

ถกปมคลื่น2600MHz ครอบคลุมเดินรถไฟฟ้า ตั้งคณะทำงานติดตาม

“กสทช.” หรือ “ขร.-BTS-ADVANC-BEM” ป้องกันคลื่น 2600 MHz ครอบคลุมระบบอาณัติสัญญาณของรถไฟฟ้า พร้อมตั้งคณะทำงานติดตามการใช้งานคลื่น 2500 MHz พาก ADVANC ยันไร้ผลกระทบการเดินรถลุยทดสอบกับ BEM ต่อเนื่อง

นายฐาณ ตัญญี เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยว่า เมื่อวันที่ 6 มี.ค. 2563 ที่ผ่านมา สำนักงาน กสทช. ประชุมหารือแนวทางการป้องกันการรบกวนคลื่นความถี่ต่อระบบอาณัติสัญญาณของรถไฟฟ้า ร่วมกับกรมการขนส่งทางราง (ขร.) บริษัท ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ผู้ให้บริการ BTS บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด หรือ AWN บริษัทในเครือบริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ ADVANC และบริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) หรือ BEM

โดยผลจากการหารือครั้งนี้จะมีการแต่งตั้งคณะทำงานประสานงานและติดตามการใช้งานคลื่นความถี่ย่าน 2500 MHz ซึ่งมีตัวแทนจากหน่วยงานดังกล่าวเข้ามาเป็นคณะกรรมการร่วมในชุดนี้ เพื่อให้แก้ปัญหาได้ทันทั่วทั้งที่รบกวนหากมีปัญหาจากการรบกวนกันระหว่างคลื่นความถี่ที่ใช้ในระบบโทรคมนาคม กับคลื่นความถี่ที่ใช้ในการเดินรถไฟฟ้า

นายสรพงศ์ ไพฑูรย์พงษ์ อธิบดีกรมการขนส่งทางราง กล่าวว่า เพื่อป้องกันปัญหาที่อาจเกิดขึ้น BTS จะดำเนินการเปลี่ยนอุปกรณ์กรองคลื่นรบกวน (ฟิลเตอร์) ตลอดแนวเส้นทางรถไฟฟ้าให้ครบภายใน 5-6 เดือน

นายวิษณุ วัฒนศัพท์ หัวหน้าฝ่ายงานปฏิบัติการและสนับสนุนด้านเทคนิคทั่วประเทศ ADVANC กล่าวว่า การทดสอบการใช้งานคลื่น 2500-2600 MHz ซึ่งเป็นคลื่นที่อยู่ใกล้ชิดกับคลื่นวิทยุ 2400-2500 MHz ที่ระบบอาณัติสัญญาณของรถไฟฟ้า BTS ใช้อยู่ในเบื้องต้นยังไม่พบผลกระทบแต่อย่างใด และในการประชุมครั้งนี้ได้นำผลการทดสอบดังกล่าวเข้ารายงานต่อ กสทช. รวมทั้งหารือและบูรณาการแนวทางการป้องกันการรบกวนคลื่นความถี่ต่อระบบอาณัติสัญญาณของรถไฟฟ้าในระยะยาวต่อไป

นอกจากนี้ บริษัทยังได้เริ่มทดสอบและป้องกันผลกระทบจากคลื่นความถี่ ร่วมกับ BEM ผู้ให้บริการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนสายสีน้ำเงิน และรับจ้างการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.) ให้บริการรถไฟฟ้าสายสีม่วงแล้วเช่นกัน

นายสรพงศ์ เลขาธิการคณะกรรมการผู้ชำนาญการใหญ่ บริษัท ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ผู้ให้บริการ BTS กล่าวว่า จากความกังวลเมื่อ 5G ได้รับความนิยมมากขึ้น และมีการปล่อยคลื่นความถี่สูงขึ้น ดังนั้น BTS จะลงทุนเปลี่ยนฟิลเตอร์ทั้งหมด 700 ตัว เพื่อป้องกันในระยะยาว โดยฟิลเตอร์ตัวทดสอบจะมีการนำเข้ามาเพื่อทดสอบในสัปดาห์หน้า

ฮอตไลน์

👉 ยามนี้ “ไวรัส” COVID-19 อาจจะไม่มากแล้วเท่า “ไวรัส” ที่สร้างความสับสน-ตื่นตระหนกได้ตลอดเวลา “WHO” องค์การอนามัยโลก จึงเปิดบัญชีทางการบน TikTok แพลตฟอร์มวิดีโอสั้นสุดฮิต เพื่อสื่อสารข้อมูลเกี่ยวกับไวรัสนี้ให้ถูกต้อง

👉 เลขาธิการ กสทช. “ฐากร ตัณฑสิทธิ์” เปิดเผยแพร่ผลสำรวจกลุ่มตัวอย่างจากผู้ใช้งาน แอปพลิเคชันมาตรของสำนักงาน กสทช. 2,554 คน เกี่ยวกับพฤติกรรมการใช้งานออนไลน์ใน 2 เดือนแรกของปี พบว่า เดือนก.พ. 2563 มียอดใช้เฟซบุ๊ก 682.29 MB ต่อคนต่อวันเพิ่มขึ้นจาก เดือน ม.ค. 93.8% , ใช้ทวิตเตอร์ 78.68 MB เพิ่มขึ้น 266.4% , ไลน์ 60.90 MB เพิ่มขึ้น 154.26% , ยูทูบ 731.11MB ต่อคนต่อวัน เพิ่มขึ้น 82.19%

ลาซาด้า เดือนก.พ. 2563 มีการใช้งาน 8.37 MB เพิ่มขึ้น 121.52% ส่วน ช้อปปี้ 41.48 MB เพิ่มขึ้น 478.59% ส่วนแกร็บ ใช้งาน 2.16 MB ต่อคนต่อวันเพิ่มขึ้น 74.36 %

👉 ด้าน “พุทธิพงษ์ ปุณณกันต์” รัฐมนตรีกระทรวงดิจิทัล ลงมือทำความสะอาดจุดให้บริการของไปรษณีย์ไทยด้วยตัวเอง พร้อมกำชับให้ป้องกัน Covid-19 ไม่ว่าจะพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อโรคสิ่งของฝากส่งที่มาจากต่างประเทศทุกชิ้น เพิ่มความถี่ในการทำความสะอาดจุดสัมผัสต่างๆ เตรียมแผนรับมือหากเกิดการระบาด ที่ไปรษณีย์ไทยต้องทำหน้าที่ส่งสินค้าอุปโภค บริโภค

ตะลึง!ทรูลักไก่เปิดบริการ5G

• คลอดโปรโมชั่นพิเศษ ทั้งที่ค่าไลเซนส์ยังไม่จ่าย!!

กั๊งชา “ค่ายทรู” คลอดแคมเปญผูกให้บริการ 5G ทั้งที่ยังไม่จ่ายค่าไลเซนส์ แต่ทำตลาดเชิงพาณิชย์เต็มรูปแบบ หวังเข้าช่วยชดเชยต่อประกาศกสทช.ปี 2558 ที่ระบุให้แค่ทดลองให้บริการได้นั้น

แหล่งข่าววงการโทรคมนาคม เปิดเผยว่า เมื่อวันที่ 5 มี.ค. 63 ที่ผ่านมา กลุ่มบริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE ได้ออกแคมเปญโฆษณาการเปิดให้บริการ True 5G เชิงพาณิชย์เต็มรูปแบบ โดยอ้างว่าเป็นโปรโมชั่นสุดพิเศษที่ “เอ็กซ์คลูซีฟ” สำหรับลูกค้าที่ซื้อโทรศัพท์อัจฉริยะ Samsung Galaxy S20 Ultra 5G* โดยเฉพาะ ซึ่งจะได้รับบริการ 5G อัจฉริยะจากกลุ่มทรู

โดยมีการเผยแพร่ข้อความประชาสัมพันธ์ในวงกว้าง ระบุว่า ทรู ต้อนรับลูกค้า Samsung Galaxy S20 Ultra 5G ร่วมเป็นทรู First 5G Citizen ใช้บริการ True 5G เทคโนโลยีอัจฉริยะฟรี ก่อนใคร ถึง 31 ธ.ค. 63 ทั้งอุปกรณ์อัจฉริยะ Google Nest Mini ที่สามารถสั่งการด้วยระบบ Google Assistant “เวอร์ชันภาษาไทย”

ครั้งแรกในโลก รวมทั้ง TrueID TV Box กล้องแอนดรอยด์ ที่เปลี่ยนทีวีที่บ้านให้เป็นทีวีอัจฉริยะ รวมถึงบริการผู้ช่วยอัจฉริยะ “มะลิ Assistance” ด้วย

พร้อมระบุว่าลูกค้าทรู 5G Citizen สามารถใช้งาน True 5G ได้ตามหัวเมืองชั้นในกรุงเทพ 12 ย่านสำคัญ ได้แก่สยาม, สีลม, สาทร, บวรตัดทอง, สีพระยา, โอโศก, เพชรบุรี, พระราม9, รัชดา ตลอดจนสถานีรถไฟฟ้าใต้ดิน 4 สถานี ได้แก่ วัดมังกร, สามยอด, สนามไชย และอิสรภาพ รวมทั้งที่ทรูซอปป และ ทรูสเฟียร์ 8 สาขา อาทิ สยามสแควร์ซอย 2, พารากอน, ดิจิทัลเกตเวย์, เซ็นทรัลเวิลด์, ไอคอนสยาม และเอ็มควอเทียร์

โดยการโหมประชาสัมพันธ์การทำตลาด 5G ของกลุ่มทรูข้างต้น ได้สร้างความสับสนให้แก่วงการโทรคมนาคมเป็นอย่างยิ่ง รวมทั้ง

ต่อผู้ให้บริการรายอื่น ๆ เนื่องจากเป็นการเปิดให้บริการเชิงพาณิชย์ ทั้งที่กลุ่มทรู ยังไม่ได้เข้ามาจ่ายค่าคลื่นความถี่ และยังไม่ได้รับใบอนุญาตให้บริการ 5 จีแต่อย่างใด จึงก่อให้เกิดการวิพากษ์อย่างกว้างขวางว่า กสทช. ยอมให้บริษัททำการตลาด 5G ได้อย่างไร ทั้งที่ยังไม่ได้รับใบอนุญาตประกอบการ

จากการตรวจสอบ พบว่า กลุ่มทรู อาศัยประกาศ กสทช.ที่อนุญาตให้บริษัท ทำการทดสอบหรือทดลองระบบ แต่บริษัทกลับให้บริการเชิงพาณิชย์เต็มรูปแบบ ถือเป็นการดำเนินการที่เข้าข่ายไม่ได้รับการอนุญาตจากกสทช. และไม่สามารถอ้างว่าเป็นแค่การทดสอบระบบได้ เพราะโฆษณา 5G ของกลุ่มทรูนั้น ระบุว่า ลูกค้าที่เข้าร่วมแพ็คเกจเป็นกลุ่มผู้ใช้ 5G ชุดแรกจะได้รับบริการแพ็คเกจพิเศษ 5G ไปจนถึงสิ้นปี 63 จึงไม่สามารถอ้างว่าเป็นเพียงแค่การทดสอบระบบได้

ทั้งนี้ในเงื่อนไขการขอใช้คลื่นความถี่เพื่อการทดลองหรือทดสอบระบบ 5G ตาม

ข่าวหุ้น

Khao Hoon
Circulation: 90,000
Ad Rate: 850

Section: First Section/การเมือง-เศรษฐกิจ

วันที่: จันทร์ 9 มีนาคม 2563

ปีที่: 26

ฉบับที่: 6413

หน้า: 13(บน)

Col.Inch: 44.20

Ad Value: 37,570

PRValue (x3): 112,710

คลิป: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: ตะลึง! ทรูลักไก่เปิดบริการ 5G คลอดโปรโมชั่นพิเศษ ทั้งที่ค่าไลเซนส์ยังไม่จ่าย!

ประกาศกสทช.ปี 2558 นั้น กำหนดหลักเกณฑ์เอาไว้อย่างชัดเจนว่า ต้องมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการทดลองหรือการทดสอบการใช้คลื่นและต้องมีระยะเวลาการดำเนินการชั่วคราวและจำกัด โดยต้องไม่ให้บริการต่อสาธารณะหรือบุคคลอื่นทั่วไปในลักษณะที่เป็นการประกอบกิจการ เชิงพาณิชย์

โดยมีการกำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนประกาศกสทช.ที่ดำเนินการผิดวัตถุประสงค์หรือหลักการ ที่ยื่นเสนอคณะ กรรมการรับหรือยกเลิกการอนุญาตหรือใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่นั้นได้ทันที ดังนั้นเรื่องดังกล่าวกสทช.อาจต้องเร่งให้ความกระจ่างกับผู้ให้บริการมือถือค่ายอื่น ๆ ทั้งที่ได้รับใบอนุญาตไปแล้วและยังไม่ได้เข้ามาจ่ายค่าธรรมเนียมและรับใบอนุญาต แต่กลับไม่สามารถทำการตลาดในเชิงพาณิชย์ได้แบบนี้

แหล่งข่าวระบุว่า เบื้องหลังทำให้กลุ่มทรู ต้องเร่งให้บริการ 5G ดังกล่าว ทั้งที่ยังไม่ได้รับใบอนุญาต เพื่อต้องการสกัดกั้นคู่แข่ง ที่เพิ่งเปิดตัวว่า เป็นผู้ให้บริการ 5G เชิงพาณิชย์เป็นรายแรกในภูมิภาคนี้ โดยจับมือกับบริษัทผู้ผลิตเครื่องลูกข่ายที่สามารถให้บริการ 5G ทั้งที่อยู่ระหว่างขั้นตอนทดสอบเท่านั้น ■

CROWDED HOUSETop-heavy management structures pose a challenge to the TOT-CAT merger. **B5**

The path to National Telecom



State telecom enterprises CAT and TOT will merge into a single entity, National Telecom Co.

Top-heavy management structures pose a challenge to the long-awaited TOT-CAT merger, writes **Komsan Tortermvasana**

The merger of TOT and CAT into a new company, called National Telecom (NT), is believed to be the government's final push to provide a lifeline to the two state telecom enterprises.

Over the past two years, the government has tried to set up a new subsidiary to operate under each of the two telecoms, but the plan failed to get off the ground.

The Digital Economy and Society (DES) Ministry deems a merger the best

solution because of strong support from low-ranking employees, especially labour union members, at the two enterprises.

The merger is to be completed by July after the cabinet approved the proposal in January.

The marriage could face unavoidable challenges, including friction among managers about their roles in the merged company, according to observers.

TOT has 10 senior executive vice-presidents and 20 executive vice-presidents, while CAT has nine SEVPs and 14 EVPs.

MERGER ROADMAP OF NT



Mid 2020: TOT and CAT Telecom each would turn into a business unit (BU) under National Telecom (NT) Co. Working committees would be established to iron out the merger procedure by taking into account three perspectives: finance, legal and employee.



Next three years: NT would set up business units or subsidiaries, starting with those with a clear business ecosystem, such as a mobile business unit. Efforts will be made to optimise resources between TOT BU and CAT BU.



From 2022: NT would start synergising resources held by TOT BU and CAT BU over same business units.



Existing management structures of TOT and CAT

	Senior executive vice-presidents	Executive vice-presidents	Staff
	10	20	12,000
	9	14	5,000

Source: Bangkok Post

BKPgraphics



Spectrum bandwidth (MHz) held by operators after Feb 16 licence auction

Spectrum operator	700MHz	850MHz	900MHz	1800MHz	2100MHz	2300MHz	2600MHz	26GHz	Total
 AIS	30		20	40	60*		100	1,200	1,450
 TUC	20	30***	20	30	30		90	800	1,020
 DTAC	20		10	10	30	60**		200	330
 CAT	20	30							50
 TOT					30	60		400	490

*Of 60MHz of bandwidth, 30MHz was granted by TOT under a partnership deal

**60MHz of bandwidth was granted by TOT under a partnership deal

***30MHz of bandwidth was granted by CAT under a partnership deal

■ Bandwidth shown includes both licences awarded by the NBTC and those under partnership deals with state enterprises TOT and CAT

■ Bandwidth shown on 700, 850, 900, 1800 and 2100MHz ranges, which are under time division duplex (TDD) mode, covers both uplink and downlink transmission



Source: NBTC

BKPgraphics



Smartphone users are poised to benefit after the Feb 16 spectrum licence auction awarded bandwidth for 5G use. THANARAK KHUNTUN

The new organisational structure will also be scrutinised, and some units may be made redundant.

No one is certain whether the merger will take place in the time frame laid out, given a host of challenges.

DES Minister Buddhipongse Punna-kanta told the *Bangkok Post* that the merger is not only the best solution, but also the one accepted by all parties, particularly the unions and the management of the two state enterprises.

He said he was concerned about completion of the merger, which could happen behind schedule.

TOT and CAT hired a consultancy for 30 million baht to look into related laws, human resources, finance and strategy for the merger. Some 13 panels have been set up to follow through on the merger and ensure employment welfare.

"The government can guarantee that layoffs are not our policy for merger implementation this year," Mr Buddhipongse said.

FOUR OBJECTIVES

The merger was first proposed by Prime Minister Prayut Chan-o-cha's military-led government after the 2014 coup.

The merger is considered a survival plan for TOT and CAT with four objectives: long-term improvement, operational efficiency, employee welfare and enterprise benefit safeguards.

TOT and CAT are meant to merge into a single organisation, in which a 100% stake is held by the Finance Ministry, while management decisions will be made by the NT board.

The government wants to see the merger generate specific benefits, such as strengthening business, eliminating redundant invest-

ment, creating open infrastructure for the industry and the public, and adding value to existing assets.

FAILURE OF PREVIOUS PLAN

Previously, the government wanted to set up subsidiaries for TOT and CAT, namely National Broadband Network (NBN) and the Neutral Gateway & Data Centre (NGDC).

Wholly owned by TOT, NBN would have owned all domestic networks for TOT, including transmission and fibre optics. The hypothetical company would also have provided network capacity for TOT, CAT and private operators running telecom services.

Wholly owned by CAT, NGDC would have owned submarine cables and data centres while offering international network capacity to CAT, TOT and other private operators to provide digital services.

Due diligence on the assets and transfers for NBN and NGDC were planned to be complete in April 2018. But the DES Ministry decided to suspend progress to allow time for a clearer plan for transfer to study the impact of the move on organisations and employees.

The suspension came after employees and the public staunchly opposed the concept of NBN and NGDC.

The CAT and TOT labour unions petitioned the Central Administrative Court to revoke the DES Ministry's establishment of NBN and NGDC. They said the plan would create two more state-run telecom enterprises and lead to efficiency.

The plan eventually faltered as the two new organisations were deemed to lack flexibility in investment and decision-making.

The procedure for the establishment of the two bodies is also understood to conflict with a cabinet resolution of Dec 4, 2007 governing

the legal practices of setting up subsidiaries of state enterprises.

The resolution bars the formation of state enterprise subsidiaries deemed to run core businesses instead of their parent enterprises, unless the future impact on the parent companies is vetted and the move is approved by the cabinet.

The unions and several top managers of the two enterprises also said the two new companies would create confusion in operations.

CRITICAL CHALLENGES

TOT and CAT both hold partnership deals with other private mobile operators on the use of frequency holdings. Questions have been raised as to what would happen with the two state enterprises after the deals end in 2025, when they would be forced to return the spectrum ranges to the National Broadcasting and Telecommunications Commission (NBTC).

The spectrum ranges that TOT and CAT occupy will still be used until 2025 despite the merger, said NBTC secretary-general Takorn Tantasith.

"Although the right of spectrum usage is specifically given to the companies awarded, the merger is done under the Public Company Act and the Commerce Ministry's specific laws, which would not affect the rights of spectrum held by TOT and CAT," Mr Takorn said.

The management structure of NT will be closely watched.

A TOT executive acknowledged that several executives of TOT and CAT would face huge challenges in their career path upon completion of the merger.

TOT has the bigger organisational structure, with roughly 12,000 employees to CAT's 5,000.

The same executive said several upper-level managers are nearing retirement and may not pay attention to what happens with NT over the next five years.

The best way to deal with these executives is to make all SEVPs and EVPs of TOT and CAT advisers of NT at the same rank and salary they receive, the executive said.

Any advisers who want to become SEVPs and EVPs in NT must apply for the positions, this person said.

CAT Telecom chief executive Sanphachai Huvanandana said the CAT board and its labour union fully support the merger plan, which is an improvement on previous alternatives.

"CAT and TOT have to enter the new structure to ensure sustainable growth in the long term instead of relying on existing resources awarded in the past," Col Sanphachai said.

MOBILE BUSINESS

TOT has a partnership deal with DTAC through DTAC TriNet for 4G service on TOT's 2300-megahertz frequency range.

Under the deal, which expires in 2025, DTAC TriNet agrees to lease telecom equipment and domestic roaming service for the 4G LTE-TDD network on 60MHz of bandwidth in the 2300MHz range.

DTAC TriNet is committed to investing in more than 20,000 base stations nationwide, covering 80% of the population, plus an annual fixed payment of 4.51 billion baht to TOT. Some 60% of the capacity of the network developed is used by DTAC TriNet and the rest is held by TOT, which also runs its own 4G service.

TOT also entered another partnership deal with leading mobile operator Advanced Info Service (AIS) in January 2018 for 3G service on TOT's 2100MHz range.

The deal provides TOT with almost 10 billion baht in revenue a year through three agreements, covering 3.6 billion baht a year for rental fees for telecom towers that AIS pays to TOT; 3.9 billion baht for the usage of TOT's 2100MHz range; and 2 billion baht for rental fees for TOT's 2G equipment.

Regarding CAT, True Move H Universal Communication (TUC) has a partnership deal with the state enterprise for 4G service on CAT's 850MHz network. This deal also expires in 2025.

In the Feb 16 auction for 5G spectrum licences, TOT won four slots on the 26GHz range and CAT secured two slots on the low-band 700MHz range.

Industry veterans expressed little concern about the substantial impact the two players would have on the industry.

Neither participated in bidding for the 2600MHz mid-band spectrum, deemed a crucial frequency range for the early stages of 5G service or enhanced mobile broadband.

Mr Buddhipongse's policy supported participation by TOT and CAT in the auction, as he wants both enterprises to stay afloat in the mobile business ahead of their core spectrum holdings' expiry in 2025.

Both enterprises are also expected to provide public services via spectrum licences they secured at last month's auction.

Col Sanphachai said the 700MHz range obtained by CAT is a low-band range that can be used for a backbone network, since the frequency range is more capable than higher bands of transmitting mobile signals in broader areas nationwide.

CAT aims to use the 700MHz range for 4G service first and expand into 5G service

later. It also wants to serve as an infrastructure sharing provider. CAT has announced that it will invest up to 20 billion baht in its 700MHz network roll-out through operations under NT.

CAT has 20,000 telecom base stations nationwide and roaming agreements with DTAC for the 1800MHz range and TUC for the 850MHz range.

Since CAT has good relations with TUC, the latter is likely to seek another partnership deal with CAT on the 700MHz range that the state enterprise won at last month's auction to enhance TUC's low-band capacity, as well as with AIS.

TOT aims to provide a 26GHz spectrum network targeting education and the public health sector through pilot projects.

The merger process is moving ahead in line with the schedule and has not faced opposition towards plans for new revenue resources to drive NT.

Developments in the merger still bear watching, as many key details remain unsettled.



ณัฐนัย อนันตรัมพร

ITELลุยงานขยายโครงข่าย5G แบ็กล็อก4.5พันล.-งบQ1สวย

พื้นที่ - ITEL เดินหน้าลุยงานขยายโครงข่าย 5G มูลค่า 200-300 ล้านบาท บอสใหญ่ "ณัฐนัย อนันตรัมพร" ส่งซิกงบไตรมาสแรกมาตามนัด ตั้งเป้ารายได้ปี 2562 โต 20% ดุนแบ็กล็อกแน่นมือ 4.57 พันล้านบาท มีลุ้นคว้งงานใหม่ 700 ล้านบาท คาดชัดเจนเร็วๆ นี้

นายณัฐนัย อนันตรัมพร กรรมการผู้จัดการ บริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด (มหาชน) หรือ ITEL เปิดเผยว่าบริษัทคาดแนวโน้มรายได้ไตรมาส 1/2563 จะเติบโตได้ตามเป้าหมายที่ 20-30% เพราะบริษัทมีโครงการที่เตรียมติดตั้งและให้บริการลูกค้าในไตรมาส 1 อาทิ โครงการให้บริการดาด้าเซ็นเตอร์โครงการ USO Net เฟส 2 ซึ่งจะเริ่มรับรู้เป็นรายได้ประจำเข้ามาตั้งแต่ไตรมาส 1/2563 เป็นต้น

นอกจากนี้บริษัทเตรียมที่จะเข้าประมูลงานภาครัฐหลายโครงการมูลค่าไม่ต่ำกว่า 3,000 ล้านบาท พร้อมกันขยายตลาดงานบริการโครงข่ายวงจรสื่อสารข้อมูลความเร็วสูง หรือ ดาด้า เซอร์วิส ไปยังกลุ่มใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง อาทิ อาคารสำนักงาน สถานศึกษา ห้างสรรพสินค้า ร้านอาหาร โรงแรม และโรงงานอุตสาหกรรม เป็นต้น

● ลุยยื่นประมูลงาน

ขณะเดียวกันบริษัทอยู่ระหว่างรอผลหลังยื่นซองประมูลงานใหม่ มูลค่ารวมราว 700 ล้านบาท ทั้งงานภาครัฐและเอกชน โดยบริษัทหวังจะได้งานประมาณ 200-300 ล้านบาท ซึ่งงานดังกล่าวเป็นงานที่บริษัทมีความถนัดและเชี่ยวชาญ จึงมั่นใจว่าจะได้งานดังกล่าว ทั้งนี้คาดว่าจะเห็นความชัดเจน 1 งาน มูลค่า 100

ล้านบาท ภายในเร็วๆ นี้

นอกจากนี้บริษัทยังอยู่ระหว่างรอความชัดเจนในการลงทุนโครงการ 5G จากผู้ชนะการประมูล ซึ่งปกติบริษัทดำเนินงานและเจรจาร่วมกับผู้ประกอบการเพื่อให้บริการโครงข่ายอยู่แล้ว ทั้งนี้บริษัทคาดหวังเขตในการดำเนินงานเกี่ยวกับ 5G บริษัทจะรับงานในส่วนของการขยายและปรับปรุงโครงข่าย ซึ่งบริษัทเป็น 1 ใน 10 ของผู้ประกอบการในการให้บริการเบื้องต้นบริษัทคาดว่าจะมีมูลค่างานจากการปรับปรุงและขยายโครงข่าย 5G อยู่ที่ราว 200-300 ล้านบาท

ทั้งนี้นอกเหนือจากงานวางระบบโครงข่ายที่ ITEL มีความเชี่ยวชาญแล้ว บริษัทยังคาดว่าจะได้รับงานประเภท การร้อยสายสื่อสารและงานในส่วนของการอัปเกรดเทคโนโลยีเพิ่มเติม ซึ่งจะ

เป็นงานที่เกิดขึ้นหลังจากการประมูล 5G ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว ซึ่งบริษัทมองว่า จะช่วยผลักดันให้งานในมือรอรับรู้อยู่ได้ในอนาคตเพิ่มขึ้น

● ไฟก่สงานซีเคียวลิตี

และในปี 2563 บริษัทจะโฟกัสและให้ความสำคัญกับงานซีเคียวลิตี และงาน Tele Health โดยบริษัทยังเตรียมเข้าประมูลโครงการ Tele Health ของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) มูลค่าโครงการรวมกว่า 4-6 พันล้านบาท ซึ่งเป็นส่วนต่อขยายโครงการเน็ตประชารัฐ

ขณะที่ทิศทางผลการดำเนินงานในปี 2563 บริษัทตั้งเป้ารายได้โต 20% จากปี 2562 ที่ 2.34 พันล้านบาท โดยการเติบโตจะมาจาก 3 ธุรกิจหลัก ประกอบด้วย 1.งานบริการโครงข่ายวงจรรสื่อสารข้อมูลความเร็วสูง (Data Service) เติบโตเฉลี่ย 40% ต่อปี ประกอบด้วย บริษัทจะรับรู้รายได้จากโครงการ USO Net เฟส 2 เข้ามาราว 350 ล้านบาท จากการให้บริการ 2 สัญญา

2. ธุรกิจการให้บริการพื้นที่ดาต้าเซ็นเตอร์ (Data Center) ซึ่งมีสัดส่วน 10% ของรายได้ ปัจจุบันบริษัทมีศูนย์ดาต้าเซ็นเตอร์ 2 แห่ง โดยแห่งแรกมีพื้นที่ให้บริการ 368 แร็ค ซึ่งให้บริการเต็มพื้นที่แล้ว ส่วนแห่งที่ 2 เฟสแรกมีพื้นที่ให้บริการ 300 แร็ค คาดจะมียอดลูกค้าเข้ามาใช้บริการราว 200 แร็ค จากพื้นที่บริการทั้งหมดภายในกลางปี 2563

● แบ็กล็อก 4.57 พันล.

และ 3. ธุรกิจการให้บริการติดตั้งโครงข่ายคมนาคม สัดส่วน 20-30% ของรายได้ โดยมีแนวโน้มเติบโตไปทางการลงทุนโครงข่ายเพื่อรองรับเทคโนโลยี 5G ทั้งนี้บริษัทมีงานในมือ หรือ Backlog อยู่ราว 4.57 พันล้านบาท แบ่งเป็น งานบริการโครงข่ายวงจรรสื่อสารข้อมูลความเร็วสูง จำนวน 3.56 พันล้านบาท ธุรกิจการให้บริการพื้นที่ดาต้าเซ็นเตอร์ จำนวน 155 ล้านบาท และธุรกิจการให้บริการติดตั้งโครงข่ายคมนาคม 857 ล้านบาท โดยจะทยอยรับรู้รายได้ในปี 2563 ราว 20-30% ขณะเดียวกันบริษัทจะพยายามหางานใหม่เข้ามาภายในปีนี้อีก 1.5-2 พันล้านบาท จากการเข้าประมูลงานใหม่ และรับงานติดตั้ง ให้บริการโครงข่ายเข้ามาตลอดทั้งปี



ITEL บริษัท อินเทอร์เน็ต เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

Company Background

1. ให้บริการโครงข่ายใยแก้วนำแสง Interlink Fiber Optic ติดตั้งตามเส้นทางรถไฟและถนนครอบคลุม 75 จังหวัดในไทย และเชื่อมต่อยังพันธมิตรในแถบอาเซียน ด้วยมาตรฐานและคุณภาพบริการ (SLA) ที่ 99.99%
2. ให้บริการติดตั้งโครงข่าย โดยทีมงานวิศวกรที่เชี่ยวชาญในการออกแบบ ก่อสร้าง และรับเหมางานโครงการสายใยแก้วนำแสงและโครงการสื่อสารโทรคมนาคมทุกประเภท
3. ให้บริการศูนย์ข้อมูล Data Center เช่น บริการเช่าพื้นที่วางเซิร์ฟเวอร์ พื้นที่เซิร์ฟเวอร์เสมือน และศูนย์สำรองข้อมูลฉุกเฉิน โดยได้ออกแบบและก่อสร้างตามข้อกำหนดของ Data Center ประเภท TIER 3

Key Development of Company

- ปี 2012 ได้รับใบอนุญาตประเภทที่ 3 จาก กสทช. 15 ปี และได้รับอนุญาตให้มีสิทธิและแห่งทางจาก รฟท. 30 ปี โดยเริ่มเปิดให้บริการโครงข่าย Interlink Fiber Optic ในปี 2013
- ปี 2014 เพิ่มทุนจดทะเบียน เป็น 300 ล้านบาทให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม เพื่อนำเงินไปใช้ในการขยายโครงข่ายของบริษัท/ให้บริการ Data Center/ให้บริการ IPLC และ International IP-VPN
- ปี 2015 เพิ่มทุนจดทะเบียน 200 ล้านบาทเป็นทุนจดทะเบียน 500 ล้านบาท เพื่อการเสนอขายหุ้นให้แก่ประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก
- ปี 2016 เข้าจดทะเบียนในตลาด mai โดยมีทุนจดทะเบียนและชำระแล้วเป็นจำนวน 500 ล้านบาท
- ปี 2017 เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นจาก 1 บาทต่อหุ้น เป็น 0.50 บาทต่อหุ้น ทำให้มีทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว 500 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 1,000 ล้านหุ้น มูลค่าตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท)
- ปี 2018 1. ออกและเสนอขายใบสำคัญสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ครั้งที่ 1 (ITEL-W1) จำนวนไม่เกิน 250 ล้านหน่วย ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมในราคา 0 บาท เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2561 อัตราการใช้สิทธิ 1 หน่วยต่อ 1 หุ้น ที่ 5 บาท เริ่มใช้สิทธิได้เมื่อ ITEL-W1 มีอายุครบ 2 ปี
- ปี 2018 2. เพิ่มทุนจดทะเบียน 125 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 250 ล้านหุ้น@0.50 บาท) เป็น 625 ล้านบาท

Business Plan

1. เพิ่มปริมาณการใช้งานให้มากขึ้นในโครงข่ายที่ลงทุนไปแล้ว บริษัทลงทุนไปกว่า 75 จังหวัดทั่วประเทศสามารถให้บริการได้กับทุกกลุ่มลูกค้าที่มีออฟฟิศสำนักงานและต้องการการเชื่อมต่อรวมถึงผู้ให้บริการโทรคมนาคมทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ
2. รักษาคุณภาพการให้บริการ Service Level Agreement บริษัทได้ลงทุนทั้งเส้นทางรถไฟและเส้นทางถนน ทำให้สามารถสร้างมาตรฐานการให้บริการที่สูงกว่าทั่วไปได้ โดยปัจจุบันมี SLC ที่ 99.99
3. ให้บริการเชื่อมต่อโดยสายใยแก้วนำแสงทั้งหมด บริษัทเล็งเห็นถึงเทคโนโลยีด้านการสื่อสารทางแสงซึ่งดีที่สุดในปัจจุบันจึงให้บริการที่เป็นใยแก้วนำแสงแบบ 100% สามารถกั้นตีความเร็วได้ 100%
4. สร้างและให้บริการศูนย์ข้อมูลโดยเฉพาะ เนื่องจากปริมาณข้อมูลที่เพิ่มสูงขึ้นจึงสร้างศูนย์ Data Center เพื่อเก็บข้อมูลของลูกค้า โดยสร้างตามมาตรฐาน Data Center Tier 3 ซึ่งเหมาะสำหรับลูกค้าขนาดใหญ่เช่นกลุ่มการเงินและธนาคารได้ โดยปัจจุบัน Data Center แห่งที่ 1 ให้บริการอยู่ที่ 95% และ Data Center แห่งที่ 2 ได้ก่อสร้างแล้วเสร็จและเริ่มเปิดให้บริการใน Q3/18

Investment Highlight

1. มีการลงทุนก่อสร้างโครงข่ายอย่างรวดเร็ว โดยเริ่มก่อสร้างโครงข่ายในปี 2012 และแล้วเสร็จช่วงกลางปี 2013 ซึ่งแสดงให้เห็นถึงประสิทธิภาพในการบริหารงานได้เป็นอย่างดี
2. พื้นที่ให้บริการที่ครอบคลุม 75 จังหวัดทั่วประเทศ ซึ่งสามารถให้บริการได้ตามเส้นทางรถไฟและถนน โดยสามารถสร้างรายได้โดยมีต้นทุนส่วนเพิ่มเพียงเล็กน้อยเท่านั้น
3. ความเข้มแข็งทางการเงิน บริษัทเริ่มลงทุนก่อสร้างโดยได้รับการสนับสนุนทางการเงินจากบริษัทใหญ่ซึ่งมีความเข้มแข็งทางการเงินและมีเงินสดคงเหลือเป็นจำนวนมากจากการกำไรสะสม ทำให้มีต้นทุนโครงข่ายที่แข่งขันได้ดี
4. การมองเห็นโอกาสทางธุรกิจ บริษัทต่อยอดโดยการลงทุนและให้บริการด้านดาต้าเซ็นเตอร์ ซึ่งการที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นของตนเองถือเป็นข้อได้เปรียบทางการแข่งขัน โดยสร้างและออกแบบเพื่อเป็นดาต้าเซ็นเตอร์โดยเฉพาะและให้บริการแล้วถึง 95% ของพื้นที่ในการให้บริการ นอกจากนี้ในปี 2016 บริษัทยังลงทุนในบริษัท เจเนซิส ดาต้า เซ็นเตอร์ จำกัด ร่วมกับพันธมิตรอีก 2 แห่ง เพื่อขยายฐานรายได้ของบริษัทให้แข็งแกร่งยิ่งขึ้น

* ข้อมูลจาก Company Snapshot : 3M/2562