

NBTC SETS NEW GROWTH PATH

The telecom sector is entering a new growth phase as NBTC prioritises AI governance, spectrum management and data centres. **3**

NBTC charts new telecom growth path

Sector focus shifts to AI and infrastructure

KOMSAN TORTERMVASANA

Thailand's telecom sector is entering a new growth cycle, driven by data, artificial intelligence (AI) and infrastructure investment.

To regulate the sector, the National Broadcasting and Telecommunications Commission (NBTC) has issued its top priorities for 2026: promoting affordable mobile phone call tariffs, infrastructure optimisation, spectrum management, AI governance frameworks, and measures to encourage green energy adoption in data centres.

Trairat Viriyasirikul, acting secretary-general of the NBTC, said the regulator

is developing a sophisticated regulatory framework to harmonise rapid technological growth with public interest and environmental sustainability, as Thailand pivots towards becoming a regional digital hub.

The Thai telecom industry is poised for a new phase of transformation this year, driven by accelerating demand for digital services, rising data consumption and significant investments in next-generation infrastructure, according to the latest industry outlook presented to the NBTC by Time Consulting.

The telecom sector is now undergoing structural change as policymakers and operators shift focus towards data-centric services, AI and cloud-driven ecosystems.

PARADIGM SHIFT

While the traditional fixed-line tel-

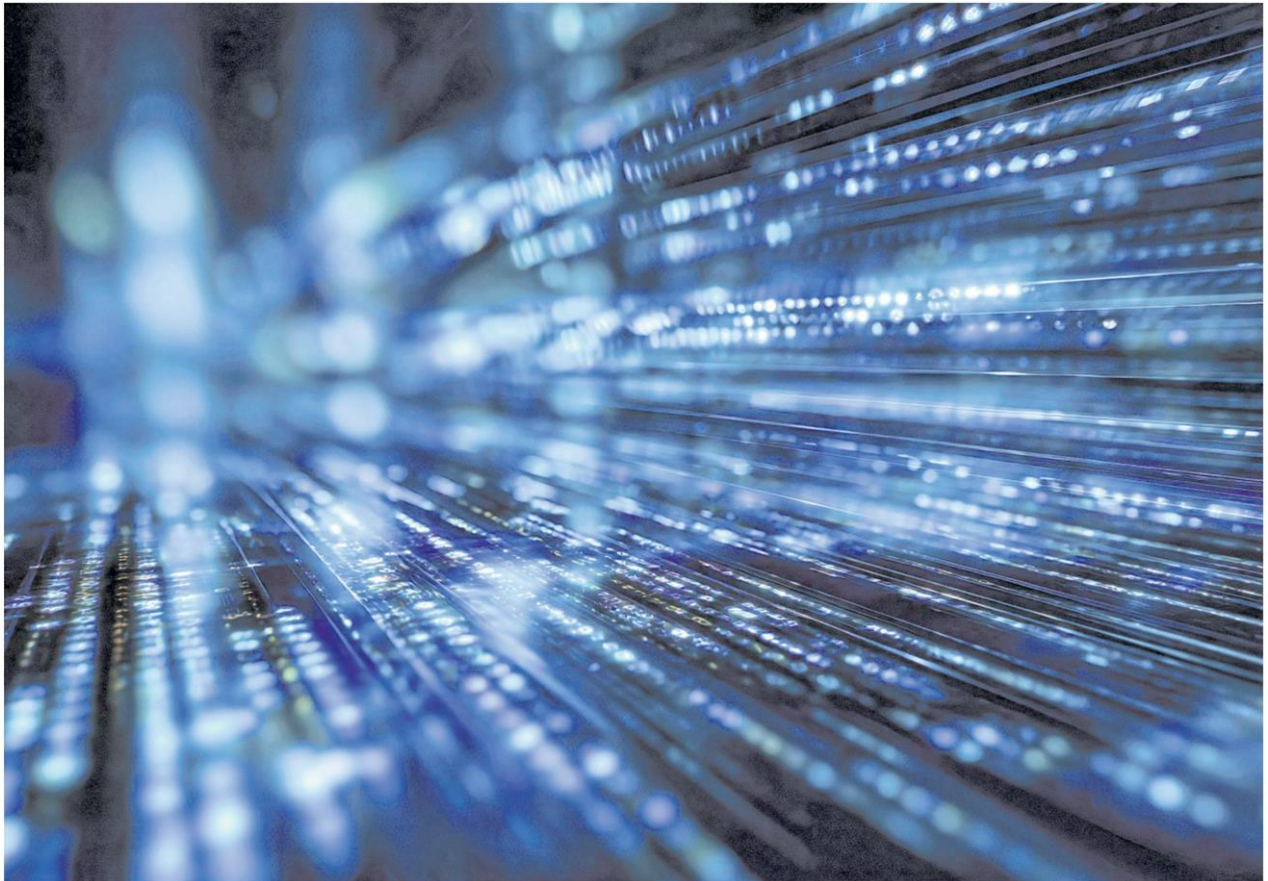
ephone market continues its steady decline, the mobile phone service sector remains robust.

Driven by the strategic rollout of 5G, now boasting more than 25.8 million users, the market is seeing a rise in average revenue per user as quality-centric service packages become the norm.

With a projected compound annual growth rate of 28%, the data centre market value is expected to rise from 47 billion baht in 2025 to over 200 billion baht by 2031.

Global tech titans, including Amazon Web Services (AWS), Google and TikTok, have signalled their confidence in Thailand with investment plans totaling approximately 645 billion baht by 2030.

This influx of capital is supported by the Board of Investment and the government's Thailand 4.0 initiative,



Thailand's telecommunications sector is entering a new phase of transformation in 2026, powered by rising data consumption.

which aims to position the kingdom as the region's premier digital destination.

The communications market is expected to maintain steady growth, with digital services emerging as the primary driver.

Fixed and mobile internet services continue to expand in line with increasing user demand, while Internet of Things (IoT) services and cloud infrastructure are gaining momentum.

Mobile services, while still the largest segment, are entering a mature phase. Market value is projected to grow modestly, supported by rising average revenue per user, driven by higher-value service packages and increased data usage.

While only a portion of Thai organisations currently deploy AI, a significant majority are planning implementation, creating strong demand for data storage and processing infrastructure.

KEY PRIORITIES

To manage this rapid expansion, the NBTC has outlined five critical policies that will define its regulatory work this year.

Firstly, the NBTC is focusing on the spectrum roadmap and 5.5G readiness to ensure seamless connectivity and push the boundaries of 5G towards 5.5G.

The NBTC is also preparing for the reallocation of the 2100MHz band (2 x 45MHz), which expires in 2027.

Furthermore, the commission is finalising the criteria for the auction of the 3500MHz band. The auction is expected to take place between the fourth quarter of this year and early 2027.

Second, the NBTC is introducing a framework to promote green energy and low-carbon technologies in the

data centre sector. The goal is to align the telecom sector with Thailand's net-zero targets through zoning, infrastructure management and policy synergy with related agencies.

Third, the NBTC is taking steps to ensure ethical AI usage. The commission is developing a Governance Framework and Guidelines for AI, focusing on risk management and transparency to build user confidence while mitigating the risks of unpredictable AI outputs.

Fourth, the NBTC is intensifying its support for moving communication lines underground and for infrastructure sharing to improve urban landscapes and network reliability.

A key focus this year is the reform of duct rental rates. Current rates of 9,650-12,500 baht/km/month are deemed high, and the NBTC aims to implement a pricing framework based on actual costs to reduce the burden on operators and consumers alike.

Fifth, the commission is actively revising the structure of mobile service rates to protect consumers and ensure fair pricing.

A significant step is the introduction of integrated voice and data packages, including one priced at 210 baht per month for 70 minutes and 6 gigabytes of data, designed to ensure affordable access for all segments of the population.

According to the NBTC, Thailand's progress is reflected in the 2025 ICT Development Index by the International Telecommunication Union, which shows near-universal connectivity, with 92.6% of the population and 95.2% of households having internet access.

บันทึกหน้า 4

แม้เทศกาลสงกรานต์จะจบลงไปแล้ว แต่ก็เหมือน “โฆษกรัฐบาล” อย่าง “รัชดา ธนาดิเรก” บอกนั้นแล้ว สงกรานต์ไทยกลายเป็นมรดกโลก หรือเป็นเว็ลต์ฮีเวนต์ไปแล้ว เพราะมันสะท้อนพลังวัฒนธรรมของคนในวิถีเอเชียที่จะอยู่ริมน้ำมานับพันปี รวมทั้งยังดึงดูดความสนใจจากคนทั่วโลกที่ใครก็ไม่สามารถเคลมได้ โดย “การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (ททท.)” ได้คาดการณ์ภาพรวมการเดินทางท่องเที่ยว



รัชดา ธนาดิเรก

ในช่วงเทศกาลสงกรานต์ ระหว่างวันที่ 11-15 เม.ย. จะสร้างรายได้รวมมากกว่า 30,350 ล้านบาท เป็นนักท่องเที่ยวต่างชาติประมาณ 500,000 คน สร้างรายได้ราว 8,100 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 6%... แล้วก็เป็นเหมือนเงาตามตัวในเทศกาลหยุดยาวของไทย นั่นคือเทศกาลนับศพ 7 วัน ซึ่งล่าสุด “พล.ต.ท.รพีพร พล เยาว์รัตน์” รมว.ยุติธรรม ในฐานะประธานศูนย์อำนวยการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนช่วงเทศกาลสงกรานต์ พ.ศ.2569 หรือ ศปภ. ก็ได้แถลง สถิติอุบัติเหตุทางถนน ประจำวันที่ 14 เม.ย. ซึ่งเป็นวันที่ 5 ของการรณรงค์ ว่าเกิดอุบัติเหตุ 192 ครั้ง ผู้บาดเจ็บ 202 คน ผู้เสียชีวิต 30 ราย อุบัติเหตุทางถนนสะสมในช่วง 5 วัน (10-14 เม.ย.) เกิดอุบัติเหตุรวม 951 ครั้ง ผู้บาดเจ็บรวม 911 คน ผู้เสียชีวิต 191 ราย จังหวัดที่เกิดอุบัติเหตุสะสมสูงสุด ได้แก่ แพร่ 45 ครั้ง จังหวัดที่มีผู้บาดเจ็บสะสมสูงสุด ได้แก่ แพร่ 47 คน ส่วนจังหวัดที่มีผู้เสียชีวิตสะสมสูงสุดไม่เกินคาดคือ กรุงเทพมหานคร 16 ราย ซึ่ง ดูเหมือนตลอดเวลา 4 ปีในยุค “ชัชชาติ สิทธิพันธุ์” เป็นผู้ว่าฯ ก็ครองแชมป์ตาย หรือไม่ก็แชมป์เจ็บมาอย่างต่อเนื่อง ทั้งปีไทยและปีใหม่เทศ แต่ก็ดูเหมือนคนกรุงหรือใครต่อใครต่างก็ไม่เคยกล่าวโทษ “ผู้ว่าฯ” ที่แข็งแกร่งที่สุดในปฐพี” เลย ต้องบอกว่าชาติที่แล้วทำบุญมาอย่างดีเสียจริงๆ... ต้องบอกว่านี่ “นางสงกรานต์” ทรงนามว่า “ราชษสเทวี” สวยโฉมเป็นอาหาร จึงไม่แปลกที่หลังสงครามยังมีคำเตือนเรื่องพายุฤดูร้อนออกมาอีก โดย “สุกัญญาณี ยะวิญญาญ” อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ออกประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา เรื่อง พายุฤดูร้อนบริเวณประเทศไทยตอนบน (มีผลกระทบตั้งแต่วันที่ 16-20 เมษายน 2569) ฉบับที่ 3 ย้ำว่า 16-20 เม.ย.นี้ ไทยตอนบนจะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น ทั้งฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางแห่ง รวมถึงอาจมีฟ้าผ่าเกิดขึ้นได้ ก็เรียกว่าสาตน้ำกันมา 3 วันแล้ว ก็เจอฟ้าสาตน้ำอีก 4 วันต่อ แต่มีของแถมที่ต้องระวังกันให้ดี มีเข็มนั้นอาจ



ชัชชาติ สิทธิพันธุ์

หัวร้างข้างแตกและถึงชีวิตกันได้...●
หันมาดูความเคลื่อนไหวของนายฯ หนูกันบ้าง เพราะเมื่อวันพุธ “อนุทิน ชาญวีรกูล” นายฯ และ รมว.มหาดไทย ได้เดินทางเข้าทำเนียบรัฐบาล เพื่อเข้าร่วมประชุมทางไกลในการประชุมประชาคมเอเชียเพื่อการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นศูนย์ หรือ AZEC ซึ่งหลังประชุมเสร็จก็ได้ให้สัมภาษณ์แบบยาวๆ ครั้งแรกในสัปดาห์ และเจ้าตัวก็บอกว่าต่อไปอาจแค่สัปดาห์ละครั้งเท่านั้นแหลม! เรียกว่าเล่นบทเดมี่ไว้จนติดใจกันไปแล้วแน่นอน...●
ที่น่าสนใจในการให้สัมภาษณ์ของ “นายฯ อนุทิน” คือการแย้มถึงโครงการคนละครึ่งพลัสว่าจะทำให้เร็วที่สุด เพราะรัฐบาลเพิ่งบริหารราชการแผ่นดินได้เต็มรูปแบบเมื่อวันที่ 10 เม.ย. พร้อมระบุว่า น่าจะพลัสมากกว่าคนละครึ่งครั้งที่แล้ว รวมทั้งยังมีมาตรการช่วยเหลือเรื่องค่าไฟ 200 หน่วยแรก ไม่ให้เกินหน่วยละ 3 บาทที่ให้แก่ทุกกลุ่ม ส่วนใครใช้ไฟเกินก็คิดราคาตามขั้นบันได รวมถึงมาตรการสินค้าไทยช่วยไทย พร้อมทั้งมองแง่ดีที่ “เจ้าใหม่” ศิริกัญญา ตันสกุล สส.บัญชีรายชื่อ และรองหัวหน้าพรรคประชาชน เห็นด้วยในโครงการคนละครึ่งพลัสว่าเป็นเรื่องปกติ เขาต้องทำหน้าที่ท้วงติง แต่ก็เหมือนที่ “วิมล ไทรนิมมล” นักเขียนรางวัลซีไรต์ชื่อดัง โพสต์ศกกราฟิกท้วงติงนั่นแหละว่า นี่หรือพรรครักประชาชน เพราะด้านทุกอย่าง แต่ที่ เรื่องอาหารฟรีจากเงินภาษีมีมูลค่า 1,000 บาท และเงิน



อนุทิน ชาญวีรกูล

บำนาญเดือนละเป็นหมื่นเป็นแสนกลับเจียบกริบ! แหลม! ก็นี่มันเรื่องผลประโยชน์ส่วนตัวและส่วนรวมของทั้งผู้แทนฯ จะไปไวยวายทำไมและจะพ้อคุณ...●
หันมาเรื่อง Work From Home ทำงานจากที่บ้าน Work From Anywhere หรือทำงานที่ไหนก็ได้ ที่รัฐบาลกำชับเป็นนโยบายหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจในช่วงราคาน้ำมันแพงนำไปปฏิบัติอย่างจริงจัง รวมทั้งขอความร่วมมือกับภาคเอกชนด้วย บรรดาชาเมาร์มอยก็พากันนินทาให้แชดว่าเป็นเรื่องถูกต้องที่หลายประเทศก็ทำ แต่ที่ สงสัยกันมากคือระบบอินเทอร์เน็ตและไฟทั้งหลายต้องเอื้ออำนวยด้วย จึงทำให้ WFH-WFA เป็นผล แต่ดูเหมือน “คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)” กลับไม่เคยเอ่ยอ้างหรือมีมาตรการใดๆ เลย ทั้งที่เป็นผู้คุมเกมและควบคุมดูแลค่าบริการของผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตทั้งหลาย จึงหวังว่าในการประชุม ครม.นอกจากเรื่องคลอมาตรการเรื่องค่าครองชีพแล้ว ก็น่าจะดูแลเรื่องราคาอินเทอร์เน็ตที่แพงหูฉี่กันด้วย...●