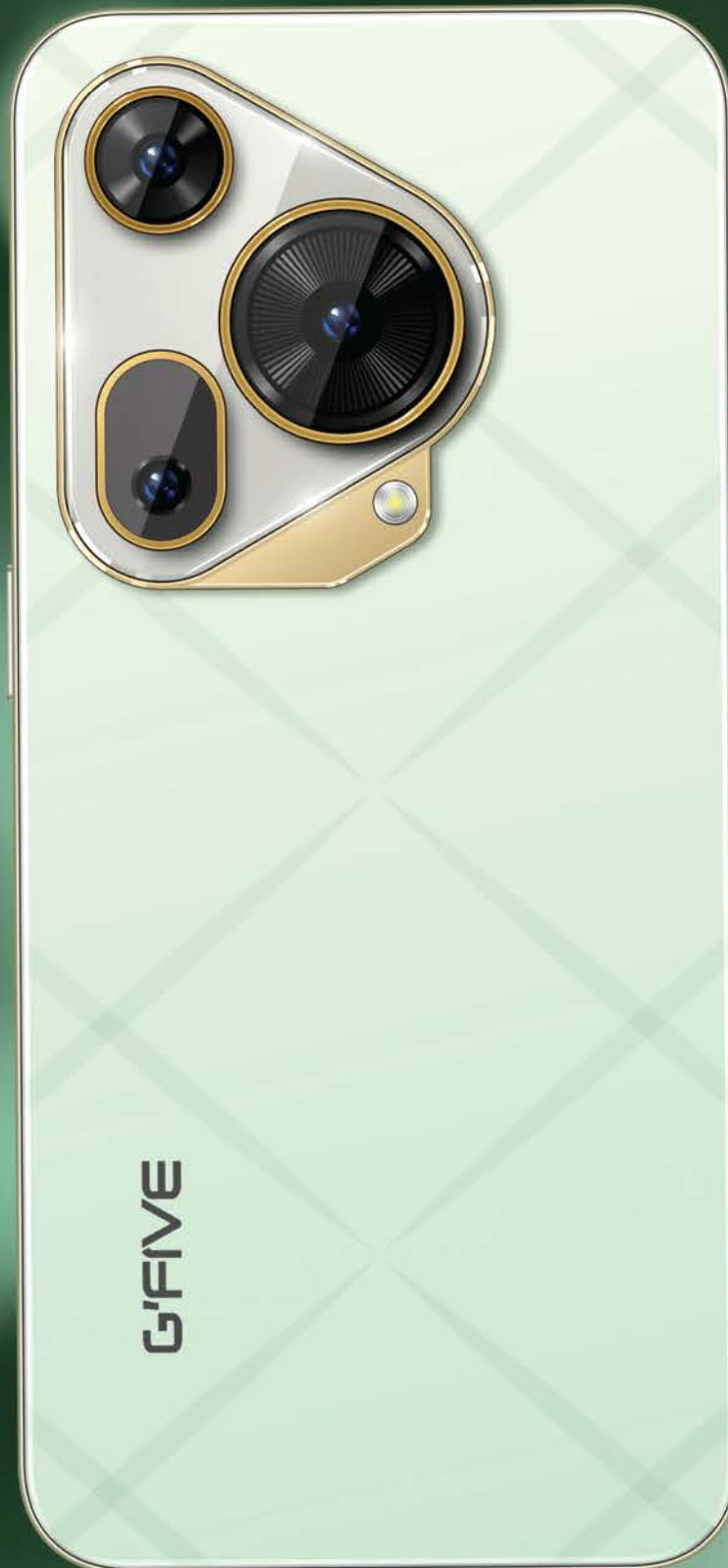
Ericsson and Jazz have cultivated a strong partnership over two decades, marked by landmark collaborations underscoring a shared commitment to innovation and excellence in Pakistan's telecom sector. Together, the partners have enhanced the telecom infrastructure in the country and fostered digital advancement, paving the way for stronger connectivity, improved customer experiences, and long-term digital resilience for millions of Pakistanis.



# G'FIVE Note25

SMART PHONE

Bold Design for Everyday Champions



A V A I L A B L E N O W

**MTK Helio G85**  
Gaming Processor

**13MP Rear Cam**  
8MP Front Selfie

**6.6inches HD**  
notch ips display

**5000mAh**  
Mega Battery

**64GB ROM**  
4+4GB RAM

[WWW.GFIVEPAKISTAN.COM](http://WWW.GFIVEPAKISTAN.COM)



# Pakistan shines at APICTA 2025 by winning seven awards in Taiwan



KPITB's Dastak was the winner in the Digital Government category, while Unikrew Solutions was acknowledged for its Faceoff platform. Other winners in areas such as HealthTech, AI, and Startup highlighted the impressive national tech talent. The awards were earmarked for different categories, including Outstanding Tech Company (EPL Ltd.), Talent Development (Cybarea), and AI Service Provider (Phaedra Solutions)

Pakistan has won seven awards at the prestigious APICTA Awards 2025, showcasing the country's growing technology sector. This year, outstanding projects from Pakistan were nominated for the People's Choice Awards in the Senior Students and Tertiary Students categories.

The Pakistan Software Houses Association (P@SHA) led a record-breaking delegation of 55 participants from 27 technology companies, startups, and student teams at the APICTA Awards 2025 in Kaohsiung, Taiwan.

All participants had previously been recognised at the HBL P@SHA ICT Awards 2025, where 104 projects were honoured, including 37 winners, 58



runners-up, and 9 special appreciation recipients. The event, attended by over 100 regional ICT leaders and inaugurated by key figures such as Deputy Minister of Digital Affairs Hou Yi-Hsiu and Kaohsiung City Mayor Chen Chi-Mai, highlighted innovative projects from 16 economies.

Pakistan's delegation was led by P@SHA Chairman Sajjad Mustafa Syed (APICTA ExCo Member), Dr Shoab Ahmed Khan (ExCo& Judge), Shahzad Shahid (Judge), Khurram Idrees

(Judge), Dr Usman Akram (Judge), and Zain Tariq, Manager Industry Engagement P@SHA & APICTA Economy Coordinator.

Pakistan's awards included: Winner, People's Choice Awards & Tertiary Students GeoGemma, Google Research by Institute of Space Tech-



nology, Islamabad; Winner, Public Sector and Government, Government and Citizen Services, Dastak by KPITB; First Runner Up, Senior Students, Sense Guard by Fazaia Inter College Jinnah



Camp; First Runner Up, Tertiary Students, Innovative Solutions, Osteoscreen by National Univer-

sity of Sciences and Technology; First Runner Up, Business Services, ICT Services Solutions, ALEF by Dynasys Networks; First Runner Up, Internet of Things (IoT), ALEF by Dynasys Networks; and First Runner Up, Consumer Services, Faceoff by Unikrew Solutions.

Sajjad Syed, Chairman of P@SHA, stated: "These seven international awards are a



testament to the extraordinary talent, creativity, and determination of Pakistan's innovators. APICTA 2025 has once again proven that Pakistan's ICT industry is not just participating on the global stage; we are competing and winning. I congratulate every team, mentor, and institution that made this historic achievement possible."



P@SHA extends its gratitude to the Government of Pakistan, HBL, the judges, mentors, and all partners who supported the delegation's participation.

The association remains committed to nurturing innovation, fostering international collaboration, and positioning Pakistan as a leading digital economy in the Asia-Pacific region.

The Asia Pacific ICT Alliance (APICTA) Awards, established in 2001, are recognised as one of the most prestigious ICT (Information and Communication Technology) awards across the Asia-Pacific region.



The Asia Pacific ICT Alliance Awards (APICTA Awards) is an international awards program organised by APICTA to increase ICT awareness in the community and assist in bridging the digital divide.

By providing networking and product benchmarking opportunities to ICT innovators and entrepreneurs in the region, the program is designed to stimulate ICT innovation and creativity, promote economic and trade relations, facilitate technology transfer, and offer business matching opportunities via exposure to venture capitalists and investors.

APICTA members consist of 17 economies, including Australia, Pakistan, Bangladesh, Brunei Darussalam, China, Chinese Taipei, Hong Kong, Indonesia, Japan, Macao, Malaysia, Myanmar, Nepal, Singapore, Thailand, and Vietnam.



# Ibrahim Hafeez evaluates games as means of self-expression, social and economic development

The Flare team had the opportunity to interview Ibrahim Hafeez, who has brought recognition to Pakistan on the global level by being named on the esteemed Forbes US Games 30 Under 30 list for 2026. He said the recognition is gratifying, but its true impact lies in shaping my daily actions to support companies, influence industry culture, and contribute positively to the gaming ecosystem

**Flare:** Growing up in Pakistan with limited exposure to gaming and venture capital, how has that background influenced your approach as a global investor today?

**Ibrahim Hafeez:** My upbringing in Pakistan, where access to gaming and venture capital was limited, shaped my mindset as an investor by emphasising the importance of building context be-

like gameplay systems, community trust, and consistent engagement. This experience reshaped my perspective on investing in brands, emphasising the need for defensibility through product depth, creator ecosystems, and direct player relationships. Building a strong brand in the gaming industry involves reducing dependency on external factors while maintaining audience continuity. EA Sports FC exemplified how a brand can evolve without compromising the core business if the underlying engine and relationships are solid.

**Flare:** When investing in gaming companies, what key qualities do you prioritise as an investor?

**Ibrahim Hafeez:** In my investment approach, I focus on structural advantages rather than specific genres or platforms. I look for founder-market fit, where teams have a deep understanding of player behaviour, production processes, and market dynamics based on firsthand experience. I also value companies that build sustainable systems, including live operations, data-driven decision-making, and strong communities that enhance the product over time. Additionally, I seek a balance between capital efficiency and ambition, favouring companies that pursue meaningful outcomes while managing

For founders in emerging markets seeking global venture capital, credibility is crucial. Focus on showing traction, growth, and key metrics like retention, engagement, and monetisation. Cultivate relationships with investors who understand your market and industry

costs effectively. Strategic optionality is another key factor I consider, as successful gaming companies can expand across different IPs, formats, or distribution channels without compromising their core strengths. By investing in businesses with enduring qualities and the ability to adapt to changing market dynamics, I aim to support companies that can thrive and evolve over the long term.

**Flare:** How do you envision the role of gaming evolving over the next decade, beyond entertainment?

**Ibrahim Hafeez:** Over the next decade, gaming will evolve into a multifaceted social and economic platform that goes beyond traditional entertainment. Games will serve as a means of self-expres-

sion, community building, and economic activity, blurring the lines between playing, creating, and participating. The shift towards gaming as a social and economic layer will be driven by the development of infrastructural networks that facilitate persistent relationships between users, creators, and developers. Value will increasingly accrue to ecosystems that enable user-generated content, commerce, and virtual economies, rather than isolated hit games. Gaming will become more integrated into everyday life, intersecting with other forms of media, sports, and social platforms in ways that feel natural and immersive. Companies that prioritise trust, longevity, and cultural relevance will emerge as leaders in this evolving landscape, shaping the future of gaming as a pervasive and influential force in society.



**Flare:** You have extensive experience in emerging markets such as Turkey and the Middle East. What opportunities do these regions offer that are often overlooked by global investors?

**Ibrahim Hafeez:** Emerging markets like Turkey and the Middle East offer unique opportunities often overlooked by global investors. These regions have potential in culturally relevant intellectual property, mobile-centric engagement, and localised social ecosystems. User behaviour is highly social, leading to organic growth and strong network effects. Monetisation models differ, with players more willing to make smaller, recurring payments. Rapid adoption curves and low competition make these markets attractive for founders who understand the local culture.

**Flare:** Many founders from emerging markets face challenges accessing global venture capital. What advice would you give to entrepreneurs seeking to connect with international investors?

**Ibrahim Hafeez:** For founders in emerging markets seeking global venture capital, credibility is crucial. Focus on showing traction, growth, and key metrics like retention, engagement, and monetisation. Cultivate relationships with investors who understand your market and industry. Position your company in a global context and demonstrate scalability. Patience and persistence are key to breaking into international VC networks.

**Flare:** Being recognised in Forbes 30 Under 30 – Games (2026) is a significant achievement. How has this accolade influenced your approach to leadership and responsibility?

**Ibrahim Hafeez:** Being named to Forbes 30 Under 30 – Games has increased my sense of responsibility in two key ways. Firstly, it has highlighted the importance of visibility and accountability to my portfolio, fund, and the gaming community, especially in underrepresented regions. Secondly, it has emphasised the need for intentional leadership, guiding me to make decisions that drive long-term value, mentor industry professionals, and approach risk and growth thoughtfully. The recognition is gratifying, but its true impact lies in shaping my daily actions to support companies, influence industry culture, and contribute positively to the gaming ecosystem.



fore forming convictions. Without the assumptions that come from being immersed in mature tech or gaming ecosystems, I learned to evaluate opportunities based on fundamental principles such as understanding the customer, identifying the problem being solved, and assessing a product's ability to engage users without relying on structural advantages. This background also made me keenly aware of factors like distribution, affordability, and cultural adaptation, which are crucial for achieving global success but are often overlooked in Western-centric investing. As a worldwide investor today, I prioritise teams that can succeed despite constraints and designing for emerging markets, and think in terms of systems rather than fleeting trends. This perspective has enabled me to identify and support talent and ideas across different geographies with a long-term perspective that goes beyond traditional market boundaries.

**Flare:** Your experience at EA Sports during the transition from FIFA to EA Sports FC provided insights into intellectual property, licensing, and long-term brand strategy. What lessons did you learn from this experience?

**Ibrahim Hafeez:** During my time at EA Sports, I learned about the importance of owning intellectual property for long-term brand strategy. The transition from FIFA to EA Sports FC showed me the limitations of rented equity and the benefits of owning a brand. I realised that a strong franchise goes beyond just the name and includes elements



# SEGO organises Conquest Day 2025 to honour its partners

The event went beyond being a mere showcase; it was an immersive experience. SEGO welcomed new partners, honoured its Star Dealers with a special cake-cutting ceremony, and highlighted the strengthened relationships within its expanding network

**S**EGO recently organised Conquest Day 2025, a three-day event that brought together its retail ecosystem for a celebration filled with energy, collaboration, and innovation. The SEGO team engaged with partners in interactive sessions across key cities like Karachi and Lahore, showcasing the latest offerings and highlighting growth opportunities.

The event went beyond being a mere showcase; it was an immersive experience. SEGO welcomed new partners, honoured its Star Dealers with a special cake-cutting ceremony, and

highlighted strengthened relationships within its expanding network. The festivities creat-

SEGO Conquest Day 2025 was a genuine celebration of collaboration, innovation, and the individuals who contribute to the brand's growth

ed a vibrant and engaging atmosphere where every interaction served as a chance to share

knowledge, exchange ideas, and foster a stronger community.

Conquest Day 2025 exemplified SEGO's vision, showcasing its dedication to collaboration, innovation, and empowering its partners.

With excitement, learning, and shared energy driving every activity, the event represented a significant milestone in SEGO's journey of partnership and progress.

SEGO Conquest Day 2025 was a genuine celebration of collaboration, innovation, and the individuals who contribute to the brand's growth.







سب سے بہتر

# MAGIC POWER





# Govt announces 5G auction without addressing basic needs



Despite the rising demand for mobile services, Pakistan possesses a large amount of unused spectrum, causing issues such as dropped calls, slow data speeds, and network congestion among consumers

**I**t is surprising and hard to believe that the government has scheduled the launch date for the 5G auction without completing essential preparations. Despite ongoing financial and technical hurdles, such as high infrastructure costs, deploying 5G requires investments in new towers, fiber networks, and network equipment. The Pakistan Telecommunication Authority (PTA) acknowledged the complexity of shifting from 4G to 5G and the potential affordability issues for consumers. High-end smartphones compatible with 5G might initially be out of reach for many citizens. Nonetheless, the government remains dedicated to digital progress, demonstrated by recent agreements with Saudi Arabia to enhance Pakistan's telecom infrastructure and attract foreign investment in IT.

The adoption of 5G is not solely about speed but also about enabling digital transformation, spurring economic growth, and improving government services. The initial deployment of 5G in seven major urban hubs will offer ultra-fast mobile internet, powering essential national functions such as smart cities and industrial automation to accelerate Pakistan's digital development and benefit all societal segments.

The government has set its sights on the first quarter of 2026 for Pakistan's long-awaited 5G spectrum auction, following a review by the auction advisory committee chaired by Finance Minister Muhammad Aurangzeb.

The committee, which included the Minister

for Information Technology and Telecommunication, the Chairman of the PTA, and other stakeholders, discussed auction readiness, spectrum availability, and market conditions amid public concerns about declining mobile service quality.

Despite the increasing demand for mobile services, Pakistan holds a substantial amount of unused spectrum, leading to issues like dropped calls, sluggish data speeds, and network congestion for consumers. Currently, only 274 MHz of spectrum is available to serve around 200 million subscribers, highlighting the strain on existing infrastructure compared to neighbouring countries like Bangladesh, which allocate more spectrum for fewer subscribers. Unlocking idle spectrum is vital for enhancing service quality and enabling advanced networks like 5G. The planned 5G auction is seen as a potential milestone for Pakistan's telecom industry, but experts warn that further delays could worsen service problems and hinder digital growth. Stakeholders eagerly await key briefings this week for clarity on timelines, reserve prices, and spectrum allocation.

Meanwhile, the National Assembly's Standing Committee on IT and Telecom expressed doubts about Pakistan's internet and telecom services. During a heated session led by Amin-ul-Haque, committee members criticised the PTA for discrepancies between official reports and actual conditions.

The PTA's Quality of Service (QoS) report claimed a 99% satisfaction rate for mobile sig-

nals, which the committee unanimously rejected, calling the figure "incomprehensible." Members pointed out frequent internet slowdowns and weak mobile signals, questioning the credibility of such high satisfaction reports.

Committee member Sharmila Faruqi urged that future QoS surveys be conducted by an independent third party to ensure transparency. Other members, including Pullain Baloch, raised concerns on behalf of the public about where citizens could seek assistance if basic mobile services are lacking.

The committee's dissatisfaction with the PTA's performance underscores ongoing frustrations with Pakistan's telecom sector and the urgent need for substantial reform and infrastructure investment.

On the other hand, the PTA has issued comprehensive 5G security guidelines, establishing strict regulatory standards for telecom operators, vendors, and service providers in preparation for the upcoming nationwide 5G rollout.

As operators prepare for the commercial launch of 5G, adherence to these guidelines is expected to become a key regulatory benchmark, reshaping approaches to telecom security design, auditing, and enforcement nationwide. Developed by the Cyber Security Directorate at the PTA Headquarters, the 2025 guidelines mark a shift in Pakistan's perspective on mobile security, stressing its importance not just as a technical necessity but as a matter of national security, economic stability, and public safety.

Unlike previous mobile generations, 5G will support vital national functions such as smart cities, connected transport, e-health, industrial automation, and digital governance. The new framework by the PTA recognises that these capabilities notably expand the potential attack surface.

The guidelines emphasise that 5G security is now a fundamental element of trust in the national telecommunications infrastructure. They align Pakistan's approach with international standards while tailoring controls to local regulatory and threat landscapes. Key measures include eliminating IMSI exposure through mandatory SUCI encryption, home-network-controlled authentication to prevent roaming fraud, and enhanced security for Service-Based Architecture (SBA) using mutual TLS, OAuth 2.0, and strict authorisation.

The PTA adopts a Zero Trust Security Model across the 5G ecosystem, covering user devices, RAN, edge computing, core networks, and cloud-based applications.

Operators are instructed to deploy AI-driven anomaly detection, enforce network slice isolation, secure edge computing nodes, and integrate all domains with SOC and SIEM platforms for real-time threat detection.

**Currently, only 274 MHz of spectrum is available to serve approximately 200 million subscribers, underscoring the strain on existing infrastructure**

With the increasing number of IoT devices over 5G, the guidelines prioritise secure boot, firmware integrity checks, tamper-resistant hardware, and AKMA for authentication and key management. For URLLC and industrial time-sensitive communications, redundant encrypted paths and deterministic security measures are mandated. In addition to cyber threats, the PTA highlights physical security and insider risk mitigation, including tier-3 data centres, biometric access, 24/7 surveillance, RBAC, segregation of duties, and regular audits of third-party vendors and cloud platforms.

By integrating security into architecture, operations, and governance, the PTA aims to ensure Pakistan's 5G rollout is trusted, resilient, and internationally credible, capable of supporting critical services without exposing the country to systemic cyber risks.



# Pakistanis pay Rs 8.397billion tax daily on petroleum items



Recent data indicate that Pakistan consumes a substantial amount of petrol, approximately 556,000 barrels daily. One barrel contains 169 litres; as such, the government is earning Rs 8.397 billion daily from the levy on petroleum products

**T**he government has collected trillions of rupees in taxes from petroleum products without investing in this sector. It acts as an intermediary, importing fuel into Pakistan and selling it to fuel companies, resulting in high petroleum prices for consumers. Recent data indicate that Pakistan consumes a substantial amount of petrol, approximately 556,000 barrels (with petrol being part of this), daily. Gasoline consumption has also increased, reflecting a high demand of around 1.38 million tonnes of total petroleum consumed. One barrel is equal to 169 litres as such, the government is earning Rs 8.397 billion daily from the levy on petroleum products.

Global fuel prices have been decreasing, driven by lower crude oil costs, increased refinery output, reduced demand, and more supply from OPEC+. This has led to lower gasoline prices in various countries, including the United States, with potential price cuts expected in Pakistan as well, but local prices are heavily influenced by government taxes.

This trend is expected to continue in the year 2026, indicating a persistent surplus of crude oil. Industries typically depend on three essential resources: gas, electricity, and fuel. However, when the prices of these essentials become excessively high, it becomes difficult for businesses to compete in the global market. Exports of Pakistani products are already declining, creating a situation where conducting business becomes extremely challenging. Therefore, there is an urgent need to lower the costs of gas, electricity, and fuels. Without such adjustments, the goal of becoming an economic Asian Tiger may remain out of reach, especially when

neighbouring countries can offer cheaper goods to markets in the United States, the European Union, and the Middle East.

Around Rs 95 per litre in taxes and levies is the precise amount the government is collecting from consumers from the sale of the petroleum items. Data show that the tax components amount to approximately Rs 94.89 for petrol and Rs 95.35 for diesel. This amount contains several levies, including the Petroleum Levy, Customs Duty, and a Climate Support Levy. It is important to note that these figures fluctuate based on changing government policies and economic conditions. As a result, consumers end up paying a significant portion of the overall fuel price in the form of these duties.

The taxation structure is already complex for generating government revenue, but it also heavily influences the final pump price that consumers encounter at gas stations across the country. These taxes can lead to increased costs for motorists, affecting transportation expenses and, ultimately, the prices of goods and services.

These constantly soaring prices of petrol and electricity have caused significant unrest and frustration among the public. This situation is shaking the faith and trust of the people in the government, after they have been leading a highly difficult life due to inflation in prices of everyday items. The

government has failed to comprehend the misery of the populace, which has high petrol prices as one of the major reasons, directly and indirectly adding to their hardships. Petrol is mainly used in private transport, small vehicles, rickshaws, and two-wheelers. Therefore, high fuel prices significantly affect the budgets of middle- and lower-middle-class individuals, who primarily use petrol for commuting. Conversely, a substantial portion of the transport sector relies on high-speed diesel, which jacks up the price of the food items. Its price is considered inflationary, as it is predominantly used in heavy goods transport vehicles, trucks, buses, trains, and agricultural machinery such as tractors, tube wells, and threshers. The consumption of high-speed diesel particularly contributes to the increased prices of vegetables and other food items.

In this background, the Economic Coordination Committee (ECC) of the Cabinet has approved the profit margins of oil marketing companies (OMCs) and petroleum dealers for petrol and high-speed diesel. This decision has resulted in an increase in the prices of petrol and diesel. The approved increase includes a raise of Rs1.22 per litre in OMCs' margin on petrol and an increase of Rs1.34 per litre in dealers' commission on petrol. Many people are concerned that the government is placing a burden on the general public instead of considering reducing the levy on petrol and lowering fuel prices, which are already lower globally.

The petroleum items differ in quality and quantity. The consumers, as such, demand that the increase in margins should be linked to the quality and quantity of petroleum products. The gas stations directly operated by the OMCs can be trusted, but there are complaints against the privately operated outlets for both the quality and quantity of the petroleum products, several consumers told this scribe.

The import of the cheap Russian oil also features in this matter. However, the businessmen have warned the authorities in recent months about the issues with importing Russian crude oil, such as handling oil shipments, necessary adjustments for refining processes, and commercial transaction procedures for oil payments.

Given the country's economic crisis, the government must take measures to generate revenue to cover expenses and meet its international obligations, rather than imposing heavy levies and duties on petroleum items. Instead of operating factors that cause price hikes, the government should develop a strategic plan to earn through providing relief to the public and industries, which are otherwise struggling with the impact of inflation.

The current situation must be addressed carefully to prevent further increases in petroleum prices and electricity tariffs, which would raise business costs, impact industrial performance, increase unemployment, and lead to inflation, particularly affecting the middle and lower classes. The government must lower production costs by reducing petroleum and electricity prices, as high fuel prices will also raise transportation costs and negatively affect industries reliant on shipping and freight services. The government should prioritise renewable energy initiatives to address these challenges.

Data show that the tax components amount to approximately Rs 94.89 for petrol and Rs 95.35 for diesel. This amount is composed of several levies, including the Petroleum Levy, Customs Duty, and a Climate Support Levy

It is imperative for the government to end the practice of providing free electricity, gas, and fuel to the elite, including high-ranking officials, judges, and former dignitaries, as this burden ultimately falls on ordinary consumers and industries.

This preferential treatment is discriminatory, as exporters and workers struggle to pay rising bills while a privileged few enjoy subsidised electricity at the public's expense. Instead of allowing distribution companies to request frequent tariff increases, they should be held accountable for losses, poor recoveries, and mismanagement.



# Jinnah House Karachi mirrors picture of a highly ignored building

This building holds immense historical importance for being the personal residence of Quaid-e-Azam Muhammad Ali Jinnah, the Founder of Pakistan, who spent here last crucial years of his life

Recently, I had the chance to visit Quaid-e-Azam House Museum, also known as Flagstaff House, located on M.A. Jinnah Road, Karachi. This building holds immense historical importance for being the personal residence of Quaid-e-Azam Muhammad Ali Jinnah, the Founder of Pakistan, where he spent the last crucial years of his life. The Quaid's sister, Mohtarma Fatima Jinnah, also resided here for a considerable period of time while continuing her national duties with grace and determination.

Walking through this residence gives the feeling of stepping back into the pivotal moments of Pakistan's creation—a period marked by discipline, sacrifice, and a clear vision as adhered to by the Founding Father throughout his life.

## Architecture and setting

Constructed during the British colonial period, the limestone structure showcases classic colonial architecture with spacious verandas, high ceilings, arched corridors, and a symmetrical layout. Despite



being located in a highly secure area surrounded by major hotels and sensitive installations, the site remains somewhat disconnected from active tourism.

## Inside the museum: Preserving history in silence

The museum houses various items which had been in the personal use of Quaid-e-Azam, such as his shoes, photographs, and everyday belongings, reflecting the simplicity and discipline of a leader who led a nation without extravagance.

## Drawing room and living spaces

The drawing room and its adjacent areas offer a glimpse into the environment where crucial meetings and discussions may have taken place during the struggle for Independence. The serene atmosphere of these rooms mirrors Quaid-e-Azam's personality—calm, focused, and principled.

## Mohtarma Fatima Jinnah's influence

Photographs of Quaid-e-Azam with Mohtarma Fatima Jinnah displayed in the residence remind us of the quiet strength and moral guidance reflected by the Jinnah family during the Pakistan movement.

## Study and contemplation

A photograph of Quaid-e-Azam engrossed in reading during his later years outlined the life of a leader who remained intellectually engaged despite illness and emphasising dedication to a cause.

To truly honour the legacy of the Founding Father, the Government of Pakistan must do more than just preserve the physical structure and make it a national monument of the highest esteem. It must effectively communicate the story of Quaid-e-Azam House to a global audience with pride and clarity

## Historical vehicles

Preserved within the museum grounds are Quaid-e-Azam's vintage cars, serving as witnesses to the early journeys of Pakistan's leadership and the formative days of the nation.

## A concerning void

One notable aspect of the visit was the lack of visitors. Despite the proximity to major hotels and stringent security measures, I did not find a tangible presence of the local or foreign tourists during the visit. Additionally, the absence of tourist information desks, informational brochures in nearby hotels, and clear signage identifying the building as the residence of Pakistan's Founder was also a matter of concern to me.

## An important note: Unclear video restrictions

During the visit, the museum guide mentioned that photography was allowed, but video recording was not permitted, without providing a clear rationale or written policy. In a digital era where visual documentation is prevalent, such restrictions seem uncalled for and outdated, and hinder the promotion of heritage and national identity.

In conclusion, Quaid-e-Azam House is not just a historical edifice; it symbolises Pakistan's birth, ideology, and leadership. However, the lack of promotion, communication, and visibility of this significant landmark indicates a failure in national storytelling and heritage preservation.

## Recommendations

### 1. Tourism integration

Hotels in the vicinity should be mandated to prominently display information indicating that this building has been the residence of Quaid-e-Azam Muhammad Ali Jinnah, the Founder of Pakistan.

## 2. Professional tour guides

The museum should employ well-educated, trained civilian tour guides in uniform, possessing strong communication skills and a deep understanding of history.

## 3. Digital & media access

Visitors should be clearly informed that photography and video recording are permitted, and this medium should be encouraged under a transparent, documented policy.

## 4. National & international promotion

Pakistan's airports, airlines, and civil aviation authorities should actively promote Quaid-e-Azam House as a key national heritage site for a must-visit.



## 5. Educational & free access

The site should be positioned as an easily accessible heritage destination for students, researchers, and international guests.

## Final words

To truly honour the legacy of its Founder, the Government of Pakistan must do more than just preserve the physical structure and make it a national monument of the highest esteem. It must effectively communicate the story of Quaid-e-Azam House to a global audience with pride and clarity. Quaid-e-Azam House should not be a silent edifice guarded by security alone; it should serve as a vibrant symbol of Pakistan's inception, proudly shared with the world.



Written & reported by Zubair Ahmed Kasuri, who is a senior Pakistani journalist and media entrepreneur with over two decades of experience in print, digital, and broadcast journalism. He is the Editor-in-Chief of Flare Magazine Pakistan and the founder of a major FM radio network in Pakistan. Known for his investigative reporting and policy-focused journalism, Kasuri has highlighted issues related to governance, national institutions, and Pakistan's historical identity for both local and international audiences.



Stay\_Tuned\_with\_Us



# G'FIVE PRO16

SMART PHONE

AVAILABLE  
NOW



Stunning Design  
Smarter Features

WWW.GFIVEPAKISTAN.COM

(4+4GB EXTENDED)

8GB RAM

64GB ROM

8MP FRONT SELFIE

13MP Rear

QUAD CORE

MediaTek G85

SIDE MOUNTED

Finger Print

PUNCH HOLE HD+

6.6" Display



# PTCL-Ufone set to serve record 70 million subscribers after taking over Telenor Pakistan

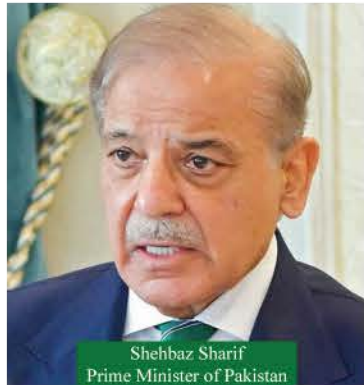
Pakistan's telecommunications sector is on the brink of a major transformation as PTCL Group (PTCL &Ufone 4G) is set to take over operational control of Telenor Pakistan starting January 1, 2026, after receiving all necessary regulatory approvals. This acquisition will bring together a customer base of nearly 70 million subscribers, making PTCL-Ufone one of the largest telecom operators in the country and facilitating the rollout of 5G services.

The management of PTCL Group has confirmed that they have obtained regulatory approvals from the Pakistan Telecommunication Authority (PTA), the State Bank of Pakistan (SBP), and other relevant government bodies. This paves the way for a significant consolidation in Pakistan's telecom industry, which is expected to reshape the market, enhance network infrastructure, and accelerate the country's transition to advanced connectivity technologies. Hatem Bamatraf, President and Group CEO of PTCL and Ufone 4G, along with key executives Mohammad Nadeem Khan, Zahida Awan, Naveed Khalid Butt, Jafar Khalid and Atif Raza, has successfully acquired Telenor Pakistan through their consistent efforts





Pakistan Telecommunication Authority (PTA) has issued a No Objection Certificate (NOC) to PTCL Group, marking a critical regulatory milestone. The Authority undertook a comprehensive evaluation of the transaction, assessing its impact on market competition, spectrum concentration, service quality, and consumer interests. Multiple government stakeholders were engaged to ensure that the acquisition complied fully with Pakistan's legal and regulatory framework.



Shehbaz Sharif  
Prime Minister of Pakistan

With the PTA's approval secured, PTCL is now completing final foreign exchange and legal formalities with the SBP. Upon SBP clearance, the transaction is expected to close formally in January 2026,

enabling PTCL to take over operational control of Telenor Pakistan.

The PTA has conditionally approved the merger, allowing PTCL to begin integration with Ufone in January. However, the formal corporate amalgamation process—subject to further scrutiny by the PTA and final approval from the Securities and Exchange Commission of Pakistan (SECP)—is expected to take five to six months to complete.

#### Leadership driving a historic transformation

This historic acquisition has been led by Hatem Bamatraf, President and Group CEO of PTCL and Ufone 4G, supported by a highly experienced leadership team including Mohammad Nadeem Khan (Group Chief Financial Officer), Zahida Awan (Group Chief Legal Officer & Company Secretary), Naveed Khalid Butt (Group Chief Regulatory Officer), Jafar Khalid (Group Chief Technology & Information Officer) and Atif Raza, Group Chief Marketing Officer.

Equally critical to this transformation has been the role of Ufone's current Chairman and President, whose strategic vision, governance discipline, and administrative leadership have played a pivotal role in stabilising and strengthening the organisation. Since assuming office, the Chairman has overseen a series of bold and timely decisions that improved corporate governance, enhanced operational discipline, and restored institutional confidence within Ufone and the broader PTCL Group.

Under his stewardship, Ufone and PTCL were steered through a challenging period marked by intense competition, regulatory complexity, and market uncertainty. The leadership's focus on transparency, regulatory compliance, and long-term

com history, spanning nearly 18 months.

Through tireless effort, deep regulatory expertise, and unwavering commitment, Naveed Khalid Butt led engagement with the PTA, SBP, Competi-

**Among the key figures behind this achievement, Naveed Khalid Butt, Group Chief Regulatory Officer, stands out as a central architect of the acquisition's regulatory success**

tion Commission of Pakistan (CCP), and other state institutions. His ability to align corporate objectives with national regulatory priorities proved instrumental in navigating legal, policy, and compliance challenges that few transactions of this scale have faced. Industry observers note that the level of regulatory coordination achieved during this process—particularly the constructive engagement with government institutions—is without recent precedent.



HATEM BAMATRAF  
President & CEO PTCL Group (PTCL & Ufone)

The successful completion of these approvals is widely regarded as a direct result of his persistence, policy acumen, and day-and-night dedication to safeguarding both corporate and national interests.

It is no exaggeration to state that a significant share of this historic success belongs to Naveed Khalid Butt.

#### Call for national and international recognition

Given the scale, complexity, and national importance of this transaction, there is a growing

#### Scale, synergies, and market impact

Telenor Pakistan currently serves approximately 45 million subscribers, while Ufone has around 24 million users. The combined entity will therefore cater to nearly 70 million customers, creating substantial synergies in network operations, spectrum utilisation, and infrastructure investment.

**Industry experts anticipate that the consolidation will result in:**

#### Improved nationwide network coverage

Faster data speeds and enhanced service quality



CDF and COAS Field Marshal  
Asim Munir

Accelerated rollout of 5G services

Increased investment in fibre and digital infrastructure

The merger is also expected to rationalise spectrum holdings, enabling more efficient participation

in upcoming 5G auctions.

#### Easypaisa and the broader digital ecosystem

As part of the transaction, PTCL has acquired Telenor Pakistan's mobile operations along with four associated companies, including network infrastructure and operational assets. Following the acquisition, Telenor Group's presence in Pakistan will be limited to Easypaisa, its digital financial services arm.

Discussions are reportedly underway regarding a potential sale or strategic partnership for Easypaisa, though no final decision has been announced. Meanwhile, Telenor Pakistan will continue to operate seamlessly during the transition, ensuring uninterrupted services for customers nationwide.

#### Regulatory safeguards and consumer protection

Under PTA conditions, PTCL, PTML, Telenor Pakistan, Telenor Digital Infrastructure Limited, and Orion Towers must continue to operate as separate legal entities until final merger approval is granted. All licence obligations across Pakistan, Azad Jammu & Kashmir, and Gilgit-Baltistan remain fully enforceable. The CCP has also imposed safeguards to prevent anti-competitive behaviour, ensuring that price hikes are not expected in the near term. Consumers are instead likely to benefit from improved service quality, better coverage, and enhanced digital offerings.

#### A defining chapter in Pakistan's telecom history

The PTCL-Telenor merger marks one of the most significant milestones in Pakistan's telecom sector. By consolidating two major operators under a stronger institutional framework, the transaction is



UMER FARID  
Group Chief People Officer  
at PTCL



NADEEM AHMED  
CFO at PTCL Group



ZAHIDA AWAN  
Group Chief Legal Officer &  
Company Secretary



NAVEED KHALID BUTT  
Group Chief Regulatory Officer,  
PTCL & Ufone at PTCL Group



JAFAR KHALID  
Group Chief Technology and  
Information Officer at PTCL Group



SYED ATIF RAZA  
Chief Commercial Officer  
PTCL & Ufone

value creation ensured that Pakistan's telecom infrastructure—widely regarded as a national asset—remained protected while positioning the Group for sustainable growth.

#### Naveed Khalid Butt: Architect of regulatory success

Among the key figures behind this achievement, Naveed Khalid Butt, Group Chief Regulatory Officer, stands out as a central architect of the acquisition's regulatory success. The PTCL-Telenor transaction involved one of the most complex and prolonged regulatory processes in Pakistan's tele-

view within industry circles that the Government of Pakistan should formally recognise Naveed Khalid Butt's contributions through nomination for the highest national and professional honours.

Similarly, PTCL-Ufone management, Etisalat (the majority shareholder), and the Government of the UAE are urged to acknowledge his services at an international level. His role in protecting Pakistan's telecom interests, strengthening regulatory credibility, and enabling one of the country's most important digital-economy transactions is widely seen as historic.

expected to enhance sector sustainability, accelerate digital transformation, and support Pakistan's long-term connectivity goals. While regulatory oversight will remain essential to safeguard consumer interests, the merger represents a decisive step toward a more resilient, innovative, and future-ready telecom ecosystem.

As Pakistan moves closer to the 5G era, the PTCL-Ufone-Telenor consolidation stands as a historic achievement—driven by visionary leadership, regulatory excellence, and an unwavering commitment to national interest.



# Binance, HTX allowed to enter Pakistan's crypto market



The collaboration is to explore secure and transparent digital platforms that could facilitate broader participation by international investors, while fully respecting Pakistan's regulatory framework and sovereign control

Pakistan's Virtual Assets Regulatory Authority (PVARA) has issued No Objection Certificates (NOCs) to leading cryptocurrency exchanges Binance and HTX, marking a significant milestone in the country's blockchain industry and the exchanges' global expansion plans. This move is part of the government's efforts to create a favourable environment for innovation and investment within a robust regulatory framework. The NOCs will enable Binance and HTX to establish a formal presence in Pakistan and offer compliant digital asset services in line with international standards.

The preliminary approval granted to Binance and HTX by the PVARA allows them to begin the licensing process, with the issuance of NOCs enabling them to register with regulators, establish local subsidiaries, and prepare for full exchange license applications.

This development has been welcomed by Binance Founder Changpeng Zhao, who sees it as a positive signal for the global blockchain industry and Pakistan's progress towards tokenisation goals.

The PVARA's assessment of the governance and compliance frameworks of Binance and HTX led to the issuance of preliminary approvals, signalling the start of a phased licensing process where compliance will be a key factor for further progress. While the NOCs do not constitute full operating licenses, they allow the platforms to integrate into Pakistan's anti-money laundering system and prepare for the upcoming licensing approach. Both companies can now register with the Financial Monitoring Unit's goAML system and establish locally regulated units in compliance with PVARA's regulatory framework. The approval of Binance and HTX aligns with Pakistan's efforts to expand its blockchain industry and explore opportunities for tokenising real-world assets using blockchain technology. This move concurs with global trends, as other countries are also implementing clearer regulations for crypto exchanges and exploring blockchain applications.

The potential collaboration could involve assets worth up to \$2 billion, pending approvals, to enhance liquidity, transparency, and access to international markets. Pakistan's digital finance reforms, including the establishment of PVARA and the development of a formal licensing regime, reflect the country's commitment to creating structured and regulated norms for its thriving crypto market. The country's active crypto market, ranked third globally in retail activity, is poised for further growth and development with the support of regulatory frameworks and part-

nerships.

In a significant step towards leveraging emerging financial technologies to strengthen Pakistan's capital markets and enhance global investor access, the Ministry of Finance signed a Memorandum of Understanding (MoU) with Binance Investments, one of the world's leading blockchain and digital asset technology companies.

The development comes days after the Pakistani government signalled a strong commitment to Digital Asset Regulation in a meeting held with a delegation of cryptocurrency exchange Binance during a meeting with senior leadership of Binance, including Global CEO Richard Teng, in Islamabad.

The meeting was attended by Prime Minister Shehbaz Sharif, Chief of Army Staff (COAS) and Chief of Defence Forces (CDF) Field Marshal Syed Asim Munir and Chairman Pakistan Virtual Assets Regulatory Authority (PVARA) Bilal bin Saqib.

The MoU was signed at the Finance Division, Islamabad, by Federal Minister for Finance and Revenue Senator Muhammad Aurangzeb and Co-CEO of Binance Richard Teng in the presence

**The potential collaboration could involve assets worth up to \$2 billion, pending approvals, to enhance liquidity, transparency, and access to international markets**

of CEO of Binance Changpeng Zhao (CZ), the Ministry of Finance said in a press release.

The MoU establishes a framework for exploring potential collaboration on the tokenisation and blockchain-based distribution of Pakistan's real-world and sovereign assets, including government bonds, treasury bills, commodity reserves and other federally owned assets. Subject to applicable laws, policies and regulatory approvals, the initiative may involve assets of up to \$2 billion, to enhance liquidity, transparency and international market accessibility.

Under the proposed arrangement, Binance and/or its affiliates may provide technical expertise, advisory support, training and capacity building to enable Pakistan to assess modern, compliant blockchain infrastructure. The collaboration aims to explore secure and transparent digital platforms that could facilitate broader participation by international investors, while fully respecting Pakistan's regulatory framework and sovereign control.

Speaking on the occasion, Senator Aurangzeb described the MoU as a strong signal of Pakistan's reform trajectory. "This is a very strong message — not only for Pakistan, but for the entire world. What we have signed today reflects a long-term partnership. From where we started to moving towards operationalisation, this progress could not have happened without active guidance and leadership. The next step for us is execution, and we are fully committed to delivering results with speed and quality," he said, while also acknowledging the vision and support of the country's top leadership.

Binance chief Zhao termed the MoU a landmark development for Pakistan's future. "This is a great signal for the global blockchain industry and for Pakistan. It has a very big impact on the country's future and its technology-driven generation. This is the beginning ... now we can move towards full deployment and execution. We are honoured to work with Pakistan's leadership and are confident this collaboration will deliver positive and lasting outcomes for the economy," he remarked.

The roadmap outlined by Bilal Bin Saqib at the Binance Blockchain Week Dubai 2025 highlights Pakistan's ambition to become a global case study in the crypto field. Despite the lack of a formal regulatory framework, Pakistan's active crypto market positions it as a key player in the global crypto landscape, with strong potential for growth and innovation.

Pakistan's youthful population and growing interest in digital assets present opportunities for the country to harness the potential of crypto adoption. While challenges such as cultural concerns and regulatory uncertainty persist, the enthusiasm for crypto among the younger population indicates a promising future for the industry in Pakistan. The establishment of PVARA marks a proactive approach to regulating Pakistan's digital asset sector, focusing on licensing and oversight to ensure compliance with global standards and investor protection. The authority's efforts to develop policies for stablecoins, digital asset infrastructure, and cross-border innovation position Pakistan as a potential global leader in the crypto space.

Pakistan's evolving regulatory framework and active crypto market signal a promising future for the industry, with a focus on balancing growth and security. The country's strategic positioning at the intersection of opportunity and caution underscores the importance of regulatory oversight and innovation in shaping the future of the crypto industry in Pakistan.



ROYAL SWISS  
LAHORE

Feast Your Eyes on Our Grand Spread

# Hi-Tea Buffet

Only Rs. 2499/- +tax

Treat yourself to more flavors while paying less:  
5 for 3 • 7 for 5 • 10 for 7

from 4:00 PM till 6:00 PM  
Everyday

T&C apply.

Opposite Cargo Complex, Near Allama Iqbal International Airport, Lahore

For Booking and Reservations, Please Call us at:



0327-4860770 | UAN: 042-111-000-329



# China dominates the mobile phone market amidst a mix of trends in handset imports in Pakistan



Brands such as Xiaomi, realme, and vivo are steadily increasing their presence. Their growth is driven by better specifications, improved camera technology, stronger performance, and growing brand appeal among younger and urban consumers.

Pakistan's mobile phone market is often portrayed as a success story of local assembly and digital expansion. However, a closer look at brand-wise mobile phone and component imports reveals a more complex reality. The supply chain behind the "Made in Pakistan" labels remains heavily reliant on China, whether through fully built mobile phone imports or locally assembled CKD/SKD kits. An examination of industry data, import patterns, and market trends highlights distinct differences between high-volume leaders, fast-growing challengers, and brands experiencing a decline.

In terms of quantity, low-cost, high-volume brands dominate Pakistan's mobile phone market. These brands prioritise affordability, widespread distribution, and efficient local assembly.

Leading in volume are Tecno, Infinix, and itel. Their strategy is simple: import large quantities of CKD/SKD kits from China, assemble them locally, and saturate the market with competitively priced devices. This approach has enabled them to reach urban, semi-urban, and rural markets effectively.

Their dominance confirms a critical reality of Pakistan's mobile market: price sensitivity continues to outweigh brand prestige for a large segment of consumers. While volume leaders control today's market, growth trends indicate which brands are shaping tomorrow's competition. Several mid-range brands are showing strong upward momentum, even though their total import volumes remain lower than those of low-cost leaders.

Brands such as Xiaomi, realme, and vivo are steadily increasing their presence. Their growth is driven by better specifications, improved camera technology, stronger performance, and growing brand appeal among younger and urban consumers.

This shift suggests a gradual evolution in consumer behaviour. Pakistani buyers are becoming more receptive to value-for-money propositions, not just the lowest price. Pakistan's market also includes brands

that follow a value-driven rather than volume-driven strategy. The most notable example is Samsung.

Samsung imports fewer units compared to low-cost competitors but maintains a strong position in terms of import value. Its focus on premium and flagship devices allows it to preserve brand loyalty and profitability, even without dominating unit volumes.

This strategy highlights an important distinction in the market: high volume does not always equate to high value. Not all brands are benefiting equally from

Leading in volume are Tecno, Infinix, and itel. Their strategy is simple: import large quantities of CKD/SKD kits from China, assemble them locally, and saturate the market with competitively priced devices

market growth. Import data and retail trends indicate that several brands have experienced stagnant or declining activity. Limited product launches, weaker retail visibility, and intense competition have reduced their market presence.

For such brands, the choice is increasingly stark: either reposition and innovate or risk gradual marginalisation in a highly competitive environment.

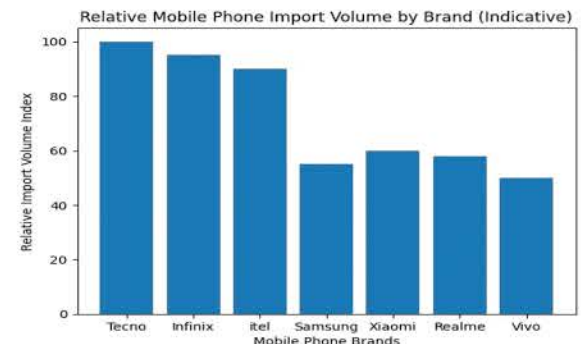
Despite frequent references to "mobile phone manufacturing" in Pakistan, the data reveals that the country's role remains largely confined to assembly, testing, and packaging. Critical components such as chipsets, displays, camera modules, and battery cells continue to be imported almost entirely from China.

Industry experts frequently describe Pakistan's current status as that of an assembly hub rather than a true manufacturing base. While local assembly has created jobs and improved supply efficiency, it has not yet translated into deep technological capability

or significant local value addition.

Whether phones arrive fully built or in parts, China remains the backbone of Pakistan's mobile phone ecosystem. This dependence exposes the industry to supply disruptions, currency volatility, and limited control over costs.

Without continuous investment in component manufacturing, technology transfer, and skilled labour development, Pakistan's mobile industry will remain heavily dependent on external suppliers. In

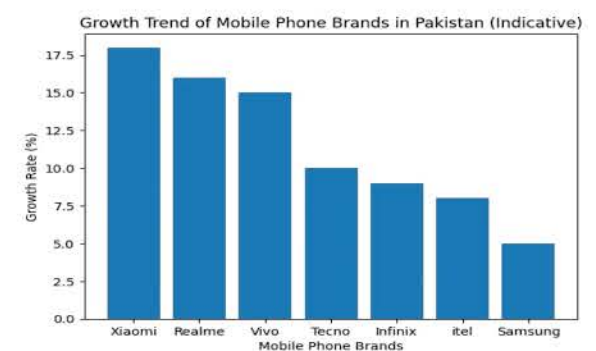


essence, the data shows that low-cost brands dominate in terms of volume, mid-range brands are experiencing growth, and premium brands maintain their value leadership. China remains in control of the supply chain. Until structural reforms and industrial investments are implemented, Pakistan's mobile phone sector will continue to be assembly-driven rather than manufacturing-led.

The market is expanding, diversifying, and becoming more competitive, but the key lies in supply chain control, momentum gain, and avoiding lagging. As consumer preferences change and competition increases, only brands that strike a balance between price, performance, and positioning will shape the future of the market. This report by Flare Magazine is based on brand-specific import patterns, industry analysis, and market trends. It provides insights into market positioning and does not represent official import statistics or endorsements.

Meanwhile, mobile phone imports rose sharply during the first five months of the current fiscal year, even as State Bank of Pakistan (SBP) data shows significantly lower import payments due to the growing share of local assembly.

Official trade data shows mobile phone imports worth \$801.14 million during July–November FY26, compared with \$570.18 million in the same period last year, marking a growth of 40.51%. In rupee terms, the import bill increased to Rs226.13 billion from Rs158.52 billion, up 42.65%.



However, SBP import payment data for the same period paints a different picture. Payments made through the banking system for mobile phone imports amounted to \$104.5 million during July–November FY26, highlighting the impact of local manufacturing and deferred or CKD-based imports. In November alone, SBP-recorded import payments stood at \$25.12 million.

On a month-on-month basis, mobile phone imports increased by 8.30% to \$156.57 million in November 2025, compared with \$144.56 million in October. On a year-on-year basis, November imports declined by 4.81% from \$149.38 million in November 2024. During the previous fiscal year, FY25, Pakistan imported mobile phones worth \$1.49 billion, down 21.31% from \$1.90 billion in FY24. In rupee terms, imports stood at Rs417.35 billion in FY25, compared with Rs535.69 billion a year earlier, reflecting a decline of 22.09%.

Overall telecom imports into Pakistan totalled \$2.10 billion in FY25, registering a contraction of 11.30% compared with \$2.37 billion in FY24.





# THE FALETTI'S BANQUETS

Presenting you a chance to celebrate your weddings with our special wedding package

Rs. **2,199** + Tax

**No Hall Rental**

— for evening weddings —

One night complimentary stay  
for the couple

A delightful complimentary  
breakfast for two

Complimentary 2-pound cake  
to celebrate your special day

FOR BOOKINGS & RESERVATIONS: 042 111 444 333 | 0326-9999000

Faletti's Hotel Lahore. | 24-Egerton Road Lahore | [info@ihms.com.pk](mailto:info@ihms.com.pk)



# OriginOS 6 by vivo: Redefining smoothness in the smartphone experience

With OriginOS 6, vivo advances its software strategy by prioritizing practical improvements in design, performance, and intelligence. The result is a system that feels more responsive, more consistent, and better aligned with the everyday expectations of users worldwide.

vivo



Vivo's latest software evolution, OriginOS 6, represents a major leap in the brand's ongoing pursuit of seamless, intelligent user experiences. Building on years of innovation and refinement, the new system embodies vivo's vision of a smarter, more intuitive human-computer interaction — one that truly understands and adapts to users' needs.

With OriginOS 6, vivo advances its software strategy by prioritizing practical improvements in design, performance, and intelligence. The result is a system that feels more responsive, more consistent, and better aligned with the everyday expectations of users worldwide.

## Smoothness is at the core of OriginOS 6

OriginOS 6 introduces a new design philosophy centered on true smoothness, powered by the

in frame-rate stability. Memory Fusion raises data loading speeds by 106%, while Dual Rendering enhances animation performance by 35% and improves frame-rate stability by 11%.

This smoothness extends beyond speed to how the system feels, thanks to the refined Origin Animation System and vivo's Snap-Up Engine, which delivers app launches up to 16% faster and improves touch response by 41%, even after heavy use.

## Taking cues from nature

OriginOS 6 is inspired by the harmony of nature and brings in a more intuitive, fluid, and human-centered digital experience that feels as natural as it looks. At the heart of it lies the Origin Design System, an integrated visual language that develops a clear and balanced visual and interac-

A major highlight is vivo Sans, a custom typeface supporting 40+ languages, 300+ writing systems, making reading on-screen crisp and comfortable

tion language through color, shape, typography, layout, material, and depth. A major highlight is vivo Sans, a custom typeface supporting 40+ languages, 300+ writing systems, making reading on-screen crisp and comfortable.

Beyond its refreshed visuals, OriginOS 6 boosts everyday performance with intelligent tools like iManager, which quietly optimizes the device, and Origin Health, which tracks daily activity for better balance. Immersive Weather enhances utility with dynamic, lifelike visuals that

mirror real-world conditions. Personalization also steps up with the Lock Screen Grid for flexible widgets, font customization, and real-time photo blending, while the 4×7 Home Screen Grid and adaptive folders improve organization, Flip Cards add natural motion to photos. Altogether, OriginOS 6 blends design, intelligence, and personalization into an organic, responsive experience that feels truly alive.

## vivo AI takes on the personal intelligence

OriginOS 6 places AI at the center of the experience, reshaping how users interact, create, and stay productive within a seamlessly connected ecosystem. Built in collaboration with Google, it integrates Gemini and Circle to Search for instant, intuitive access to information and creative tools. The new AI Retouch suite, featuring AI Erase, AI Image Expander, and AI Photo Enhance, brings pro-level editing to everyday users, while vivo AI boosts productivity with Smart Call Assistant, Doc Master, AI Creation, and AI Search. Powered by Android 16's Live Updates, Origin Island introduces fluid, real-time actions like Copy & Go and Drag & Go, redefining multitasking with smarter, more contextual interaction. OriginOS 6 turns complex discussions into clear, concise insights—ideal for fast-paced global workflows.

## Reliable security and privacy

OriginOS 6 is all about raising the level of security and performance, giving users full control while keeping any interactions safe and seamless. Security is built on transparency, control, on-device intelligence, and data minimization, with pri-



vacy protected by keeping the data right on the device, minimizing exposure, and putting control over information firmly in the user's hands. Performance-wise, BlueVolt technology ensures enhancement in power efficiency, charging stability, and thermal management by keeping the device cool and reliable even through very heavy use. Together, these innovations reflect vivo's commitment to trust, endurance, and long-term reliability, making OriginOS 6 as secure as it is powerful.

## From FuntouchOS to OriginOS: An evolution that's here to stay

OriginOS 6 marks the global evolution of FuntouchOS into a smarter, more personal, and beautifully designed experience. It brings deeper AI integration, a nature-inspired design language, and ultra-smooth, customizable animations that let users shape an interface that truly feels their own. OriginOS 6 introduces a refined visual experience, stronger system performance, and practical AI enhancements designed to improve daily usability. It brings a more cohesive and responsive interface to vivo devices as part of software evolution.

vivo has officially begun the highly anticipated global rollout of OriginOS 6, its next-generation software experience built on Android 16, targeting the XFold5, X200 Pro, X200, and V60. The update further expands to the vivo V60 Lite in January 2026. In mid-February 2026, vivo will roll out the update to devices such as the vivo V60 Lite and the vivo Y400.

One thing is certain: no matter where you are, the arrival of OriginOS 6 will mark a noticeable leap in how your vivo device looks, feels, and responds. With its seamless animations, intuitive design, and smarter ecosystem, this update promises to make your everyday digital interactions more natural, personal, and alive than ever before.



Origin Smooth Engine, which unifies computing, storage, and display processes for effortless performance, instant app launches, and stable animations over time. Its 8+1 Ultra-CoreComputing architecture further boosts efficiency, delivering 18.5% faster cold starts and a 10.5% improvement





# THE RICH HOTEL

MID YEAR  
PROMOTION

Get special price  
Book your room now!



## WE OFFER

- Apartment's
- Comfortable Rooms
- Breakfasts Buffet
- Wifi
- Swimming pool

Experience unparalleled comfort and elegance. Indulge in the finest luxuries as we cater to your every need, ensuring a memorable stay. Your perfect getaway awaits

## MORE INFO

CALL: 111-111-150

[www.richhotel.pk](http://www.richhotel.pk)



# FALETTI'S RESIDENCES TOP CITY ISLAMABAD

IMPERIAL HOTEL MANAGEMENT SERVICES



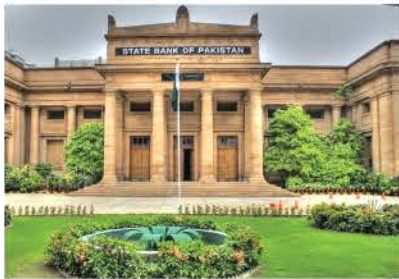
## WE ARE OPEN NOW IN TOP CITY, ISLAMABAD

A New Beginning unfolds as **Faletti's Residences** officially becomes operational in Top City, Islamabad. The opening was marked by a ribbon-cutting ceremony led by Mr. Hasnain Haider Ali, Owner of Faletti's Residences, alongside Mr. Irshad B. Anjum, CEO of Imperial Hotel Management Services.





# Pakistan poised to launch stablecoin, digital currency



The push for a sovereign stablecoin is driven by specific economic use cases, particularly regarding the country's \$36 billion annual remittance market. Saqib argued that utilising stablecoins could save users roughly 3% in fees when sending money back to villages and cities in Pakistan, calling emerging economies "one of the greatest use cases" for the technology.

**P**akistan took a major step towards establishing a regulated digital asset ecosystem as top government officials, banking executives, and senior leaders from Binance, including Global CEO Richard Teng, convened at the Finance Division for a high-level consultative meeting on the National Digital Asset Framework.

The session, co-chaired by Federal Finance Minister Senator Muhammad Aurangzeb and PVARA Chairman Bilal Bin Saqib, brought together the Governor of the State Bank of Pakistan, presidents of leading commercial banks, and Binance's global leadership to chart the country's next moves in digital asset regulation and innovation.

Discussions focused on building a secure, transparent, and innovation-driven digital asset environment. Key priorities included responsible on- and off-ramp infrastructure, enhanced compliance standards, and stronger integration of regulated financial institutions. The group also reviewed the development of a licensing regime for Virtual Asset Service Providers to meet global anti-money laundering and counter-terrorism financing standards.

Senator Aurangzeb reiterated Pakistan's commitment to a strong regulatory environment that balances technological innovation with economic safeguards. He emphasised the need for close coordination between government agencies, global exchanges, and domestic banks to modernise payments, improve financial inclusion, and align with international standards.

Binance CEO Richard Teng and his team shared insights on global digital asset trends and Pakistan's growing role in the sector. Participants discussed the

potential for blockchain-based systems to reduce costs in Pakistan's \$38 billion annual remittance flows and highlighted the need to build local talent pipelines for blockchain and Web3 skills.

The meeting also explored sovereign debt tokenisation to boost liquidity and investor access, as well as practical frameworks for taxation and compliance. Proposals included shifting oversight to licensed exchanges, introducing a gradual capital gains structure, and considering a time-bound amnesty to encourage users to move assets onto regulated platforms.

Banking leaders provided input on risk management, custody, and compliance, while the Finance Minister highlighted the significance of a regulated environment to promote market stability and attract investment. Pakistan is poised to launch its own stablecoin and is advancing towards its first phase of state-backed Bitcoin mining, according to a senior official speaking at Binance Blockchain Week in Dubai.

Bilal bin Saqib, Minister of State and Chairman of the Pakistan Virtual Assets Regulatory Authority, confirmed that the government is actively working on digital currency solutions to modernise the nation's financial infrastructure.

"Pakistan will definitely launch its own stablecoin," Saqib stated, noting that the country is currently experimenting with both a stablecoin and a Central Bank Digital Currency (CBDC). He described the initiative as a strategic move to "collateralize the government debt" and facilitate instant settlements for exporters and entrepreneurs.

The push for a sovereign stablecoin is driven by

specific economic use cases, particularly regarding the country's \$36 billion annual remittance market. Saqib argued that utilising stablecoins could save users roughly 3% in fees when sending money back to villages and cities in Pakistan, calling emerging economies "one of the greatest use cases" for the technology.

Furthermore, the government views this technology as a tool for financial inclusion in a country where 100 million people remain unbanked. "We want to take this leapfrog... and also target the unbanked people using our stablecoin," Saqib said.

Beyond currency, the minister revealed that the country is moving forward with industrial-scale cryptocurrency operations. "We are on route for our first phase of Bitcoin mining," Bilal bin Saqib said, adding that a wallet is currently being set up and the government will soon announce regarding its reserves.

Bilal Saqib framed the mining initiative not just as an asset accumulation strategy, but as a critical infrastructure requirement for the artificial intelligence sector. He described Bitcoin mining as the "first step to create the momentum" toward establishing "sovereign compute". This infrastructure is intended to support Pakistan's massive freelance market—the third or fourth largest in the world—by providing the AI data centres necessary for engineers to build agentic workflows. "They are at the risk of going out of business if we do not put in the right enabling environment," he warned.

These developments follow the establishment of Pakistan's first independent digital assets regulatory authority, which Saqib leads. He noted that after a decade of legal ambiguity regarding crypto, the new mandate provides a "one-window operation" for licensing and education, turning "confusion into clarity". Despite the previous lack of a regulatory framework, Bilal bin Saqib noted that Pakistan had already become the third-biggest market for crypto adoption. He attributed this demand to a population of 250 million with an average age of 23.

"They are already living in stablecoins even before there is any regulation," Saqib said of the country's tech-savvy youth. "They want to live in the future. They don't want to live in today's financial world".

Meanwhile, Binance, the global blockchain ecosystem behind the world's largest digital asset exchange by trading volume and users, has announced on stage at Binance Blockchain Week that its co-founder, Yi He, has been appointed Co-CEO.

"Yi has been an integral part of the executive leadership team since the launch of Binance. Her innovative and user-focused approach has been instrumental in shaping the company's vision, culture, and bottom-up business strategy," said Binance CEO Richard Teng. "This appointment is a natural progression and she will continue to guide the organization from strength to strength."

## Binance CEO Richard Teng and his team shared insights on global digital asset trends and Pakistan's growing role in the sector

"We remain dedicated to being the most trusted and regulated exchange in the world, always putting our users first. Yi plays a critical role in growing our community and driving product innovation as we work to reach one billion users. Together, we are focused on building the Web3 infrastructure and promoting financial freedom, empowering people to participate in a more open and fair financial system," added Richard.

"I am honored to build alongside Richard, who brings decades of experience in regulated financial markets and was among the first to regulate crypto in its early days," said Yi He. "Together, we bring diverse perspectives and are confident in leading the future of the industry during this pivotal time, as we responsibly expand our global presence and drive sustainable innovation with our users always at the center."



# Businessmen, educationists brainstorm to overcome woes of disabled people



In partnership with NOWPDP and PBC, Unilever Pakistan brought together academia, industry, and the development sector for a closed-door, focused dialogue at an UpliftingU roundtable in Karachi to overcome these long-standing barriers and rebuild a functional talent pipeline

**D**isability inclusion in Pakistan remains standstill, where millions of Persons With Disabilities (PWDs) are unable to make the transition from education to meaningful employment.

In partnership with Network of Organisations Working For People With Disabilities Pakistan (NOWPDP) and Pakistan Business Council (PBC), Unilever Pakistan brought together academia, industry, and the development sector for a closed-door, focused dialogue at an UpliftingU roundtable in Karachi to overcome these long-standing barriers and rebuild a functional talent pipeline.

The purpose was clear: to understand PWDs' involvement in terms of entering universities, employers receiving fewer CVs, and what systemic reforms are necessary to mainstream talent across classrooms and workplaces. Unilever Pakistan HR Head Sanam Sheikh started the session with a candid reality check. "Access and opportunity come easily to many, but that is not the case for everyone. Pakistan has 27 million people with disabilities, yet very few reach higher education or the workplace because our environments remain inaccessible."

#### Broken pipeline: where talent vanishes.

Participants unanimously agreed that the biggest leak in Pakistan's disability talent pipeline occurs

before employment begins, within schools, colleges, and universities. SZABIST BBA Program Manager and Assistant Professor Fahad Zuberi, who has worked with NOWPDP for over a decade, said the problem begins much earlier than recruitment. "Nobody is genuinely working on mindset change, which should be regarded as the most vital task," he summed up.

Participants unanimously agreed that the biggest leak in Pakistan's disability talent pipeline happens before employment even begins, inside schools, colleges, and universities

One of the things the roundtable highlighted was how much discrimination is meted out before a job search. Participants cited that schools can be quite resistant to change; leadership and parents tend to resist inclusive education.

"We have to start at the grassroots level so that the mindset shift can happen early," one panellist said. From an employer's perspective, one attendee reminded that exposure in society helps frame atti-

tudes on future hiring.

Many kids grow up never interacting with people who have disabilities, and that means "future HR managers and team leads don't even think about disabled talent; it's not in their imagination."

**On paper, Pakistan is not short on commitments.**

The country has a disability employment quota under the Disabled Persons (Employment & Rehabilitation) Ordinance, 1981, while the HEC's 2021 Policy for Students with Disabilities seeks accessible infrastructure, assistive technologies, and campus support services.

But participants agreed that physical, attitudinal, and systemic barriers continue to block access: Campuses lack ramps, elevators, and accessible washrooms. Instructors are not trained in inclusive teaching. The students depend on their peers to write the exams due to a lack of scribes or software. Disability support offices remain underfunded or nonexistent.

"Institutions must identify limitations clearly and develop solutions through proper policy-making. Every organisation needs its own dedicated policies that is the foundation of real and systematic change," said NOWPDP CEO Omair Ahmad.

**One of the strongest calls came from NOWPDP's Strategic Partnerships team.**

NOWPDP Senior Associate of External Engagement Ashir Wilson argued that experiential learning is not enough without institutional systems behind it. "If I don't know how to support a person with a disability, I should be able to open the handbook and follow the steps," he said, emphasising the need for written Standard Operating Procedures (SOPs), policies, and clear procedures.

**From performative hiring to meaningful jobs.**

While employers were willing to recruit PWDs, the discussion indicated that very few organisations still have a roadmap. From experience at Faysal Bank, Habiba Salman noted that skill gaps vary by disability; however, these are entirely trainable. Their first batch of employees with disabilities had "zero customer complaints", she said, outperforming many regular officers. But she emphasised that the PWDs also needed orientation on workplace ethics, while their colleagues were in continuous need of sensitisation.

**Meanwhile, inclusion done poorly hurts.**

The example GSK's Sabiq Kiyani gave of her niece, who is deaf, who moved into a better-paying job where she was given nothing to do, seriously impacted her confidence until she went back to her previous employer. "Hiring without giving meaningful work is a disaster. The intent matters," Kiyani said.



Selena Baig from HBL reminded the room that the private sector benefits tremendously from disability inclusion. "This isn't charity; we gain from it. The talent is there; we just have to develop it."

As part of UpliftingU, NOWPDP announced a new capability development programme in collaboration with Unilever Pakistan to widen skills avenues and improve employability for PWDs. This will strengthen the ecosystem for disability inclusion by way of structured training, exposure opportunities, and employer readiness frameworks.

By the end of the session, one message came loud and clear: inclusion cannot be treated as a corporate social responsibility (CSR) project, a key performance indicator (KPI) target or a symbolic hire. It requires a shift in mindset, accessible classrooms, informed faculty, equipped employers, institutional policies, and the most importantly, accountability.





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](http://www.novu.pk)

  novupk



# Zong 4G sets up hi-tech Cloud Computing Center to move forward digital Pakistan vision



CEO of Zong 4G, Huo Junli, welcomed government officials and highlighted the company's vision for a digital Pakistan. Zong 4G is dedicated to providing high-quality information services and technological innovation to build inclusive digital ecosystems. The launch of the Cloud Intelligent Computing Center, AI platform, and Cloud solutions is a key step in achieving the company's digital goals

**Z**ong, a leading Information Services and Technology Innovation company in Pakistan, organised an exclusive event at its Headquarters in Islamabad to celebrate a milestone in the country's digital progress.

The Federal Minister for IT & Telecommunication, Shaza Fatima Khawaja, as the chief guest of the event, officially opened Zong's state-of-the-art Tier-III Certified Data Center, a significant development in Pakistan's digital infrastructure. The event was attended by senior government officials, industry leaders, and distinguished guests.



The newly inaugurated facility demonstrates Zong's dedication to strengthening Pakistan's digital foundation with secure, scalable, and future-ready technology. Built to international Tier-III standards, the Data Center supports Zong's vision of advancing Pakistan's digital future by providing cloud solutions, enterprise services, AI innovation, IoT applications, advanced cybersecurity, and next-generation connectivity.

With cutting-edge server architecture and energy-efficient systems, the Data Center showcases

Zong's commitment to global best practices and sustainability while contributing to nationwide digitalisation efforts. This strategic investment enhances Pakistan's technological capabilities and positions Zong as a key player in the country's digital economy. During the ceremony, the Federal Minister for IT & Telecommunication emphasised the importance of strengthening the national digital infrastructure for economic growth, innovation, and job creation. She praised Zong for its continuous investment in advanced technologies that align with the government's vision of a connected and digitally empowered Pakistan.

CEO of Zong 4G, Huo Junli, expressed honour in welcoming government officials and presenting the company's vision for a digital Pakistan. Zong 4G remains committed to delivering top-notch information services and technological innovation to create inclusive and effective digital ecosystems. The

The event also featured technology showcases and presentations from Zong leadership, highlighting the company's latest advancements in AI, Cloud, IoT, and network modernisation

launch of the Cloud Intelligent Computing Center, an AI-enabled platform, and Cloud solutions are significant steps towards realising the organisation's digital aspirations.

The event also featured technology showcases and presentations from Zong leadership, highlighting the company's latest advancements in AI, Cloud,

IoT, and network modernisation.

Zong 4G reaffirmed its commitment to driving innovation, expanding digital access, and contributing to Pakistan's ICT progress in collaboration with the Ministry of IT & Telecom, solidifying its role as a key player in the country's digital economy.

Previously, Zong introduced its AI Roadmap for Pakistan 2030 initiative at the Pakistan AI Summit 2025, organised by CxO Global. The summit brought together stakeholders from various sectors to shape the country's digital future and emphasised the transformative role of artificial intelligence in



governance, cloud infrastructure, business innovation, and social development.

The Pakistan AI Summit 2025 highlighted Zong's leadership in technology innovation and its efforts to empower the ecosystem with advanced digital infrastructure while promoting knowledge leadership in emerging technologies. As Zong continues to enhance its AI, cloud, and data capabilities, it remains dedicated to accelerating Pakistan's digital transformation journey and enabling a future-ready economy.



# WE ARE IN CAPITAL

## ***CAPITAL*** ***FITNESS CLUB***

LADIES & GENTS

- \* STATE-OF-THE ART EQUIPMENT
- \* EXPERIENCED MALE/FEMALE FITNESS TRAINERS
- \* A FRIENDLY AND MOTIVATING ENVIRONMENT

 **03334388888**

Capital Residencia, E 11/4, Islamabad





# Govt decides not to spare sensation mongers on social media



The government aims to prevent panic and misinformation from spreading and ensure that those responsible for fabricating news will face serious consequences. Naqvi also stressed that vloggers, podcasters, and other digital content creators must be held accountable if found to be publishing fake news

It is a common practice on social media platforms for anchors to sensationalise news, which can negatively impact the lives of the common man. In response to the spread of fake news, the government has announced a crackdown on false information. The Interior Minister Mohsin Naqvi warned that spreading false news under the guise of journalism will not be tolerated. He emphasized the need for accountability and verification in reporting, especially on social media.

The government aims to prevent panic and misinformation from spreading and ensured that those responsible for fabricating news will face consequences. The crackdown is also motivated by rumors surrounding the former prime minister and ongoing constitutional uncertainties. The government's actions have raised concerns about freedom of expression and censorship. Naqvi highlighted cases in which online posts falsely declared individuals dead or circulated baseless allegations. "This is not acceptable," he said, adding that the Information Ministry and the National Cyber Crime Investigation Agency (NCCIA) will jointly oversee the crackdown.

Mohsin Naqvi also stressed that vloggers, podcasters, and other digital content creators must be held accountable if found to be publishing fake news.

A major factor driving the federal government's latest crackdown is the circulation of alarming social media rumours about former Prime Minister Imran Khan, who remains in custody.

Rumours alleging that Imran Khan had been moved from Adiala Jail—or had even died in detention—spread rapidly online, prompting significant concern among his family and supporters both within Pakistan and abroad.

The leadership of Khan's own party, Pakistan Tehreek-e-Insaf (PTI), had previously called on the government to take action against websites spread-

ing these claims, and authorities have now decided to address the issue seriously.

Another factor behind the crackdown is the constitutional uncertainty last month, which was overplayed by social media after some days passed without the issuance of a notification regarding the appointments of the army chief and the chief of defense staff.

Although following the 27th constitutional amendment, Field Marshal Asim Munir currently holds these positions, his previous term ended on November 27, and no new official notification of new appointments could be issued for certain reasons. The delay fueled widespread speculation on Pakistan's social media platforms, with users actively engaged in circulating rumours about the reasons behind it. The CDF position was introduced through the recent 27th constitutional amendment, replacing the former role of the chairman of the Joint Chiefs of Staff Committee (CJCSC).

The delay fueled widespread speculation on Pakistan's social media platforms, with users actively engaged in circulating rumours about the reasons behind it

The previous CJCSC, General Sahir Shamshad Mirza, retired on 27 November. Parliament had approved Asim Munir as the first CDF, and the formal notification was issued in this regard on December 5 last. Yet in the interregnum period, intensive public speculation was made.

The government's crackdown on fake news is being presented as an effort to curb misinformation,

but critics warn it risks overreach and silencing legitimate dissent.

Critics warn that the measures could stifle legitimate dissent and undermine media freedom. The government defends the crackdown as necessary to combat misinformation and maintain public order. However, concerns remain about the potential for abuse and censorship. Experts suggest that transparency, accountability, and clear definitions of misinformation are essential to address the spread of fake news effectively.

Freedom of expression in Pakistan remains contentious, shaped by laws on national security, defamation, blasphemy, and public order alongside political pressure and social norms.

Journalists, activists, and digital creators face legal challenges, censorship, or intimidation when reporting on sensitive topics.

Islamabad has been expanding digital controls since the beginning of this year. In January, lawmakers amended the Prevention of Electronic Crimes Act (PECA), and in April, authorities formed the NCCIA.

The revisions criminalise the intentional spread of false information likely to cause panic, with penalties including fines and up to three years in prison.

Opposition parties, media groups, and rights organizations say the measures are draconian and facilitate censorship. The 2025 Press Freedom Index issued by Reporters Without Borders lists Pakistan at 158th of 180 countries, amid a nearly 60 percent rise in violations against journalists.

Freedom Network and the Pakistan Press Foundation documented over 270 incidents this year, reflecting a bleak environment for media safety.

Meanwhile, government officials insist PECA targets verifiable threats and deny political motives, but the long history of impunity for crimes against journalists undermines confidence in state assurances and independent oversight.

The media related experts stressed that accountability is welcome only when it comes through transparent, rights-based processes, not vague threats that can be selectively applied. They pointed out that Pakistan lacks safeguards to prevent such a crackdown from becoming censorship, with weak digital data and privacy protections often undermined by surveillance. When official updates are delayed or opaque, and journalists face restrictions, rumours fill the gap, they observed. They recommend a solution of greater transparency, regular briefings, and building trust between the state and citizens.

Instead of punitive measures, Pakistan needs clear definitions of misinformation, independent oversight, protections for free expression, and government transparency to counter rumors effectively, they explained. They cautioned that if the government genuinely intends to curb disinformation, it must prioritise transparency rather than intimidation; otherwise, it risks deepening Pakistan's long-standing tension between state authority and free expression.

They noted that when officials insist that vloggers, podcasters, and digital creators must be "held accountable," it immediately raises fundamental questions: accountable to whom, under what legal framework, and with which safeguards?

Although the interior minister referenced the role of traditional newsrooms, they observed, these institutions already operate under considerable pressure from state authorities and powerful actors.

They warned that without transparency, such a crackdown could deepen the vulnerability of independent journalists and citizen reporters, who already face limited access to verified information.

Clear and consistent definitions are essential to distinguish genuine misinformation from opinion, criticism, or uncomfortable reporting on those in power, they added, stressing the need for an open and accessible process to review content flagged by authorities. Without safeguards, they explained, enforcement could become arbitrary, potentially extending to rumours about political leaders, investigative reporting, or basic commentary. They questioned whether the recently announced plan will promote responsible journalism or simply expand the state's reach to silence dissent.





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



# Declining exports raise Pakistan's trade deficit to 37.17%



Pakistan's trade deficit increased by 37.17 percent to \$15.5 billion compared to \$11.3 billion in the same period last year. Exports declined by 6.39 percent to \$12.8 billion, while imports rose by 13.26 percent to \$28.3 billion

The Pakistan Bureau of Statistics (PBS) data have shown a significant decrease in exports and a notable increase in imports, challenging the government's claims about the country's economic performance. This shift in the trade balance emphasises the need for a deeper review of fiscal policies and their actual impact on the economy. While the government promotes narratives of economic growth and stability, the statistics outline a different picture, raising questions about the veracity of such claims. This discrepancy sparks discussions about the underlying factors driving these trade changes and their implications for Pakistan's economic future. The establishment of the Special Investment Facilitation Council (SIFC) by the government aims to attract local and foreign investments, with concerns about high tax rates, which have been acknowledged by SIFC National Coordinator Lt Gen Sarfraz Ahmed.

During the July-November period of the current fiscal year, Pakistan's trade deficit increased by 37.17 percent to \$15.5 billion compared to \$11.3 billion in the same period last year. Exports declined by 6.39 percent to \$12.8 billion, while imports rose by 13.26 percent to \$28.3 billion. In November 2025, the trade deficit decreased by 11.86 percent to \$2.9 billion compared to October 2025, with exports declining by 15.8 percent and imports by 13.7 percent. On a yearly basis, the trade deficit widened by 32.8 percent in November 2025, with exports decreasing by 15.35 percent and imports increasing by 5.42 percent. The Ministry of Finance reported that the Current Account Deficit (CAD) remains within the expected range, supported by export growth and remittance inflows despite increased import demand. The economy is projected to maintain positive momentum with ongoing structural reforms and fiscal discipline efforts.

Meanwhile, the Pakistan Textile Council (PTC) has expressed deep concern over the continued de-

terioration in Pakistan's external trade position, as reflected in the official November 2025 data. The figures indicate a substantial contraction in exports, rising import pressures, and a widening cumulative trade deficit—posing serious challenges for industrial stability, employment, and macroeconomic recovery.

The sustained decline in exports—despite a moderate reduction in global freight costs and improved order visibility in competitor markets—reflects structural challenges faced by Pakistan's export-oriented industries. These include high energy tariffs and inconsistent power supply, elevated financial costs, exchange rate volatility, taxation burdens relative to regional competitors, erosion of working capital due to delayed refund payment and rising input costs and weak domestic value-addition capacity.

Pakistan's widening trade deficit highlights critical structural issues in manufacturing and export competitiveness, which should concern policymakers about potential industrial instability and economic resilience, a noted trade leader warned.

**The figures show a deepening crisis where industries consume imported inputs but are unable to generate competitive exports, risking long-term economic stability**

Responding to Pakistan Bureau of Statistics data showing the trade deficit surged 37.17 percent to 15.47 billion dollars in the first five months of fiscal year 2026, former president of the Islamabad Chamber of Commerce, Shahid Rasheed Butt, said the figures show a deepening crisis where industries consume imported inputs but fail to generate competitive exports, risking long-term economic stability.

ty. He pointed to November as particularly alarming, with exports declining 15.35 percent year-on-year to 2.398 billion dollars while imports rose to 5.253 billion, pushing the monthly deficit to 2.85 billion. He said the export-to-import ratio has come down to 0.45 from 0.53 last year, indicating export sectors are losing ground even as they absorb more raw materials. He identified several factors driving the collapse. Cheap imports are undercutting domestic producers while factories struggle with outdated technology, an unreliable energy supply, weak export financing, and an inability to meet international quality standards.

This creates a vicious cycle where rising input costs fail to translate into export earnings, accelerating deindustrialisation.

He said short-term consumer gains from cheaper imports mask severe long-term risks. Factory closures will eliminate formal jobs in export zones. At the same time, currency depreciation will push up inflation on imported essentials, including fuel, edible oil, and medicines. Rising external debt servicing will squeeze fiscal space for health and education.

Mr Butt called for immediate corrective measures, including tariff rationalisation to protect viable industries, subsidised energy for exporters, and



diversification incentives beyond textiles into IT services, pharmaceuticals, engineering goods, and value-added agriculture, to prevent further depletion of foreign exchange reserves and avoid another IMF bailout with stricter conditionalities and deeper austerity.

The World Bank has warned that Pakistan's exports as a share of GDP are declining and are substantially below potential, revealing an untapped export potential of nearly USD 60 billion. The Bank cited high tariffs, cumbersome regulations, costly energy, and logistics as key factors constraining the country's exports.

In its report "Pakistan Development Update," the World Bank stated that since 2000, exports as a share of GDP have steadily declined from an average of 16 percent in the 1990s to just around 10.4 percent in 2024, leaving growth dependent on debt and remittance-driven consumption, which underlies Pakistan's recurrent boom-bust cycles.

Pakistan's export performance once outpaced Bangladesh and India, but today it lags both countries and is below the low- and middle-income country (LMIC) and upper middle-income country (UMIC) averages. This decline has happened against the backdrop of a widening exports gap, i.e., the difference between actual exports and Pakistan's export potential.



# PAKISTAN'S NO. 1 FM RADIO STATIONS

KASUR | PATTOKI | PAKPATTAN

ROUND THE  
CLOCK



MixFM  
90.6

پٹوکی نمبر 1 ریڈیو چینل

flare.mag@gmail.com

MixFM  
99

قصوڑ نمبر 1 ریڈیو چینل

MixFM  
100

پاکپتن / عارف والا نمبر 1 ریڈیو چینل

0323-9999999

WWW.FLARE.PK



# Gemini most searched engine while DeepSeek among top 10 in 2025



This year's tech searches reveal the growing interest of Pakistan in artificial intelligence, digital tools, and next-generation smartphones. Besides AI models, local streaming platforms and emerging crypto topics dominated the list. Gemini, Tamasha, DeepSeek, Myco, On4t, Google AI Studio, Claude, iPhone 17, Grok, Non-Fungible Token (NFT)

Google's Year in Search highlights that AI tools led trending queries globally. These tools featured prominently, with Gemini ranking as the top search worldwide, and DeepSeek also among the top 10.

The annual report tracks searches that had the biggest sustained traffic spikes in 2025 compared to 2024, not total search volume.

Gemini topped the global trending searches list, reflecting the growth of Google's AI assistant throughout 2025.

DeepSeek, the Chinese AI firm that gained attention earlier this year, appeared in both global and the US trending lists. Additionally, sports, especially cricket matches, were also popular search topics.

The top 10 global trending searches were: Gemini, India vs England, Charlie Kirk, Club World Cup, India vs Australia, DeepSeek, Asia Cup, Iran, iPhone 17, Pakistan, and India.

Google also released its Year in Search 2025 for Pakistan, providing a data-driven look at the topics, technologies, and questions that captured the country's interest this year.

As usual, the annual list highlights the "Trending Searches" terms with the biggest spike in search

interest compared to the previous year.

The data is based on searches from January 1 to November 23, 2025, showing how Pakistanis used Google to understand major news, learn about new technologies, and seek help for daily problems.

Google groups these results into topics, which are collections of searches about similar ideas, times, or public figures across many languages.

Pakistanis searched on Google for clarity on various topics, such as weather emergencies, government schemes, exam results, and major national developments. Floods and education-related queries remained among the most searched topics

## Pakistan's top trending searches of 2025

This year's tech searches reveal Pakistan's growing interest in artificial intelligence, digital tools, and next-gen smartphones. Besides AI models, local streaming platforms and crypto-related topics dominated the list. Gemini, Tamasha, DeepSeek,

Myco, On4t, Google AI Studio, Claude, iPhone 17, Grok, and NFTs.

## Top trending local news searches for 2025

Pakistanis searched Google for clarity on various issues like weather emergencies, government schemes, exam results, and major national developments. Floods and education queries remained quite common.

Examples include Punjab Socio-Economic Registry, Karachi Floods, Iran, Asaan Karobar Card, Flood Situation Near Chenab River, FBISE Results, 10th Class Examination Results, Prime Minister's Laptop Scheme 2025, Gold Rates in Pakistan, and 9th Class Result Announcement Date 2025.

## Top trending how-to searches for 2025

The "how-to" list shows Pakistanis' daily challenges, from handling fines and financial planning to photography trends and legal advice.

Queries include How to Check E-Challan Karachi, How to See Unsent Messages on Instagram, How to Do Car Insurance, How to Invest in Crypto Market, How to Invest in Stock Market, How to Apply for a Credit Card, How to Make a Ghibli Photo, How to Choose the Best Lawyer, How to Print From Phone Using NokoPrint App, and How to Upload a Blog.

Pakistan Air Force's Air Vice Marshal (AVM) Aurangzeb Ahmed has become a well-known figure among Pakistani youth, following his composed and confident presence during media briefings after the recent conflict with India.

AVM Aurengzeb Ahmed's articulate handling of press conferences and his clear messaging regarding Pakistan's military responses earned him widespread respect. His calm manner and witty comments, especially about the Indian Air Force (IAF), gained popularity on social media, quickly making him a national figure.

One of his most viral moments was when he said, "I will pick up from where I left, day before yesterday, PAF vs IAF, 6-nil," referencing Pakistan's claimed downing of six Indian fighter jets and one drone—a remark that captivated the public and dominated online discussions.

Google search trends reflect his popularity, with AVM Aurangzeb Ahmed becoming one of the most searched personalities in Pakistan, with 2.02 million searches. Other trending topics include "Islamabad Airport" (100,000 searches), "JF-17 Thunder" and "DG ISPR" (50,000 each), and "Dassault Aviation share price" and "Shivangi Singh" (20,000 each), indicating increased public interest in defence and aviation.

As another year concludes, our internet searches serve as a digital snapshot of life in 2025.

Google's yearly search trend report highlights the queries with the highest traffic spikes during 2025, including the first-time Oscar winner Mikey Madison, Taylor Swift's latest hit, and book recommendations for fans of The Hunting Wives.

Actors (Global) include Mikey Madison, Lewis Pullman, Isabela Merced, Song Ji Woo, Kaitlyn Dever, Charlie Hunnam, Bella Ramsey, Gavin Casalegno, Emma Myers, and Walton Goggins.

Actors (US) include Pedro Pascal, Malachi Barton, Walton Goggins, Pamela Anderson, Charlie Sheen, Eric Dane, Mikey Madison, Aubrey Plaza, Adam Sandler, and Justin Baldoni.

Celebrity weddings featured include Jeff Bezos and Lauren Sánchez, Selena Gomez and Benny Blanco, Josh Allen and Hailee Steinfeld, Zohran Mamdani and Rama Duwaji, Demi Lovato and Jordan Lutes, Jalen Hurts and Bryonna Burrows, Travis Hunter and Leanna Lenee, Paige Drummond and David Andersen, Charli XCX and George Daniel, Hunter Fieri and Tara Bernstein.

Google's global trend report yielded some surprising results. The most interest-growing food keywords included "hot honey" (number one) and "chimichurri" (number three). The data also shows that chicken remains a staple worldwide, with searches for recipes like "marry me chicken," "white chicken chili," and "roasted chicken" ranking highly. Comfort foods, like lasagna soup, also gained popularity.



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**







Sports are not just a physical front but also a metaphor for civilisation, culture and relationships. Whether it's on the cricket field or the football stadium, the point of view is the same: people connect, borders are erased, and sports become the language of the world. Sports are the power which sends a message of harmony, tolerance and competition more than anything else. The world has many sports of the past and the present, but there are a few that have been protected from the dust of time. Their roots are strong in the past, bright in the present and more stable in the future. Let's know the story of these ten sports, their home grounds, and what has happened and what is going to happen in their grounds.

#### Sports' home grounds where the soul resides!

Each of the world's ten major sports has its own home grand, a place where its spirit breathes. Football beats in the historic arenas of Europe, cricket shows its glory in the stadiums of the sub-continent, England and Australia, basketball has been born in the NBA arenas of America and has spread around the world, tennis Grand Slams maintain their traditions in Wimbledon, US Open and Roland Garros, while American football and baseball have become cultural icons of America. Similarly, the echo of ice hockey in the snowy fields, the glory of the green fields of golf, the brilliance of the high-speed circuits of Formula One, and the energy of volleyball's beaches all combine to create a scene where sport becomes not just a competition but a global cultural language.

#### 2025 scenario

The year 2025 was very eventful in terms of the sports calendar. The biggest event in football was the FIFA Club World Cup 2025, which was held in the United States from June to July. The world's best club teams participated in this mega event and created history. On the cricket field, various Test series this year, and the planning of new women's leagues after the Asia Cup, attracted attention. In tennis, Wimbledon and the US Open were considered the most spectacular tournaments in history. For golf fans, the Ryder Cup 2025 (to be held in September at Bethpage Black Course in New York) created great excitement, where Europe defeated the United States to win the title. In volleyball, the FIVB Women's World Championship 2025 was held in Thailand, which breathed new life into the world of Asian sports. New circuits were added to Formula One races, while ice hockey, baseball and basketball entertained fans with their annual leagues.

#### A glimpse of the future

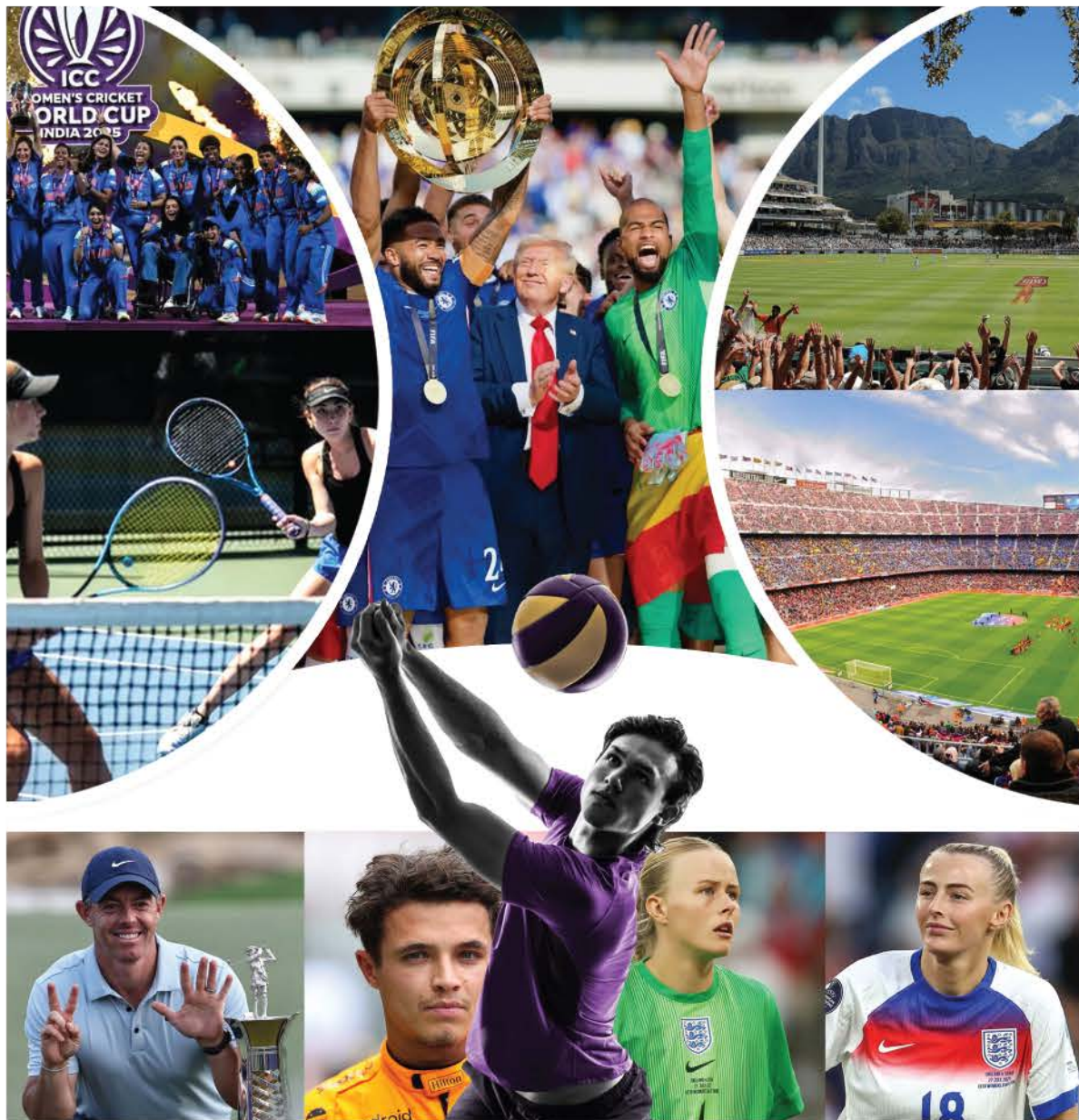
As the year draws to a close, there are still plenty of exciting events set to take place in the year 2025. Preparations are underway for events like the Women's World Cup and the Champions Trophy in cricket. Football is set to host the Euro qualifiers and the South American Club Championship. The final three Formula One Grand Prix events will be held in Dubai, Brazil and Abu Dhabi. Tennis's final ATP Finals and WTA Tour Championships will bring the sporting year to a spectacular close. Golf and volleyball are set to host their next events in new venues in Asia. All of this suggests that sports are not only safe but also expanding.

#### Past, present and future are a continuum

These ten sports have embodied the different colours of humanity in their history. Football united people, cricket gave a voice to nations, tennis and golf set an example of dignity, basketball and baseball embodied the American dream, Formula One combined speed and innovation, and volleyball and ice hockey introduced new dimensions of the game. And today, as it moves towards its final chapter, the world of sports is once again preparing itself with new enthusiasm.

These ten sports are not just entertainment;

# World's ten biggest sports, past, present and future...!



Sports are the power which sends a message of harmony, tolerance and competition more than anything else. The world has many sports of the past and the present, but there are a few that have been protected from the dust of time

they are the heartbeat of the world. Sweat, tears, joy, defeat and success are everything in their fields. The slogans of football, the echoes of cricket, the shots of tennis, and the speed of Formula One all speak the same language: sport is alive, and it is the strongest force to connect the world.

#### BBC Sports Personality of the Year

England teammates Chloe Kelly and Hannah Hampton are up against one another for BBC Sports Personality of the Year on a shortlist that also includes Lando Norris, Rory McIlroy, Luke Littler and Ellie Kildunne.

The year 2025 was very eventful in terms of the sports calendar. The biggest event in football was the FIFA Club World Cup 2025, which was held in the United States

Kelly and Hampton were at the centre of England's dramatic penalty shootout win over Spain in the Euro 2025 final, with Kelly scoring the winning spot-kick after Hampton had made two critical saves.

For Kelly, it came after a difficult period personally, but after leaving Manchester City for Arsenal within months, she was a European champion and Champions League winner. Hampton's heroics saw the Chelsea stopper win the Yashin Trophy for the world's

best female goalkeeper at the Ballon d'Or awards.

Newly-crowned Formula 1 world champion Norris, the 11th Briton to take the title, has driven his way on to the list after edging out Max Verstappen and McLaren team-mate Oscar Piastri in a tense end to the season that saw the closest finish to an F1 season for 15 years.

Littler started the year by becoming the youngest world champion in darts history, still only 17, and went on to become only the fifth player ever to complete the PDC Triple Crown with the world championship, Premier League and Matchplay titles, rising to number one in the rankings.

McIlroy, 36, has enjoyed two great victories in 2025. At the Masters, he emerged from a dramatic play-off against Justin Rose to become only the sixth man to complete a grand slam of golf's four majors. Then at the Ryder Cup, he contributed three and a half points to Europe's dramatic victory over the USA.

Kildunne scored five tries as England won the Women's Rugby World Cup this summer. Although she missed the quarterfinal with a concussion, Kildunne scored two tries in the semifinal win over France, and then added another in the final over Canada, having already helped seal Six Nations glory.





# DREAM PREPARE ACTUALISE



Off My Bookshelf

Curated reading lists to inculcate critical thinking for college.



Write Your Story

Writing workshops to improve essay writing abilities.



Perfect Score

Preparation for relevant standardised tests.



Activity Profile

Tailor-made activities to cultivate life skills.



Post-Admission Support

Assistance in major selection & transfer applications



The Forum

Network of professionals and graduates who serve as mentors.



Route To College

Personalised college preparation plans to help you navigate the process.



Interview Prep

Mock interviews for colleges and internships

+92 323 7988888  
[www.consiliumpk.com](http://www.consiliumpk.com)  
[info@consiliumpk.com](mailto:info@consiliumpk.com)  
[consiliumpk](#) [Twitter](#) [Facebook](#) [Instagram](#)

**CONSILIUM**  
STUDENT COUNSELLING SERVICES



The police, procurement, and judicial departments have been identified as the most corrupt in Pakistan, with provincial governments being more corrupt than local governments, according to the National Corruption Perception Survey (NCPS) 2025, released by Transparency International Pakistan (TIP).

The survey shows that 77% of respondents are dissatisfied with the government's efforts to curb corruption, with province-wise dissatisfaction standing at 80% in Baluchistan, 78% in Punjab, and 75% each in Sindh and KP.

Encouragingly, 66% of respondents nationwide reported not facing situations where they were compelled to pay a bribe. Economically, 57% of citizens reported a decline in purchasing power in the past 12 months, while 43% felt there was an improvement. Additionally, 58% agreed that the government made the economy stable with the financial assistance from the International Monetary Fund (IMF) programme and benefited from its exit from the FATF's Grey List.

There is a strong public consensus for political finance reform, with 42% of Pakistanis wanting a ban on funding to political parties and another 41% seeking to regulate it.

Additionally, 55% favour banning the use of party names or leadership photos in government ads.

The survey, conducted from September 22 to 29, 2025, reveals that provincial governments are perceived as more corrupt than local governments, with 59% of respondents expressing distrust, highest in Punjab at 70%.

Furthermore, 78% of Pakistanis want accountability of anti-corruption bodies like NAB and FIA, citing concerns such as lack of transparency in investigations, no independent oversight, and political victimisation.

Nationally, 24% of respondents held the police as the most corrupt sector, followed by tender & procurement at 16% and the judiciary at 14%. In terms of procurement, Balochistan showed the highest concern at 23%, followed by KP at 18%, Sindh at 14%, and Punjab at 9%. Public perception of judicial corruption was the highest in KP at 18% and Punjab at 17%, compared to 12% in Sindh and Balochistan.

Despite grim perceptions, 66% of people said they did not personally pay bribes for public services, though Sindh reported the highest bribe experience at 46%, followed by Punjab at 39%, Balochistan at 31%, and KP at 20%.

Pakistanis identified a lack of accountability, transparency, access to information, and delayed decisions on corruption cases as the main reasons for the rising corruption.

Provincially, corruption in hospitals is perceived as the highest in Sindh at 49%, KP at 46%, Balochistan at 32%, and Punjab at 26%. Corruption in hospitals is followed by corruption among doctors and the pharmaceutical industry.

Curbing corruption in health demands strict action against pharma commissions, a ban on private practice of public doctors, and stronger regulatory capacity.

According to the TIP, 70% of Pakistanis are unaware of any corruption reporting mechanism, and among the 30% who know, only 43% have ever reported an incident. Citizens say anonymity and rewards would motivate reporting.

On charity oversight, 51% believe tax-exempt NGOs, trusts, hospitals, and educational institutions should not charge fees, while 53% want them to publicly disclose donors and donation amounts.

Provincially, Sindh leads in bribery exposure, with 46% of respondents reporting paying a bribe to access public services, followed by Punjab at 39%, Balochistan at 31%, and KP at 20%. Nationally, 66% of respondents said they did not experience a situation compelling them to offer a bribe.

The TIP survey data show that Punjab leads with the highest perception of corruption in the Po-

# TIP held police, procurement, judicial as the most corrupt in Pakistan



The survey shows that 77% of respondents are dissatisfied with the government's efforts to curb corruption, with province-wise dissatisfaction standing at 80% in Baluchistan, 78% in Punjab, and 75% each in Sindh and KP

lice at 34%. It found that provincial governments are more corrupt than local governments, with a ratio of 70-30, and corruption perception is the highest in pharmaceuticals at 30%, the second-highest bribe experience at 39%, and a high perception of Anti-Corruption Establishment ineffectiveness at 37%.

Sindh's worst areas include the highest experience of bribery in public services at 46%, the highest perception of corruption in hospitals at 49%, the highest dissatisfaction with government anti-corruption efforts at 75%, the third-worst in pharma corruption and doctor corruption at 17%, and a high lack of awareness about reporting mechanisms at 68%.

Khyber Pakhtunkhwa's worst areas include the highest perception of corruption in the Judiciary at 18%, the highest perception of corruption in hospitals after Sindh at 46%, the second-highest corruption perception in tenders/procurement at 18%, high dissatisfaction in healthcare at 68%, and a lack of awareness about corruption reporting at 73%.

Balochistan's worst areas include the highest corruption perception in tenders & procurement at 23%, the highest corruption perception in doctors at 35%, high corruption impact perception in health at 67%, the second-highest bribery exposure at 31%, high dissatisfaction with government anti-corruption efforts at 80%, and the highest unawareness of reporting channels at 76%.

Transparency International Pakistan's NCPS

2025 survey indicates a significant decline in the perceived impact of corruption nationwide. The report highlights increased transparency, improved economic sentiment, and growing public demand for stricter political and institutional accountability.

Public perception of corruption has declined noticeably, with the report describing it as a significant decrease in the impact of corruption.

Economically, a majority of respondents believe that Pakistan's economy has become more stable due to financial assistance from the IMF and Pakistan's exit from the FATF Grey List. The report notes that the economy is moving from stagnation to stability and from stability to growth.

Despite overall progress, the police remain at the top of the list for perceived corruption, followed by tender and procurement, the judiciary, the power and energy sector, and the health sector. However, Transparency International Pakistan noted a 6% positive shift in public opinion about the police, attributing the improvement to better police behaviour and enhanced service delivery under institutional reforms.

Prime Minister Shehbaz Sharif expressed satisfaction over the report, noting that a large number of people reported not facing corruption during the current government's tenure. He highlighted the public sentiment as a strong endorsement of the government's efforts to combat corruption and promote transparency. The PM emphasised the government's commitment to establishing a transparent, merit-based system across all sectors and further strengthening the economy while eliminating corruption.



# Merits and demerits of Motor Vehicles Ordinance 2025



The Flare team has spoken to a few motorists for their opinions on the updated traffic rules. Many of them have praised the government for the changes, while some have expressed concerns about the harshness and unfairness of the heavy fines, especially since they are struggling to meet their household expenses and cannot afford to pay such penalties for not wearing helmets

**T**he Punjab Assembly has passed a significant amendment to the Motor Vehicles Ordinance 2025, which includes stricter penalties, heavier fines, and potential jail time for various traffic violations such as tinted windows, underage driving, lack of fitness certificate, and one-way rule infractions. This amendment is part of Punjab's efforts to modernise its 60-year-old traffic laws with 20 key reforms.

Motorists feel that the updated Punjab Traffic Act 2025, which includes higher fines, compulsory seatbelt usage, electronic ticketing, and a point system, has become a source of frustration for drivers because of its strict regulations and severe penalties. This has led to confusion, fines, and even protests from transporters. However, the main goal of the act is to enhance road safety.

On the hot topic, the Flare team has spoken to a few motorists for their opinions on the updated traffic rules. Many of them have praised the government for the changes, while some have expressed concerns about the harshness and unfairness of the heavy fines, especially since they are struggling to meet their household expenses and cannot afford to pay such penalties for not wearing helmets.

Razzaq Abbas mentioned that he had to spend the entire night in the lock-up for not wearing a helmet, which shocked him for becoming such a serious traffic violation to commit a young man being taken to lock-ups. He expressed concern that such

a harsh punishment for a minor mistake could hurt young individuals, affecting their confidence and future. While he understood the importance of enforcing traffic rules, he believed that a fine would have sufficed rather than being detained in a lock-up. Dr Moiz Sohail emphasised the critical importance of wearing helmets to prevent head injuries, especially in cases of skull bleeding, where immediate medical attention is crucial. He highlighted the limitations

Motorists feel that the updated Punjab Traffic Act 2025, which includes higher fines, compulsory seatbelt usage, electronic ticketing, and a point system, has become a source of frustration for drivers because of its strict regulations and severe penalties

of many hospitals in handling such severe cases and stressed the necessity of helmets for bikers' safety.

Waqar Ahmad criticised the lack of strictness in enforcing traffic regulations and called for immediate action to address reckless driving behaviours.

Basim Rizwan pointed out the discrepancy in spending habits, questioning why individuals prioritise expenses on items like naswar and smoking over

life-saving equipment like helmets.

Shiraz Shuja shared a common practice of temporarily wearing helmets to avoid fines from traffic wardens, highlighting the need for consistent adherence to safety measures. Waheed Ahmad supported the idea of detaining individuals for not wearing helmets as a means to instil a lasting commitment to safety practices.

Muhammad Bilal urged compliance with laws and emphasised the importance of supporting regulations for public safety.

Zaheeruddin emphasised the severity of errors on the road and supported the implementation of stricter measures to enforce traffic laws.

Zafeer Riaz highlighted the necessity of imposing penalties to deter reckless driving behaviours and ensure road safety.

Ahsan Saleem acknowledged the financial constraints of some individuals and suggested a balance between penalties and affordability.

Rauf Sheikh defended the strict actions taken against traffic violations, emphasising the gravity of not wearing a helmet.

Arslan Malihi shared his observation of helmet compliance in other countries and stressed the life-saving importance of wearing helmets while riding a bike. Road safety rules in Punjab have entered a new phase with stricter penalties and digital enforcement now active across the province. The Punjab Traffic Fines Changes December 2025 update aims to reduce accidents, encourage disciplined driving, and introduce modern monitoring powered by PSCA smart cameras and ANPR technology. Punjab has seen a sharp rise in violations such as helmet avoidance, speeding, and mobile phone usage while driving. Earlier fines were too low to discourage risky behaviour, which contributed to severe injuries and rising road accidents.

The Provincial Motor Vehicles (Fourth Amendment) Ordinance 2025 has been tabled in the Punjab Assembly, following approval from the Governor of Punjab. After a formal presentation in the House, the ordinance has been referred to the relevant standing committee for further deliberation.

Under the proposed law, strict punishments and heavy fines have been introduced for multiple traffic violations. These include keeping tinted windows, allowing underage children to drive, violating one-way rules, and driving vehicles without a fitness certificate. For such offences, penalties of up to six months' imprisonment and fines of up to Rs50,000 have been proposed.

The ordinance makes it mandatory for both drivers and passengers to wear seat belts. Speeding penalties have been revised, with fines of Rs2,000 for motorcyclists, Rs3,000 for three-wheelers, Rs5,000 for ordinary vehicles, and up to Rs20,000 for luxury and transport vehicles.

Special fines have also been fixed for overloading, signal violations, driving at night with defective lights, one-way violations, zebra crossing violations, driving without a license, emitting smoke, and riding without a helmet. These fines vary according to the type of vehicle.

## Traffic Challan List Punjab (2025)

Here's a summary of the new traffic challan list for Punjab. Overspeeding: Rs. 2,000 – Rs. 20,000 with 4 penalty points. Signal violation: Rs. 2,000 – Rs. 15,000 with 4 penalty points. Wrong-way driving: Rs. 2,000 – Rs. 15,000 with 4 penalty points. Rash driving: Rs. 3,000 – Rs. 15,000 with 4 penalty points. Overloading: Rs. 2,000 – Rs. 15,000 with 4 penalty points. Pressure horn: Rs. 2,000 – Rs. 10,000 with 2 penalty points. If a driver accumulates 20 points in one year, his license will be suspended for up to 12 months.

## Motorway Challan List 2025

The motorway police challan system already follows strict rules, and with the 2025 update, fines will become even tougher. Overspeeding will carry Rs. 2,000 – Rs. 20,000. Wrong lane usage: Rs. 2,000 – Rs. 10,000. Overloading: Rs. 3,000 – Rs. 15,000. No seatbelt or helmet: Rs. 2,000 – Rs. 5,000. Motorway e-challaning is integrated with the Excise and Taxation Department, so repeat offenders face vehicle impound or registration blocks.



# Mobilink Bank partners with NAVTTC to boost skills development, financial inclusion, and women empowerment in Pakistan

Islamabad: Mobilink Bank has entered into a strategic collaboration with the National Vocational & Technical Training Commission (NAVTTC) to strengthen skills development, expand financial inclusion, and support young people and women across Pakistan.

Under the partnership, Mobilink Bank will deliver free financial literacy training programs at NAVTTC funded institutes, supported by digital literacy initiatives through Jazz and their She Fixes programme. The Bank will facilitate instant digital account opening for trainees, enabling seamless access to formal financial services. NAVTTC graduates and aspiring entrepreneurs will also receive access to MSME financing solutions to help them launch



or scale micro-businesses, alongside free online banking services to encourage safe digital adoption. In addition, the partnership extends virtual medical consultations through the Mobilink Bank app and provides tailored health insur-

ance options for NAVTTC employees and affiliated members.

Speaking at the signing ceremony, Haaris Mahmood Chaudhary, President & CEO, Mobilink Bank, said: "This partnership with NAVTTC

marks an important step toward building a more inclusive, future-ready, and financially empowered Pakistan. At Mobilink Bank, we believe that sustainable growth comes from equipping people with the right skills,

digital tools, and access to finance. By supporting NAVTTC trainees, especially women and young entrepreneurs, we aim to strengthen their economic participation and enable them to thrive in a rapidly evolving, skills-driven future."

Gulmina Bilal Ahmad, Chairperson NAVTTC, reaffirmed the Commission's commitment to expanding equitable opportunities for skilled youth nationwide, calling the collaboration an important contribution to Pakistan's economic inclusion agenda.

Both organizations aim to particularly emphasize women's workforce participation, green and climate-resilient skills, and technology-enabled job placement for young graduates. ■

# PTCL showcases long-term digital infrastructure vision

Karachi: PTCL Business Solutions hosted Connect 2025, its flagship corporate event, bringing together customers, partners, and industry

Pakistan's digital infrastructure.

Held at a Movenpick Karachi, Connect 2025 attracted senior executives and



leaders to present its expanding enterprise portfolio, upcoming product pipeline, and continued focus on strengthening

decision-makers from across Pakistan's corporate sector. The day-long event featured interactive solution demonstra-

tions, networking sessions, and in-depth presentations on PTCL's cloud services, data centres, cybersecurity offerings, international connectivity solutions, and managed digital platforms currently serving enterprises nationwide.

President & Group CEO, PTCL & Ufone 4G, Hatem Bamatraf, said, "PTCL Business Solutions Connect 2025 reflects our long-term commitment to strengthening Pakistan's digital foundation. As enterprises navigate an era defined by cloud adoption, cybersecurity, AI, and resilient connectivity, PTCL is evolving into a comprehensive technology partner that enables secure, scalable, and future-ready growth. Through sustained investment in infrastructure, in-

novation, and strategic partnerships, we are focused on empowering businesses to compete globally while supporting the country's broader economic transformation."

A key highlight was PTCL Business Solutions' 2026 innovation roadmap, unveiling upcoming enterprise products designed to support cloud-native environments, advanced security requirements, IoT frameworks, AI-enabled applications, and next-generation connectivity. Customer panel discussions complemented this forward-looking vision, with executives from banking, manufacturing, healthcare, and retail sectors sharing real-world experiences with PTCL's current enterprise solutions. Panelists highlighted measurable

improvements in operational efficiency, enhanced security posture, and faster deployment of digital services, demonstrating both the tangible business value being delivered today and the relevance of PTCL's innovation pipeline for tomorrow's enterprise challenges.

The event also showcased PTCL's strategic collaborations with global technology partners, reflecting its approach to delivering enterprise solutions that align international standards with local expertise and support infrastructure.

Through Connect 2025, PTCL Business Solutions reaffirmed its position as Pakistan's leading enterprise technology enabler, committed to powering business growth and national competitiveness. ■

# Alibaba.com and UPS Pakistan join forces to empower Pakistani exporters with advanced logistics services

Karachi: Alibaba.com announced the collaboration with UPS contractor in Pakistan to provide cost-effective and reliable logistics services for Pakistani exporters. This initiative aims to helping local SMEs connect seamlessly to over 200 countries and regions, optimizing delivery speed, pricing transparency, and customer experience globally.

The collaboration comes as Alibaba.com continues to deepen its investments in Pakistan, achieving a nearly 50%

year-over-year increase in new suppliers and a significant surge in online transaction scale, marked by a nearly 150% rise in



monthly order volume compared to six months prior. Over

90% of Pakistani suppliers on Alibaba.com already leverage the platform's Trade Assurance service to secure transactions.

Despite this momentum, exporters frequently face challenges

such as high shipping costs, long delivery times, and a lack of transparent tracking. This alliance directly addresses these pain points by integrating UPS's extensive global network and expertise with Alibaba.com's logistics capabilities.

Through this collaboration, exporters on Alibaba.com will experience faster delivery with efficient door-to-door service, boasting transit times as quick as 2-4 days to the USA and 2-3 days to Europe. The alliance provides competitive pricing

through exclusive rates for Pakistani sellers, characterized by transparent pricing slabs. Furthermore, real-time tracking will provide complete shipment visibility via Alibaba.com's TrackSmart system, seamlessly integrated with UPS's global network.

"Our mission is to empower Pakistani SMEs to expand globally by reducing the friction in global trade," said Summer Gao, Head of Global Supply Chain Services at Alibaba.com. ■



# Ufone customers can now enjoy exclusive English Premier League streaming offers through MyCO

Islamabad: Ufone customers can now enjoy special access to English Premier League (EPL) streaming through an exclusive collaboration with MyCO, the official digital home of the Premier League in Pakistan. With its exclusive EPL rights and a range of new customer-focused options, MyCO offers Ufone users a seamless way to follow every match, highlight, and moment of the world's most-watched football league.

Through this partnership, Ufone subscribers can access discounted EPL streaming plans designed around flexibility and affordability. Customers can choose between weekly streaming for PKR 100 or monthly streaming for PKR 300. For comparison, the standard monthly rate on MyCO has

been PKR 600, and a weekly plan was not available earlier. These revised prices give Ufone

users a convenient, budget-friendly way to stay connected to their favourite clubs.



To further enhance the experience, MyCO is offering 15 free EPL streaming days exclusively for Ufone customers. By enter-

ing a promo code, users can enjoy live Premier League matches at no cost during this period, giving them the opportunity to explore match coverage, platform features, and high-quality streaming without any upfront payment.

For effortless onboarding, Ufone has integrated a dedi-

cated banner within the UPTCL app for both iPhone and Android users, directing customers straight to the MyCO offer page. This ensures a smooth journey to subscription without requiring multiple steps or external links.

The partnership will remain active throughout the Premier League tenure, running until May 2026, offering Ufone customers long-term access and consistent value across the season.

This collaboration marks a significant step forward in enhancing digital sports engagement in Pakistan. With football viewership steadily increasing, Ufone users now have a complete, accessible solution to enjoy premium EPL content with unmatched ease and affordability.■

## TikTok launches self-serve advertising in Pakistan

Lahore: TikTok has introduced a self-serve advertising solution in Pakistan to empower small and mid-size businesses (SMBs). The TikTok For Business Ads Manager offers tools for SMBs to reach new audiences and optimize marketing campaigns through a user-friendly platform.

This move represents a significant advancement in TikTok's presence in Pakistan, providing local entrepreneurs with flexible and cost-effective ways to engage with the platform's active community. This expansion reinforces TikTok's dedication to supporting local businesses, building on initiatives like the #GrowWithTikTok Masterclass, which provides training and creative resources.■

## Govt launches free AI, data science training under PM Youth Programme

Islamabad: The government has moved on the path to develop a future-proof workforce by starting the free artificial intelligence (AI) skills training programme for the youth.

The programme is led by the National Vocational and Technical Training Commission (NAVTC), allied with the NETSOL Institute of Artificial Intelligence, with the aim to develop the relevant skills within the youth of Pakistan.

The training is being launched under the Prime Minister's Digital Pakistan Vision and the Prime Minister's Youth Programme. It is aimed at providing training in the most emerging and in-demand fields, such as AI, machine learning, data science, and cyber security.■

## Punjab govt declares 2026 'Year of Youth'

Lahore: The Punjab government has announced a series of youth-focused initiatives, declaring 2026 as the "Year of Youth" and announcing a plan to distribute 100,000 electric bikes to students across the province.

The announcement was made by Punjab Chief Minister Maryam Nawaz Sharif during the Honhar Scholarship and Laptop Scheme ceremony in Lodhran, where she outlined the government's priorities around education, skills development, and employment for young people.■

## NayaPay brings global QR payments through partnership with Alipay+

Islamabad: NayaPay has partnered with Alipay+ to offer

and entertainment venues.

By integrating with Ali-



global QR payments to its users, providing a convenient and efficient way to pay while travelling abroad.

This feature allows NayaPay customers to scan and pay at merchants in over 50 countries, including various establishments like shops, restaurants, transport services,

pay+, NayaPay users can now securely make payments worldwide at a lower cost and with a seamless checkout process. Alipay+ connects with 40 international mobile payment partners and over 150 million merchants globally, making it easier for Pakistanis to access a vast network while travelling.■

## easypaisa marks one-year of digital banking operations

Islamabad: easypaisa marked the one-year anniversary of its digital banking operations with a special event attended by prominent guests including Shaza Fatima, Federal Minister for IT & Telecom; Bilal Azhar Kayani, Minister of State for Finance and Dr. Musadik Masood Malik, Federal Minister for Climate Change. The event brought together easypaisa board members, government officials,

policymakers, business leaders, media representatives, and intellectuals.

The event, hosted by Irfan Wahab Khan, Chairman of easypaisa's Board; Douglas Feagin, Board Director and President of Ant International; and Jahanzeb Khan, President & CEO, highlighted the achievements and progress of easypaisa Digital Bank in promoting digital finance across the country.■



## USF, Internet Society and partners launch 'Jhuggi Wala Community Network' to promote digital equity in Muzaffargarh

Islamabad: The Universal Service Fund (USF), in collaboration with the Internet Society, Global Development Inclusion Partnership, Nayatel, and DEMO, has launched the "Jhuggi Wala Community Network" in Muzaffargarh as part of Pakistan's digital nation initiative. The announcement was made in Islamabad, with key stakeholders joining forces to support the initiative aimed at bridging the digital gap in underserved rural areas of Punjab by improving internet access and promoting digital inclusion.

Ch Mudassar Naveed, USF CEO, highlighted the organiza-

tion's accomplishments, including the completion of 94 out of 107 broadband projects, connecting 39.4 million people in unserved regions with an investment of PKR 95.27 billion. He stressed the importance of

ways and laying optical fiber cables to enhance connectivity.

Naveed Haq from the Internet Society discussed the community network model as a catalyst for rural development and called for collaboration



expanding connectivity along motorways and national high-

ways and laying optical fiber cables to enhance connectivity.

terms in underserved areas.

Dr. Khawar Siddique Khokhar (Member Compliance, PTA), Saira Faisal (Country Lead, GSMA), Waqar Haider (SCO), Sohail Manzoor (National Rural Support Programme), Waqas Hassan (GDIP) and Aqeel Khurshid (CTO, Nayatel) also shared their insights at the event.

The Jhuggi Wala Community Network is viewed as a significant public-private partnership that promotes digital equity, addresses barriers to internet access, and boosts Pakistan's rural digital economy.■



# vivo X300 Pro wins “The Best Filmmaker Award” from Mr-WhoseTheBoss — A new champion in smartphone cameras

Lahore: In the annual Top Phones of the Year 2025 video, popular tech reviewer Mr-WhoseTheBoss crowned the vivo X300 Pro with the prestigious “The Best Filmmaker Award”, celebrating its best-in-class camera and video capabilities for creators and filmmakers everywhere.

MrWhoseTheBoss, known globally for his in-depth smartphone reviews and end-of-year tech roundups, hand-selects standout devices across categories from performance and battery life to photography and videography. In his latest review cycle, the vivo X300 Pro emerged as a standout choice for creators, indicating that its camera system is not just powerful on paper, but truly capable for real-world filmmaking and content creation.

What makes the X300 Pro

the best filmmaker?

The vivo X300 Pro is built around a professional-grade

50 MP ultra-wide lens  
Advanced video capabilities: The device supports



ZEISS imaging system and flagship-level hardware that together redefine what smartphone camera can achieve:

- TripleZEISS-co-engineered lenses:
  - o 200 MP ZEISS APO Telephoto Camera
  - o 50 MP gimbal-grade main camera

4K @ 120 fps recording on both the main and telephoto lenses including Dolby Vision and 10-bit Log video recording offering creators vast flexibility and dynamic range for post-production workflows.

- Innovative imaging tools: Features like 20x Long-Range Motion Snapshot, Tele-

photo Flower & Bird Shots, and AI-powered creative modes elevate creative expression and make capturing professional-style video more accessible than ever.

Flagship performance: Under the hood, the X300 Pro runs on the MediaTek Dimensity 9500 chipset paired with OriginOS 6, ensuring smooth editing, multitasking, and efficient power use on long shoots.

Thanks to this combination of hardware, software, and ZEISS optical expertise, the X300 Pro stands out as a compelling choice for videographers, vloggers, and smartphone filmmakers precisely the reason it captured MrWhoseTheBoss' attention and earned the “Best Filmmaker Award.”

ZEISS Image. Go Further. A tagline that fits

Branded with the tagline “ZEISS Image. Go Further.”, the vivo X300 Pro underscores its commitment to exceptional imaging performance pushing creative boundaries right from your pocket.

Whether shooting cinematic footage, capturing low-light scenes, or producing high-resolution content for social platforms and professional projects, this smartphone aims to deliver results that rival dedicated cameras.

Coming soon to Pakistan

Good news for tech fans in Pakistan the vivo X300 Pro is expected to launch locally soon.

For creators and smartphone enthusiasts in Pakistan seeking a premium flagship that delivers pro-level imaging and video tools, the X300 Pro could be one of the most exciting launches of the year. ■

## Siccotel greets nubia team for importing 400,000+ smartphones

Lahore: Siccotel, a prominent distributor of nubia phones in Pakistan, has offered sincere congratulations to the nubia team, powered by ZTE, for achieving a significant milestone of importing over 400,000 smartphones in the last quarter of 2025. This impressive accomplishment was commemorated at an event attended by key leaders from nubia and Siccotel. The event highlighted the substantial growth experienced by Siccotel in 2025, demonstrating the dedication and strength of both teams in the competitive



technology sector.

Looking forward to 2026, the companies engaged in strategic discussions to ensure continued expansion and success in the Pakistani market. These achievements reflect the strong partnership between Siccotel and nubia, emphasizing their shared commitment to delivering advanced technology and innovative solutions to consumers. This collaboration sets the stage for further progress, with both companies eager to meet the increasing demands and expectations of their customer base. ■

## Transporters call off strike after successful dialogue with authorities

Lahore: Cargo transporters operating between Karachi seaports and factories nationwide have ended their strike after government agreed to address their demands. This includes increasing the operating hours for “20-foot long 10-wheel cargo vehicles” to 19 hours a day on roads.

Punjab Minister for Transport and Mass Transit Bilal Akbar Khan led the successful negotiations. Port Qasim TGA chairman Hammas Khan Lodhi confirmed that the strike has been called off after receiving a government notification outlining the accepted demands. The strike, which lasted for about seven days, resulted in significant economic losses for the government exchequer and factory owners. ■

## Wateen Telecom collaborates with Beaconhouse Group to enhance the digital learning infrastructure for students

Lahore: Wateen Telecom has strengthened its partnership with Beaconhouse Group, Pakistan’s largest network of private educational institutions, to enhance managed internet services over SD-WAN and fortify the digital learning infrastructure across the school network.

The agreement was signed by Mr. Ali Ahmad Khan, Chief Operating Officer, Beaconhouse, and Mr. Adil Rashid, CEO, Wateen Telecom.

The signing ceremony was attended by senior representatives from both organizations.

This collaboration builds on a longstanding foundation that reflects a shared commitment to enabling future-ready learning environments powered by secure, scalable, and

reliable connectivity – pioneering the future of digital education in Beaconhouse schools across Pakistan.

The upgraded SD-WAN

cloud-based apps, and online learning resources.

This initiative reflects Wateen’s ongoing focus on strengthening Pakistan’s digi-



and Wi-Fi infrastructure will enhance classroom connectivity, support high-density usage, and create a more seamless experience for students accessing digital tools,

tal education landscape, enabling schools to deliver richer, more reliable learning experiences through modern, high-performance connectivity. ■

## Coca-Cola introduces Waste Wise Management Bins

Lahore: Coca-Cola Pakistan has joined forces with the Environmental Protection Agency (EPA) of Punjab and the Environment Protection and Climate Change Department to endorse Chief Minister Maryam Nawaz Sharif’s “Waste Wise Management Process.” This initiative aims to promote waste segregation at the source throughout Punjab. In this partnership, Coca-Cola is rolling out the Waste Wise Certification program in 10 model schools, equipping each with five color-coded bins for paper, glass, organic waste, metal, and plastic. This will boost recycling efforts and responsible waste disposal, complemented by educational materials for students.

Dr. Faisal Hashmi of Coca-Cola Pakistan expressed pride in supporting sustainable waste management. ■





### vivo X FOLD5



Display	6.53" & 8.03"
Camera	Front Camera:20+20MP Rear Camera:50+50+50MP
Battery	6000mAh
Memory	16GB+512GB

### vivo X200 Pro



Display	6.78"
Camera	Front 32MP Rear Camera 50+50+200MP
Battery	6000mAh
Memory	RAM & ROM 16GB+512GB
Charging	90W

### vivo X200 FE



Display	6.31"
Camera	Front 50MP Rear Camera 50+50+8MP
Battery	6500mAh
Memory	RAM & ROM 12GB+512GB
Charging	90W

### vivo V60 5G



Display	6.77"
Camera	Front Camera:50MP Rear Camera:50+50+8MP
Battery	6500mAh
Memory	RAM & ROM 12GB+256GB 12GB+512GB
Charging	90W

### vivo V60 Lite 5G



Display	6.77"
Camera	Front 32MP Rear Camera 50+8MP
Battery	6500mAh
Memory	RAM & ROM 12GB+256GB
Charging	90W

### vivo Y21d



Display	6.68"
Camera	Front Camera:5MP Rear Camera:50+0.08MP
Battery	6500mAh
Memory	RAM & ROM 4GB+128GB 6GB+128GB
Charging	44W

MERI SUPERPOWER





### vivo Y29



Display	6.68"
Camera	Front Camera:8MP Rear Camera:50+2MP
Battery	6500mAh
Memory	8+128GB 8+256GB
Charging	44W

### vivo Y19s PRO



Display	6.68"
Camera	Front Camera:5MP Rear Camera:50+0.08MP
Battery	6000mAh
Memory	RAM & ROM 6GB+128GB
Charging	44W

### vivo Y400



Display	6.67"
Camera	Front Camera:8MP Rear Camera:50+2MP
Battery	6000mAh
Memory	RAM & ROM 8GB+256GB
Charging	44W

### vivo Y04



Display	6.74"
Camera	Front Camera:5MP Rear Camera:13+0.08MP
Battery	5500mAh
Memory	4GB+64GB 4GB+128GB 6GB+128GB
Charging	15W

## PHILIPS



# FUN 101

Less smart, more fun.

MicroSDHC 32GB

1500mAh removable

2.0 inches, 128×160 px

3.5mm jack, wireless FM



/ ADVANCETELECOM



www.advancetelecom.com.pk

## PHILIPS



# FUN 100

Reliable and Affordable mobile for everyone!



Battery  
1000mAh  
removable



Display  
2.0 inches, 128×160  
pixels



Audio  
Wireless FM Radio,  
3.5mm jack,  
loudspeaker



Storage  
microSDHC card  
support (up to 32GB)



/ ADVANCETELECOM



www.advancetelecom.com.pk




**Realme 14 5G**  
Rs. 99,999



<b>Processor</b>	Chipset: Qualcomm Snapdragon 6 Gen 4, GPU: Adreno 810
<b>Display</b>	6.67 Inches, AMOLED Capacitive Touchscreen
<b>Camera</b>	Front: 16 MP, Back: 50 MP
<b>Battery</b>	6000 mAh
<b>Memory</b>	RAM 12GB ROM 512 GB

**Realme 14T 5G**  
Rs. 79,999



<b>Processor</b>	Chipset: Mediatek Dimensity 6300, GPU: Mali-G57 MC2
<b>Display</b>	6.67 Inches, AMOLED Capacitive Touchscreen
<b>Camera</b>	Front: 16 MP, Back: Dual Camera 50 MP + 2 MP
<b>Battery</b>	6000 mAh
<b>Memory</b>	RAM 12GB ROM 256 GB

**SEGO**

**S25**

**Brilliant Performance**



6.7" HD+ Hole Punch Display | 128GB ROM 24GB\* RAM | 50MP Triple AI 13MP Selfie Camera | 5000mAh Battery

**SEGO**

**NOTE 70**

**Dare To Live Life Out Loud**



6.8" HD+ Sunlight Readable Display | 128GB ROM 12GB\* RAM | 13MP Triple AI 8MP Selfie Camera | Panda Glass Protection

**HUMAN MOBILE DEVICES HMD**

**ADVANCE TELECOM**

**HMD150**  
**MUSIC**



No **charging** worries with up to a month of standby.



Play **radio** and MP3s through the loud rear **speaker**.



Tough body and dedicated music playback **buttons**.



ADVANCETELECOM www.advancetelecom.com.pk

**itel**

**ADVANCE TELECOM**

**Muzik 450**



Smart Camera



3000mAh



2.4-inch



Super 3D Stereo Speakers



King Voice (Voice assistance for accessibility)

ADVANCETELECOM www.advancetelecom.com.pk

**MERI SUPERPOWER**





**G'FIVE SMART PHONE**

COMING SOON

**POWER KING**

2.4inches SCREEN DISPLAY | 3500mAh BATTERY | CAMERA DIGITAL | AUTO CALL RECORDING | 1000 CONTACTS

12+6 MONTHS WARRANTY

#POWERKING

**ROCKY**

MEDIATEK PROCESSOR | MAGIC VOICE | 2.8inches SCREEN

AVAILABLE NOW

**G'FIVE SMART PHONE**

ULTIMATE BLEND OF STYLE, POWER, AND INNOVATION!

12+6 MONTHS WARRANTY

PTA

WWW.GFIVEPAKISTAN.COM

**X-CELL X6300**

Super Torch

PTA

3200mAh Super Big Battery

DISPLAY 1.77"

Dual SIM

Smart Camera

Big Speaker

**XTEL XT - 2173**

**POCKET-SIZED POWER**

Long Battery | Bright Torch | Loud Sound

**me MOBILE i-touch**

innovative touch keypad

2.8" HD Display

ULTRA SLIM

2.8" Touch Display

2,000mAh Built-in-Battery

Digital Stylish Camera

Life Sensor Alert

**me MOBILE i-Smart PRO**

2.4" Big Display

Crystal Keypad | Glass Finish Cover



Infinix

ZENITH

**New Year, New Deals**  
Bachat ka Zabardast Mauka!

**INFINIX X5W**

**QLED TV**

IPS Panel | AI Series

4K HDR  
Dolby Vision  
Bluetooth Remote Control  
10W x 2 Surround Sound  
Android 13



43" FHD Smart TV

Rs. 69,000

Rs. 54,999

55" QLED Smart TV

Rs. 109,000

Rs. 94,999

65" QLED Smart TV

Rs. 184,000

Rs. 149,999

**Infinix Note 50 Pro**



**Processor**

Chipset: MediaTek Helio G100  
Ultimate, GPU: Mali-G57 MC2

**Display**

6.78 Inches, AMOLED  
Capacitive Touchscreen

**Camera**

Front: 32 MP  
Back: 50 MP + 8 MP

**Battery**

5200 mAh

**Memory**

RAM 12GB ROM 256GB

Infinix

ZENITH

**HOT 60Pro+**  
Paper Thin, Power In

45W 5160mAh  
5-Year Durable Battery

6.78" 144Hz AMOLED  
Corning Gorilla Glass 7i

Infinix AI  
One-Tap Adaptive

Mediatek Helio G200  
Powerful Processor



Available Now

**ZTE Blade V60 Design**



**Processor**

Chipset: Unisoc T606  
CPU: Octa-Core 1.6GHz

**Display**

6.6 Inches

**Camera**

Front : 8MP  
Main 50MP+ 2MP  
depth lens AI-CAM

**Battery**

5000mAh

**Memory**

RAM 6GB  
ROM 256GB

**Redmi 13**  
Scene hai 13

8GB+128GB Rs. 32,299

Supports 33W Fast Charging

**33W**

Standby | Up to 19 days



mi store pk





VGO TEL® Smart13

Say HALO to your new *vibe*



SMART HALO LIGHT

Buy Now Rs. 22,250

vgotelpakistan www.vgotel.com vgotelpk

VGO TEL® Get Set. Go Pro! New15 Pro

Buy Now Rs. 17,999



4GB + 64GB 8GB Extended

Mediatek Helio G36 Octa-Core Processor

5000mAh Built-In Battery

13MP AI Rear Camera

vgotelpakistan www.vgotel.com vgotelpk

VGO TEL®

50MP AI Rear Camera



Smart12

Buy Now Rs. 19,750

vgotelpakistan www.vgotel.com vgotelpk

VGO TEL® iMusic Pro



Buy Now Rs. 3,850

2.8 Inches Display

VGA Camera

Auto Call Recorder

Wireless FM Radio


Dual Big LED Torch

Battery 3200mAh

vgotelpakistan www.vgotel.com vgotelpk

Samsung Galaxy A24

Rs. 72,999



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 6.5 Inches, Super AMOLED Capacitive Touchscreen

Camera Front: 13 MP, Main: Triple Camera 50 MP, f/1.8, (wide), PDAF, OIS + 5 MP, f/2.2, (ultrawide), 1/5" + 2 MP, f/2.4, (macro)

Battery 5000mAh (Li-Po Non removable),

Memory RAM 8GB ROM 128GB

Samsung A36

Rs. 119,999



Processor Chipset: Qualcomm SM6475-AB Snapdragon 6 Gen 3, CPU: Octa-core (4 x 2.4 GHz Cortex-A78 + 4 x 1.8 GHz Cortex-A55)

Display 6.7 Inches, Super AMOLED Capacitive Touchscreen

Camera Front: 12 MP, Main: Triple Camera 50 MP, f/1.8, (wide), 1/1.96", PDAF, OIS + 8 MP, f/2.2, (ultrawide), 1/4.0" + 5 MP, f/2.4, (macro)

Battery 5000 mAh

Memory RAM 8GB ROM 256GB



TECNO

TECNO SPARK 40 PRO

Display	6.78"AMOLED144Hz
Camera	Front Camera:13MP Rear Camera:50MP
Memory	RAM/ROM 8GB+256GB
Charging	45W Fast Charging
Battery	5200 mAh

TECNO

TECNO SPARK 40 PRO PLUS

Display	6.78"AMOLED144Hz
Camera	Front Camera:13MP Rear Camera:50MP
Memory	RAM/ROM 8GB+256GB
Charging	45W Fast Charging 30W Wireless Charging
Battery	5200 mAh

TECNO

TECNO CAMON 40 PRO

Display	6.8" AMOLED 120Hz
Camera	Front Camera:50MP Rear Camera:50MP+8MP
Memory	RAM/ROM 8GB+256GB
Charging	45W Fast Charging
Battery	5200 mAh

TECNO

TECNO CAMON 30 PRO 5G

Display	6.78" AMOLED 144Hz
Camera	Front: 50MP Rear: 50MP (OIS) Sony IMX890 Sensor + 50MP UW-2MP
Memory	12GB Ram+512GB ROM (12GB+12GB extended)
Charging	70W, Ultra Charge
Battery	5000mAh

me MOBILE

سب سے بہتر

3000mAh

**YORKER**

3 LED Powerful Torch

Smart Camera

Bluetooth Dialer

Wireless FM Radio

www.memobile.pk

me MOBILE

سب سے بہتر

Wifi HOTSPOT

**4G PRO**

YouTube Tiktok Whatsapp Facebook

3.5" Touch Screen

Type-C

2GB Ram

16GB Memory



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

| دسمبر 2025ء



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

| دسمبر 2025ء



## ماہرین فلکیات نے لیموں کی شکل کا سیارہ دریافت کر لیا

ماہرین فلکیات نے ناسا کی جیمز ویب اسپیس ٹیلی اسکوپ کی مدد سے ایک ستاروی نظام میں لیموں کی شکل کا نوکھا سیارہ دریافت کر لیا۔ سائنس دانوں کے مطابق یہ سیارہ اتنا عجیب ہے کہ یہ ستاروں اور سیاروں کے درمیان فرق دھندلا کر سکتا ہے۔ رواں ہفتے 'دی آسٹرونومیکل جرنل لیٹرز' میں شائع ہونے والی اس تحقیق میں پیش کی گئی دریافت کو یونیورسٹی آف شیکاگو کے سائنس دانوں نے P S R 2650b-J2322 کا نام دیا۔ یہ سیارہ اپنے مرکزی سیارے سے 10 لاکھ میل کے فاصلے پر گھومتا ہے (زمین اور سورج کے درمیان فاصلے سے تقریباً 100 گنا کم) اور اس کا ایک سال 8.7 گھنٹے کا ہے۔ لیموں نما سیارے کا مرکزی ستارہ ایک پلسر ہے (تیزی سے گھومنے والا نیوٹرون ستارہ جس کی شدید کشش ثقل وجہ سے سیارے کی شکل بیضوی ہوگئی ہے)۔ صرف یہی نہیں بلکہ اس عجیب و غریب سیارے کا اسٹمپسفر میں ہیلینیم اور کاربن بھاری مقدار میں ہے اور بہت تیز ہوا میں چل رہی ہیں۔

## رواں برس اے آئی کے سبب کتنی کاربن ڈائی آکسائیڈ خارج ہوئی؟



ایک نئی تحقیق میں بتایا گیا ہے کہ ڈیٹا سینٹرز میں چلنے والے اے آئی نظام نے 2025 میں نیو یارک شہر سے زیادہ کاربن ڈائی آکسائیڈ خارج کی ہے۔ پیر کے روز شائع ہونے والی تحقیق میں ڈیٹا سائنسٹ ایکس ڈی وریز-گاؤ نے تخمینہ لگایا کہ مصنوعی ذہانت کے لیے استعمال کی جانے والی بجلی سے 3 کروڑ 30 لاکھ سے 8 کروڑ میٹرک ٹن کاربن کا اخراج ہوا۔ 8 کروڑ میٹرک ٹن کی مقدار کاربن کا اخراج گزشتہ برس کئی ممالک میں خارج ہونے والی کاربن سے زیادہ ہے۔ ان ممالک میں چلی (7 کروڑ 80 لاکھ ٹن)، چیک (7 کروڑ 80 لاکھ ٹن)، رومانیہ (7 کروڑ 10 لاکھ ٹن) اور نیو یارک سٹی (4 کروڑ 80 لاکھ ٹن) بشمول کاربن ڈائی آکسائیڈ اور دیگر گرین گیسز) شامل ہیں۔ ایکس ڈی وریز-گاؤ نے اس متعلق خبردار بھی کیا کہ بڑی اے آئی کمپنیوں کی جانب سے شفافیت نہ ہونے کی وجہ سے یہ تخمینہ کو واضح طور پر حیرت مچا رہا ہے۔



Lahore Gymkhana Club Elections 2026...

For a Gymkhana stronger, fair, and true,  
We stand for change—with service renewed.

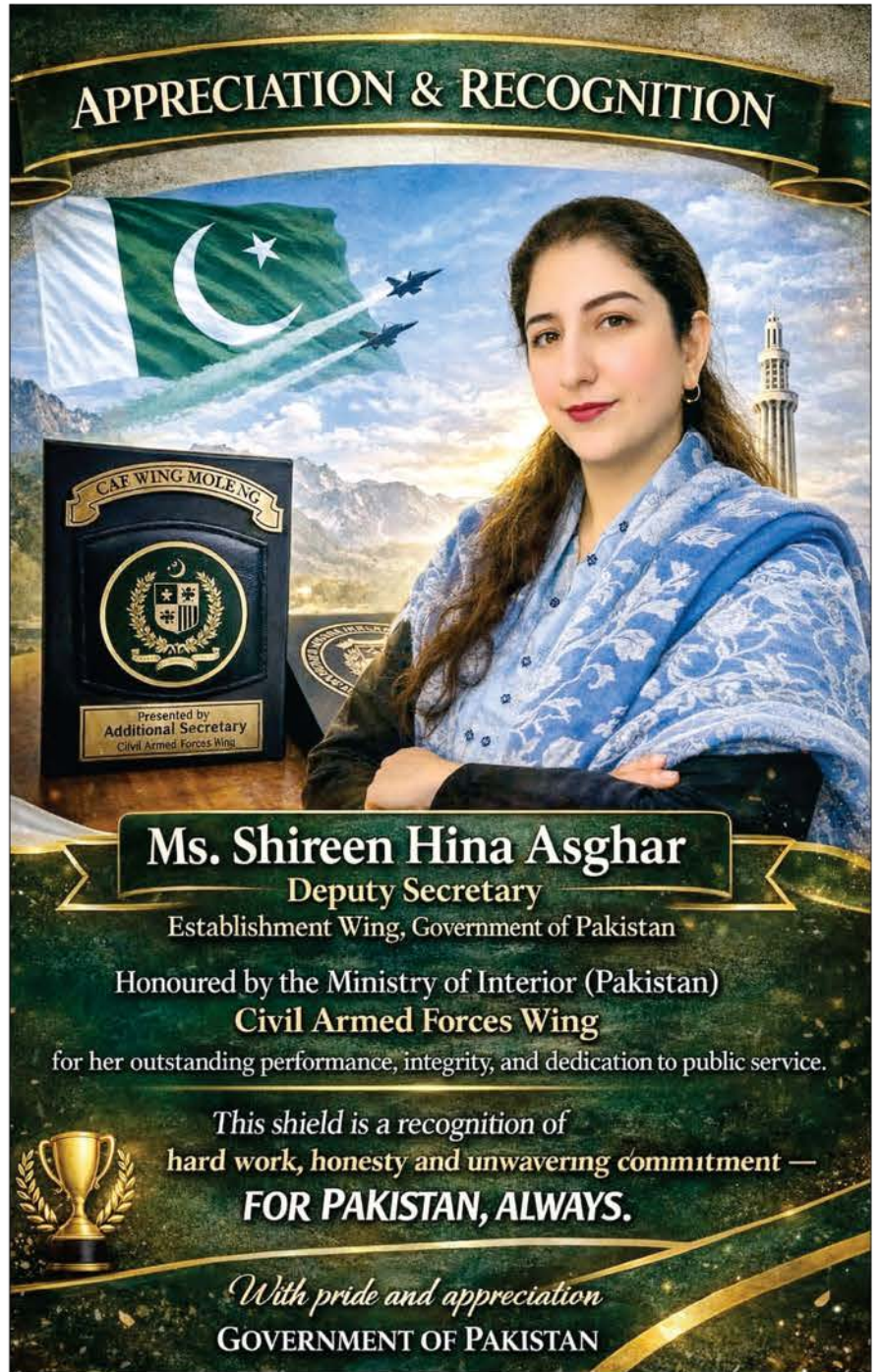
From courts to clubs, from staff to space,  
Better systems, higher standards, every place.

Not promises hollow, not words in air,  
But action, transparency, and genuine care.

Your voice, your club, your rightful say—  
Together we'll improve it, step by step, day by day.

Experience with vision, progress our aim,  
To serve every member—equally, the same.

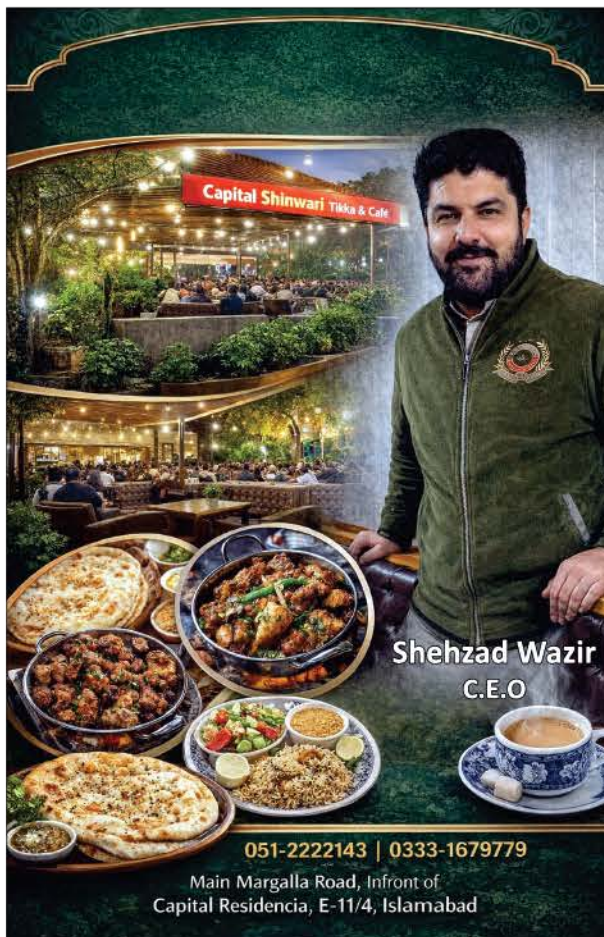
Best wishes & regards  
Tahir Raza Naqvi



## کپیٹل شنواری تکہ اینڈ کیفے

ذائقہ، ماحول اور اعتماد کا خوبصورت امتزاج

اسلام آباد کے سیکٹر E-11/4، کپیٹل ریزیڈنسیا میں واقع کپیٹل شنواری تکہ اینڈ کیفے ایک ایسا ریسٹورنٹ ہے جہاں معیاری کھانے کے ساتھ پرسکون اور خوشگوار ماحول بھی میسر آتا ہے۔ یہ جگہ خاص طور پر گریزی، کھلے اور صاف ستھرے ماحول کی وجہ سے ممتاز ہے جہاں فیملیز، دوست اور کاروباری افراد اطمینان کے ساتھ وقت گزار سکتے ہیں۔ کپیٹل شنواری کی سب سے بڑی پہچان یہاں پیش کیا جانے والا خالص، تازہ اور معیاری فوڈ ہے۔ ہر ڈش میں ذائقے کے ساتھ صفائی اور معیار کا خاص خیال رکھا جاتا ہے جبکہ سروس اسٹاف مہذب، خوش اخلاق اور فوری رسپانس دینے والا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ یہاں آنے والے مہمان دوبارہ آنے کو ترجیح دیتے ہیں۔ یہ ریسٹورنٹ نہ صرف ایک اوپن ایئر کیفے کا تاثر دیتا ہے بلکہ شنواری روایت کو جدید انداز میں پیش کرتا ہے۔ چاہے مٹن شنواری ہو، کڑاہی، باری کیو یا دیسی کھانے ہر آئٹم میں معیار اور ذائقے کی جھلک صاف نظر آتی ہے۔ اگر آپ اسلام آباد میں ایک ایسی جگہ تلاش کر رہے ہیں جہاں اچھا ماحول، بہترین سروس اور معیاری کھانا ایک ہی جگہ میسر ہو تو کپیٹل شنواری تکہ اینڈ کیفے ضرور وزٹ کریں۔



Shehzad Wazir  
C.E.O

051-2222143 | 0333-1679779

Main Margalla Road, Infront of  
Capital Residencia, E-11/4, Islamabad





### پروفیسر ڈاکٹر واجد خان

پاکستان کے اداروں میں مالی کرپشن کا معاملہ کوئی نئی اور ڈھکی چھپی بات نہیں بلکہ زبان زد عام ہے۔ اب تو اکثر اداروں میں اسے ایک طرح کی ”قانونی حیثیت“ حاصل ہو چکی ہے اور اپنا کام کرانے والا رشوت دیتے ہوئے اور کام کرنے والا رشوت لیتے ہوئے اسے معمول کی کارروائی سمجھتا ہے اور ہمارے معاشرے میں یہ مجاورہ عام طور پر بولا جاتا ہے کہ پاکستان میں کام کرانے کا یقینی طریقہ رشوت ہی ہے۔ تو پھر یہ سوال پیدا ہوتا ہے کہ آئی ایم ایف کی جانب سے

آئی ٹی اور آڈٹ پروسیس کمزور ہے۔ آئی ایم ایف نے سرکاری خریداری کے عمل میں غیر شفافیت اور سیاسی مداخلت کی نشاندہی کی ہے۔ اس کے علاوہ رپورٹ میں بتایا گیا ہے کہ بہت سے ادارے طاقتور گروہوں کے زیر اثر ہیں اور خسارے میں جانے والے اداروں کی جوابدہی کا نظام نہیں ہے۔ حالیہ عرصے میں قائم کی گئی خصوصی سرمایہ کاری کونسل پر بھی آئی ایم ایف نے تحفظات کا اظہار کیا ہے۔ رپورٹ میں بتایا گیا کہ ایس آئی ایف سی کے اہم فیصلوں میں قانونی اور پارلیمانی نگرانی کی کمی پائی جاتی ہے۔ رپورٹ میں ایٹنی منی لانڈرنگ کے حوالے سے نظام اور ریگولیٹری اداروں کو کمزور

ہے کہ عدالتی ادارے اپنی کارکردگی بہتر کریں۔ مقدمات کی سماعت اور فیصلوں کا دورانہ کم کیا جائے اور عدلیہ میں تقرری اور ملازمت کی پالیسی کو بہتر اور معیاری بنایا جائے۔ آئی ایم ایف نے یہ بھی کہا ہے کہ عدالتوں اور ججوں کی کارکردگی کی مانٹرنگ کے لیے ایک میکانزم قائم کیا جائے جو عدلیہ کی شفافیت اور جوابدہی کو مضبوط بنا سکے۔ رپورٹ میں تنازعات کے حل کا متبادل نظام کو بھی فعال کرنے کی تجویز دی گئی ہے۔ رپورٹ میں مزید کہا گیا ہے کہ پاکستان کے اقتصادی ادارے صحیح کام نہیں کر پارہے۔ رپورٹ کا ان نکات کی روشنی میں جائزہ لیا جائے تو ہم کہہ سکتے

## اشرافیہ کی مراعات بڑا مسئلہ، جی ڈی پی میں 6 فیصد تک ممکنہ اضافہ کرپشن کی نذر

پاکستان میں گورننس اور بدعنوانی کے حوالے سے تیار کی گئی یہ رپورٹ اس وقت قومی سطح پر اس قدر زور شور سے کیوں زیر بحث ہے۔ دراصل 20 نومبر کو جاری کی جانے والی اس رپورٹ کو آئی ایم ایف نے ورلڈ بینک کے تعاون اور حکومت پاکستان کی منظوری کے ساتھ تیار کیا ہے۔ آئی ایم ایف پہلے بھی پاکستان اور دیگر ممالک کے حوالے سے ایسی رپورٹس شائع کرتا رہا ہے لیکن اس بار یہ رپورٹ اتنی زیادہ زیر بحث اس لئے ہے کہ آئی ایم ایف کی اس رپورٹ کو پاکستان کی وزارت خزانہ نے پبلک کیا ہے کیونکہ آئی ایم ایف سے موجودہ مالیاتی معاہدے کی شرط کے مطابق پاکستان کو اس رپورٹ کو عوام کے لیے عام کرنا ضروری تھا۔ رپورٹ کا تجزیہ کرنے سے پہلے یہ دیکھنا ضروری ہے کہ آئی ایم ایف کی رپورٹ کن نکات پر مشتمل ہے۔

اس ٹیکنیکل اسٹفس رپورٹ کا نام ’پاکستان گورننس اینڈ کرپشن ڈائجسٹ‘ اسٹیمٹ رکھا گیا ہے۔ بنیادی طور پر ٹیکنیکل اسٹفس یا ڈائجسٹ رپورٹ وہ رپورٹس ہوتی ہیں جو اس وقت تیار کی جاتی ہیں جب آئی ایم ایف کسی ملک کے ساتھ مل کر اس کے مالیاتی معاملات میں معاونت فراہم کر رہا ہو۔ اسی وجہ سے آئی ایم ایف اس دوران گورننس، کرپشن، ٹیکس اصلاحات اور مالیاتی اصلاحات وغیرہ کے لیے بھی تجاویز پیش کرتا ہے۔ تاہم اس بار آئی ایم ایف کی شرائط میں یہ بھی شامل تھا کہ پاکستان کی وفاقی حکومت اس رپورٹ کو پبلک کرے گی۔ مذکورہ رپورٹ میں آئی ایم ایف نے پاکستان میں کرپشن کے حوالے سے کہا ہے کہ پاکستان میں کرپشن مسلسل اور وسیع پیمانے پر پھیلی ہوئی ہے اور اسی وجہ سے مختلف ریاستی اداروں میں فیصلہ سازی کمزور ہے اور وسائل کا ضیاع ہو رہا ہے۔

آئی ایم ایف نے اپنی رپورٹ میں بتایا ہے کہ اگر پاکستان میں کرپشن اور گورننس کے مسائل کو بہتر کر لیا جائے تو جی ڈی پی میں پانچ سے چھ فیصد تک اضافی ترقی ممکن ہے۔ اس کے علاوہ آئی ایم ایف نے پاکستان کے ٹیکس نظام کو پیچیدہ قرار دیتے ہوئے کہا ہے کہ غیر ضروری ٹیکس چھوٹ طاقتور طبقوں کو فائدہ دیتی ہے۔ اس کے علاوہ رپورٹ کے مطابق ایف بی آر میں

قرار دیتے ہوئے کہا گیا ہے کہ نگرانی اور رپورٹنگ عالمی معیار کے مطابق نہیں ہے۔ آئی ایم ایف نے پاکستان میں ایلٹ کپچر کو سب سے بڑا مسئلہ قرار دیا ہے۔ رپورٹ کے مطابق پاکستان میں طاقتور اور بااثر گروہ شوگر، ریئل سٹیٹ، انرجی سیکٹر، زراعت جیسے شعبوں اور سرکاری اداروں میں کیے جانے والے فیصلوں اور پالیسیوں پر اثر انداز ہوتے ہیں۔ یہ امر اہمیت کا حامل ہے کہ آئی ایم ایف نے اپنی رپورٹ میں ایک 15 نکات پر مشتمل اصلاحاتی پلان بھی دیا ہے جس میں کہا گیا ہے کہ ٹیکس نظام شفاف اور سادہ بنایا جائے۔ سرکاری خریداری مکمل طور پر اوپن ہو اور اس کی مانٹرنگ کی جائے۔ ایف بی آر میں آئی ٹی اور آڈٹ نظام عالمی معیار کے مطابق بنایا جائے اور دیگر تجاویز بھی شامل ہیں۔ اس کے علاوہ رپورٹ میں تجاویز دی گئی ہیں کہ سرکاری اداروں کو ایڈیٹ قوانین کے تحت ریگولیٹ کیا جائے۔ بجٹ سازی کا عمل عوام کے سامنے زیادہ شفاف بنایا جائے اور غیر ضروری ٹیکس اور عائداتیں ختم کی جائیں۔ آئی ایم ایف نے یہ وارننگ بھی دی ہے کہ اگر پاکستان میں گورننس کو بہتر نہیں کیا گیا تو اقتصادی ترقی سڑکچرل طور پر محدود رہے گی، یعنی معیشت میں اٹھان نہیں آسکے گی چاہے پالیسی کتنی بھی اچھی بنائی جائے۔

حال ہی میں قائم کی گئی خصوصی سرمایہ کاری کونسل پر بھی آئی ایم ایف نے اپنے تحفظات کا اظہار کیا ہے۔ آئی ایم ایف کی رپورٹ میں پاکستان کی عدلیہ کے حوالے سے بھی خصوصی صفحات شامل کیے گئے ہیں۔ رپورٹ میں عدالتی کارکردگی کو کمزور قرار دیا گیا ہے اور عدالتی عمل کی کمزوریوں خاص طور پر فیصلوں میں تاخیر کی نشاندہی کی گئی ہے جو نظام کو کمزور بنا رہے ہیں۔ رپورٹ میں کہا گیا ہے کہ عدالتی نظام کی کارکردگی کا باقاعدہ جائزہ نہیں لیا جاتا یعنی عدالتوں اور ججوں کی قابلیت اور کارکردگی کو مستقل طور پر مانٹر کرنے کا کوئی نظام موجود نہیں۔ آئی ایم ایف نے عدلیہ کی شفافیت اور دیانت داری پر بھی خدشات ظاہر کرتے ہوئے یہ کہا گیا ہے کہ ججوں کو ملنے والی ادائیگیاں اور مالی مراعات شفاف نہیں ہیں۔ آئی ایم ایف نے عدالتی اصلاحات کی ضرورت پر زور دیتے ہوئے تجویز دی

ہیں کہ اس رپورٹ میں ان تمام مسائل کو اجاگر کیا گیا ہے جن کی وجہ سے پاکستان کو معیشت اور گورننس کے چیلنجز کا سامنا ہے۔ آئی ایم ایف کی پالیسی کے مطابق رپورٹ میں بنیادی ہدف وہ ادارے ہیں جو ملکی معیشت کی ترقی کے ذمہ دار ہیں۔ اور رپورٹ میں واضح طور پر رائے دی گئی ہے پاکستان کے اقتصادی ادارے صحیح کام نہیں کر پارہے۔ شفافیت اور پرفارمنس کی کمی ہے اور قوانین کی پابندی بھی نا کافی ہے۔ آئی ایم ایف نے اپنی رپورٹ میں ایف بی آر، سٹیٹ بینک، عدلیہ، سی پی ایس، ایس آئی ایف سی سمیت تمام اداروں کا تفصیلی ذکر کیا ہے۔ تاہم یہ امر اہم ہے کہ آئی ایم ایف نے یہ بھی کہا کہ اگر رپورٹ میں دی گئی تجاویز پر عمل کیا جائے تو پاکستان کی تین سے پانچ سال میں اقتصادی ترقی شروع ہو سکتی ہے۔

سب سے اہم بات یہ ہے کہ یہ رپورٹ حکومت کو اپنی گورننس کو بہتر بنانے کا ایک اچھا موقع فراہم کر رہی ہے لہذا حکومت کو اس رپورٹ میں اٹھائے جانے والے نکات کا غیر ضروری دفاع کرنے کے بجائے رپورٹ میں دی گئی تجاویز پر اپنے اداروں کی کارکردگی کو بہتر بنانے پر فوکس کرنا چاہئے۔ مصلحتوں کا شکار ہونے کے بجائے رپورٹ کو بنیاد بنا کر کرپشن اور بے قائدگیوں میں ملوث تمام سٹیک ہولڈرز کا بلا امتیاز محاسبہ شروع کر دینا چاہئے تاکہ آنے والے سالوں میں جہاں ملکی معیشت بہتر ہو سکے اور عوام کو قابل ذکر ریلیف دیا جاسکے وہیں آئی ایم ایف سے چھکارہ کا راستہ بھی ہموار ہو سکے۔

اگر حکومت مراعات یافتہ طبقات کی غیر ضروری مراعات ختم اور بڑے بڑے ٹیکس چوروں سے ٹیکس وصول کر کے اس کا فائدہ عام آدمی تک منتقل کر دے تو میرا خیال ہے کہ عوام اکی تمام سیاسی و پارلیمانی غلطیوں کو معاف کرنے پر تیار ہو جائیں گے۔ اور پاکستان آئی ایم ایف اور دوست ممالک کے سامنے ہاتھ پھیلانے سے بھی چھکارہ پاسکتا ہے۔ لیکن یہ افسوسناک پہلو ہے کہ 1958 سے پاکستان آئی ایم ایف سے قرض لیتا چلا آ رہا ہے اور اس سلسلے کو 68 سال گزرنے کے باوجود پاکستان اپنی بیڈ گورننس اور کرپشن کی وجہ سے آج تک معاشی

طور پر اپنے پیروں پر کھڑا نہیں ہو سکا۔ جبکہ اس دوران ہمارے خطے اور دنیا کے بہت سے ممالک معاشی طور پر ہم سے آگے نکل گئے ہیں۔ اس لئے اب وقت آگیا ہے کہ حکومت اس موقع کا فائدہ اٹھا کر رپورٹ کی روشنی میں راست انقلابی اقدام اٹھائے اور پاکستانی گورننس اور معیشت کو بہتری کے راستے پر ڈال دے۔ یہ امر قابل ذکر ہے کہ اس رپورٹ کا محور وفاقی احتسابی ادارے نیب کی دو برس کی وہ کارکردگی رپورٹ ہے جس میں نیب نے 2023-2024 کے دوران پانچ اعشاریہ تین کھرب روپے مالیت کے اثاثوں کی ریکوری دکھائی ہے۔ اس کارکردگی رپورٹ کی بنیاد پر ہی آئی ایم ایف نے یہ تبصرہ کیا ہے کہ پاکستان میں کرپشن اوپر سے نیچے انفرادی سے اجتماعی سطح تک اس قدر سرائت کر چکی ہے کہ پاکستان اگر اس سے نجات کے لیے واقعی سنجیدہ ہو جائے تو پانچ برس میں اس کی قومی آمدنی میں سالانہ پانچ تا ساڑھے چھ فیصد تک اضافہ ہو سکتا ہے۔

آئی ایم ایف نے اپنی رپورٹ میں صرف وفاقی اداروں کی گورننس پر فوکس کیا ہے۔ عسکری اور صوبائی سطح پر مالیاتی مینجمنٹ کا احوال رپورٹ کا حصہ نہیں ہے۔ این ڈی پی اور آئی ایم ایف کی رپورٹوں سے معلوم ہوتا ہے کہ وسائل و مراعات کی گیم میں کارپوریٹ سیکٹر، بڑے زمیندار اور سیاسی طبقہ بڑے پائثر ہیں۔ آئی ایم ایف کی موجودہ رپورٹ میں کم و بیش وہی کچھ ہے جو اپریل 2021 میں اقوام متحدہ کے ادارے یو این ڈی پی کی کٹری رپورٹ میں تھا۔ اس رپورٹ کے مطابق تقریباً 50 فیصد قومی آمدنی سے 20 فیصد آبادی فیض یاب ہو رہی ہے۔ اس میں سے بھی نو فیصد قومی آمدنی پر ایک فیصد اشرافیہ کا قبضہ ہے۔ جبکہ غلی 20 فیصد آبادی کی رسائی صرف سات فیصد قومی آمدنی تک ہے۔ آس پاس کے ممالک میں متوسط طبقہ تیزی سے بڑھا رہا ہے جبکہ پاکستان میں مڈل کلاس 42 فیصد سے کم ہو کر 36 فیصد تک آگئی ہے۔ غربت کا تناسب 39 فیصد سے بڑھ کے لگ بھگ 45 فیصد تک پہنچ گیا ہے۔ سیاسی جماعتوں پر بھی انہی طبقات کا تسلط ہے۔ پارلیمنٹ میں بھی ان کی یا ان کے حواریوں کی اکثریت ہے۔

چنانچہ قانون سازی بھی انہی کے ہاتھ میں ہے اور اس کا منطقی نتیجہ یہ ہے کہ عدلیہ پر بھی ان کے گہرے اثرات ہیں۔ یہ طبقات ٹیکس چھوٹ، سرمائے تک آسان رسائی، زمین اور سروسز کے شعبے میں ترجیحی مراعاتی پالیسیوں کی شکل میں سالانہ ساڑھے سترہ ارب ڈالر تک کا فائدہ حاصل کرتے ہیں۔ اگر صرف یہ ناجائز مراعات کا نیٹ ورک ہی ختم کر دیا جائے تو ایک اندازے کے مطابق پاکستان کی کل قومی آمدنی میں سالانہ چھ فیصد تک اضافہ ہو سکتا ہے۔ آئی ایم ایف اس رپورٹ کے ذریعے ہماری حکومت سے مطالبہ کر رہا ہے کہ گورننس کی بہتری غیر ضروری مراعات اور کرپشن کے خاتمے کیلئے قانونی، انتظامی اور معاشی اصلاحات کرے تاکہ پاکستان پائیدار معیشت کے ذریعے عام آدمی کو ریلیف دینے کے قابل ہو سکے۔



# SKH SECURITY

GUARDING SERVICES



**Trusted Security Solutions for  
Islamabad & Across Pakistan**

Professional | Reliable | Disciplined

- ✓ Armed & Unarmed Security Guards
- ✓ Corporate & Commercial Security
- ✓ Residential & Society Security
- ✓ Event Security Management
- ✓ VIP / Executive Protection
- ✓ CCTV Monitoring & Surveillance



📍 Suite No. 103, 1<sup>st</sup> Floor, **Victoria Heights**, Service Road, Sohan, Islamabad

☎ +92-51-2612089

✉ skh.isbregion@gmail.com

🌐 [www.skhsecurityservices.com](http://www.skhsecurityservices.com)

🌐 [www.skhsecurityservices.com](http://www.skhsecurityservices.com)



## میزان موٹرز محض شوروم نہیں۔۔۔۔۔ یہ خریدار اور فروخت کنندہ کو خلوص، رہنمائی اور اعتماد فراہم کرتا ہے

کیپٹل ریزیڈنٹیا اسلام آباد میں نئی، پرانی اور معیاری گاڑیوں کی خرید و فروخت کا بااعتماد ادارہ ہے، چیف ایگزیکٹو میزبان موٹرز عارف راجہ

کاروبار میں کامیابی صرف پیسے سے نہیں بلکہ نیت اور اخلاق سے آتی ہے، دیانتداری اپنائیں، اللہ برکت دیتا ہے: عارف راجہ فلیئر قارئین کو پیغام

اسلام آباد (پیش رپورٹ) گزشتہ دو دہائیوں سے دارالحکومت اسلام آباد میں نئی، پرانی اور معیاری گاڑیوں کی خرید و فروخت کے حوالے سے اگر کسی نام پر اعتماد کیا جاتا ہے تو وہ ہے Mizan Motors۔ کیپٹل ریزیڈنٹیا، سیکٹر E-11/4 کے باہر واقع یہ شوروم عارف راجہ کی محنت، دیانت اور خلوص کی روشن مثال ہے۔ عارف راجہ کا تعلق کشمیر سے ہے۔ وہ نہ صرف ایک کاروباری شخصیت ہیں بلکہ ایک ایسے انسان بھی ہیں جو گاہک کو محض خریدار نہیں بلکہ ایک قابل اعتماد ساتھی سمجھتے ہیں۔ Flare Magazine کے لیے ان سے کی گئی خصوصی گفتگو قارئین کے لیے پیش خدمت ہے۔

فلیئر: سب سے پہلے آپ اپنے بارے میں اور میزان موٹرز کے آغاز کے بارے میں بتائیے۔

جواب: میرا نام عارف راجہ ہے اور میرا تعلق کشمیر سے ہے۔ میں تقریباً 20 سال سے اسلام آباد میں گاڑیوں کے کاروبار سے وابستہ ہوں۔ میزان موٹرز کا آغاز ایک چھوٹے پیمانے پر کیا تھا جو آج اللہ کے فضل سے ایک پہچانا ہوا نام بن چکا ہے۔

فلیئر: میزان موٹرز کو اسلام آباد میں کس چیز نے منفرد بنایا؟

جواب: میری کوشش ہمیشہ یہی رہی کہ گاہک کو سچائی کے ساتھ گاڑی کی مکمل معلومات دی جائیں۔ ہم کمیشن یا فوری منافع کے بجائے اعتماد کو ترجیح دیتے ہیں۔

فلیئر: آپ کن اقسام کی گاڑیوں کی خرید و فروخت کرتے ہیں؟  
جواب: ہم زیادہ تر استعمال شدہ (Used) گاڑیوں کا کام کرتے ہیں، جن میں فیملی کارز، سیڈان، ٹیچ بیک اور کچھ SUV شامل ہوتی ہیں۔ کوشش ہوتی ہے کہ گاڑی معیاری اور کاغذات مکمل ہوں۔

سوال: گاہک کی رہنمائی آپ کے کاروبار کا اہم حصہ کیوں ہے؟  
جواب: کیونکہ ہر شخص گاڑیوں کا ماہر نہیں ہوتا۔ ہم خریدار کو اس کے بجٹ، ضرورت اور فیملی استعمال کے مطابق مشورہ دیتے ہیں تاکہ وہ بعد میں پچھتائے نہیں۔

فلیئر: آج کل استعمال شدہ گاڑی خریدتے وقت کن باتوں کا خاص خیال رکھنا چاہیے؟

جواب: انجن کنڈیشن، باؤی، فائل اور ٹرانسفر، اور مینج سب سے اہم نکات ہیں۔ بغیر مکمل جانچ کے گاڑی نہیں لینی چاہیے۔  
فلیئر: اسلام آباد میں گاڑیوں کے کاروبار میں آپ کو کن چیلنجز کا سامنا ہے؟

جواب: مارکیٹ میں غیر معیاری گاڑیوں اور غلط معلومات کا مسئلہ ہے۔ ہمارا چیلنج یہی ہے کہ ہم خود کو اس سب سے الگ رکھیں۔

فلیئر: کشمیر سے تعلق آپ کی شخصیت میں کیا کردار ادا کرتا ہے؟  
جواب: کشمیری لوگ سادہ، مہمان نواز اور وعدے کے پکے ہوتے ہیں۔ میں نے یہی اقدار اپنے کاروبار میں بھی اپنائی ہیں۔

فلیئر: نئے خریداروں کے لیے آپ کا کیا پیغام ہے؟  
جواب: جلد بازی نہ کریں، اچھی طرح تحقیق کریں اور کسی قابل اعتماد شوروم یا فرد سے ہی گاڑی خریدیں۔

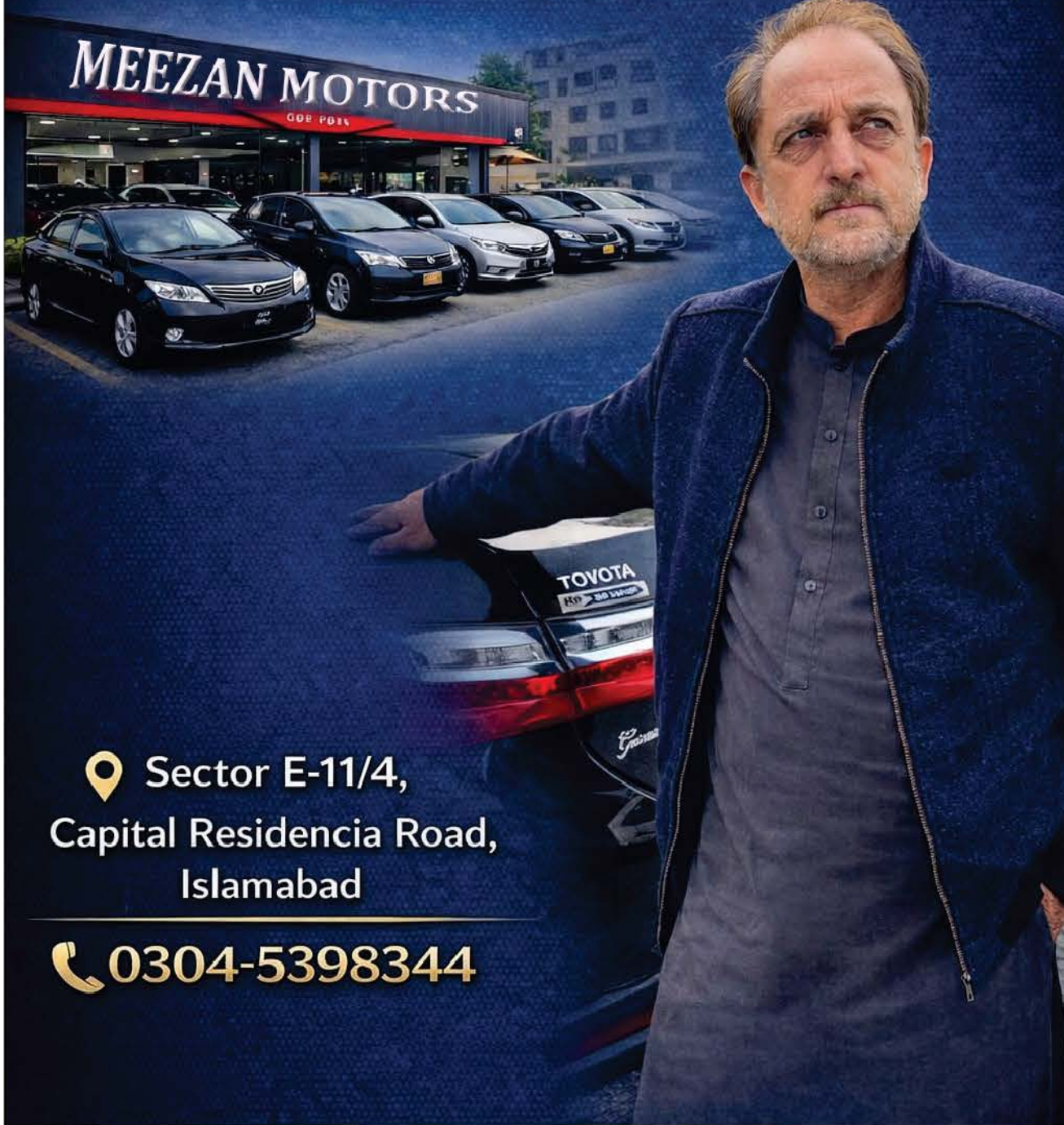
فلیئر: میزان موٹرز کا مستقبل کا ویژن کیا ہے؟  
جواب: ہم چاہتے ہیں کہ میزان موٹرز اسلام آباد میں اعتماد اور دیانت کی علامت بنے اور گاہک ہمیں بلا جھجک مشورے کے لیے یاد کریں۔

Flare Magazine کے قارئین کے لیے کوئی پیغام؟  
جواب: کاروبار میں کامیابی صرف پیسے سے نہیں بلکہ نیت اور اخلاق سے آتی ہے۔ دیانت داری اپنائیں، اللہ برکت دیتا ہے۔

# MEEZAN MOTORS

## اعتماد کا نام

### گزشتہ 20 سالوں سے اسلام آباد میں



📍 Sector E-11/4,  
Capital Residencia Road,  
Islamabad

☎ 0304-5398344

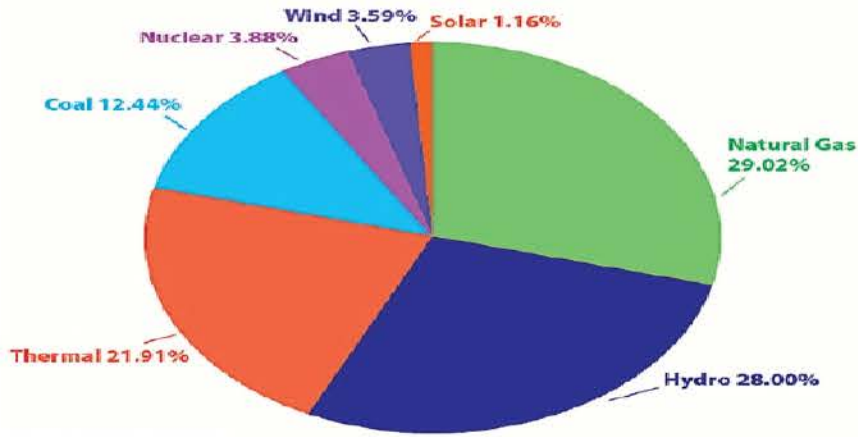
☎ 0304-5398344

# MERI SUPERPOWER





## Pakistan's Energy Mix



Source: WRI, PPIB, AEDB, PAEC

درمیانے طبقے کے لوگ 'لوڈ شیڈنگ' کے بحران کی بدترین سطح پر چھتوں پر سولر لگانے کے لیے لپک پڑے۔ گھروں اور کاروباروں کی جانب سے سولر کی تنصیب نے جنوبی افریقہ کو بجلی کی شدید قلت کے بحران سے نکلنے میں مدد دی۔ لیکن دولت مند گھرانوں اور کچھ کاروباروں کی جانب سے گرڈ پر کم انحصار کرنے کا مکمل طور پر منقطع ہو جانے کا بڑھتا رہجان اس خدشے کو جنم دیتا ہے کہ یہ سولر رجحان "ایسکم" یعنی مشکلات کا شکار سرکاری یوٹیلیٹی ایجنسی کو مزید کمزور کر سکتا ہے۔ مالی بحران کا شکار بلدیاتی ادارے، جو روایتی طور پر صارفین سے حاصل ہونے والی بجلی کی آمدنی پر انحصار کرتے ہیں، بھی بری طرح متاثر ہو رہے ہیں۔

اسی طرح کے خدشات پاکستان میں بھی موجود ہیں۔ پاکستان میں قائم غیر منافع بخش تنظیم، Renewables First، کے پروگرام ڈائریکٹر محمد مصطفیٰ امجد نے ایک بیان میں کہا کہ حکومتوں کو کم از کم چھتوں پر نصب کیے جانے والے سولر سسٹمز کا ریکارڈ رکھنا چاہیے، کیونکہ اس کے پورے توانائی نظام پر نمایاں اثرات مرتب ہوتے ہیں۔ انہوں نے کہا: "ان تنصیبات کا ریکارڈ رکھنا ہی اس بات کا تعین کرتا ہے کہ منتقلی بے ترتیبی سے ہوتی ہے یا منظم اور تیز رفتار انداز میں۔ جب آپ

## دانشگتن کی کمزوری سیاسی عدم استحکام، ٹرمپ کے دور میں قابل تجدید توانائی کیلئے وفاقی

## حمایت کم کردی گئی، ماحولیاتی پروگرام ختم کیے گئے اور طویل المدتی منصوبہ بندی مفلوج ہو گئی

ریکارڈ نہیں رکھتے تو وقت اور مواقع ضائع ہوتے ہیں۔ پاکستان کا تجربہ اس کی واضح مثال ہے۔ افریقہ کی توانائی منتقلی بہر حال ہو کر رہے گی، لیکن بروقت ڈیٹا اسے زیادہ منصفانہ، منصوبہ بند اور جامع بنا سکتا ہے۔" دیگر ماہرین بھی افریقہ میں ٹچل سطح سے ابھرنے والے چھتوں کے سولر انقلاب کے بارے میں کچھ حد تک محتاط ہیں۔ گلوبل انرجی فالو اپ رپورٹ ایئر پلائنٹ کے ڈائریکٹر برائے یوٹیلیٹی انویشن، دامولا ادمو نے یہ بات تسلیم کرتے ہیں کہ بغیر منصوبہ بندی کے ہونے والی سولر تنصیب کم از کم عدم تنصیب سے بہتر ہے۔ تاہم وہ دلیل دیتے ہیں کہ زیادہ مربوط عمل درآمد سے زیادہ کارکردگی حاصل کی جاسکتی ہے۔ ان کے مطابق: "اس کام کے لیے منصوبے کی ضرورت نہیں، لیکن منصوبہ ہونا بہتر ہے۔ کیونکہ یوں نظام زیادہ منصفانہ بنتا ہے اور آپ کم وسائل میں زیادہ حاصل کر سکتے ہیں۔"

## افریقہ اور چین کی سبز توانائی

اگر کوئی خط چین کی صاف توانائی کی ہم کے پیمانے کو بے نقاب کرتا ہے تو وہ افریقہ ہے۔ براعظم میں دنیا کی بہترین شمسی توانائی پیدا کرنے کی صلاحیت موجود ہے اور اسی کے ساتھ کچھ سب سے کمزور توانائی کے نظام بھی۔ بیجنگ کے لیے یہ امتزاج ایک بڑا موقع ہے۔ تقریباً ساٹھ کروڑ افریقی اب بھی قابل اعتماد بجلی تک رسائی سے محروم ہیں۔ پورے قومی گرڈز پرانے انفراسٹرکچر پر چلتے ہیں۔ بلیک آؤٹ کئی گھنٹوں یا دنوں تک جاری رہ سکتے ہیں اور ڈیزل جنریٹرز ہر جگہ..... ہپتاووں سے چھوٹی دکانوں تک بیک اپ کے طور پر استعمال ہوتے

16.0 ڈالر فی کلوواٹ گھنٹہ کے حساب سے بجلی فراہم کرتے ہیں اور ابتدائی سرمایہ چند مہینوں میں واپس آ جاتا ہے۔ یہ فرق معمولی نہیں، یہ "انقلاب" ہے۔ کچھ دیہی علاقوں میں چینی سولر تنصیبات وہ پہلی باقاعدہ بجلی فراہم کر رہی ہیں جو لوگوں نے اپنی زندگی میں کبھی نہیں دیکھی۔

اپنے ان کے رفتار تیز ہو رہی ہے۔ جون 2024ء سے جون 2025ء تک افریقہ کی جانب سے چینی سولر پینل کی درآمدات میں 60 فیصد اضافہ ہوا ہے، 4.9 گیگا واٹ سے بڑھ کر 7.3 گیگا واٹ تک کا اضافہ! صرف جنوبی افریقہ نے 7.3 گیگا واٹ کے سولر پینل خریدے۔ تاہم، یہ ایک درآمدات چار گنا بڑھ کر 7.1 گیگا واٹ ہو گئیں۔ الجزائر کی درآمدات 33 گنا بڑھ گئیں۔ یہ اعداد صرف طلب نہیں دکھاتے، یہ ظاہر کرتے ہیں کہ چین تیزی سے سولر سسٹمز کی فروخت میں اس براعظم کا "ڈیفالٹ سپلائر" بن رہا جو غیر مساوی رفتار کے باوجود صاف توانائی کے دور میں داخل ہو چکا ہے۔ بیجنگ کا طریقہ ایک ہی پیکیج میں سولر ہارڈ ویئر، مالی معاونت اور انفراسٹرکچر کو یکجا کرتا ہے۔ سرکاری ایجنسیاں، پالیسی بینک اور پاور چانسلر جیسی کمپنیاں پورا سلسلہ سنبھالتی ہیں جو جگہوں کے سروے، سسٹمز کی تعمیر، آلات کی فراہمی، انجینئرنگ دستیابی اور طویل المدتی ادائیگی کے ڈھانچے پر مشتمل ہے۔ افریقی حکومتوں کو نہ منتشر ٹھیکیداروں سے نمٹنا پڑتا ہے نہ مغربی قرض دہندگان کی سیاسی شرائط سے۔ چین بینیل سے لے کر بیٹیوں اور مرمت کرنے والی ٹیموں تک ایک "فرن کی" نظام فراہم کرتا ہے۔

FOCAC یعنی چین اور افریقہ کے مابین شراکت کا سرکاری

ادارہ اس نظام کو سفارتی بنیاد فراہم کرتا ہے۔ اس کے حالیہ ایکشن پلان شمسی، ہوائی، پن بجلی اور آبھرتے ہوئے ہائیڈروجن منصوبوں کی توسیع کے علاوہ کم کاربن صنعتی زونز کی تعمیر کا وعدہ کرتے ہیں۔ یہ معاہدے براعظم میں توانائی کی ترقی کو وسیع تر اقتصادی تعاون کے ساتھ جوڑتے اور بیجنگ کے کردار کو انفرادی منصوبوں سے کہیں آگے تک گہرا کرتے ہیں۔ اور چین کے لیے اس کا فائدہ واضح ہے۔ ہر نئی تنصیب افریقی ریاستوں کو چینی معیاروں اور سپلائی چینز کے ساتھ باندھ دیتی ہے۔ معدنیات جیسے کو باٹ، میگنیز، گریفائٹنگ رسائی اکثر متوازی معاہدوں کے ذریعے آتی ہے جو انہی انفراسٹرکچر منصوبوں سے جڑے ہوتے ہیں۔ سیاسی طور پر بیجنگ خود کو ایک "اسٹریٹجک ترقیاتی شریک" کے طور پر پیش کرتا ہے..... وہ پیغام جو مغربی شرائط اور دست رفتاری سے تنگ آئے براعظم افریقہ میں خاصی پذیرائی پا رہا ہے۔

مراکش کی ایک غیر سرکاری تنظیم، پالیسی سینٹر فاروی نیو ساؤتھ کے ماہر مارکس ویٹینیس ڈی فریناس کہتے ہیں "افریقہ کی ترقی کو لیکن دین نہیں بلکہ اسٹریٹجک اہداف کی پیروی کرنی چاہیے۔ یہی وہ مقام ہے جہاں افریقہ میں چینی موجودگی کو قابل اعتماد موقع مل سکتا ہے۔ اگر چین اپنے طریقہ کار کو منصوبہ۔ مرکز ماڈل سے حقیقی شراکت دارانہ ماڈل کی طرف منتقل کر دے، تو اس کی سرمایہ کاری افریقی اسٹریٹجک وژن سے کہیں بہتر طور پر ہم آہنگ ہو جائے گی۔"

## نئی سوفٹ پاور

چین کی توسیع سیاسی ہے۔ صاف توانائی کے نظام وقت کے ساتھ گہری ہوتی انحصاریت پیدا کرتے ہیں۔ بینیل مطابقت رکھنے والے انوٹرز چاہتے ہیں۔ بیٹریاں مخصوص کیمیا پر انحصار کرتی ہیں۔ اسمارٹ گرڈ ملکیتی سافٹ ویئر پر چلتے ہیں۔ ایک بار جب کوئی ملک چینی نظام اختیار کر لے، تو سپلائی زنجیر میل کرنا انتہائی مہنگا اور تکنیکی طور پر خطرناک ہو جاتا ہے۔ بیجنگ اس ماڈل کو چھوٹے مگر "خوبصورت" منصوبوں کے ذریعے مضبوط کرتا ہے..... صاف توانائی کی ماڈلز تنصیبات جن سے بڑے منصوبوں کے برعکس عوامی مخالف رد عمل کا خطرہ نہیں ہوتا۔ ان میں سے کئی کو ایسے معاہدوں کے ساتھ باندھا جاتا ہے جو چینی کمپنیوں کو کو باٹ، میگنیز اور گریفائٹ جیسے اہم معدنیات تک رسائی فراہم کرتے ہیں۔ انفراسٹرکچر وسائل تک رسائی کھولنا

ہے اور وسائل ادائیگی کی ضمانت بننے ہیں۔ یہ پھر خود کو جاری رکھتا ہے۔

یہ طرزا اثر و رسوخ عالمی سیاست میں نیا نہیں۔ یہ بیسویں صدی کی تیل سفارتکاری کے کلاسیکی نمونے کی بازگشت ہے، جہاں توانائی سپلائی چینز پر کنٹرول نے اتحاد اور سیاسی حلقے متعین کیے۔ چین اب اسی ماڈل کو صاف توانائی کے دور میں ڈھال رہا ہے..... شمسی آلات، بیٹری نظام اور گرڈ انفراسٹرکچر کے ذریعے ان ملکوں میں اثر و رسوخ بناتے ہوئے جہاں کبھی تیل سے طاقت کا تعین ہوتا تھا۔ افریقی تجربہ کار اس تبدیلی کو اجاگر کر رہے ہیں۔ آکسفورڈ کی محققہ فیکا یو آکرڈ ولونوٹ کرتی ہیں: 2021ء کے ڈاکار ایکشن پلان کے برعکس جس میں تیل اور گیس کا واضح ذکر تھا، بیجنگ پلان قابل تجدید توانائی کے تعاون اور صاف توانائی کی فراہمی پر مرکوز ہے۔ یہ فوسل فیول منصوبوں سے ایک مختلف ماڈل اور اثر و رسوخ کی طرف فیصلہ کن پیش رفت ہے۔ "حریف جواب دینے کے لیے جدوجہد کر رہے ہیں مگر ان کے انتہائی بلند بانگ اقدامات بھی چین کی رفتار، پیمانے یا قیمتوں کا مقابلہ نہیں کر پا رہے۔ امریکہ، یورپ، چینی ریاستیں اور روس بھی عزائم رکھتے ہیں مگر وہ اس انفراسٹرکچر کے قریب بھی نہیں پہنچ پائے جو چین پہلے ہی تشکیل دے چکا۔

واشنگٹن کی کمزوری تکنیکی نہیں بلکہ سیاسی عدم استحکام ہے۔ ڈونلڈ ٹرمپ کے دور میں قابل تجدید توانائی کے لیے وفاقی حمایت کم کردی گئی، ماحولیاتی پروگرام ختم کیے گئے اور طویل المدتی منصوبہ بندی مفلوج ہو گئی۔ ہر انتخابی چکر امریکہ کی توانائی ترقیات ری سیٹ کر دیتا ہے۔ امریکہ جدت لا اور سسڈی دے سکتا ہے۔ لیکن وہ اس چینی نظام کا مقابلہ نہیں کر سکتا جو امریکہ سے "دس گنا" سستے نرخوں پر ہارڈ ویئر تیار کرتا اور طلب پر گیگا واٹ کے حساب سے سامان روانہ کر سکتا ہے۔ ٹیرف یہ خلا نہیں بھر سکتے۔ یورپ خود کو عالمی موسمیاتی قائد کے طور پر پیش کرتا ہے، مگر اس کی توانائی منتقلی کا انحصار چینی اجزا پر ہے..... سولر ماڈیولز، بیٹریاں، خام مال کی پراسیسنگ، انوٹرز اور گرڈ ہارڈ ویئر۔ مقامی پیداوار کی بحالی بلند لاگت، پالیسی کی تقسیم اور سالہا سال کی آؤٹ سورسنگ سے ٹکرا جاتی ہے۔ 2025ء میں ووکس ویگن نے انک کی کمزوری کے باعث جرمنی میں دو الیکٹرک گاڑی پلانٹس بند کر دیے۔ اسپین کو CATL-Stellantis کی نئی بیٹری فیکٹری کے آغاز کی خاطر 2 ہزار چینی ٹیکنیشنز کی ضرورت پڑی۔ یورپ کے پاس اہداف ہیں لیکن صنعتی گہرائی نہیں۔

یو اے ای اور سعودی عرب افریقی قابل تجدید توانائی میں بڑے پیمانے پر سرمایہ کاری کر رہے۔ مسدور ACWA پاور اہم کھلاڑی بن چکے۔ مگر ان کی طاقت "سرمایہ کاری" ہے، پیداوار نہیں۔ وہ سپلائی چین نہیں بدل سکتے۔ روس افریقہ میں جوہری توانائی کے ذریعے نمایاں موجودگی رکھتا ہے۔ مصر میں 75.28 ارب ڈالر کا الضبعہ پلانٹ اس کی مثال ہے۔ مگر جوہری طاقت بڑے پیمانے پر قابل تعیناتی حل نہیں۔ یہ سستی، ماڈلر شمسی تنصیبات کا مقابلہ نہیں کر سکتا۔ مختصر کوئی بھی چین کے مکمل پیکیج..... پیداوار، لاگت، رفتار، انفراسٹرکچر، فنانسنگ اور پالیسی استحکام کا مقابلہ نہیں کر سکتا ہے۔





## چین نے گرین انرجی کی جنگ جیت لی

اگرچہ افریقہ کے وسیع علاقے دنیا میں بہترین شمسی توانائی پیدا کرنے کی صلاحیت رکھتے ہیں، لیکن اب تک یہ براعظم دوسرے خطوں کے مقابلے میں سولر صلاحیت نصب کرنے میں پیچھے رہا ہے۔ آئی ریٹا کے مطابق افریقہ نے عالمی سولر صلاحیت کا صرف 1 فیصد نصب کیا ہے، جبکہ ایشیا کا حصہ 62 فیصد ہے۔ اگرچہ یہ اعداد و شمار بڑی سطح کے منصوبوں پر بھی مرکوز ہو سکتے ہیں، ماہرین کہتے ہیں کہ افریقہ کی زیادہ تر سولر بجلی بڑے مقامات پر نصب کی جاتی ہے جو پمپنگ یا بڑی صنعتی و تجارتی کمپنیوں کے لیے بجلی پیدا کرتی ہیں۔ افریقہ سولر انڈسٹری ایسوسی ایشن (AFSIA) کے ایک ترجمان کا کہنا ہے، جنوبی افریقہ کے علاوہ بقیہ افریقی ممالک میں رہائشی سولر سسٹم کل نصب شدہ صلاحیت کا تقریباً 2 یا 3 فیصد حصہ ہے، جبکہ جنوبی افریقہ میں یہ اندازہ 5 فیصد کے قریب ہے۔

تاہم دلچسپ بات یہ کہ اب اس رجحان میں تبدیلی کے شواہد نظر آنا شروع ہوئے ہیں۔ ایمر کی نئی رپورٹ سے ظاہر ہوتا ہے کہ گزشتہ سال کے دوران افریقہ کی چین سے سولر پینل کی درآمدات میں 60 فیصد اضافہ ہوا جو 15 گیارہواں تک پہنچ گئی ہیں۔ گزشتہ بارہ مہینوں میں 20 افریقی ممالک نے ریکارڈ سطح پر سولر درآمدات کی ہیں۔ جنوبی افریقہ کے علاوہ پورے براعظم نے دو سال میں اپنی درآمدات تین گنا بڑھائی ہیں۔ جونز کے مطابق سولر درآمدات میں یہ ”بڑی تیزی“ کچھ ممالک کے توانائی نظام بہت جلد بدل سکتی ہے۔ ایمر کی رپورٹ کے مطابق اگر اریلیون نے پچھلے سال چین سے درآمد کیے گئے تمام پینل نصب کر دیے، تو وہ اتنی زیادہ بجلی پیدا کر سکتے ہیں جو 2023ء میں ملک کی کل رپورٹ شدہ بجلی پیداوار کے 61 فیصد کے برابر ہوگی۔ ایمر کے برآمدی ڈیٹا سے معلوم نہیں ہوتا کہ یہ پینل کیسے استعمال ہوں گے۔

چونکہ سیرالیون کے سب سے بڑے سولر منصوبوں کی منصوبہ بندی شدہ صلاحیت صرف 25 سے 50 میگا واٹ ہے، اس لیے یہ سمجھنا درست ہوگا کہ گزشتہ سال درآمد کیے گئے 138 میگا واٹ کا بڑا حصہ گھروں کی چھتوں پر نصب ہوتا ہے۔ چھتوں پر سولر نصب کرنے کی منطق نظر انداز کرنا مشکل ہے۔ ایمر کی رپورٹ کے مطابق ناگیر میں تقریباً 60 ڈالر کا ایک 420 واٹ سولر پینل سالانہ 550 کلو واٹ گھنٹے بجلی پیدا کرتا ہے۔

**پاکستان کو برآمد کیے گئے سولر پینل کی مقدار 2022ء میں 3.3 گیارہواں سے بڑھا**

**کر 2023ء میں 19 گیارہواں اور 2024ء میں 17 گیارہواں تک پہنچادی**

اس کے مقابلے میں 60 ڈالر کا ڈیزل صرف 257 کلو واٹ گھنٹے بجلی فراہم کرتا ہے۔ لہذا جو لوگ استطاعت رکھتے ہیں، ان کے لیے سولر پینل کی سرمایہ کاری تقریباً چھ ماہ میں پوری ہو جاتی ہے۔

### احتیاط کی وجہ

آئی ریٹا کے ڈائریکٹر جنرل، فرانچسکو لایمر پاکستان کے سولر انقلاب کو ایک ”عجز“ قرار دیتے ہیں۔ ان کا کہنا ہے کہ ترقی کی اسی سطح پر موجود دوسرے ممالک پاکستان کی مثال پر چل سکتے ہیں۔ لیکن ترقی کی رفتار بڑھانے کے لیے وقت ضائع نہیں کرنا چاہیے۔ ”سوال یہ نہیں کہ یہ کسی اور ملک میں ہوگا یا نہیں، بلکہ یہ ہے کہ یہ کتنی رفتار اور کس بڑے پیمانے پر ہوگا۔“ افریقہ کو اب بھی اپنے سولر انقلاب میں رفتار لانی ہے۔ اس کی آبادی پاکستان سے چھ گنا زیادہ ہے، پھر بھی گزشتہ سال جنوبی ایشیائی ملک نے پورے افریقہ کے مقابلے میں زیادہ سولر پینل درآمد کیے۔ گوگل اٹھ کی تازہ ترین تصاویر پر ایک سرسری نظر ڈالنے سے پتا چلتا ہے کہ افریقہ کے بڑے شہروں میں اب بھی سولر پینل کم یا ب ہیں، خاص طور پر امیرانہ اضافاتی علاقوں کے باہر۔ ایک افریقی ملک درحقیقت پہلے ہی اپنے ایک سولر بوم سے گزر چکا۔ جنوبی افریقہ میں سولر پینل کی درآمدات میں 2023ء میں ڈرامائی اضافہ ہوا، کیونکہ

دستیاب ہیں۔ عام لوگ ہارڈ ویئر کی دکان سے پینل خرید کر یوٹیوب ویڈیو کی مدد سے خود بھی لگا سکتے ہیں۔ جونز کہتے ہیں: ”پاکستان بھر میں سب سے پہلا سوال یہی تھا کہ اس کے لیے پیسہ کہاں سے آ رہا ہے؟ کون ان لوگوں کو قرض دے رہا ہے؟



اور جواب یہ ہے کہ کوئی نہیں۔“ وہ وضاحت کرتے ہیں کہ پینل کی قیمت اتنی کم ہو گئی ہے کہ اب انہیں آبادی کے ایک بڑے حصے کی پہنچ میں لایا جاسکتا ہے۔

### پاکستان سے سیکھنا

انٹرنل شدہ سولر صلاحیت کے ڈیٹا کا درآمدی ڈیٹا سے موازنہ ظاہر کرتا ہے کہ پاکستان کا انقلاب غلطی سطح سے ابھر رہا ہے۔ عالمی توانائی انسٹیٹیوٹ، آئی ریٹا (IRENA) کے اعداد و شمار سے ظاہر ہے کہ پاکستان نے صرف 7.3 گیارہواں سولر صلاحیت نصب کی ہے۔ لیکن ایمر

سے بہت بڑھ چکی اور یہی اضافی صلاحیت اب اس کے عالمی پھیلاؤ کو وسعت دے رہی ہے۔ اس فاضل پیداوار کو اسٹریٹجک برآمدی صنعت میں بدل کر بیجنگ انتہائی سستے آلات ایسی مقدار میں فراہم کر رہا جس کا مغربی ممالک مقابلہ نہیں کر سکتے۔ جسے مغربی پالیسی مباحث میں ”زیادتی صلاحیت“ کہا جاتا ہے، وہ دراصل چین کے لیے ایک دانستہ صنعتی فائدہ ہے جو اسے نئے بازار پانے اور عالمی توانائی کی معیشت میں اپنا مقام مضبوط کرنے کی اجازت دیتا

### سید عاصم محمود

ڈونلڈ ٹرمپ کے دور میں امریکہ گرین انرجی (سبز توانائی) کے پروگرام ختم کرتے ہوئے فوسل فیول کی سیاست کی طرف واپس لوٹ رہا، تو چین ایک بالکل مختلف لیگ میں داخل ہو چکا۔ واشنگٹن سبسڈی اور ضابطوں پر بحث کرنے میں مصروف، بیجنگ صنعتی پیمانے پر مکمل صاف توانائی کے نظام برآمد کر رہا ہے۔ پاکستان اور افریقہ طاقت کے توازن میں اس تبدیلی کی سب سے نمایاں مثال ہیں۔ چینی سولر پلانٹس، مینی گروڈ اور بیٹری ہب

ایسے علاقوں کو روشن کر رہے جو کئی دہائیوں تک توانائی کی کمی کا شکار رہے تھے۔ اور یہ سب ایسے آلات کی بدولت ممکن ہوا جن کی قیمت اور حجم کے مقابلے میں امریکہ کا کوئی مقابلہ نہیں۔ نہایت سستے سولر پینل کی ہر نئی کھیپ بیجنگ کو ان بازاروں میں مزید مقبول بنارہی جہاں کبھی واشنگٹن کا فی اثر و رسوخ رکھتا تھا۔ اس تبدیلی نے چین کے کردار کو اگلی صدی کی فیصلہ کن ٹیکنالوجیز میں مضبوط مقام عطا کر ڈالا ہے۔ یہ مقابلہ اب نظریاتی نہیں رہا، چین دنیا میں توانائی کا مستقبل تشکیل دے رہا تو دوسری سمت مستقبل امریکہ کی دسترس سے دور ہوتا جا رہا ہے۔ اصل سوال یہ ہے کہ ابھرتا ہوا عالمی توانائی نظام کس حد تک چینی شرائط پر تشکیل پائے گا اور امریکہ کے لیے اس میں کتنی گنجائش باقی رہے گی۔

### پاکستان کی مثال

گزشتہ چند برسوں میں پاکستان میں کچھ غیر معمولی ہوا ہے۔ اور افریقہ پاکستان کی مثالی سولر کامیابی کو دہرائتا ہے۔ سولر پینل جو حال تک پاکستان میں انتہائی کم نظر آتے تھے، حیران کن حد تک مقبول ہو گئے ہیں۔ سیٹلائٹ اور فضائی تصاویر سے ظاہر ہوتا ہے کہ کووڈ وبا سے پہلے کراچی اور لاہور جیسے شہروں میں سولر پینل تقریباً نہ ہونے کے برابر تھے۔ 2021ء اور 2022ء میں چند تنصیبات کا آغاز ہوا جو 2023ء اور 2024ء میں تیزی سے ایک بھرپور لہر کی شکل اختیار کر گئیں۔ آج شہری علاقوں کے نسبتاً خوشحال محلوں کی تقریباً ہر چھت سولر پینل سے ڈھکی ہوئی ہے۔ توانائی کے تحقیقی ادارے ”ایمر“ (Ember) کے اعداد و شمار کے مطابق، چین نے جو دنیا کا سب سے بڑا سولر پینل بنانے والا ملک ہے، پاکستان کو برآمد کیے گئے سولر پینل کی مقدار 2022ء میں 3.3 گیارہواں سے بڑھا کر 2023ء میں 19 گیارہواں اور 2024ء میں 17 گیارہواں تک پہنچادی۔ جولائی 2025ء تک کے بارہ مہینوں میں پاکستان نے چین سے اتنے زیادہ پینل درآمد کیے جتنے کسی اور ملک نے نہیں (سوائے نیدرلینڈز کے جو یورپ کی سب سے بڑی بریگز گز رہے ہونے کے ناتے اپنے درآمد شدہ پینل کا بڑا حصہ دوبارہ برآمد کر دیتا ہے)۔

پاکستان میں ”سولر بوم“ اپنی رفتار اور پیمانے کے لحاظ سے حیران کن ہے۔ لیکن اس بوم کی ایک اور قابل ذکر بات یہ ہے کہ یہ زیادہ تر ”غیر منصوبہ بند“ تھا۔ ”یہ ایک کنزیومر انقلاب ہے۔“ ایمر کے چیف تجربہ کار، ڈیو جونز کہتے ہیں۔ وہ نشاندہی کرتے ہیں کہ پاکستان میں سولر پینل 60 سے 80 ڈالر میں

### چین کی صنعتی مشین

صاف توانائی کے شعبے میں چین کا عروج نہ تو اتفاق ہے اور نہ ہی محض مارکیٹ کا کامیابی۔ یہ ایک ریاستی صنعتی مشین کا نتیجہ ہے جو سولر پلانٹس (چین) کے ہر حصے پر غلبہ حاصل کرنے کے لیے بنائی گئی..... پالی سلیکون کی پروسیسنگ اور ویفر کٹنگ سے لے کر بیٹری کیسٹری اور گروڈ اسکیل اسٹورج تک دنیا میں کوئی اور ملک اس لحاظ سے چین کے برابر نہیں۔ 2024ء میں چین نے تقریباً 329 گیارہواں نئی سولر صلاحیت نصب کی جس سے اس کی کل صلاحیت 100.1 گیارہواں سے بڑھ گئی۔ یہ دنیا میں سب سے زیادہ ہے اور جس کا کوئی عالمی مقابلہ نہیں۔ صرف ایک سال کا اضافہ ہی ممالک کی مجموعی سولر صلاحیت سے زیادہ ہے۔ یہ پیمانہ صرف متاثر کن نہیں بلکہ صنعت کی اقتصادیات بدل دیتا ہے۔ چینی سولر پینل اب 07.0 تا 09.0 سینٹ فی واٹ قیمت پر دستیاب ہیں اور جس کا مقابلہ مغربی کمپنیاں سبسڈی ملنے کے باوجود نہیں کر سکتیں۔ ان اعداد کے پیچھے ایک ایسا چینی ماڈل ہے جو بڑے پیمانے کی معیشت، سرکاری سبسڈی اور صنعتی پالیسی پر مبنی ہے جو لاگت کو کم رکھنے اور سپلائی چین کے انضمام پر توجہ دیتی ہے۔ اس امتزاج نے چین کو قیمتیں مسلسل کم رکھنے کے قابل بنایا ہے جبکہ اس کا پیداواری ماحولیاتی نظام تیزی سے پھیل رہا ہے، اس سے بھی زیادہ جتنا چین مقامی طور پر استعمال کر سکتا ہے۔ چین کی تیز رفتار پیداواری صلاحیت اس کی اندرونی طلب





### سلیم خالق

دپیش دیوندرن نے اونچا شٹ کھلایا، گیند فضا میں بلند ہوئی اور احمد حسین نے کچھ تھام لیا، اسی کے ساتھ پاکستان انڈر 19 ایشیا کپ کا چیمپئن بن گیا، یہ کوئی معمولی فتح نہ تھی، فائنل میں

## پاکستانی سٹل اسٹارز چمک اٹھے

والے ہے پاکستانی ٹیم کو اچھا پلیٹ فارم مل گیا۔

امید یہی ہے کہ اس کارکردگی کو برقرار رکھا جائے گا، پاکستانی لعل اسٹارز چمک اٹھے ہیں، حالیہ دنوں میں ہم نے دیکھا کہ جو نیئر لیول کی ٹیمیں عمدہ پرفارم کر رہی ہیں، امیر جنگ کے بعد اب انڈر 19 کرکٹرز نے بھی دھاک بٹھادی۔ سینئر ٹیم کو بھی اب بھارت سے نہ جیتنے کا جو دم ختم کرنا چاہیے، بچوں سے سبق سیکھیں جو کسی لمحے دباؤ کا شکار نظر نہ آئے، حریف کی آنکھوں میں آنکھیں ڈال کر فائنل کی، اگر کسی نے بدتمیزی کی تو اسے جواب بھی دیا۔ ایک بیٹرنے تنہا کھیل کا نقشہ پلٹ دیا، بد قسمتی سے سینئر سائیڈ میں ایسا نظر نہیں آتا، کھلاڑی انجانے خوف میں مبتلا لگتے ہیں جس کی وجہ سے بھارت کیخلاف متواتر شکستیں مل رہی ہیں، شاید اب ورلڈ کپ میں یہ سلسلہ ختم ہو جائے۔

پی سی بی کو ایک نہیں بچانے کتنے بار ماضی کے ”سپر اسٹارز“ کی جانب سے یہ جواب سننے کو ملا ہوگا کہ ”قومی ٹیم کی کوچنگ کیلیے میں بالکل تیار ہوں لیکن انڈر 19 یا کسی جو نیئر سائیڈ کے ساتھ

کام کیوں کروں، وہاں اتنا پیسہ ہے نہ ایکسپوزر“ اسی لیے جو نیئر ٹیموں کے ساتھ زیادہ تر وقت غیر معروف نام ہی منسلک رہتے ہیں۔ بھارت میں چند برس قبل راہول ڈروڈ جیسے سابق کرکٹرز جب انڈر 19 اور اے ٹیم کے ساتھ جڑے تو نہ صرف مثبت نتائج دیے بلکہ نیا ٹیلنٹ بھی سامنے لائے، اب پاکستان میں سرفراز احمد نے یہ بیڑا اٹھایا ہے۔

انہیں پی سی بی نے مینٹور و میچر کی ذمہ داری سونپی اور نتائج سب کے سامنے ہیں، چند روز قبل دبئی میں موجودگی کے دوران میں نے خود دیکھا کہ سرفراز کس طرح نوجوان کرکٹرز کے ساتھ ہم آہنگ ہو گئے تھے۔ وہ نہ صرف کھیل بلکہ ان کے ذاتی مسائل بھی حل کراتے نظر آئے، اسی لیے سب کے ”مینیجی بھائی“ بن گئے، سرفراز خود اس دور سے گزر رہے ہیں، ان کی کپتانی میں پاکستان نے انڈر 19 ورلڈ کپ جیتا تھا۔ اب مینٹور کی حیثیت سے وہ ٹیم کے کام آئے، شکر ہے ملک میں چند ایسے سابق کھلاڑی موجود ہیں جو پیسے کے پیچھے نہیں بھاگتے بلکہ دل سے کھیل کی خدمت کرنا چاہتے ہیں۔

مجھے ایک صاحب کا میسج پڑھ کر بہت ہنسی آئی کہ ”سابق کرکٹرز تو کہتے ہیں کہ پاکستان میں کرکٹ ٹیلنٹ ختم ہو چکا تو پھر انڈر 19 ٹیم بھارت کو اتنے بڑے مارجن سے ہرا کر کیسے چیمپئن بن گئی؟“ دراصل کرکٹ ہم پاکستانیوں کے خون میں شامل ہے، یہاں کا ہر بچہ پیدا ہی کرکٹرز ہوتا ہے، بات موقع ملنے کی ہے، آپ نے اکثر دیکھا ہوگا کہ فوڈ ڈیلیوری رائیڈز یا کوئی اور شخص اچانک اپنی موٹر سائیکل روک کر گلی میں کرکٹ کھیلتے بچوں سے کہتا ہے کہ ”ایک گیند مجھے بھی کھیلنے دو“

یہ بیچارے وہ لوگ ہیں جو ذریعہ معاش کے پکڑ میں اپنے شوق سے دور ہو گئے، ہمارے یہاں ہر گلی میں کرکٹ کا ٹیلنٹ موجود ہے، بس ان کی صلاحیتیں نکھار کر چانس دینے کی ضرورت ہے۔ حالیہ دنوں میں کئی سابق کرکٹرز اپنے بچوں کو پروموٹ کرنے میں لگے ہیں، مجھے یہی خدشہ تھا کہ کہیں انہیں فاسٹ ٹریک میں لانے کیلئے غریب باصلاحیت کھلاڑیوں کی حق تلفی نہ کی جائے جیسے ماضی میں انضمام الحق نے امام الحق کی وجہ سے کی تھی۔ البتہ شکر ہے عاقب جاوید و دیگر سلیکٹرز نے ایسا نہیں کیا، اگر سلیکشن میرٹ پر ہو تو نتائج بھی مثبت ہی سامنے آتے ہیں، ساری بات نیت کی ہے۔

محسن نقوی بہترین انداز میں پی سی بی کے معاملات چلا رہے ہیں جس کے اثرات نظر آنے لگے ہیں، جو نیئر کرکٹرز کو احمد شہزاد اور عمر اکمل کی ویڈیوز بھی دکھانی چاہئیں، وہ دونوں بھی بہت باصلاحیت تھے لیکن فوکس ہٹنے کی وجہ سے کھیل سے دور ہو گئے۔ انڈر 19 کرکٹ کامیابی کی پہلی سیڑھی ہے، یہاں سے شاہینز پھر سینئر ٹیم کا راستہ کھلے گا، اپنی منزل پر نظر رکھتے ہوئے توجہ کام کر صرف کرکٹ پر رکھیں۔

ہر سال انڈر 19 ورلڈ کپ ہوتا ہے جس میں کئی سو کھلاڑی حصہ لیتے ہیں لیکن چند ہی کو بیلی یا سرفراز جیسے اسٹارز بن پاتے ہیں، اب آپ کو ان جیسا بننا ہے یا بھولی بری یاد بننے والے پلیئرز میں شامل ہونا ہے فیصلہ اپنے ہاتھوں میں ہے۔ اس فتح نے قوم کو ایک بار پھر خوشیاں فراہم کی ہیں، دیار غیر میں قومی پرچم بلند کرنے پر ویلڈن ٹیم پاکستان۔







رہی ہے۔

### ہر مسافر کی پروفائل کا تجزیہ کرتے ہیں

طلال چوہدری کے مطابق اب پاکستانی ایئرپورٹس پر پوری طرح اس بات کو ممکن بنایا جاتا ہے کہ کوئی قانونی دستاویزات کے بغیر سفر نہ کر سکے۔ انھوں نے بتایا کہ آف لوڈ کرنے کے علاوہ ہم ہر مسافر کا ایک پروفائل تجزیہ کرتے

ایم ایف نے قابل تعریف اقدامات کیے ہیں۔ پہلی بار حج کے دوران کسی ایک جگہ بھی سعودی عرب نے شکایت نہیں کی کہ کوئی حاجی منشیات یا ڈرگز لے کر جا رہا تھا۔ اس سے پہلے یہ شکایات عام تھیں۔ تو ملک کے لیے شرمندگی کا سبب بننے والے واقعات اور پاسپورٹ کی رینٹنگ میں کمی جیسے مسائل پر قابو پانے کے لیے حکومت کیا کر رہی ہے؟ اس سوال کے جواب میں تلال

مانگنے، ڈنکی لگا کر جانے اور انسانی سنگٹنگ جیسے واقعات میں پاکستانیوں کے ملوث ہونے کے متعدد واقعات رپورٹ ہوئے ہیں۔ تاہم منگل کے روز جن ممالک سے رواں سال پاکستانیوں کو بھیک مانگنے کے الزام میں ڈی پورٹ کرنے کی تفصیلات سامنے آئیں اس کے مطابق اس سال 24 ہزار افراد سعودی عرب نے بھیک مانگنے پر ڈی پورٹ کیے جبکہ متحدہ عرب امارات چھ ہزار پاکستانیوں کو بھیک مانگنے پر ڈی پورٹ

### آسیہ انصر

وزیر مملکت برائے داخلہ تلال چوہدری نے کہا ہے کہ بیرون ملک جا کر بھیک مانگنے کے جرم میں ڈی پورٹ (بے دخل) کیے جانے والے پاکستانیوں پر سفری پابندی بڑھائی جا رہی ہے جبکہ ان افراد کو پاکستان میں بھی فوجداری کارروائی کا سامنا کرنا پڑے گا۔ بدھ کے روز قومی اسمبلی کی قائمہ کمیٹی میں

## بھیک مانگنے کا الزام اور عمرے کے نام پر یورپ 2025 میں ہزاروں پاکستانیوں کو ڈی پورٹ اور آف لوڈ کیوں کیا گیا؟

چوہدری نے دعویٰ کیا کہ پاکستان نے اس کی روک تھام کے لیے اپنے قوانین میں تبدیلیاں کی ہیں جبکہ پاسپورٹ کے سکیورٹی فیچرز میں اضافے کی وجہ سے ہمارا پاسپورٹ انٹرنیشنل پاسپورٹ کے فیچرز کو میٹ کر رہا ہے۔ جس کی وجہ سے فیک پاسپورٹ بنانا اب ممکن نہیں۔ ہم نے ایئرپورٹس پر کچھ نیا اور جدید سامان نصب کیا ہے اور عملے کی صلاحیت بڑھائی ہے۔

### ہزاروں مسافروں کو آف لوڈ کیوں کیا گیا؟

قائمہ کمیٹی کو دی جانے والی اس ریفنگ میں ڈی جی ایف آئی اے نے پاکستان کے مختلف ہوائی اڈوں سے مسافروں کی آف لوڈنگ کے معاملے پر بتایا کہ آف لوڈنگ کا فیصلہ 'دستاویزات، ڈیٹا اور آن لائن ویریفیکیشن کی بنیاد پر کیا جاتا ہے۔' ان کے مطابق آف لوڈ ہونے والے مسافروں کے پاس کورس، یونیورسٹی یا ملازمت سے متعلق مکمل معلومات موجود نہیں تھیں۔ متعدد کیسز میں مسافر ایجنٹس کے ذریعے نامکمل یا غلط معلومات کے ساتھ سفر کی کوشش کرتے ہیں۔ ان کے مطابق 66 ہزار مسافروں کو آف لوڈ کیا گیا، جن میں بڑی تعداد لاہور اور کراچی ایئرپورٹس سے تھی۔ آف لوڈ کیے گئے مسافروں کی اکثریت وژٹ، عمرہ اور ورک ویزا کی کیٹگری سے تھی۔ سوشل میڈیا پر بغیر تصدیق پرپورٹس سے عوام میں خوف اور کنفیوژن پیدا ہوئی۔ انھوں نے دعویٰ کیا کہ کسی بھی مسافر کو سیاسی یا دینی پی دباؤ پر پکڑیں نہیں کیا گیا۔ ان کا کہنا تھا کہ بدعنوانی میں ملوث 180 ایف آئی اے اہلکاروں کو نوکری سے برطرف کیا جا چکا ہے۔ تمام بڑے ایئرپورٹس کو آئی ڈی ایم ایس ٹو اور نادرا کے آن لائن ڈیٹا سے منسلک کر دیا گیا ہے۔ ایئرپورٹس کے ایمریشن کاؤنٹرز پر کیمرے نصب اور کنٹرول ہیڈ کوارٹر سے نگرانی کی جا رہی ہے۔ ایمریشن نظام میں مصنوعی ذہانت کے ذریعے مشتبہ کیسز کی پیشگی نشاندہی کی جا

کیا۔ قومی اسمبلی کی قائمہ کمیٹی برائے سمندر پار پاکستانیز اور انسانی حقوق کے اجلاس میں ڈی جی ایف آئی اے نے ریفنگ میں مزید کہا کہ 'آڈر ریجنان سے بھی ڈھائی ہزار پاکستانی بھکاریوں کو ڈی پورٹ کیا گیا۔ ان کے مطابق لوگ عمرے کے نام پر یورپ جانے کی کوشش کر رہے ہیں۔ ثبوت کے ساتھ ان تمام افراد کو آف لوڈ کیا گیا۔ عمرے کے نام پر لوگوں کے پاس یورپ جانے کے ڈاکومنٹس موجود تھے، تب آف لوڈ کیا گیا ہے۔ ریفنگ کے مطابق اس سال 24 ہزار افراد کو ڈی پورٹ کیا گیا، 12 ہزار افراد حال واپس نہیں آئے جبکہ 'برما میں سیاحتی ویزے پر چار ہزار افراد گئے، اڑھائی ہزار واپس نہیں آئے۔' انھوں نے بتایا کہ آف لوڈنگ اور غیر قانونی طریقہ کار سے جانے والے افراد کو روکنے کی وجہ سے ہمارے پاسپورٹ کی رینٹنگ 118 سے 92 نمبر پر آئی۔

### مسافروں کا پروفائل اینالیسز

وزیر مملکت تلال چوہدری نے بی بی سی سے بات کرتے ہوئے بتایا ہے کہ گوکہ غیر قانونی ایمریشن پر حکومت نے زبردستی کی حکمت عملی اپنائی ہوئی ہے تاہم کچھ ایسے واقعات سامنے آئے جس سے بدنامی ہوئی ہے مگر بڑی تعداد قانونی طور پر سمندر پار روزگار کے لیے جاتی ہے۔ انھوں نے تصدیق کی کہ عمرے کے ویزے پر پورے خاندان سفر کرتے ہیں اور وہاں جا کر بھیک مانگنے پر پکڑے جاتے ہیں۔ عمرے کے ویزے پر فیملی جاری ہو تو اسے آپ نہیں روک سکتے۔ بد قسمتی سے عمرے یا حج کے ویزوں پر فیملیز جاتی ہیں اور بھیک مانگنے میں ملوث ہو جاتے ہیں جو ہمارے لیے باعث شرمندگی ہوتا ہے۔ سعودی عرب نے پانچ ہزار کے قریب ایسے ہی لوگ نشاندہی کر کے واپس کیے۔ منشیات کی سنگٹنگ کے الزام میں قید پاکستانیوں کے حوالے سے پوچھے گئے سوال کے جواب میں تلال چوہدری نے بتایا کہ 'جرائم میں قید پاکستانیوں کو تو قتل تک رسائی دی جاتی ہے۔ منشیات کی روک تھام کے لیے اے

بریفنگ کے دوران ایف آئی اے کے ڈائریکٹر جنرل نے یہ انکشاف کیا ہے کہ رواں سال ہزاروں پاکستانیوں کو مختلف ممالک سے بھیک مانگنے کے الزام میں ڈی پورٹ کیا گیا ہے۔ وزیر مملکت برائے داخلہ تلال چوہدری نے بی بی سی سے بات کرتے ہوئے بتایا کہ بھیک مانگنے کے الزام میں بے دخل کیے جانے والوں پر سفری پابندیوں کو بڑھانے کی قانون سازی کی جا رہی ہے جس کا اعلان جلد ہوگا۔ ڈی جی ایف آئی اے کی بریفنگ کے مطابق رواں سال سعودی عرب نے 24 ہزار پاکستانیوں کو بھیک مانگنے پر ڈی پورٹ کیا جبکہ متحدہ عرب امارات نے چھ ہزار پاکستانیوں کو ڈی پورٹ کیا۔ جبکہ حکام کے مطابق رواں سال آذربائیجان سے بھی 'ڈھائی ہزار بھکاریوں کو ڈی پورٹ کیا گیا ہے۔' ایسا پہلی بار نہیں جب بھیک مانگنے کے جرم میں سعودی عرب سمیت دیگر ممالک سے پاکستانیوں کو ڈی پورٹ کیا گیا ہو۔

رواں سال مئی میں وزارت داخلہ نے قومی اسمبلی کو آگاہ کیا تھا کہ گذشتہ ڈیڑھ سال کے عرصے میں مختلف ممالک سے پانچ ہزار سے زیادہ پاکستانی شہریوں کو بھیک مانگنے کے الزام میں ڈی پورٹ کیا گیا ہے۔

وزارت داخلہ کی اس رپورٹ کے مطابق سال 2024 میں مجموعی طور پر 4850 افراد جبکہ مئی 2025 تک 552 پاکستانی شہری مختلف ممالک سے بھیک مانگنے کے جرم میں واپس بھیجے گئے۔ اس دوران سب سے زیادہ شہری سعودی عرب سے ڈی پورٹ ہوئے تھے۔ ان تفصیلات کے سامنے آنے پر وزارت داخلہ نے بیرون ملک سے ڈی پورٹ ہونے والے افراد کو پانچ سال کے لیے پاسپورٹ کنٹرول لسٹ میں ڈالنے کا فیصلہ کیا تھا جبکہ ڈی پورٹ کیے جانے والے افراد کا پاسپورٹ منسوخ کرنے کے احکامات بھی فوری طور پر نافذ العمل کیے گئے تھے۔

یاد رہے کہ گذشتہ دو برسوں کے دوران بیرون ملک بھیک



ہیں اور اس میں اگر کسی چیز میں بھی شک نظر آتا ہے کہ یہ پاسپورٹ اور دستاویزات کا غلط استعمال کرے گا تو ایسے مسافروں کو روک لیا جاتا ہے۔ ان کا کہنا تھا کہ یورپ، برطانیہ اور باقی مغربی ممالک نے ہمارے ان اقدامات سے اطمینان کا اظہار کیا ہے اور یہ سب اس لیے ہو رہا ہے کہ ذمہ دار ملک کے حوالے سے غیر قانونی ایمریشن ختم کریں اور ہم عرب ممالک اور یورپی ممالک کے لیے بھی قانونی ایمریشن کو پروموت کر رہے ہیں تاکہ لوگ قانونی طریقے سے جاسکیں۔ ان کے مطابق غیر قانونی ایمریشن پر حکومت نے زبردستی کی حکمت عملی اپنائی ہوئی ہے اور کچھ ایسے واقعات سامنے آئے کہ اس بدنامی کا باعث بن رہے ہیں تاہم بڑی تعداد قانونی طور پر سمندر پار جا کر روزگار کے لیے جاتی ہے۔ ڈی جی ایف آئی اے نے کمیٹی کو بتایا کہ گذشتہ سالوں میں غیر قانونی جانے والے افراد میں پاکستان ٹاپ فائیو ملکوں میں تھا تاہم ان کے مطابق اب ہماری پالیسیوں سے پاکستانیوں کا یورپ میں غیر قانونی طریقہ سے جانے والوں میں ٹاپ فائیو ملکوں سے نکل گیا۔ ان کے مطابق گذشتہ برس 8 ہزار افراد غیر قانونی طور پر یورپ گئے تاہم اس سال یہ تعداد چار ہزار ہو گئی۔ ان کے مطابق اسلام آباد میں ایف آئی اے کے کاؤنٹرز زیادہ ہیں جبکہ عملہ کم ہے۔ اس کی پیش نظر اسلام آباد پولیس کی 30 خواتین اہلکار کی خدمات لی گئی ہیں۔



ہوں کہ تفتیش میں انتہائی اہم موڈ اُس وقت آیا جب ڈی ایس پی کی گاڑی کا فاریزک کیا گیا۔ انھوں نے دعویٰ کیا کہ جب ہم نے فاریزک کروایا تو اُن کی گاڑی کی اگلی اور پچھلی نشست کا کورٹو ڈھلا ہوا تھا۔ ہم کیونکہ کسی چیز کو چھوڑنا نہیں چاہتے تھے تو ہم نے کور پھاڑا اور اندر کے فوم کا معائنہ کیا۔ اُس کو جب دیکھا تو ہمیں دھچکا لگا کیونکہ وہ خون سے تر تھا۔ یہ ڈی ایس پی کی اپنی سرکاری گاڑی تھی تو جب یہ چیز سامنے آئی تو اب پھر اس کے لیے پخت کی کوئی گنجائش نہیں تھی۔

ایاز حسین کا کہنا تھا کہ جسے کہتے ہیں نا تاوت میں آخری کیل۔ کہہ لیں کہ وہ یہ تھی۔ انھوں نے کہا کہ گاڑی کی سیٹوں سے ملنے والے خون کا ڈی این اے سمیعہ اور خنسا کے ساتھ میچ کر چکا ہے اور اس کیس میں انتہائی اہم ثبوت ہے۔

ان کے مطابق سی ڈی آر کے تجربے سے ملزم کو شک نہیں پڑا تھا۔ جس وقت ہم نے اس کی گاڑی کا فاریزک کیا تو انھیں شک ہو گیا اب اس میں سے شاہد نکل آئیں گے۔ یہ دیکھتے ہوئے ملزم نے اپنی حفاظتی ضمانت کروائی اور شامل تفتیش ہو گئے لیکن یہ سارے ثبوت ہمارے پاس موجود تھے۔ انھوں نے کہا کہ ابتدائی طور پر پولیس کی کوشش تھی کہ خواتین کو زندہ یا مردہ برآمد کیا جائے، یہ عمل اب چونکہ مکمل ہو چکا ہے، اس لیے اب ثانوی شواہد بشمول آکٹل وغیرہ کی برآمدگی پر کام کیا جا رہا ہے۔

### لاشوں کی نشاندہی

پولیس افسر کا دعویٰ ہے کہ ان ثبوتوں کے حصول کے بعد ملزم ڈی ایس پی عثمان حیدر سے تفتیش کا سلسلہ شروع ہوا اور انھیں کہا گیا کہ اب ان کے پاس خود کو قانون کے حوالے کرنے کے سوا کوئی راستہ نہیں ہے۔ دیکھیں وہ ایک پولیس افسر ہیں اور تفتیش کی موشگافیوں سے آشنا ہیں۔ انھیں پتا چل گیا تھا کہ اب پولیس اُس ثبوت تک پہنچ گئی ہے جس کی بنیاد پر چالان کے لیے ہمارا کیس تیار تھا۔ گاڑی سے بڑی مقدار میں خون ملا تھا۔ یہ چیز میں نے اُن کے سامنے رکھی، تو پھر اُن کے پاس کوئی اور چارہ نہیں تھا سو انھوں نے اس بارے میں انکشافات کرنا شروع کیے۔ ایاز حسین کا کہنا تھا کہ اس وقت تک رات ہو چکی تھی۔ ایاز حسین نے دعویٰ کیا کہ ہفتے کی رات تھی اور وقت تھا کوئی دو بجے کا۔ ہم پوچھ گچھ کر رہے تھے تو اس (عثمان حیدر) نے کہا کہ ہم شیخوپورہ کی طرف چلتے ہیں۔ میں خود اپنی ٹیم لے کر اور ملزم کو ساتھ لے کر نکلا۔ کافی دھندھی رات کو۔ میں نے تین بجے موٹر وے گھلوائی (جو کہ دھند کی وجہ سے بند تھی) کیونکہ یہ ایک بہت ہی سنگین نوعیت کا معاملہ تھا۔

انھوں نے دعویٰ کیا کہ موٹر وے پر کالا شاہ کا کواٹرز چنچ ہے اور فیروز والا تھا نہ ہے۔ وہاں بھرٹ سٹاپ ایک جگہ ہے تو وہاں پر، موٹر وے کے کنارے جا کر، اُس نے نشاندہی کی کہ میں نے اپنی بیوی کی لاش یہاں بھیجی تھی۔ میں نے ایس ایچ او فیروز والا کو طلب کیا اور ساتھ ہی روز ناچے کی انٹری منگوائی۔ لاوارث لاشوں کی جو کارروائی ہوتی ہے اس کو سی آر پی سی میں 174 کی کارروائی کہتے ہیں جس کی باقاعدہ

مثل تیار ہوتی ہے۔ میں نے پچھلے تین ماہ کے تمام کیس منگوا لیے۔ ایس پی انویسٹیکیشن کا کہنا تھا کہ جب ایس ایچ او آیا تو معلوم ہوا کہ تھانہ فیروز والا میں پانچ اکتوبر 2025 کے روز نامے میں نامعلوم شخص شدہ لاش کی انٹری تھی۔ یہ لکھا ہوا تھا کہ نامعلوم لاش کا پوسٹ مارٹم کروایا جا رہا ہے اور 174 کی کارروائی کی جا رہی ہے۔ اُس رات پولیس نے اس نامعلوم لاش کی تصویریں بھی لی تھیں، وہ بھی ہم نے اُن سے لے لیں۔ لاش بالکل ڈھانچہ تھی۔ ڈی کمپوزیشن کی ایڈوانسڈ سٹیج تھی۔ پانچ اکتوبر کو پولیس کو وہ لاش ملی تھی اور وقوعہ جو ہماری سی ڈی آر میں آ رہا تھا وہ 25 ستمبر کی رات کا تھا تو دس دنوں میں اگر کھلے آسمان تلے کوئی لاش ہو اور وہ بھی جھاڑیوں میں پڑی ہو تو وہ مچ ہو جاتی ہے۔

ایاز حسین کے مطابق اس کے بعد شیخوپورہ کی حدود میں ہی اس قبر کی نشاندہی بھی کر لی گئی جہاں پولیس کی جانب سے نامعلوم لاش کو لاوارث قرار دے کر امانتاً ڈن کیا گیا تھا۔ ان کے مطابق لاش کی عمر اور ہیبت کا تعین جو مقامی پولیس نے کیا تھا وہ سمیعہ سے ملتا جلتا ہے۔ پولیس افسر کے مطابق اس نشاندہی کے بعد ملزم سے حاصل کردہ معلومات کی بنیاد پر یہ قافلہ قصور کی جانب چل پڑا۔

’پھر ہم نے گاڑی موڑی۔ تھانہ کاہنہ میں علاقہ ہے کوٹ میلا رام اور یہاں ضلع لاہور اور ضلع قصور کی حدود ملتی ہیں۔ وہاں پر ایک نالہ تھا تو اس نے کہا کہ میں نے اپنی بیٹی کی لاش یہاں بھیجی تھی۔ وہاں پر جب ایس ایچ او کا ہنہ بلایا اور پھر وہی سارا عمل کیا تو 27 ستمبر 2025 کی ایک رپٹ لکھی ہوئی تھی، جس میں لکھا ہوا تھا کہ 20-25 سال عمر کی ایک لاوارث لاش ملی ہے۔ پھر وہی خراب حالت والی لاش۔ جو چال ملزم نے چلی تھی کہ میں ایک لاش ایک ضلع میں اور دوسری دوسرے ضلع میں پھینک دوں گا اور لاہور پولیس اُس کا پتا نہیں لگا پائے گی، تو اللہ کا شکر ہے اُس چال کو ہم نے ناکام بنایا۔“ اُس نے اپنی طرف سے تو اُس کو قصور کی حدود میں ڈالا تھا۔ یہ وہی علاقہ تھا جہاں یہ خود بطور ڈی ایس پی انویسٹیکیشن تعینات تھا۔ یہ ایک پولیس افسر تھا اور یہ تفتیش کی موشگافیوں کو جانتا تھا تو اس نے اپنے جرم کو چھپانے کی سب سے بہترین چال یہ چلی کہ میں ایک لاش قصور میں پھینکوں گا تو قصور کی پولیس اُسے ڈھونڈتی رہے گی لیکن اسے اس کی بد قسمتی اور ہماری خوش قسمتی کہا جائے کہ لاش لاہور کے تھانہ کھنک کی حدود میں ہی تھی۔

ایاز حسین کا کہنا ہے کہ ملزم کی اہلیہ اور بیٹی کی لاشیں اگرچہ ناقابل شناخت تھیں لیکن ان کا پوسٹ مارٹم کروایا گیا تھا اور حتمی رپورٹس کا انتظار ہے جس میں موت کی حتمی وجہ سامنے آ جائے گی۔

### وجہ قتل کیا بنی؟

ایاز حسین کا کہنا ہے کہ قتل کے کسی بھی مقدمے میں تفتیش کاروں کے لیے وجہ قتل بہت اہم ہوتی ہے۔ یہ تفتیش کا ایک بڑا کلیدی حصہ ہوتی ہے جسے جاننا ضروری ہوتا ہے۔ پولیس افسر کے

مطابق اگرچہ ملزم نے دو شادیاں کی ہوئی تھیں لیکن فی الوقت تفتیش میں دوسری فیملی کا کوئی کردار نہیں ہے اور اس وقت اس پوری کہانی کا جو مرکزی ملزم ہے وہ بی بی ڈی ایس پی عثمان حیدر ہے۔ انھوں نے بتایا کہ ملزم اور اس کے اہلخانہ پہلے فیصل آباد میں بھی رہتے رہے ہیں۔ دو تین برس سے یہ لاہور منتقل ہوئے ہیں اور تب سے ان کے گھریلو معاملات، ناچاقی اور تشدد پر مبنی رہے۔ ان کا یہ بھی کہنا تھا کہ فی الحال تفتیش میں یہ پلاٹ کی خریداری کے لیے رکھی گئی رقم کا معاملہ دکھائی دیتا ہے۔ ایاز حسین نے دعویٰ کیا کہ تشدد ہوتا تھا اس عورت پر۔ یہ بیانات ہیں اُس عورت کی بہن اور ماں کے۔ بیانات

میں ایک پلاٹ کا ذکر بھی آیا۔ ہم نے ملزم سے جو تفتیش کی

اور پھر ثبوت اکٹھے کرنے کی بھی

پرانھوں نے سرکاری گاڑی میں فاریزک کر کے دونوں کو قتل کر دیا۔ سید ذیشان رضانے دعویٰ کیا کہ ملزم نے گھریلو ناچاقی کی بنا پر یہ اقدام اٹھایا اور اس کے بعد اپنی اہلیہ کی لاش کو کالا شاہ کا کوٹے قریب کھائی میں پھینک دیا جبکہ بیٹی کی لاش کو کاہنہ کے علاقہ میں گندے نالے میں پھینک دیا۔

### قانون نے اپنا کچھ کسا

عثمان حیدر اس وقت تفتیش کے لیے پولیس کی تحویل میں ہیں اور 15 دسمبر کو لاہور کے مقامی مجسٹریٹ نے ان کا تین روزہ جسمانی ریمانڈ منظور کیا ہے۔ تھانہ برکی کی پولیس نے جب پیر کو عثمان حیدر کو جوڈیشل مجسٹریٹ کینٹ کی عدالت میں پیش کیا تو 14 روز کے ریمانڈ کی استدعا کی گئی



کوشش

کی اس کے

مطابق ایک پلاٹ

تھا جو ڈی ایس پی نے

مقتولہ کو خرید کر دینا تھا۔ وہ چاہ رہی

تھی کہ اُس کی بیٹی جو ان ہے تو اپنا گھر ہو کیونکہ وہ

کرائے کے مکان میں رہ رہی تھیں۔

اُس پلاٹ کے جو چھپے تھے وہ ڈی ایس پی نے کہیں دوسرے کام کاج میں خرچ کر لیے تھے۔ تو اس تناظر میں اس دن آپس میں بات ہوئی اور جھگڑا ہوا۔ ڈی ایس پی میں تشدد کا رجحان تو موجود تھا، تو اُس لمحے میں اس نے دو گولیاں اپنی بیٹی کو ماریں اور دو ہی اپنی بیوی کو مار دیں۔ جیر کے روز ڈی آئی جی انویسٹیکیشن سید ذیشان رضانے بھی اس مقدمے حوالے سے کی گئی پریس کانفرنس میں میڈیا کے نمائندوں کو بتایا کہ تفتیش میں یہ بات سامنے آئی ہے کہ ملزم عثمان حیدر اپنی سرکاری گاڑی پر اپنی اہلیہ اور بیٹی کو بھی ہٹل میں کھانا کھلانے لے گئے اور واپسی کے راستے میں ایئر پورٹ کے قریب واقع رنگ روڈ

لیکن عدالت نے انھیں تین روز کے لیے پولیس کے حوالے کرتے ہوئے آئندہ سماعت پر تفتیش سے متعلق رپورٹ عدالت میں پیش کرنے کی ہدایت بھی کی ہے۔ یہاں یہ امر قابل ذکر ہے کہ پاکستان میں ملزم کے پولیس کی تفتیش کے دوران دیے گئے بیان کی قانونی طور پر کوئی اہمیت نہیں ہوتی اور وہی بیان مقدمے پر اثر رکھتا ہے جو دفعہ 184 کے تحت عدالت میں دیا جائے۔ منگل کے روز جاری ہونے والے لاہور پولیس کے ایک اعلامیے میں بتایا گیا ہے کہ ڈی ایس پی عثمان حیدر کو نوکری سے معطل کر دیا گیا ہے۔ ایس پی ایاز حسین کا کہنا تھا کہ اُس انسان نے جو جرم کیا ہے، جس بھی عہدے پہ تھا، تو اُس سے قطع نظر قانون نے اُسے مکمل اپنے شکنجے میں کسا ہے اور تمام ثبوت ہم نے اکٹھے کیے ہیں۔ اللہ کا شکر ہے کہ یہ جو معصہ بنا ہوا تھا ڈیڑھ مہینے سے وہ جل ہوا ہے۔







### فرقان الہی

رات کے وقت ایک حاضر سروس ڈی ایس پی کا فون پانچ گھنٹے کے لیے کیسے بند ہو سکتا ہے؟ یہ وہ سوال تھا جس نے لاہور پولیس کو ایک دوہرے قتل کی واردات کی تفتیش کا رخ بدلنے اور اُس ملزم تک پہنچنے کی راہ دکھائی جو خود پولیس میں افسر ہیں۔ اس سارے معاملے کا آغاز 18 اکتوبر 2025 کو اُس وقت ہوا جب سرکل تھا نہ انوسٹیکیشن کے ڈی ایس پی عثمان حیدر نے اپنی مددیت میں تھانہ برکی میں ایک ایف آئی آر درج کروائی گئی جس میں انھوں نے دعویٰ کیا کہ اُن کی اہلیہ اور بیٹی لا پتا ہیں۔ اس ایف آئی آر کے مطابق ڈی ایس پی عثمان حیدر نے پولیس کو بتایا کہ اُن کی اہلیہ اور بیٹی 27 ستمبر 2025 سے لا پتا ہیں اور انھیں خدشہ ہے کہ اُن دونوں کو اغوا کر لیا گیا ہے۔ ایف آئی آر کے مطابق عثمان حیدر نے پولیس کو بتایا کہ 27 ستمبر کی رات جب وہ اپنے گھر پہنچے تو وہاں تالہ لگا تھا اور یہ کہ انھوں نے اپنی اہلیہ اور بیٹی کو ہر جگہ

اور چپک کیا گیا کہ آیا یہ دونوں خواتین اُن کے پاس تو روپوش نہیں ہو گئیں۔ ایس پی انوسٹیکیشن کے مطابق جب بھی کوئی مسنگ پرسن ہوتا ہے، سب سے پہلے اُس کے کال ڈیٹا ریکارڈ کا تجزیہ کیا جاتا ہے تو اس مقدمے میں بھی اسی طرح ہوا۔ تاہم اُن کے مطابق اس کے باوجود کوئی سراغ نہیں ملا۔

2025 کو دی گئی۔ ملزم نے جا کر انھیں بتایا کہ اُن کی اہلیہ اور بیٹی روپوش ہو گئی ہیں جبکہ اُن سے یہ بھی کہا گیا شاید آپ (سسرال) لوگوں نے ہی انھیں چھپا رکھا ہے۔ ایس پی انوسٹیکیشن ڈاکٹر ایاز حسین کے مطابق یہ اطلاع ملنے پر اُج شریف میں بھی پولیس حرکت میں آئی۔ جب اُج شریف

تلاش کیا اور اپنی سسرال سے بھی رابطہ کیا تاہم وہ انھیں ڈھونڈنے میں ناکام رہے۔ پولیس کے ایک حاضر سروس افسر کے اہلخانہ کی گمشدگی معمولی بات نہ تھی لیکن ساتھ ہی ساتھ یہ سوال بھی اہم تھا کہ دونوں خواتین 27 ستمبر کو لا پتا ہوئی تھیں تو اُن کی گمشدگی کی رپورٹ 18 اکتوبر کو کیوں درج کروائی گئی

## بیوی اور بیٹی کے قتل کے ملزم ڈی ایس پی پر لاہور پولیس کو شک کیسے ہوا؟

انھوں نے کہا کہ آپ کو پتا ہے تفتیش ہردن، ہر لمحے اپنا رخ بدلتی ہے۔ مگر وقت گزرتا جا رہا تھا اور یہ معاملہ ایک معمہ بنتا جا رہا تھا، اسی لیے از سر نو تفتیش کرنے کا فیصلہ کیا گیا۔ پولیس تفتیش کی دو حکمت عملیاں ہوتی ہیں۔ پہلی یہ کہ ملزم کو حراست میں لے کر شواہد اکٹھے کیے جائیں اور دوسری یہ کہ پہلے شواہد اکٹھے کریں اور پھر ملزم کو گرفتار کریں۔ ہم نے دوسری حکمت عملی استعمال کی۔ اُس کی وجہ یہ تھی کہ اگر ہم ملزم کو پہلے گرفتار کر لیتے تو شواہد ختم کر دیے جاتے کا خدشہ تھا۔

ایاز حسین کے مطابق دوبارہ تفتیش کا آغاز ہوا۔ ڈی ایس پی عثمان حیدر، اُن کی اہلیہ اور بیٹی کے زیر استعمال چھ نمبر تھے جن کا تجزیہ کیا گیا، اُن کی سی ڈی آر لی گئی۔ یہی نہیں بلکہ ایک ہزار کے قریب بی پارٹیز کا تجزیہ کیا گیا، مختلف رابطہ نمبرز تھے، ایک مہینے کے لگ بھگ ہم نے اُن کی سی ڈی آر کا تجزیہ کیا۔ پولیس افسر کا کہنا تھا کہ اس تجزیے کے دوران ایک چیز بڑی اہم سامنے آئی، وہ یہ تھی کہ ڈی ایس پی نے ایف آئی آر میں جو وقوعہ بیان کیا تھا وہ 27 ستمبر کی بات تھی مگر جب ہم نے سی ڈی آر انا لیسر کیا تو 25 ستمبر رات ساڑھے دس بجے سے لے کر صبح کے تین بجے تک، ڈی ایس پی عثمان حیدر کا موبائل فون پانچ گھنٹے کے لیے بند پایا گیا۔ انھوں نے بتایا کہ اس نکتے سے تفتیش کاروں کے کان کھڑے ہوئے۔ یہ بہت اہم تھا اور اس نے شک پیدا کیا کہ رات کے وقت پانچ گھنٹے کے لیے ایک حاضر سروس ڈی ایس پی کا موبائل فون کیسے آف ہو سکتا ہے؟ ایاز حسین کا کہنا تھا کہ یہ وہ معاملہ تھا جس کی وجہ سے ہماری تفتیش کا رخ مدعی مقدمہ کی طرف ہونا شروع ہوا۔

### خون کے دھبے

ایس پی انوسٹیکیشن ایاز حسین نے بتایا کہ مدعی کے شک کے دائرے میں سے آنے کے بعد ثبوتوں کی تلاش شروع ہوئی۔ ہم نے فاریزنگ ٹیم بلا کر ڈی ایس پی کے اُس گھر کا مکمل معائنہ کروایا جہاں پر وہ دونوں ماں بیٹی رہتی تھیں۔ اس کے لیے الٹرا وائلٹ شعاعیں استعمال کی جاتی ہیں تاکہ اگر خون کا انتہائی معمولی نشان بھی ہوں تو پوائنٹ آؤٹ ہو جائے۔ ہمیں واش روم سے، بیسن سے اور بیڈ سے خون کے دھبے ملے۔ وہ بہت چھوٹے دھبے تھے لیکن ہمارے لیے اہم دریافت تھی اور ثبوت تھے۔ ایس پی انوسٹیکیشن کا دعویٰ ہے کہ پھر میں سمجھتا

پولیس کو پتا چلا تو انھوں نے گمشدگی سے متعلق 15 پر کال چلائی مگر چونکہ یہ وقوعہ لاہور سے متعلق تھا اس لیے انھوں نے ان (سمیعہ کے اہلخانہ) کو گائیڈ کیا کہ آپ لاہور جائیں اور ان معاملات کو آگے بڑھائیں۔ ایس پی انوسٹیکیشن کے مطابق اس کے بعد سمیعہ کی بہن تہینہ کی جانب سے سات اکتوبر کو ایک درخواست دی گئی اور انھوں نے آٹھ اکتوبر کو اپنی بہن اور بھانجی کی گمشدگی کے حوالے سے لاہور ہائیکورٹ میں بھی ایک درخواست دے دی۔ ایاز حسین کا کہنا ہے کہ اُس رٹ پٹیشن اور اس درخواست کو مد نظر رکھتے ہوئے، لا پتا خواتین کے قانونی وارث، جو کہ ظاہری طور پر خاوند (ملزم عثمان حیدر) ہی تھے، کی مددیت میں 18 اکتوبر کو مقدمہ درج کیا گیا۔

### تفتیش آگے کیسے بڑھی؟

اب سوال یہ ہے کہ بیوی اور بیٹی کی گمشدگی کی ایف آئی آر درج کروانے والا پولیس افسر خود شک کے دائرے میں کیسے آیا؟ ڈاکٹر ایاز حسین بتاتے ہیں کہ ایف آئی آر میں ڈی ایس پی کی جانب سے پولیس کو دیے گئے بیان کے تحت ابتدا میں تفتیش کا رخ سسرال والوں کی

اور مقدمے کے اندراج کے لیے تین ہفتے کا انتظار کیوں کیا گیا؟

اس بارے میں مقدمے کی تحقیقات کی نگرانی کرنے والے ماڈل ٹاؤن کے ایس پی انوسٹیکیشن ڈاکٹر ایاز حسین نے بی بی سی کو بتایا کہ خواتین کی 27 ستمبر کو گمشدگی کے واقعے کے تقریباً ایک ہفتے بعد ملزم نے اُج شریف میں اپنی سسرال سے رابطہ کیا اور انھیں اپنی اہلیہ سمیعہ اور بیٹی غصا کی گمشدگی کے بارے میں مطلع کیا۔

وہ اپنے سسرال میں اپنی ساس اور سالی کے پاس گئے اور وہاں جا کر انھیں گمشدگی کی اطلاع دی۔ اہلیہ سمیعہ کے اہلخانہ کو پہلی بار گمشدگی کی خبر چار اکتوبر



طرف ہی تھا۔ اُن تفتیش کی گئی



## ڈاکٹر محمد طیب خان سنگھانوی

دنیا کی سائنسی تاریخ میں کبھی بکھارا ایسے غیر معمولی واقعات رونما ہوتے ہیں جو انسانی ذہانت کی نئی حدیں متعین کر دیتے ہیں۔ یہی کچھ نیکیم کے حیرت انگیز نو عمر سائنس دان لورنٹ سائنز کے ساتھ ہوا، جس نے محض 15 سال کی عمر میں کوانٹم فزکس میں پی ایچ ڈی مکمل کر کے نہ صرف تعلیمی دنیا کو حیران کر دیا بلکہ مستقبل کے سائنسی افق پر اپنی موجودگی ایک روشن ستارے کی طرح ثبت کر دی۔ یہ کارنامہ محض ایک بچے کی ذہانت کی جیت نہیں بلکہ اس بات کا ثبوت بھی ہے کہ جب کسی معاشرے میں مضبوط تعلیمی ڈھانچا، معاون نظام اور باصلاحیت والدین کی سرپرستی موجود ہو تو انسان کا جو ہر کس قدر جلوہ گر ہو سکتا ہے۔ لورنٹ کا سفر اس قدر غیر معمولی ہے کہ عام ذہن اسے کسی فلمی کہانی کا تصور سمجھ بیٹھتا ہے، مگر یہ سب حقیقت ہے ایک ایسی حقیقت جو انسانی دماغ کی لامحدود صلاحیتوں پر یقین کو تازہ کرتی ہے۔ لورنٹ نے صرف آٹھ سال کی عمر میں ہائی اسکول مکمل کر لیا، جو بذات خود ایک تاریخی سنگ میل ہے۔

اس کے بعد نو سے بارہ برس کی عمر میں یونیورسٹی آف اینیورپ میں فزکس کی باقاعدہ تعلیم حاصل کی A سطح کی تعلیم جسے دنیا بھر کے ہونہار ترین طلبہ بھی برسوں میں مکمل کرتے ہیں، اسے اس بچے نے چند ہی برسوں میں مکمل کر دکھایا۔ اس کا پیچلر پروگرام محض اٹھارہ مہینے میں ختم ہو گیا، جب کہ ماسٹر ڈگری اس نے تیرہ سے چودہ سال کی عمر میں حاصل کی۔ اور پھر، نومبر 2025 میں، پندرہ برس کے اس نوجوان نے خصوصی شعبہ کوانٹم فزکس میں اپنی ڈاکٹریٹ مکمل کر کے عالمی ریکارڈز میں اپنا نام ہمیشہ کے لیے لکھوا دیا۔ اس کی تحقیق 'ایکسٹران' کے کوانٹم اسپن اور برقی مقناطیسی لہروں کے تعلق پر مشتمل تھی، یعنی وہ ایسے بنیادی سوالات کا کھوج لگا رہا تھا جن پر دنیا کے صنفِ اول کے سائنس دان دہائیوں سے تحقیق کر رہے ہیں۔ یہ موضوع محض پیچیدہ ہی نہیں بلکہ کوانٹم فزکس کی لامتناہی اور مستقبل کی ایکسٹرنس کا بنیادی سنگ میل بھی ہے۔ اس سے پہلے اس نے اپنے ماسٹر کے مقالے میں 'بلیک ہولز اور بوسون ذرات کے درمیان



## 15 سالہ پی ایچ ڈی لورنٹ سائنز

نے ابتدا سے ہی اپنی بچپن اس مقصد کے لیے مختص کی تھیں، پھر اسکالرشپس، تحقیقی گرانٹس اور کہیں کہیں پرائیویٹ اسپانسرشپ نے بھی اس علمی سفر کو ممکن بنایا۔ یہ تمام تر سفر ہمیں یہ سکھاتا ہے کہ ذہانت کے چراغ صرف ذہین دماغوں سے نہیں جلتے بلکہ ان چراغوں کو روشن رکھنے کے لیے ایک مضبوط تعلیمی ڈھانچا، معاون ریاستی نظام اور وسائل سے بھرپور معاشرہ بھی ضروری ہوتا ہے۔ یہی وہ بنیادی نکتہ ہے جو پاکستان کے تعلیمی بحران کو سمجھنے میں ہماری مدد کرتا ہے۔ یہاں ڈھائی کروڑ بچے اسکول سے باہر ہیں صرف اس لیے کہ ریاست اتنی اہلیت نہیں رکھتی کہ انہیں بنیادی تعلیم فراہم کر سکے۔ ریاست جب اپنے ہی بچوں کے حقوق نظر انداز کرے، جب تعلیمی بجٹ ہر سال کم کر دیا جائے، تو پھر لورنٹ جیسے بچے ہماری گلیوں میں موجود ہونے کے باوجود خود سے ابھر نہیں سکتے۔

ٹیوٹ میں اس کے تحقیقی تجربات نے اسے عالمی علمی برادری کے لیے ایک سنجیدہ سائنس دان کے طور پر قبولیت دلانی، اور اب وہ وہیں میڈیکل سائنس میں دوسری ڈاکٹریٹ کا آغاز کر رہا ہے۔ اس کا مقصد انٹرنیشنل سائنس فزکس، کیمسٹری، میڈیکل سائنسز اور مصنوعی ذہانت کو یک جا کر کے انسانی زندگی کو طویل تر بنانا اور صحت مند 'سپر ہیومنز' کے امکانات کا جائزہ لینا ہے۔

اس تمام کام بانی کے پیچھے ایک اہم حقیقت یہ بھی ہے کہ لورنٹ کی تعلیم مفت نہیں تھی۔ نیکیم کی سرکاری یونیورسٹی ہونے کے باوجود یونیورسٹی آف اینیورپ میں ٹیوشن فیس ادا کرنا لازم تھی۔ اسی طرح میکس پلانک انسٹی ٹیوٹ جیسے اداروں میں تحقیق کا حصول بھی مالی وسائل کا محتاج ہے۔ نیدرلینڈز کی ایڈمکسٹرون یونیورسٹی میں بھی یہی صورت حال رہی۔ لورنٹ کے والدین

مشابہت جیسا غیر معمولی موضوع چننا تھا ایک ایسا تحقیقی میدان جس تک رسائی کے لیے عمر بھر کی ریاضت درکار ہوتی ہے۔ مگر لورنٹ نے کم عمری میں نہ صرف اس علم کو سمجھا بلکہ اس میں علمی اضافہ بھی کیا۔

یہ سارا سفر آسان نہیں تھا۔ اسے محض نو سال کی عمر میں ایڈمکسٹرون یونیورسٹی سے اس لیے نکلنا پڑا کہ ادارہ اس کی غیر معمولی رفتار اور ذہانت کے مطابق سہولت فراہم نہیں کر پارہا تھا۔ کئی بڑی ٹیکنالوجی کمپنیوں، جیسے مائیکروسافٹ، نے اسے حیران کن مراعات اور ملازمت کی پیشکش کی، مگر اس کے والدین نے ہمیشہ ایک ہی ہملہ کہا: ”پہلے بچے کے خواب پورے کرنے ہیں، پھر کمانے کو پوری عمر پڑی ہے۔“ یہی وہ سوچ تھی جس نے اسے دنیا کے کم عمر ترین سائنسی تحقیقین کی صف میں لاکھڑا کیا۔ اس کے ساتھ جرمنی کے میکس پلانک انسٹی

#WintelShine

**W WINTEL**

Shine Bright, Talk Smart!

**SHINE**

2.4inches SCREEN DISPLAY   3500mAh BATTERY   MEDIATEK CHIPSET   AUTO CALL RECORDING   1000 CONTACTS

AVAILABLE NOW

Wintel Shine

WWW.WINTELPAKISTAN.COM

#WintelW3Lite

**W WINTEL**

**W3 Lite**

BATTERY 3500 mAh   POWER SPEAKERS 3D MUSIC   FAST MTK PROCESSOR   DISPLAY 2.4inches SCREEN   POWERFUL TORCH LIGHT

AVAILABLE NOW

W3 Lite

Operator General

15:50

09-03 September

GO TO | Menu | Names

WINTEL

3500mAh

WWW.WINTELPAKISTAN.COM

12+6 MONTHS WARRANTY





## عبدالوہاب

کئی دہائیوں تک پاکستان میں عوامی اجتماع ایک متوقع راستہ اختیار کرتا رہا ہے۔ سیاسی جماعتیں احتجاجی کال دیتیں، علماء جلیوسوں کا اعلان کرتے اور مزدور یونینیں مارچ منظم کرتیں۔ پولیس برسوں تک اسی طرز عمل پر انحصار کرتی رہی، قیادت سے مذاکرات، راستوں کی منصوبہ بندی اور ماضی کے تجربات کی بنیاد پر شدت کا اندازہ لگایا جاتا تھا۔ لیکن اب ملک بھر میں ہجوم اس انداز میں منظم نہیں ہوتا جیسا ہمارے ادارے تصور کرتے ہیں۔ وہ دور گزر چکا ہے۔ آج ہجوم سڑک پر آنے سے بہت پہلے ایک اسمارٹ فون کے اندر تشکیل پاتا ہے۔ کوئی مختصر ویڈیو، ایڈیٹ کیا گیا کلپ، واٹس نوٹ یا وائس ایپ پر فارورڈ ہونے والی افواہ کسی بھی سیاسی ہدایت سے کہیں زیادہ تیزی سے لوگوں کو متحرک کر سکتی ہے۔

## کلب کے قریب فلسطین

کے حق میں ہونے والا احتجاج ابتدا میں پراسن رہا، مگر آن لائن اشتعال انگیز مواد اور لائیو ویڈیوز پھیلنے کے بعد پرتشدد ہو گیا۔ اس کے بعد جو کچھ ہوا وہ الگورتھم سے پیدا ہونے والی شدت کا نتیجہ تھا۔

سیکڑوں بلکہ ہزاروں افراد نے ایک حساس عمارت کو نشانہ بنانے کی کوشش کی، جس سے سیکورٹی کی انتہائی خطرناک صورتحال پیدا ہوئی۔ صورتحال کو تیزی سے کنٹرول، محدود طاقت کے استعمال، قیادت کو الگ کرنے اور منتظمین سے رابطے کے ذریعے قابو میں کیا گیا اور بعد ازاں اہم تشکیلات کو محفوظ بنایا گیا۔ جب یہ تحریک مذہبی نوعیت کی ہو تو یہ اور بھی تیز

بلکہ

صرف دکھائی دینے اور دائرل ہونے کی خواہش کے زیر اثر انہوں نے عجیب و غریب رویہ اپنایا۔ ان کی لائیو اسٹریمز نے خطرناک ایکشن، جارحیت اور ہراسانی کو ہوا دی۔ ان تمام تبدیلیوں کے باوجود پاکستان کا پولیٹنگ ماڈل اب بھی پرانے مفروضوں پر قائم ہے۔

## جدید ڈیجیٹل حکمت عملی ناگزیر

ہم آج بھی کسی تقریب کی تیاری شرکا کی تعداد، سیاسی قیادت اور طے شدہ راستوں کو دیکھ کر کرتے ہیں۔ لیکن الگورتھم سے بننے والے ہجوم نہ قیادت کی پیروی کرتے ہیں، نہ بتدریج جمع ہوتے ہیں اور نہ ہی ان کا رویہ قابل پیش گوئی ہوتا ہے۔ ان کے محرکات نظریے سے کم اور جذبات سے زیادہ جڑے ہوتے ہیں۔ سادہ لفظوں میں، عوامی نظم و نسق کے مسائل اب آن لائن شروع ہوتے ہیں۔ اگر پاکستان کو عوامی سرگرمیوں کے ان بدلتے انداز سے نمٹنا ہے تو عوامی تحفظ کے لیے ڈیجیٹل بنیادوں پر حکمت عملی اپنانا ہوگی۔ اس میں ایسے خصوصی یونٹس کا قیام شامل ہے جو حقیقی وقت میں ڈیجیٹل جذبات کی نگرانی کریں، وائرل مواد کی نشاندہی کریں اور اشتعال انگیز مواد کے پھیلاؤ پر نظر رکھیں۔ سیف سٹی اداروں، ٹیلی کام ریگولیٹرز اور انٹیلی جنس ایجنسیوں کو مل کر ایسا نظام بنانا ہوگا جو آن لائن انڈیکسٹرز اور زمینی حقائق کو جوڑ کر اپنی حکمت عملی مرتب کرے۔

یہ تبدیلی کسی حد تک نظر بھی آ رہی ہے، پنجاب پولیس آرڈر دوسری ترمیمی ایکٹ 2025 کے تحت ایک مخصوص رائٹ میمنٹ یونٹ بنانے کی طرف بڑھ رہا ہے، جس کا مقصد غیر قانونی احتجاج اور ہجوم سے نمٹنے کے لیے خصوصی تربیت اور آلات فراہم کرنا ہے۔ مجوزہ قانون کے تحت حکام کو رائٹ زون قرار دینے، علاقوں کو گھیرے میں لینے، شہریوں کے انخلا اور نیک نیٹی سے کارروائی کرنے والے اہلکاروں کو قانونی تحفظ دینے کا اختیار حاصل ہوگا۔ اس کے ساتھ احتجاج کے منتظمین اور آکسانے والوں کو جانی و مالی نقصان کا ذمہ دار ٹھہرانے اور تشدد یا توڑ پھوڑ پر سخت سزائیں، جن میں دس سال تک

## پاکستان میں ہجوم اب سڑکوں پر نہیں، اسکرین پر بنتا ہے!

اور غیر مستحکم ہو جاتی ہے۔ کوئی مختصر خطبہ، پرانا ویڈیو کلپ یا دانستہ طور پر اس طرح ایڈٹ کیا گیا مواد جو توجہ کا تاثر دے، یہ سب بجلی کی رفتار سے پھیلتے ہیں۔ کئی مواقع پر دنوں کی محنت سے ہونے والے مذاکرات صرف اس لمحے ناکام ہو گئے جب ایسا کوئی کلپ گردش میں آیا اور متوقع حد سے کئی زیادہ ہجوم اکٹھا ہو گیا۔ محرم اور دیگر مذہبی مواقع اب ایک متوازی ڈیجیٹل میدان کے ساتھ انجام پاتے ہیں جو اکثر خود جلیوس سے زیادہ خطرناک ثابت ہوتا ہے۔ 2024 میں پہلے کے جلیوس کے دوران بیکری کٹ پر اس وقت ایک معمولی فرقہ وارانہ جھڑپ ہوئی جب ایک چھوٹے گروہ نے طے شدہ راستے کی خلاف ورزی کی۔ غیر مجاز کراسنگ سے تلخ کلامی اور ہلکی پھلکی ہاتھ پائی ہوئی۔

لیکن اس واقعے کی سیاق و سباق سے مختلف ویڈیوز تیزی سے آن لائن پھیل گئیں، جس سے زمینی حقائق سے زیادہ بڑا خطرہ ظاہر ہونے لگا اور وسیع پیمانے پر انتشار کا خدشہ پیدا ہو گیا۔ صورتحال کو فوری طور پر انتظامی گرفت اور مقامی شیعہ و سنی عمائدین سے مذاکرات کے ذریعے قابو میں کیا گیا، یوں ڈیجیٹل شدت کو سڑکوں تک پھیلنے سے روک دیا گیا۔ لاہور میں یوم آزادی کے موقع پر ایک بالکل نیا رجحان سامنے آیا، جسے نمائش بے امنی کہا جاسکتا ہے۔ زیادہ تر نوجوانوں کے گروہ جو کسی سیاسی مقصد

تک ٹاک، فیس بک، انسٹاگرام اور یوٹیوب پاکستان میں عوامی کو متحرک کرنے کے اصل انجن بن چکے ہیں۔ ان پلیٹ فارمز کے الگورتھم جذباتی مواد کو ترجیح دیتے ہیں، جیسے غصہ، اشتعال، مظلومیت کا احساس اور مذہبی جذبات، اور انہیں تیزی سے لاکھوں افراد تک پہنچا دیتے ہیں۔

## جب دائرل ہونا سیکورٹی خطرہ بن جائے

لاہور میں تقریباً 11 ہزار 861 عوامی نظم و نسق کی کارروائیاں نمٹائی گئیں، جن میں سیاسی احتجاج، مذہبی جلیوس، محرم و عاشرہ کی مجالس اور یوم آزادی کی تقریبات شامل تھیں، جس کے بعد ایک حقیقت واضح ہو چکی ہے۔ ہجوم جسمانی طور پر بننے سے پہلے ڈیجیٹل طور پر تشکیل پاتا ہے۔ جب تک پولیس کی پہلی نفری کسی واقعے کی جگہ پہنچتی ہے، آن لائن جذباتی اشتعال پہلے ہی پیدا ہو چکا ہوتا ہے۔ یہ روایتی نہیں بلکہ الگورتھم کے ذریعے پیدا ہونے والی تحریک ہے۔ اس کی ایک نمایاں مثال گزشتہ سال پنجاب کالج برائے خواتین کے طلبہ میں پھیلنے والی جعلی زیادتی کی اطلاع تھی، جو لکھنؤ میں دائرل ہو گئی اور صوبے کے بڑے شہروں میں ہزاروں افراد کے جمع ہونے کا باعث بنی۔ ایک اور واقعے میں اکتوبر 2025 میں لاہور

پریس میں نہ ہی انہیں نظام سے کوئی شکایت تھی،

قید اور بھاری جرمانے شامل ہیں، عائد کرنے کی بات کی گئی ہے۔ تاہم محض نفاذ ڈیجیٹل سرگرمیوں کی رفتار کا مقابلہ نہیں کر سکتا۔ اتنا ہی ضروری ہے کہ پیش گوئی پر مبنی تجربات اور ہیٹ میس استعمال کیے جائیں، جو یہ بتائیں کہ آن لائن غصہ کن مقامات، شاختوں یا واقعات کے گرد جمع ہو رہا ہے۔ معیاری طریقہ کار کو اس طرح اپ ڈیٹ کرنا ہوگا کہ ڈیجیٹل تحریک کو ابتدائی وارننگ سمجھا جائے، پس منظر کا شور نہیں۔ عوامی نظم کے یونٹس کو گھنٹوں نہیں بلکہ منٹوں میں رد عمل دینے کے قابل ہونا چاہیے، اس سے پہلے کہ غلط معلومات بڑے پیمانے پر تحریک میں بدل جائیں۔ یہ فوری ایکشن اس وسیع تر سیکورٹی ماحول میں اور بھی اہم ہو جاتا ہے جہاں ریاست پر کنٹرول دکھانے کا دباؤ مسلسل موجود ہے۔

## روایتی انٹیلی جنس نظام سے آگے سوچنا ہوگا

سرحد پار دہشت گردی کے حوالے سے ہمسایہ ملک پر دباؤ، اور اندرون ملک واقعات جیسے ایبٹ آباد میں خاتون ٹیچر کے قتل سے متعلق آپریشن میں ایک اہم ملزم کی ہلاکت، اس ادارہ جاتی فضا کی عکاسی کرتے ہیں جہاں بے یقینی حالات میں فیصلہ کن رویے کو ترجیح دی جاتی ہے۔ ایسے ماحول میں عوامی نظم و نسق اگر ڈیجیٹل دور کے مطابق نہ ڈھالا گیا تو یہ محض رد عمل اور طاقت کے استعمال تک محدود ہو جائے گا۔ اس سب کا مطلب اظہار رائے کو محدود کرنا یا اختلاف کو دباننا نہیں۔ اس کا مطلب یہ تسلیم کرنا ہے کہ آج عوامی نظم و نسق ان قوتوں کے زیر اثر ہے جو روایتی انٹیلی جنس نظام کی رفتار سے بہت تیز ہیں۔ جب ویڈیو تصدیق سے پہلے پھیل جائے اور اشتعال عقل سے آگے نکل جائے تو پولیٹنگ کو ڈنڈوں، رکاوٹوں اور بعد ازاں کارروائی رپورٹس سے آگے بڑھنا ہوگا۔ پاکستان ایسے دور میں داخل ہو رہا ہے جہاں ہجوم پہلے سے زیادہ تیزی سے بنے گا، تیزی سے بکھرے گا اور زیادہ غیر متوقع انداز میں عمل کرے گا۔ اگر ادارے خود کو نہ تبدیل کر سکتے تو اگلا بڑا بحران کسی سیاسی اعلان یا مذہبی خطبے سے نہیں بلکہ کسی بارہ سینڈ کے کلپ سے شروع ہوگا۔ عوامی تحفظ کے لیے ریاست کو ایک سادہ حقیقت تسلیم کرنا ہوگی۔

آج ہجوم سڑک پر نہیں بلکہ 'فیڈ' میں جنم لیتا ہے۔





## اسلام آباد کے سیکٹر ایف-6 میں فیشن برانڈ ”منٹو“ کے نئے آؤٹ لیٹ کا افتتاح

منٹو ایسا پاکستانی فیشن برانڈ ہے جو روایتی مشرقی انداز کو جدید اور جرات مندانہ فیشن کے ساتھ ہم آہنگ کرتا ہے، جس کی کولیکشنز کو سوشل میڈیا پر بھی بھرپور پذیرائی حاصل ہو رہی ہے

معروف کاروباری اور سماجی شخصیت حاجی مسعود پارکھ کی خدمات کو بھی سراہا گیا جو نہ صرف مین کیونٹی بلکہ پاکستانی معاشرے میں فلاحی اور سماجی کاموں کے حوالے سے ایک نمایاں مقام رکھتے ہیں

اسلام آباد کے پوش علاقے سیکٹر ایف-6 میں چند روز قبل پاکستان میں جنم لینے والے فیشن برانڈ ”منٹو (Manto)“ کے نئے آؤٹ لیٹ کا افتتاح کیا گیا، جس نے فیشن اور سٹائل کے شوقین افراد کی خاص توجہ حاصل کر لی ہے۔ اس موقع پر پاکستان کی معروف کاروباری اور سماجی شخصیت حاجی مسعود پارکھ کی خدمات کو بھی سراہا گیا، جو نہ صرف مین کیونٹی بلکہ جمعی طور پر پاکستانی معاشرے میں فلاحی اور سماجی کاموں کے حوالے سے ایک نمایاں مقام رکھتے ہیں۔ حاجی مسعود پارکھ کو پاکستان کے لیے ان کی نمایاں خدمات کے اعتراف میں اعلیٰ سرکاری اعزازات سے بھی نوازا جا چکا ہے۔ حاجی مسعود پارکھ کبھی انسانیت کی خدمت کے جذبے کے تحت اسلام آباد میں نادار اور مستحق بچوں کے لیے ایک تعلیمی ادارہ (اسکول) بھی کامیابی سے چلا رہے ہیں جہاں کم وسائل رکھنے والے بچوں کو تعلیم اور بہتر مستقبل کے مواقع فراہم کیے جا رہے ہیں۔ اس کے علاوہ بھی وہ مین کیونٹی اور دیگر پاکستانیوں کے لیے مختلف سماجی و فلاحی منصوبوں میں سرگرم کردار ادا کر رہے ہیں۔ فیشن برانڈ منٹو کی بات کی جائے تو یہ ایک ایسا پاکستانی برانڈ ہے جو روایتی مشرقی انداز کو جدید اور جرات مندانہ فیشن کے ساتھ ہم آہنگ کرتا ہے۔ برانڈ کی کولیکشنز کو سوشل میڈیا پر بھی بھرپور پذیرائی حاصل ہو رہی ہے، جہاں صارفین نے اس کے منفرد ڈیزائن، اعلیٰ معیار اور جدید طرز فکر کو سراہا ہے۔ سوشل میڈیا صارفین کے مطابق، منٹو جو ان نسل کے لیے ایک ایسا فیشن لیبل ہے جو روایت اور جدت کے حسین امتزاج کے ساتھ ایک منفرد شناخت قائم کر رہا ہے۔ بولڈ ڈیزائنز اور جدید فیشن اسٹائل کے باعث یہ برانڈ تیزی سے پاکستان کے ابھرتے ہوئے فیشن لیبلز میں اپنی جگہ بنا رہا ہے۔







### مصطفیٰ صفدر بیگ

یہ سزا اپنی جگہ ایک بڑا فیصلہ ہے مگر اس فیصلے کی پرتیں کھولیں تو اس کے اندر برسوں کی وہ کہانی چھپی ہے جس کے ہر موڑ پر ریاست کے زخم تازہ ہو جاتے ہیں۔ یہ شخص ایک مقدمے کا اختتام نہیں بلکہ ایک ایسے دور کی خون آشام بازگشت ہے جس نے پاکستان کی روح تک کو ہلا کر رکھ دیا۔ سابق ڈی جی آئی ایس آئی لیفٹیننٹ جنرل ریٹائرڈ فیض حمید کو چودہ برس قید با مشقت کی سزا سنائی گئی ہے جو بظاہر ایک قانونی کارروائی تھی مگر اس کے پس منظر میں ہماری عسکری تاریخ کا وہ باب بھی دا ہو گیا جس میں طاقت کے بے جا استعمال نے پورے ملک کو عدم استحکام کے گرداب میں ڈھکیل دیا تھا۔ قانون نے اپنا راستہ لیا اور فوجی عدالت نے اپنا کام کر دکھا یا مگر اس داستان کا اصل حساب ابھی باقی ہے۔ آئی ایس پی آر کا بیان واضح کرتا ہے کہ یہ مقدمہ محض ریکی کارروائی نہیں تھا۔ پاکستان آری ایکٹ کے تحت طویل قانونی مراحل طے ہوئے، ملزم کو اپنی مرضی کی دفاعی ٹیم کا پورا حق دیا گیا، دلائل سننے گئے، ثبوت پرکھے گئے اور پھر چار سنگین ترین نوعیت کے جرائم پر اسے قصور وار پایا گیا۔

سیاسی سرگرمیوں میں ملوث ہونا، آفیشل سیکرٹ ایکٹ کی خلاف ورزی کرنا، ریاستی وسائل کو ذاتی اہداف کے لیے استعمال کرنا اور شہریوں کو غیر قانونی اقدامات کے ذریعے نقصان پہنچانا۔ یہ وہ سیاہ دہے ہیں جن کا بوجھ اگر ایک شخص کے کندھوں پر رکھ بھی دیا جائے تو قوم کے دل پر سنگے چر کے اپنی جگہ موجود رہیں گے۔ سزا اپنی جگہ قائم مگر سوالات کا سلسلہ طویل ہے۔ یہ فیصلہ ایک علامتی اقدام ضرور ہے۔ برسوں سے عوام یہ دہائی دیتے آئے ہیں کہ احتساب اگر سچا ہے تو پھر اس کی کرنیں اداروں کے اندر تک پہنچنی چاہئیں۔ ایک اصول اگر عام شہری پر لاگو ہوتا ہے تو پھر وہی اصول طاقت کے ایوانوں تک بھی رسائی رکھے۔ فوج نے اس فیصلے کے ذریعے اپنے داخلی احتساب کے دروازے کھولنے کی

سپردہ کر دیا گیا۔ اب سوال یہ ہے کہ کیا چودہ سال کی سزا اس ڈوبتی معیشت کی تلافی کر سکتی ہے؟ سماجی سطح پر بھی نقصان کم نہ تھا۔ اختلاف رائے کو غداری قرار دیا گیا، سیاسی نا اتفاقی کو دشمنی کہہ کر پھیلا دیا گیا اور پروپیگنڈے کے سیلاب نے گھر گھر میں بدگمانی کی فضا پیدا کر دی۔ یہی وہ ماحول تھا جس میں خاندان تقسیم ہوئے، دوست دشمن بنے اور پڑوسی ایک دوسرے سے گریز کرنے لگے۔ ذہنی پر آگندگی کی

جذبات کو سیاسی مقاصد کے لیے استعمال کیا گیا اور معاشرے میں تقسیم کی وہ خلیج ڈال دی گئی جو آج تک پائے میں نہیں آ رہی۔ مذہبی شدت پسندی کی جس آگ کو اس دور میں ہوا دی گئی اس نے نہ صرف سیاست کو آلودہ کیا بلکہ معاشرت کی بنیادوں تک کو ہلا کر رکھ دیا۔ ایک ایسا مذہبی طبقہ جو کبھی نرم مزاجی اور اعتدال کی پہچان سمجھا جاتا تھا اسے جذباتی پریشر گروپ میں بدل دیا گیا۔ اسی سطحی تربیت کے نتیجے میں

ایک اہم کوشش کی ہے۔ یہ ابتدا ہے، ایک سنگ میل ہے اور ایک اشارہ ہے کہ ادارہ کم از کم یہ تسلیم کرتا ہے کہ کوئی شخص قانون کا تابع ہے، اس سے بالا تر نہیں۔ مگر قوم کا سوال اتنا سادہ نہیں کہ صرف ایک سزا سے تسلی ہو جائے۔ اصل سوال یہاں سے شروع ہوتا ہے کہ کیا یہ سزا اس دور کے ملے کوصاف کر سکتی ہے جس میں اس ملک کی سیاست، معیشت اور معاشرت کو تجربہ گاہ بنا دیا گیا تھا۔ بالخصوص وہ آٹھ برس جو 2018 سے 2023 تک اس قوم سے چرایا گئے، ان کے زیاں کا حساب کون دے گا؟ ان برسوں میں وہ سیاسی تانابا نا بنا گیا جس کے دھاگے ابھی تک ہمارے دامن سے الجھے پڑے ہیں۔ ریاستی حدود پامال ہوئیں، سیاسی انجینئرنگ کو عروج ملا، مصنوعی بیانے تراشے گئے، مذہبی

## سزا ہو گئی مگر حساب ابھی باقی ہے

یہ فصل اتنی جلدی ختم نہیں ہو سکتی۔ یہ لمبے عرصے کے اسباق مانگتی ہے۔ اس کہانی کا ایک اہم اور تلخ زاویہ یہ ہے کہ کیا یہ سب کچھ صرف ایک فرد کی کارستانی تھی؟ کیا ایک شخص پورے ادارے کو اپنی مرضی کے مطابق چلا سکتا تھا۔ اگر ہاں تو یہ ادارے کے نظام کی کمزوری ہے۔ اگر نہیں تو پھر خاموش رضامندی، مصلحت اور چشم پوشی نے اپنا کردار ادا کیا۔ یہ وہ سوال ہے جو اس وقت سب سے زیادہ سنجیدگی سے پوچھا جانا چاہیے۔ اگر نظام کا ڈھانچہ اس قابل ہے کہ ایک شخص اتنی طاقت اکٹھی کر لے کہ حکومتیں بنانے اور گرانے لگے، مذہبی گروہوں کو ہتھیار بنالے، ملکی بیانیہ گھڑلے اور ریاست کو اپنی مرضی کے تجربوں کی آتشیں بجٹی میں جھونک دے تو پھر مسئلہ فرد سے بڑھ کر پورے نظام کے ڈھانچے میں ہے۔

سزا درست فیصلے کی طرف یقیناً ایک اہم قدم ہے مگر اصل منزل وہیں ہے جہاں قوم کو یہ یقین دہانی مل سکے کہ آئندہ ایسا نہیں ہوگا۔ ایسے مضبوط بند باندھے جائیں جنہیں کوئی شخص اپنی خواہش کے لیے توڑ نہ سکے۔ ایسے حفاظتی نظام موجود ہوں جو کسی افر کو طاقت کے بے دریغ استعمال سے روک سکیں۔ اگر یہ اصلاحات نہیں ہوتیں تو پھر یہ سزا محض علامتی رہ جائے گی۔ اصلاح کا بنیادی اصول یہی ہے کہ غلطی سے سیکھا جائے اور آگے بڑھ کر اسے روکنے کا بندوبست کیا جائے۔ پاکستان کو اب ایک نئے عمرانی معاہدے کی ضرورت ہے۔ ایسا معاہدہ جس میں اداروں کی حدود واضح ہوں، حکومت کی طاقت آئین کی نکیل میں بندھی ہو، اور کوئی فرد یا گروہ ریاست کی جمہوری روانی پر شب خون نہ مار سکے۔ جہاں طاقت کا سرچشمہ عوام ہوں اور ادارے عوامی اختیار کے محافظ ہوں۔ جہاں سیاسی انجینئرنگ کا دور ہمیشہ کے لیے ختم ہو جائے اور ملک نئے دور میں داخل ہو سکے۔

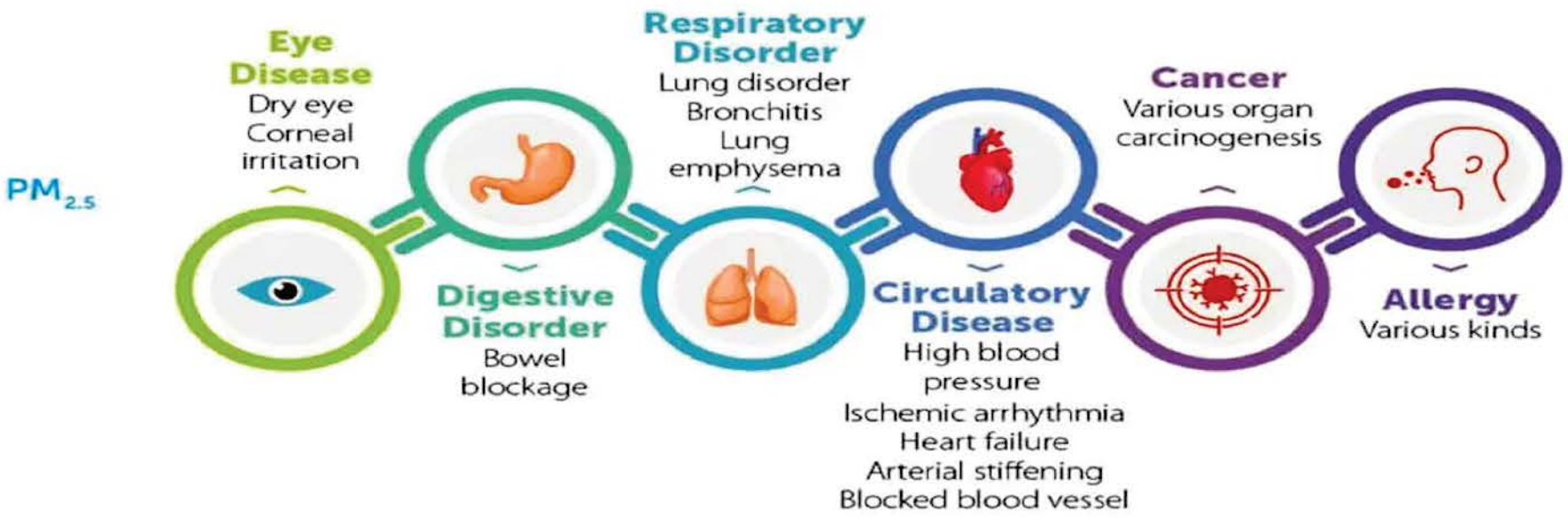
فیض حمید کی سزا ایک سنگ میل ضرور ہے۔ یہ اس بات کا اعلان ہے کہ احتساب کا پہلا در کھل چکا ہے مگر آخری دروازہ ابھی بہت دور ہے۔ اصل احتساب اس وقت مکمل ہوگا جب اس دور کے زخموں کا اعتراف بھی کیا جائے گا، ان کا علاج بھی تجویز ہوگا اور وہ نظام بھی درست کیا جائے گا جس نے یہ زخم لگنے دیے۔ قوم کو یہ اعتماد درکار ہے کہ آئندہ کوئی فرد، کوئی ادارہ اور کوئی گروہ ریاست کی بساط سے یوں نہیں کھیل سکے گا۔

اس وقت کے وزیر داخلہ احسن اقبال پر قاتلانہ حملہ ہوا۔ اسی ذہنی یلغار نے عالمی معیار کے فیکٹو کریش کو واپس پلٹنے پر مجبور کیا۔ یہ صرف سیاسی غلطی نہیں تھی بلکہ قومی جرم تھا۔ یہ قوموں کے مستقبل کو کنوئیں میں ڈھیلنے والی فیصلہ سازیاں تھیں جو محض وقتی سیاسی فوائد کی خاطر کی گئیں۔

پنجاب کی دیہی سیاست میں ایک مخصوص جماعت کی کامیابی کو یقینی بنانے کے لیے ملک کو مذہبی جذبات کی بجٹی میں جھونک دیا گیا۔ یہ کھیل اتنا خطرناک تھا کہ اس نے ایک نسل کی ذہنی تربیت کا رخ بدل دیا۔ آج تک ہم دیکھتے ہیں کہ کس طرح وہ ذہن تقسیم کا شکار ہیں، کس طرح ایک بیانیہ ان کے لیے مقدس آیات کی تفسیر کا درجہ رکھتا ہے اور کس طرح حقیقت ایک مذاق بن کر رہ گئی ہے؟ یہ سب ایک سزا سے ختم نہیں ہو جاتا، یہ لمبی جدوجہد مانگتا ہے اور شاید برسوں کی محنت، ریاضت اور کٹھ مانگتا ہے۔ معاشی تباہی بھی کسی فرد واحد کے کندھوں پر نہیں رکھی جاسکتی، مگر یہ بھی حقیقت ہے کہ سیاسی عدم استحکام ہمیشہ معیشت کو نگل جاتا ہے۔ سرمایہ کار بھاگتے ہیں، روپے کی سائیں ٹوٹتی ہیں، صنعت کار ہاتھ روک لیتے ہیں، بیرونگاری بڑھتی ہے اور پھر نوجوان بیرون ملک کا رخ کرتے ہیں۔ یہ وہ سلسلہ تھا جو اس پورے دور میں چلتا رہا۔ ایک ملک جس کی معاشی لو پہلے ہی چراغِ آخر شب کی مانند لٹکھڑاتی تھی، اسے احتجاجی آندھیوں کے





HEALTH EFFECTS OF PM<sub>2.5</sub>

## ڈاکٹر سبیل اکرام

اللہ تعالیٰ نے جس کائنات کی تخلیق کی وہ بے حد وسیع، خوبصورت، حسین و جمیل، صاف و شفاف اور اجلی ہے۔ لیکن انسان اپنی نئی نئی ایجادات اور مصنوعات کے ذریعے اس کائنات کو آلودہ اور تباہ کر رہا ہے۔ یہ آلودگی درحقیقت زہر ہے جو انسانی صحت اور زندگی کو برباد کر رہی ہے۔ اس وقت جو چیزیں کائنات کو آلودہ اور انسانی صحت کو تباہ کر رہی ہیں ان میں سرفہرست آلودگی ہے۔ آلودگی بنیادی طور پر ایسی فضائی آلودگی ہے جو انسانی آنکھ، دماغ اور جسم کو بڑی طرح سے متاثر کرتی ہے، آلودگی کو زہنی ”آوزون“ بھی کہا جاتا ہے، یہ ایک ایسی بھاری اور سرمئی دھند کی تہہ کی مانند ہوتی ہے جو ہوا میں جم جاتی ہے۔

آلودگی میں موجود دھوئیں اور دھند کے اس مرکب یا آمیزے میں کاربن مونو آکسائیڈ، نائٹروجن آکسائیڈ، میتھین جیسے مختلف زہریلے کیمیائی مادے بھی شامل ہوتے ہیں۔ پھر فضا میں موجود ہوائی آلودگی اور بخارات کا سورج کی روشنی میں دھند کے ساتھ ملنا آلودگی کی وجہ بنتا ہے۔ جو چیزیں آلودگی کے بننے اور پھیلنے میں سبب بنتی ہیں ان میں بارشوں میں کمی، فصلوں کا جلا یا جانا، کارخانوں گاڑیوں کا دھواں، درختوں کا بے تحاشا کٹنا اور قدرتی ماحول میں بگاڑ شامل ہے۔ سب سے پہلے ہمیں دھند اور آلودگی میں فرق معلوم ہونا چاہئے، کیونکہ آلودگی کی موجودگی اور اس کے مضر اثرات کے بارے میں جاننے کے بعد ہی ہم اپنے آپ کو اس سے محفوظ رکھ سکتے ہیں۔ دھند اور آلودگی میں بڑا فرق ہے۔ دھند میں ہوا میں موجود بخارات کم درجہ حرارت کی وجہ سے ٹیٹھ ہو جاتے ہیں تو یہ ماحول میں سفیدی مائل ایک موٹی تہہ بنا دیتے ہیں جسے دھند کہا جاتا ہے، اسی دھند میں دھواں اور مختلف زہریلے کیمیائی مادے شامل ہو جاتے ہیں تو یہ دھند مزید گہری اور کثیف ہو جاتی ہے جسے آلودگی کہا جاتا ہے۔

ایک اندازے کے مطابق پاکستان میں ہر سال تقریباً ایک لاکھ سے زیادہ افراد فضائی آلودگی کے باعث اپنی جان سے ہاتھ دھو بیٹھتے ہیں، دراصل آلودگی میں بنیادی طور پر ایک زہریلا مادہ موجود ہوتا ہے جو پریکٹولیٹ مادہ 5.2 کہلاتا ہے اور یہ پی ایم 5.2 ایک انسانی بال سے تقریباً چار گنا باریک ہوتا ہے۔ یہ مادہ ہوا کے ذریعے انسانی پیچھے پھڑوں میں با آسانی داخل ہو کر پیچھے پھڑوں کی مختلف پیاریوں کا باعث بنتا ہے۔ یہ اس قدر خطرناک ہوتا ہے کہ پیچھے پھڑوں کے کینسر کا باعث بھی بن سکتا ہے۔ آلودگی سے بچاؤ کے دو طریقے ہیں۔ ایک طریقہ وہ ہے جو ہر انسان اپنے طور پر اختیار کر سکتا ہے۔ یعنی مناسب حفاظتی لباس پہنا جائے۔

اس کا مطلب ہے کہ جب آپ باہر جائیں تو ماسک پہنیں یا دوسرے آلات استعمال کریں جو آپ کو نقصان دہ ذرات سے پھیلنے والی آلودگی سے بچاتے ہیں۔ یہ ضروری ہے کہ جس قدر ممکن ہو آلودگی کے اثرات سے بچا جائے تاہم اگر آپ کی رہائش زیادہ آلودگی والے علاقے میں ہے تو پھر ضروری ہے

جاسکتا ہے اور لاہور کو بھی بڑی تباہی سے بچایا جاسکتا ہے۔ آلودگی کا تدارک اس لئے بھی ضروری ہے کہ یہ چھوٹے بچوں کی صحت کو بہت زیادہ متاثر کرتا ہے جبکہ بچے ہی کسی بھی قوم کا مستقبل ہوتے ہیں۔ بچے محفوظ ہوں گے تو ہم بھی بحیثیت قوم محفوظ رہیں گے۔ آلودگی کا تدارک کرنا صرف حکومت کا ہی کام نہیں بلکہ ہم سے ہر شخص کو چاہئے کہ وہ اس ہم میں اپنا حصہ ڈالے۔ ہم میں سے اکثر یہ عادت ہے کہ ہر کام کا بار حکومت پر ڈالتے ہیں جبکہ خود ذمہ دار شہری کا ہونے کا ثبوت نہیں دیتے۔ جبکہ اصول یہ ہے کہ افراد سے معاشرہ بنتا ہے اور معاشرے سے قوم تشکیل پاتی ہے۔ جس معاشرے کے افراد جس قدر با اصول، مہذب اور ذمہ دار ہوں گے۔

اس سے تشکیل پانے والی قوم اتنی ہی کامیاب، ذمہ دار اور مہذب ہوگی۔ لہذا ضروری ہے کہ جب ہم بائیک یا کوئی گاڑی چلا رہے ہیں تو یہ بات یقینی بنائیں کہ ہماری گاڑی دھواں تو نہیں پھوڑ رہی۔ اگر ہم سے کوئی فیکٹری یا کارخانے کا مالک ہے تو یہ بات یقینی بنائے کہ اس کی فیکٹری یا کارخانہ آلودگی پھیلانے کا سبب نہیں بن رہا۔ اسی طرح باہر نکلتے وقت ماسک استعمال کریں۔ ممکنہ حد تک پودے لگائیں اور شجر کاری کریں۔ سیاسی جماعتوں کے پاس تو خیر سے کوئی مثبت اور تعمیری ایجنڈا نہیں البتہ مذہبی جماعتوں اور مختلف این جی او کو چاہئے کہ وہ وقتاً فوقتاً آلودگی کے بارے میں آگاہی مہم چلائیں اور عام لوگوں کو شجر کاری کی ترغیب دلائیں۔ اس لیے کہ پاکستان ہمارا وطن ہی نہیں ہمارا گھر بھی ہے۔ ہم سے ہر شخص کا فرض ہے کہ وہ اس ملک کیلئے اس طرح سوچے، غور و فکر اور کوشش کرے کہ جس طرح اپنے گھر کیلئے کی جاتی ہے۔ اسی صورت میں یہ ملک ہمارے لیے اور ہماری آنے والی نسلوں کیلئے محفوظ رہے گا۔ ضرورت اس امر کی ہے کہ ہم سے ہر شخص شجر کاری کرے اور آلودگی کے خاتمہ کیلئے اپنا تادارک اس بڑھتی ہوئی فضائی آلودگی پر قابو پایا جاسکے۔ ہزاروں بارشوں میں، فصلوں کا جلا یا جانا، کارخانوں گاڑیوں کا دھواں، درختوں کی بے تحاشا کٹائی آلودگی کے پھیلنے کی بنیادی وجوہات ہیں۔

نومبر اور دسمبر کے مہینوں میں پنجاب اور خاص کر لاہور میں آلودگی کی وبا عام ہو جاتی ہے۔ حکومت اس سے نمٹنے کے کیلئے ہر سال پنجاب بھر میں آلودگی ایمرجنسی نافذ کر دیتی ہے ایک ماہ کے لئے تمام سرکاری و نجی سکولوں میں طلباء و طالبات کیلئے ماسک لازمی قرار دے دیا جاتا ہے یا پھر کچھ دنوں کیلئے سکولوں کا کچھ دنوں میں چھٹیاں دے دی جاتی ہیں۔ کچھ دیگر حفاظتی تدابیر اختیار کرنے پر بھی توجہ دلائی جاتی ہے۔

اصل بات یہ ہے کہ ہر سال نومبر اور دسمبر کے مہینے میں آلودگی سے بچاؤ کیلئے جتنے بھی اقدامات کئے جاتے ہیں یہ سب

## آلودگی کے مضر اثرات سے کیسے بچا جائے؟

عارضی ہیں اصل بات یہ ہے کہ لاہور جو پاکستان کا دل ہے، پاکستان کا دوسرا بڑا صنعتی، تجارتی اور صنعتی مرکز ہے اور پاکستان کے سب سے بڑے صوبے پنجاب کا دارالحکومت ہے اس شہر میں ٹریفک بے ہنگم ہو چکی ہے، لاہور کا کوئی پرسان حال نہیں ہے، لاہور جو کبھی باغوں کا شہر تھا اب یہ شہر دنیا کا آلودہ ترین شہر بن چکا ہے۔ ہریالی کا فقدان ہے، آبادی کے تناسب سے درخت نہ ہونے کے برابر ہیں۔ گندگی پھیلانے والوں کے خلاف کوئی کردائی نہیں کی جاتی۔ اگرچہ پنجاب حکومت ہر سال لاہور کو آلودگی زدہ شہر قرار دیتی ہے اس مناسبت سے وقتی طور پر کچھ اقدامات کئے جاتے ہیں لیکن یہ اقدامات موقع محل اور ضروریات کی نسبت قطعی ناکافی ہوتے ہیں یہی وجہ ہے کہ اگلے سال آلودگی پہلے سے بھی زیادہ طاقت کے ساتھ حملہ آور ہوتی ہے۔ اب حالت یہ ہے کہ وقت کے ساتھ ساتھ آلودگی اہل لاہور کیلئے مستقل روگ بنتی جا رہی ہے لہذا اب ضروری ہو چکا ہے کہ انتظامیہ لاہور کی آبادی کو کسی بڑی تباہی سے بچانے کیلئے سنجیدہ اور نچوس اقدامات اٹھائے۔

مثلاً یہ ہے کہ بے ہنگم آبادی کو کنٹرول کیا جائے، ٹریفک کا نظام بہتر بنایا جائے، شجر کاری میں خاطر خواہ اضافہ کیا جائے۔ یہ وہ اقدامات ہیں جن پر عمل کر کے آلودگی جیسی آفت پر قابو پایا

کہ اپنی صحت کی حفاظت کیلئے دوسرے طریقے بھی اختیار کریں۔ یعنی دل کے مریض گھروں میں رہ کر اسٹیم لیں، ٹھنڈے مشروبات اور کھانے پینے کی کھلی ترش اشیاء سے پرہیز کریں، اگر کسی کو دل یا پیچھے پھڑوں کا دائمی مسئلہ ہے، جیسے دمہ یا اس جیسی کوئی دیگر بیماری ہے تو پھر ڈاکٹر سے اپنے آپ کو فضائی آلودگی سے بچانے کے طریقوں کے بارے میں مشورہ کریں۔

ایسی صورت میں ڈاکٹر آپ کو سانس لینے میں مدد کے لیے کوئی دوا تجویز کر سکتا ہے۔ اگر کسی کے سینے میں جکڑن، آنکھوں میں

جلن، یا کھانسی کی علامات ہیں تو ڈاکٹر سے ملیں، بچوں کو آلودگی کی بلند سطح کے اثرات بڑوں کی نسبت زیادہ محسوس ہوتے ہیں اس لئے بچوں کے لئے حفاظتی اقدامات کرنا بے حد ضروری ہے۔ ماہرین کا مزید کہنا ہے کہ آلودگی سے بچاؤ کیلئے اپنے گھروں، دفاتر اور گاڑیوں کے شیشے بند رکھیں، جب تک آلودہ دھوئیں والا موسم ختم نہیں ہو جاتا تب تک کھلی فضا میں جانے سے گریز کریں، خاص کر سانس کی تکلیف میں مبتلا افراد ایسے موسم میں ہرگز باہر نہ نکلیں، ایسے موسم میں جسمانی ورزش کرنے سے بھی گریز کیا جائے اور اپنی گاڑیوں کو کھڑے رکھنے کی پوزیشن کے دوران انجن کو چلتا مت چھوڑیں۔

ماہرین کا کہنا ہے کہ آلودگی سے بچنے کے لئے جہاں حکومت کو آلودگی کے خاتمہ میں سنجیدگی اختیار کرنے کی ضرورت ہے وہاں ماحول دوست ایندھن کا استعمال نہایت ضروری ہو چکا ہے۔ اس بارے میں ضروری ہے کہ حکومت دھواں چھوڑنے والی گاڑیاں بند کرے جو لوگ دھواں چھوڑنے والی گاڑیاں چلاتے ہیں ان کے خلاف سخت تادیبی کارروائی عمل میں لائی جائے جبکہ ہم سے ہر شخص خود بھی ذمہ دار شہری ہونے کا ثبوت دیتے ہوئے دھواں چھوڑنے والی گاڑیوں کی مرمت کروائے تاکہ فضا میں آلودگی نہ پھیلے۔







## عثمان ہادی: فتالتانہ حملے میں مارے جانے والے بنگلہ دیش کے 'انڈیا مخالف' نوجوان رہنما کون ہیں؟

خون گرانے سے روکا نہیں جاسکتا۔ یاد رہے کہ ہادی پر ہونے والے حملے کے فوری بعد ڈاکٹر یونس نے کہا تھا کہ 'یہ ایک سوچا سمجھا حملہ تھا اور سازش کرنے والوں کا مقصد انتخابات کو ڈی ریل کرنا ہے۔' حکومت کے مطابق اس قاتلانہ حملے کی تفتیش جاری ہے اور اب تک متعدد لوگوں کو حراست میں لیا جا چکا ہے۔ یاد رہے کہ شیخ حسینہ گزشتہ سال پانچ اگست کو کئی ہفتوں تک جاری رہنے والے مظاہروں کے بعد انڈیا فرار ہو گئی تھیں جس کے بعد ان کا 15 سالہ اقتدار اختتام پذیر ہوا تھا۔ رواں سال نومبر میں انھیں انسانیت کے خلاف جرائم کے الزام میں موت کی سزا سنائی گئی تھی۔ اس مقدمے کی سماعت کے دوران انھیں حکومت مخالف مظاہروں کے دوران مہلک طاقت کے استعمال کی اجازت دینے کے جرم کا مرتکب پایا گیا تھا۔ حکومت مخالف مظاہروں کے دوران 1400 افراد ہلاک ہوئے تھے۔

نہیں۔ یہ ایک سوچا سمجھا عمل ہے جس کا مقصد مسلمانوں کو سماجی حاشیے پر دھکیلنا ہے تاکہ وہ سیاسی طور پر بے اثر ہو جائیں۔ بہار کا واقعہ اسی زنجیر کی ایک کڑی ہے، جہاں ایک مسلمان خاتون کو اس کی پیشہ ورانہ قابلیت کے باوجود اس کی مذہبی شناخت کی سزا دی گئی۔

بھارتی میڈیا کا رویہ اس سارے منظر نامے میں ایک اور تلخ باب ہے۔ اکثریتی میڈیا یا تو خاموش رہا یا اس واقعے کو معمولی بنا کر پیش کیا گیا۔ یہی میڈیا جب کسی مسلمان پر معمولی سا الزام لگتا ہے تو اسے بریکنگ نیوز بنا کر اچھالتا ہے۔ یہ دوہرا معیار ہندوتوا کے پیانے کو آکسیجن فراہم کرتا ہے اور اقلیتوں کے زخموں پر نمک چھڑکنے کا کام کرتا ہے۔ آج بھارت میں مسلمان والدین اپنی بیٹیوں کی تعلیم کے بارے میں فیصلہ کرتے ہوئے دس بار سوچنے پر مجبور ہیں۔ وہ یہ سوال کرتے ہیں کہ کیا تعلیم تحفظ کی ضمانت ہے یا نمایاں ہونے کا ایک نیا خطرہ؟ بہار کی خاتون ڈاکٹر کا واقعہ اسی سوال کا مجسم جواب ہے۔ یہ ایک فرد کا سانحہ نہیں بلکہ ایک پوری نسل کی تشویش کا اظہار ہے۔

اگر ہندوتوا کا یہ سفر یونہی جاری رہا تو بھارت کی سیکولر شناخت محض آئینی دستاویزات تک محدود ہو کر رہ جائے گی۔ اقلیتوں کو دیوار سے لگانے کی پالیسی نہ اخلاقیات سے ہم آہنگ ہے، نہ ریاستی استحکام کے لیے محفوظ۔ تاریخ بار بار یہ سبق دہراتی ہے کہ جب ریاستیں اپنے شہریوں کو مذہب کی بنیاد پر بانٹنا شروع کر دیتی ہیں تو انجام ہمیشہ تلخ ہوتا ہے۔ نفرت کے بیج وقتی فائدہ دے سکتے ہیں، مگر فیصل ہمیشہ آگ کی ہوتی ہے۔ بہار کے اس واقعے نے ایک بار پھر یہ بنیادی سوال اٹھا دیا ہے کہ بھارت میں اقلیتوں کا مستقبل کیا ہے؟ کیا وہ صرف ووٹ بینک ہیں یا واقعی برابر کے شہری بھی ہیں؟ جب تک اس سوال کا جواب عملی اقدامات میں نہیں ملتا، ہندوتوا کا سایہ اقلیتوں کے سروں پر منڈلاتا رہے گا۔ تیش کمار کا عمل ایک آئینہ ہے اور اس آئینے میں آج کا بھارت اپنی اصل صورت دیکھ سکتا ہے۔ اب فیصلہ بھارت کو کرنا ہے کہ وہ اس عکس سے آنکھ چرائے گا یا بچ کا سامنا کرنے کا حوصلہ پیدا کرے گا۔

مدرسہ سے عالم کی ڈگری حاصل کر چکے تھے جس کے بعد انھوں نے ڈھاکہ یونیورسٹی میں داخلہ لیا تھا۔ تاہم گزشتہ سال شیخ حسینہ حکومت مخالف مظاہروں کے دوران انھوں نے شہرت حاصل کی۔ اس دوران انھوں نے عوامی لیگ کو شدید تنقید کا نشانہ بنایا اور شیخ مجیب الرحمن کے دھانمندی کے تاریخی گھر پر ہونے والے مظاہروں میں بھی شریک ہوئے۔

### بنگلہ دیش کی عبوری حکومت کا کیا کہنا ہے؟

بنگلہ دیش میں سیاسی جماعتوں نے حکومت پر زور دیا ہے کہ ذمہ داران کو انصاف کے کٹہرے میں لایا جائے۔ نوبل انعام یافتہ ڈاکٹر محمد یونس، جو عبوری حکومت کے سربراہ بھی ہیں، نے ہادی کی موت کو ناقابل تلافی نقصان قرار دیا ہے۔ تاہم انھوں نے کہا ہے کہ جمہوریت کی جانب سفر کو خوف، دہشت گردی یا

غصہ پایا جاتا تھا۔ انھیں اس حملے کے بعد پہلے ڈھاکہ میڈیکل کالج ہسپتال لے جایا گیا اور بعد میں ایک نئی ہسپتال منتقل کیا گیا تھا۔ تین دن بعد انھیں سنگاپور منتقل کر دیا گیا تاہم ان کی صحت بہتر نہیں ہو سکی۔

جیسے ہی ان کی موت کی خبر کا اعلان ہوا تو ان کے سینکڑوں حامی ڈھاکہ میں احتجاج کے لیے اکٹھے ہو گئے۔ بعد میں مظاہرین نے بنگلہ دیش کے اخبار دی ڈیلی سٹار سمیت ایک اور اخبار کے دفتر پر دھاوا بولا اور ایک عمارت کو نذر آتش بھی کیا گیا۔ بی بی سی بنگلہ سے بات کرتے ہوئے ایک مقامی پولیس افسر نے بتایا کہ سینکڑوں لوگ اس میں شامل تھے۔ تاہم قانون نافذ کرنے والے اہلکاروں نے موقع پر پہنچ کر عمارت میں پھنسے ہوئے صحافیوں کو نکالا۔

### انڈیا مخالف ہادی کون تھے؟

32 سالہ ہادی 'انقلاب مانچا' نامی طلبہ تحریک کا حصہ تھے اور انڈیا کے ناقدین میں شمار ہوتے تھے جہاں سابق وزیر اعظم شیخ حسینہ خود ساختہ جلا وطنی کی زندگی گزار رہی ہیں۔ ہادی نے اعلان کر رکھا تھا کہ انھیں عوامی لیگ کے حامیوں کی جانب سے دھمکیاں مل رہی تھیں اور انھوں نے اس بارے میں سوشل میڈیا پر بھی لکھا تھا۔ بنگلہ دیش میں عام انتخابات کے اعلان کے فوری بعد ہی ان پر ہونے والے حملے نے بہت سے سوالات کو بھی جنم دیا ہے۔ سوشل میڈیا پر ایک پوسٹ میں انھوں نے لکھا تھا کہ انھیں کم از کم 30 مقامی اور غیر ملکی فون نمبرز سے دھمکیاں ملی ہیں جن میں ان کے گھر کو نذر آتش کرنے سمیت ان کی والدہ، بہن اور اہلیہ کو رہپ کرنے کی دھمکیاں بھی شامل تھیں۔

ہادی نے ڈھاکہ یونیورسٹی کے پولیٹیکل سائنس ڈیپارٹمنٹ سے ڈگری حاصل کر رکھی تھی اور وہ ایک نئی یونیورسٹی میں پڑھا رہے تھے۔ بریسال کے رہائشی نوجوان ہادی اس سے قبل ایک



### خاتون کا نہیں، بھارت کا چہرہ بے نقاب ہو گیا

اتحادی بھی اسی رنگ میں رنگے جا چکے ہیں۔ جب اقتدار کے ایوانوں سے اس عمل پر کوئی فوری اور دو ٹوک معذرت سامنے نہ آئے تو خاموشی خود ایک اعلان بن جاتی ہے۔ ایک ایسا اعلان جو اقلیتوں کو یہ پیغام دیتا ہے کہ ان کے زخموں کی کوئی قیمت نہیں۔

سماج وادی پارٹی کی راہنما سمیعہ رانا کی جانب سے اس مقدمے کے اندراج کیلئے آگے آنا اندھیرے میں جلتا ہوا دیا ضرور ہے، مگر اس کی کوئی دیر تک روشن رہے گی؟ یہ سوال اپنی جگہ قائم ہے۔ بھارتی عدالتی نظام پہلے ہی اقلیتوں کے معاملات میں سوالوں کی زد میں ہے۔ تاریخ کے اوراق گواہ ہیں کہ ایسے مقدمات یا تو فائلوں کی گرد میں دفن ہو جاتے ہیں یا انصاف کی راہ میں اتنے موڑ آ جاتے ہیں کہ سائل تھک کر بیٹھ جاتا ہے۔

ایمنسٹی انٹرنیشنل انڈیا کا رد عمل اس حقیقت کی تصدیق ہے کہ یہ محض ایک ریاستی یا مقامی واقعہ نہیں بلکہ انسانی حقوق کا عالمی مسئلہ ہے۔ کسی عورت کا حجاب یا نقاب زبردستی ہٹانا اس کی آزادی، اس کی شناخت اور اس کے وقار پر صریحاً حملہ ہے۔ یہی خوف اور یہی عدم تحفظ دراصل ہندوتوا سیاست کا سب سے موثر ہتھیار ہے۔ خوف کے ذریعے خاموشی پھیلائی جاتی ہے اور خاموشی کے ذریعے بیانیہ مضبوط کیا جاتا ہے۔ بی جے پی کے دور میں نفرت انگیز تقاریر، ہجوم کے ہاتھوں قتل، مساجد کے سروے اور تعلیمی اداروں میں امتیاز کی اتفاق کا نتیجہ

گیا۔ وہ نقاب جو محض کپڑے کا ٹکڑا نہیں بلکہ یقین، اختیار اور شخصی آزادی کی علامت تھا۔ یہ عمل کسی لمحاتی لغزش کا نتیجہ نہیں تھا بلکہ اس ذہنیت کا اظہار تھا جو اقلیت کے وجود کو قابل تصرف شے سمجھتی ہے۔ یہ سوال اپنی جگہ پوری شدت کے ساتھ موجود ہے کہ ایک وزیر اعلیٰ کو یہ اختیار کس نے دیا کہ وہ کسی خاتون کی شناخت کو سر عام نشانہ بنائے۔ وہ خاتون نہ احتجاج کر رہی تھیں، نہ قانون توڑ رہی تھیں اور نہ ہی کسی بحث کا حصہ تھیں۔ وہ تو ایک سرکاری تقریب میں ایک باوقار شہری کی حیثیت سے موجود تھیں۔ مگر ان کا مسلمان ہونا ہی ان کا جرم ٹھہرا۔ نقاب ہٹانا دراصل صرف چہرہ عیاں کرنا نہیں تھا بلکہ یہ ایک نفسیاتی پیغام تھا کہ یہاں طاقت کے سامنے کوئی پردہ معتبر نہیں۔

اس واقعے کے بعد اس خاتون ڈاکٹر کا ذہنی دباؤ کا شکار ہونا اور سرکاری ملازمت جو ان نہ کرنے کا فیصلہ محض ایک ذاتی المیہ نہیں بلکہ یہ پورے نظام کے ماتھے پر زہر آلود لکیر ہے۔ جس ریاست میں اعلیٰ تعلیم یافتہ مسلمان عورت خود کو غیر محفوظ سمجھے، وہاں ترقی کے سارے دعوے کھوکھلے محسوس ہوتے ہیں۔ یہ خوف صرف ایک فرد کا نہیں بلکہ یہ اس معاشرے کا خوف ہے جہاں مسلمان ہونا آہستہ آہستہ ایک بوجھ بننا چاہا ہے۔ تیش کمار کا نام اگرچہ براہ راست بی جے پی کی فہرست میں نہیں، مگر وہ اسی سیاسی قافلے کا حصہ ہیں جس کی منزل ہندوتوا کے بیانیے سے جڑی ہوئی ہے۔ یہ واقعہ اس حقیقت کو عیاں کرتا ہے کہ یہ نظریہ اب کسی ایک جماعت کی میراث نہیں رہا بلکہ اس کے



### سپیشل رپورٹ

بنگلہ دیش میں شیخ حسینہ واجد کی حکومت گرانے میں اہم کردار ادا کرنے والی سیاسی تنظیم کے نوجوان رہنما کی ہلاکت کے بعد ہنگامے پھوٹ پڑے ہیں جن کے دوران پرتشدد مناظر بھی دیکھنے کو ملے ہیں۔ عبوری حکومت نے شریف عثمان ہادی کی ہلاکت کے بعد ایک روزہ سوگ کا اعلان بھی کیا ہے۔ یاد رہے کہ شریف ہادی عثمان کو گزشتہ ہفتے ڈھاکہ میں اس وقت نشانہ بنایا گیا تھا جب وہ ایک مسجد سے باہر نکل رہے تھے۔ چہرہ ڈھانپے ہوئے نامعلوم حملہ آوروں نے ان پر گولی چلائی تھی جس کے بعد انھیں علاج کے لیے سنگاپور لے جایا گیا تاہم جمعرات کو زخموں کی تاب نہ لاتے ہوئے شریف عثمان ہلاک ہو گئے۔ یہ واقعہ بنگلہ دیش کی عبوری حکومت کی جانب سے عام انتخابات کی تاریخ کے اعلان کے ٹھیک ایک دن بعد پیش آیا تھا جس میں خود شریف عثمان ہادی بھی خود مختار امیدوار کی حیثیت سے حصہ لینے کا ارادہ رکھتے تھے۔

بنگلہ دیش میں ہادی پر ہونے والے حملے کے بعد سے ہی غم و

### مصطفیٰ صفدر بیگ

بھارت آج جس موڑ پر آن پہنچا ہے، وہاں تاریخ سانس روکے کھڑی ہے اور جمہوریت اپنے ہی سائے سے خوف زدہ دکھائی دیتی ہے۔ ایک طرف دستور کی روشن سطریں ہیں، جو برابری، آزادی اور رواداری کا وعدہ کرتی ہیں تو دوسری طرف ہندوتوا کا وہ تند و تیز بیانیہ ہے جو اکثریت کے غرور کو ریاستی طاقت کا عصا سمجھ کر اقلیتوں کے دروازے پر دستک نہیں دیتا بلکہ انہیں دھکیل کر کھولتا ہے۔ یوں محسوس ہوتا ہے جیسے بھارت کی روح کسی خاموش عدالت میں کھڑی ہو، جہاں فیصلے دلیل سے نہیں، شناخت سے سنائے جا رہے ہوں۔

ہندوتوا کو محض مذہبی عقیدہ سمجھنا ایک سادہ لوحی ہے۔ یہ دراصل سیاست کی وہ تیز دھارتلو ہے جسے مذہب کی نیام میں چھپا کر استعمال کیا جا رہا ہے۔ اس تلوار کی کاٹ قانون میں بھی ہے، نصاب میں بھی، میڈیا کے شور میں بھی اور ریاستی اداروں کی خاموشی میں بھی۔ گزشتہ ایک دہائی میں بھارتیہ جنتا پارٹی نے اس نظریے کو اس مہارت سے ریاستی پالیسی کا حصہ بنایا ہے کہ تعصب اب ہجوم کی نفسیات نہیں رہا بلکہ نظام کا مزاج بن چکا ہے۔ مسلمان، عیسائی، سکھ اور دلت اس بدلے ہوئے موسم میں ایسے مسافر ہیں جن سے ہر موڑ پر شناختی کاغذات مانگے جا رہے ہیں اور ہر سوال کا جواب پہلے سے طے شدہ ہے۔ اس منظر نامے میں گائے کے نام پر بہتا ہوا خون، عبادت گاہوں پر اٹھتے ہوئے ہتھوڑے، شہریت کے قوانین میں چھپی ہوئی لکیریں اور مذہبی لباس پر لگائی جانے والی قدغیں محض واقعات نہیں بلکہ جبر کا ایک تسلسل ہیں۔ یہ تسلسل اس سوچ کا آئینہ ہے جو اقلیت کو برابر کا شہری نہیں بلکہ ناقابل برداشت بوجھ سمجھتی ہے۔ ایسا بوجھ جسے وقتاً فوقتاً یا دلیا جائے کہ اس کی حیثیت کیا ہے اور حد کہاں تک ہے۔

اسی تسلسل کی ایک کڑی بہار کی وہ تقریب بن گئی جہاں اقتدار کی کرسی پر بیٹھے شخص کے ہاتھ سے شائستگی کا دامن پھسل گیا اور طاقت کا غرور بنگا ہو کر سامنے آ گیا۔ ایک مسلمان خاتون ڈاکٹر، جو علم اور محنت کی سند ہاتھ میں لیے ریاست کی خدمت کے خواب کے ساتھ وہاں موجود تھیں، اچانک اپنی ذات کے سب سے نازک حصے پر حملے کا نشانہ بن گئیں۔ ان کا نقاب نوچا



## دنیا میں تیزی سے فروغ پاتا سود سے پاک نظام

دنیا کی غالب تہذیبیں اور طاقتور ہمیشہ مالیاتی اختیارات پر قابض رہے۔ ماضی میں یورپی طاقتوں نے اطالوی بینکوں کے سود پر مبنی قرض دینے کے نظام کو واحد مالیاتی ذریعہ کے طور پر دنیا پر مسلط کیا لیکن اسلامی مالیات کی حالیہ ترقی نے اس تصور کو تبدیل کر کے رکھ دیا ہے۔ دنیا کو درپیش مشکلات کے باوجود اسلامی معیشت آج فلاح و بہبود اور پائیدار ترقی کے لیے مؤثر اور متبادل نظام کے طور پر سامنے آئی اور سود پر مبنی مغربی مالیاتی نظاموں کی اجارہ داری کو چیلنج کر رہی ہے۔ اسلامی مالیات کا یہ غیر متوقع عروج عالمی مالیاتی ماحول کو تیزی سے تبدیل کر رہا ہے۔ سعودی عرب اور ایران اس وقت بالترتیب 25 تا 30 فیصد مارکیٹ شیئر کے ساتھ سب سے آگے ہیں، پھر ملائیشیا (12 فیصد)، متحدہ عرب امارات (10 فیصد)، کویت اور قطر (5.5 فیصد)، ترکی اور بحرین (5.3 فیصد)، جبکہ انڈونیشیا اور پاکستان (2 فیصد) کے ساتھ نمایاں ہے۔ یہ ممکنہ اسلامی مالیات کی ترقی کو فروغ دے رہے اور نہ صرف صنعت کے نئے معیارات طے کر رہے ہیں بلکہ جدت اور پائیدار اصولوں کے ذریعے یہ ثابت کر رہے ہیں کہ اسلامی معاشی نظام کس قدر مستحکم، قابل عمل اور عالمی چیلنجز کا مقابلہ کرنے کی صلاحیت رکھتا ہے۔ دنیا بھر میں پچھلی معاشی بے یقینی اور بحرانوں کے درمیان بغیر سود قرض دینے والے معاشروں کا تصور پھر زور و شور سے ابھر رہا ہے اور یہ نہ صرف موجودہ بلکہ مستقبل کے مالیاتی نظام میں بھی اپنی مضبوط جگہ بنا رہا ہے۔ اسلامی معاشی اصولوں پر مبنی ان معاشروں کی بحالی دراصل ان مالیاتی اقتدار کی تجدید ہے جو ماضی کی عظیم اسلامی سلطنتوں میں مدینہ سے قسطنطنیہ تک کے مالیاتی نظام کی بنیاد ہو کر اٹھیں تھیں۔ یہ وہ اصول ہیں جن پر عمل کرنا مسلمانوں کے لیے مذہبی و مدداری ہے، مگر وقت کے ساتھ ساتھ یورپی سودی نظام نے ان کی جگہ لی۔ اب جب دنیا مسلسل اقتصادی دباؤ اور غیر یقینی حالات سے دوچار ہے تو یہ نظام پھر امید کی کرن بن کر ابھر رہا ہے اور ایک ایسا متبادل مالیاتی ماڈل پیش کر رہا ہے جو انصاف، شراکت داری اور فلاح و بہبود پر مبنی ہے، جس کی بازگشت صرف اسلامی دنیا میں نہیں بلکہ عالمی معیشت تک میں سنائی دے رہی ہے۔ یہ احیاء محض تاریخی روایات کی واپسی نہیں، بلکہ ہمیشہ زندہ رہنے والے اصولوں کی جدید مالیاتی تقاضوں سے ہم آہنگی کی علامت ہے۔ یہ واضح کرتا ہے کہ اسلامی معاشی فکر نہ صرف وقت کی قید سے آزاد ہے بلکہ آج کی بدلتی دنیا میں بھی اپنی افادیت، مضبوطی اور استحکام کے ساتھ ایک قابل عمل متبادل ہے۔ ملائیشیا کے ممتاز محقق عبدالعظیم اصلاحی کی اسلامی مالیات کی تاریخ پر ایک مضمون پڑھ کر چند اہم اور منفرد نکات سامنے آئے، جنہوں نے ذہن کو اسلامی بینکاری کے تاریخی ارتقاء کا جائزہ لینے پر آمادہ کیا۔ یہ سمجھنے کے لیے کہ اسلامی بینکاری میں یہ غیر معمولی اضافہ کیوں ہو رہا ہے اور ہمارے معاشی رویوں میں سود سے اجتناب کیوں ناگزیر ہے؟ میں یہاں چند نکات پیش کر رہا ہوں۔ دنیا نے سولہویں صدی میں نشاۃ ثانیہ کے بعد سے بے پناہ ترقی کی اور یہ زیادہ تر اُس روایتی مالیاتی نظام پر مبنی تھی جو مغرب میں بتدریج پروان چڑھ رہا تھا اور جس کے اثرات رفتہ رفتہ عثمانی سلطنت کے مالیاتی نظام میں بھی نمایاں ہونے لگے تھے۔ عبدالعظیم اصلاحی کا مزید کہنا ہے کہ آج جب دنیا ماحولیاتی تباہی اور مالیاتی زوال کے خطرات سے دوچار ہے، جس کی وجہ سے پائیداری جدید معاشی طرز عمل کی بنیاد ضرورت بن چکی ہے۔ اسلامی معاشیات ایک جامع فریم ورک پیش ہے اور اس ضرورت کو پورا کر رہا ہے، جس کے ذریعے اجتماعی سطح پر سماجی فلاح و بہبود کے ساتھ ساتھ انفرادی سطح پر خوشحالی اور ترقی کو فروغ ملے۔ اس کی بہترین مثال ریاست مدینہ کی تاریخی کامیابی ہے، جو انہی اصولوں پر قائم ہوئی اور جس کی وجہ سے مسلمانوں نے ایک ہزار سال تک دنیا کے مختلف خطوں میں علمی، معاشی اور تہذیبی اثر و رسوخ قائم رکھا۔ اس نظام کے بنیادی پہلوؤں میں ماحولیاتی تحفظ، سماجی و مدداری، اخلاقی مالیاتی طرز عمل اور انفرادی و اجتماعی فلاح و بہبود کے درمیان توازن شامل ہے۔ آج کے دور میں یہی اصول پائیدار مالیاتی ماڈلز، سماجی طور پر ذمہ دار سرمایہ کاری کی حکمت عملیاں، وسائل کی منصفانہ تقسیم کے نظام اور اخلاقی کاروباری رویوں کی تشکیل میں رہنمائی فراہم کر سکتے ہیں۔ تاہم ان تاریخی اصولوں کو موجودہ پیچیدہ عالمی معیشت کے مطابق ڈھالنا ایک بڑا چیلنج ہے۔ خاص طور پر معاشی ترقی اور ماحولیاتی تحفظ کے درمیان توازن قائم کرنا، عالمی سطح پر سماجی بہبود کا فروغ اور اسلامی معاشی اصولوں کو جدید مالیاتی نظام سے ہم آہنگ کرنا ضروری ہے۔ اس کے باوجود اسلامی معیشت کا جامع متوازن نقطہ نظر موجودہ عالمی اقتصادی اور سماجی مسائل کے حل کے لیے قیمتی معلومات فراہم کرتا ہے اور ایک ایسے اخلاقی و پائیدار مالیاتی ماڈل کی بنیاد رکھ رہا ہے جو پائیدار ترقی، منصفانہ معیشت اور اخلاقی مالیات کے اصولوں کو یکجا کرتے ہیں، خصوصاً اُس دنیا میں جو تیزی سے ایک دوسرے سے جڑتی جا رہی ہے۔ جدید اسلامی بینکاری کی بنیاد کسی تیل سے مالا مال ملک میں نہیں بلکہ مصر کے ایک چھوٹے زرعی قصبے مت غمر میں رکھی گئی۔ اس سے قبل 1950 کی دہائی کے اواخر میں پاکستان کے دیہی علاقوں میں زمینداروں نے بغیر سود قرض دینے کا باہمی نیٹ ورک قائم کیا تھا۔ جنوب مشرقی ایشیا میں ملائیشیائی اسلامی مالیات کی ترقی میں اہم کردار ادا کیا، جہاں جو تک حاجی کے نام سے ایک ادارہ قائم کیا گیا جس کا مقصد مسلمانوں کو سود سے پاک بچت کے ذریعے حج کے اخراجات جمع کرنے میں مدد دینا تھا۔ اس سے قبل بہت سے دیہی مسلمان بینک کے سودی نظام کو غیر اخلاقی سمجھتے ہوئے حج کے لیے روایتی طریقے اختیار کرتے تھے، جیسے کہ زمین یا دیگر اثاثے فروخت کر کے رقم جمع کرنا۔ 1973 میں فلپائن امانہ بینک کا قیام اسلامی مالیاتی اداروں کے پھیلاؤ میں ایک سنگ میل ثابت ہوا۔ یہ بینک آج بھی مختلف نام سے کام کر رہا ہے۔ اسلامی بینکاری نے ایک اہم سنگ میل اُس وقت عبور کیا جب 1975ء میں نجی بینک وجود میں آیا، جو نجی شعبے کے تحت قائم ہونے والا پہلا جدید اسلامی بینک ہے۔ اسی سال اسلامی ترقیاتی بینک کی بھی بنیاد رکھی گئی، جو دسمبر 1973ء میں جدہ میں مسلم ممالک کے وزرائے خزانہ کی کانفرنس کے جاری کردہ اعلامیہ کے نتیجے میں عمل میں آیا۔ سنہ 1970 کی دہائی کے آخر میں اسلامی بینکاری میں مزید ترقی دیکھی گئی، خاص طور پر خطی میں۔ اس دور میں قائم ہونے والے نمایاں اداروں میں کویت فنانس ہاؤس (1977) اور بحرین اسلامک بینک (1979) شامل ہیں۔ 1980ء کی دہائی اسلامی بینکاری کے پھیلاؤ میں فیصلہ کن دور ثابت ہوئی۔ اس عرصے میں پاکستان، سوڈان اور ایران نے اپنے پورے بینکاری نظاموں کو اسلامی اصولوں کے مطابق ڈھالنے کا اعلان کیا۔ اس فیصلے نے دنیا بھر میں اسلامی بینکاری کے تصور کو تقویت دی۔ نئے اسلامی بینکوں کے قیام اور متعدد روایتی بینکوں کا اسلامی بینکوں میں تبدیل ہونے کا مکمل شروع ہوا۔ پاکستان میں بھی اسلامی بینکاری آہستہ آہستہ زور پکڑتی گئی اور اسلامی بینکوں نے نمایاں ترقی کی۔ آج یہ شعبہ تیزی سے روایتی اور ڈیجیٹل دونوں میدانوں میں اپنی جگہ بنا رہا ہے۔ اس وقت پاکستان کا دوسرا سب سے بڑا بینک اسلامی بینکاری کے اصولوں پر کام کر رہا ہے، جو اس نظام پر بڑھتے ہوئے عوامی اعتماد اور اس کی پائیدار کامیابی کا واضح ثبوت ہے۔ پاکستان کو یہ اعزاز حاصل ہے کہ یہاں ایک روایتی بینک کو مکمل طور پر اسلامی بینک میں تبدیل کرنے کا سب سے بڑا اور کامیاب تجربہ انجام پایا۔ ایک نجی بینک نے بغیر کسی تردد کے تبدیلی مکمل کی اور ترقی کے سفر پر گامزن ہے۔ جس نے ایک ایسا عملی نمونہ (بلو پرنٹ) تیار کیا ہے جو اب اسٹیٹ بینک آف پاکستان (SBP) کے پاس موجود ہے، تاکہ دیگر روایتی بینک اسلامی مالیاتی نظام میں منتقلی کے دوران سے رہنمائی حاصل کر سکیں۔ سود کی ممانعت اسلامی بینکاری کا بنیادی مقصد ہے، تاہم یہ پہلا موقع نہیں جب سود کو حرام قرار دیا گیا ہو۔ اسلام کی انفرادیت اس کے اس جامع نظام میں ہے جو شراکت داری، ضمانتی سرمایہ کاری اور نفع و نقصان کی شراکت کے اصولوں پر مبنی ہے۔ آج اسلامی مالیاتی نظام خود کو ایک ایسی مؤثر متبادل حیثیت میں پیش کر رہا ہے جو کمزور، دباؤ زدہ اور قرض کے بوجھ تلے دبی روایتی معیشت کو سہارا دینے کی بھرپور صلاحیت رکھتا ہے۔

صفحہ نمبر

3

4

5

6

7

8

9

10

12

13

14

16

18

19

20

22

موضوعات

اداریہ

نوجوان انقلابی رہنما عثمان بادی شہید/ بھارت کا چہرہ بے نقاب

اسموگ کے مضر اثرات سے کیسے بچا جائے؟

فیض حمید: سزا ہوگی مگر حساب ابھی باقی ہے

فیشن برانڈ شو "منٹو" اب اسلام آباد میں

پاکستان میں ہجوم اب سڑکوں پر نہیں سکرین پر بنتا ہے!

15 سالہ پی ایچ ڈی/ جی فائیو

ڈی ایس پی عثمان حیدر بیوی اور بیٹی کا قاتل نکلا

2025 میں ہزاروں پاکستانی ڈی پورٹ اور آف لوڈ کیوں ہوں گے؟

پاکستانی لٹل اسٹارز چک اٹھے

چین کی گرین انرجی اور پاکستان

میزان موٹرز/ خصوصی آرٹیکل وائرڈیو

اشرافیہ کی مراعات بڑا مسئلہ

متفرق خبریں

موبائل ڈیٹا

موبائل فون تعارف

## ضرورت نمائندگان

پاکستان میں گزشتہ 21 سال سے شائع ہونیوالے

فلیمیر 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.

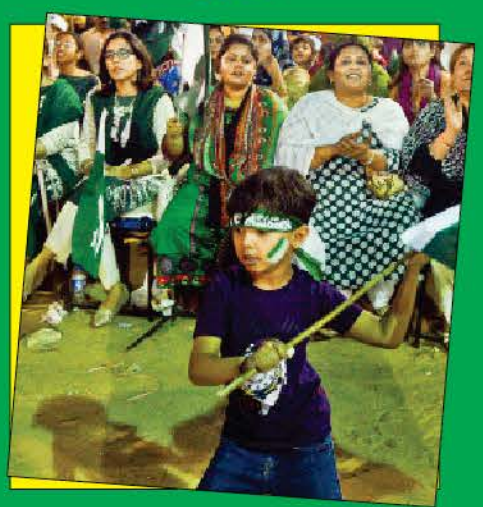
P18



P12



P8



### خوشخبری

گزشتہ 21 سال سے باقاعدگی سے کثیر الاشاعت انگریزی میگزین Flare کی مسلسل اور کامیاب اشاعت کے بعد قارئین کی پرزور فرمائش پر اب فلیمیر 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 قصوری

گرافکس ڈیزائنر: دلشاد حسن شاہ



A high-angle photograph of a dark-colored laptop and a white ceramic cup of black coffee on a dark wooden desk. The laptop is open, showing its keyboard and trackpad. The cup is filled with coffee and has a small amount of foam on top. The background is a dark, textured 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](mailto:corpsales@brain.pk) Ph: 042 111 222 777



Mix FM  
90.6

ہفت روزہ نمبر 1 دہشت یو چینل

Mix FM  
99

قصود نمبر 1 دہشت یو چینل

Mix FM  
100

پاکستان / اعادہ والا نمبر 1 دہشت یو چینل

بنگلہ دیش کے انقلابی رہنما عثمان ہادی و تاتلان حملے میں شہید

انڈیا مخالف نوجوان رہنما کی نماز جنازہ میں لاکھوں افراد کی شرکت، عثمان ہادی کو خراج عقیدت



معروف فیشن برانڈ ”منٹو“ کے اسلام آباد میں شاندار آؤٹ لیٹ کا افتتاح



# vivo V60 Lite 5G



Spring



Summer



Natural



Autumn



Winter

## AI Aura Light Portrait



## MediaTek Dimensity 7360-Turbo



**6500<sup>mAh</sup>**  
BlueVolt Battery  
+  
**90W**



Infinity AMOLED Display

\*Advertising creativity. Pictures shown are for reference. The actual product shall prevail.



vivo V60 5G

Co-engineered with ZEISS

# ZEISS Portrait So Pro



Comes with



\*Advertising creativity. Images shown are for reference only, actual product shall prevail.