

หวาน4.6พันล.หนุนเน็ตชายขอบ

กรุงเทพธุรกิจ • กสทช.ตรวจสอบผล

การส่งมอบงานโครงการเน็ตชายขอบพบ 7 จาก 10 สัญญาส่งมอบงานครบถ้วน 100% ส่วนอีก 3 สัญญาพบอุปสรรคไม่สามารถเข้าไปในพื้นที่ติดตั้งได้ เร่งอัดฉีดผู้มีรายได้น้อยให้ใช้บริการฟรีตามงบ 4,683 ล้านบาท

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยว่า คณะกรรมการตรวจรับการจ้างโครงการเน็ตชายขอบของสำนักงาน กสทช. ทั้งในส่วนของการสัญญาการจัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (บรอดแบนด์อินเทอร์เน็ต เซอร์วิส) 5 สัญญา และสัญญาการจัดให้มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ (โมบายเซอร์วิส) 5 สัญญา ได้รวบรวมตรวจสอบผลการส่งมอบงานของบริษัทคู่สัญญาที่ได้ดำเนินการส่งมอบงานแล้วทั้ง 10 สัญญา ในวันครบกำหนดส่งมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมด พบ 7 จาก 10 สัญญาส่งมอบงานครบถ้วน 100% ซึ่ง 3 สัญญาที่ยังไม่ส่งมอบนั้น เพราะเอกชนเข้าพื้นที่ไม่ได้

จากนั้นเมื่อสำนักงาน กสทช. ตรวจสอบรับมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ครบถ้วน ก็จะให้ผู้บริการเปิดให้บริการจุดกระจายสัญญาณอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง รวมถึงจุดกระจายสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ และบริการอื่น

ที่เกี่ยวข้องโดยจะให้บริการอย่างต่อเนื่อง พร้อมการบำรุงรักษา ฟรี 5 ปี

เขา เผยว่า เมื่อโครงการเน็ตชายขอบเปิดให้บริการ ประชาชนประมาณ 607,966ครัวเรือน ที่มีจำนวนประชากรอยู่ประมาณ 1,823,898 คน สามารถใช้บริการดังกล่าวได้ฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย โดยจะมีบริการแพ็คเกจอินเทอร์เน็ตความเร็ว 30/10 เมกะบิต ในราคาไม่เกิน 200 บาทต่อเดือน และเมื่อเปิดบริการกสทช.จะมีการสำรวจประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ในส่วนผู้มีรายได้น้อยตามคำนิยามของกระทรวงการคลัง ซึ่งกสทช.

จะให้ผู้มีรายได้น้อยเข้ามาใช้บริการอย่างทั่วถึง ซึ่งกสทช.สนับสนุนค่าใช้จ่ายเป็นเวลา 3 ปี ภายในกรอบงบประมาณ 4,683 ล้านบาท

โดยใช้จ่ายจากวงเงินเหลือจ่ายภายใต้แผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (พ.ศ. 2555-2559) อันจะทำให้ประชาชนกลุ่มนี้สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง สามารถนำไปใช้ในการต่อยอดการประกอบอาชีพ การดำเนินธุรกิจ รวมทั้งยังเป็นการลดความเหลื่อมล้ำที่เกิดขึ้นในสังคมระหว่างคนเมืองกับคนในพื้นที่ชายขอบ

กสทช.ตรวจผลงานเน็ตชายขอบ 3 สัญญา TOT ส่งมอบไม่ครบ 100%

กสทช.ตรวจผลส่งมอบโครงการเน็ตชายขอบ หลังครบกำหนดส่งมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ ทั้งหมดเมื่อ 28 ก.ย. 61 พบ 7 จาก 10 สัญญา ส่งมอบงานครบ 100% ส่วน 3 สัญญาของ TOT ส่งมอบงานไม่ถึง 100% มีอุปสรรคเข้าพื้นที่ติดตั้งไม่ได้

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยว่า คณะกรรมการตรวจรับการจัดโครงการเน็ตชายขอบของสำนักงาน กสทช. ทั้งในส่วนของการจัดให้มีบริการ อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (Broadband Internet Service) 5 สัญญา และสัญญาการจัดให้มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Service) 5 สัญญา ได้รวบรวมตรวจสอบผลการส่งมอบงานของบริษัทคู่สัญญาที่ได้ดำเนินการส่งมอบงานแล้วทั้ง 10 สัญญา ในวันครบกำหนดส่งมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ ทั้งหมดเมื่อวันที่ 28 ก.ย. 2561

โดยพบว่า 7 จาก 10 สัญญา ส่งมอบงานครบถ้วน 100% ทั้งนี้ ไม่นับรวมพื้นที่ที่มีข้อจำกัดได้รับผลกระทบจากปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้ อาทิ ภัยธรรมชาติ

น้ำท่วม มีพายุ ฝนขาด เกิดความไม่สงบในพื้นที่ พื้นที่ที่ติดตั้งอยู่ในเขตป่าสงวน เขตอนุรักษ์ ฯลฯ ทำให้บริษัทผู้รับจ้างไม่สามารถเข้าพื้นที่ไปติดตั้งอุปกรณ์ได้

สำหรับโครงการเน็ตชายขอบ แบ่งการดำเนินการออกเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 การจัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (Broadband Internet Service) มี 5 สัญญาตามพื้นที่ที่จะให้บริการ ได้แก่ กลุ่มที่ 1 พื้นที่ภาคเหนือ 1 มีบริษัท โทร อินเทอร์เน็ต คอร์ปอเรชั่น จำกัด เป็นคู่สัญญาผู้ให้บริการ ส่งมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดครบถ้วน ผลงานคิดเป็น 100% กลุ่มที่ 2 พื้นที่ภาคเหนือ 2 มีบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) หรือ TOT เป็นคู่สัญญาผู้ให้บริการ ส่งมอบติดตั้งอุปกรณ์เสร็จสิ้น ผลงานคิดเป็น 12%

กลุ่มที่ 3 พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มี TOT เป็นคู่สัญญาผู้ให้บริการ ส่งมอบติดตั้งอุปกรณ์เสร็จสิ้น ผลงานคิดเป็น 9% กลุ่มที่ 4 พื้นที่ภาคกลางและภาคใต้ มีบริษัท อินเทอร์เน็ต เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) หรือ ITEL เป็นคู่สัญญาผู้ให้บริการ ส่งมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดครบถ้วน ผลงาน

คิดเป็น 100% และกลุ่มที่ 5 พื้นที่ 3 จังหวัด ชายแดนภาคใต้ มี ITEL เป็นคู่สัญญาผู้ให้บริการ ส่งมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดครบถ้วน ผลงานคิดเป็น 100%

ขณะที่ ส่วนที่ 2 การจัดให้มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Service) มี 5 สัญญาตามพื้นที่ที่จะให้บริการ ได้แก่ กลุ่มที่ 1 พื้นที่ภาคเหนือ 1 มี TOT เป็นคู่สัญญาผู้ให้บริการ ไม่ได้ส่งมอบงานในสัญญานี้ กลุ่มที่ 2 พื้นที่ภาคเหนือ 2 มี บริษัท โทร มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด เป็นคู่สัญญาผู้ให้บริการ ส่งมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดครบถ้วน ผลงานคิดเป็น 100% กลุ่มที่ 3 พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีบริษัท โทร มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด เป็นคู่สัญญาผู้ให้บริการ ส่งมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดครบถ้วน ผลงานคิดเป็น 100%

กลุ่มที่ 4 พื้นที่ภาคกลางและภาคใต้ มี บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) หรือ CAT เป็นคู่สัญญาผู้ให้บริการ ส่งมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดครบถ้วน ผลงานคิดเป็น 100% และกลุ่มที่ 5 พื้นที่ 3 จังหวัด ชายแดนภาคใต้ รวม 4 อำเภอใน จ.สงขลา มี CAT เป็นคู่สัญญาผู้ให้บริการ ส่งมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดครบถ้วน ผลงานคิดเป็น 100% ■

เร่งเปิดบริการ'เน็ตชายขอบ' 'กสทช.'สำรวจให้สิทธิคนจน

นายฐากร ดัชนีสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (เลขาธิการ กสทช.) เปิดเผยว่า คณะกรรมการตรวจรับการจัดโครงการเน็ตชายขอบของสำนักงาน กสทช. ทั้งในส่วนของสัญญาการจัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (บรอดแบนด์ อินเทอร์เน็ต เซอร์วิส) 5 สัญญา และสัญญาการจัดให้มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ (โมบาย เซอร์วิส) 5 สัญญา ซึ่งได้ครบกำหนดส่งมอบงานติดตั้งอุปกรณ์แล้ว พบว่า 7 ใน 10 สัญญาส่งมอบงานครบ 100% ที่เหลือติดผลกระทบจากปัจจัยภายนอก ที่ผู้ให้บริการไม่สามารถเข้าพื้นที่ติดตั้งได้ อาทิ ภัยธรรมชาติ น้ำท่วม มีพายุ ถนนขาด เกิดความไม่สงบในพื้นที่ เป็นเขตป่าสงวน เขตอนุรักษ์ เป็นต้น ทั้งนี้ พื้นที่ติดตั้งไม่ครบ ในส่วนบรอดแบนด์ อินเทอร์เน็ต เซอร์วิส คือ พื้นที่ภาคเหนือ 2 ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ และอุทัยธานี พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม นครราชสีมา บุรีรัมย์ มุกดาหาร ยโสธร ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร สุรินทร์ หนองบัวลำภู อุตรดิตถ์ และอุบลราชธานี และในส่วนโมบาย เซอร์วิส ในพื้นที่ภาคเหนือ 1 ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ น่าน พะเยาแพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง และลำพูน

นายฐากรกล่าวว่า เมื่อสำนักงาน กสทช.ตรวจรับมอบงานติดตั้งอุปกรณ์ครบถ้วน จะให้ผู้บริการเปิดให้บริการจุดกระจายสัญญาณอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง รวมถึงจุดกระจายสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ และบริการอื่นที่เกี่ยวข้อง อาทิ บริการ WiFi ฟรีในโรงเรียน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล (รพ.สต.) ศูนย์บริการอินเทอร์เน็ตสาธารณะ (ศูนย์บริการ ยูเอชเน็ต) ในพื้นที่เป้าหมาย พร้อมการบำรุงรักษา ฟรี 5 ปี ซึ่งเน็ตชายขอบ เปิดให้บริการประชาชน 607,966 ครัวเรือน จำนวน 1,823,898 คน โดยมีบริการแพคเกจอินเทอร์เน็ตความเร็ว 30/10 Mbps ให้บริการในราคาไม่เกิน 200 บาทต่อเดือน พร้อมสำรวจประชาชนที่อยู่อาศัยในพื้นที่ดำเนินโครงการที่มีรายได้ต่ำ เพื่อให้ประชาชนในกลุ่มนี้เข้ามาใช้บริการ โดย กสทช.สนับสนุนค่าใช้จ่าย 3 ปี วงเงิน 4,683 ล้านบาท

ขาวรอบอาณาจักร



ไม่เอาเสาโทรศัพท์ ชาวบ้านบ้าน

ม่วงคำ หมู่ที่ 9 ต.ม่วงไข่ อ.พังโคน จ.สกลนคร รวมตัวคัดค้านการสร้างเสาส่งสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ใกล้บ้านเรือนผวาฟ้าผ่าคลื่นสัญญาณแม่เหล็กไฟฟ้าส่งผลต่อสุขภาพทำหนังสือแจ้งเจ้าหน้าที่ กสทช. เพื่อให้สั่งรื้อถอนและรื้อคำตอบ.

●ผวาฟ้าผ่าค้ำตั้งเสาส่งสัญญาณโทรศัพท์

สกลนคร-เมื่อเวลา 10.00 น. วันที่ 3 พ.ย. พ.ต.อ.เสถียร ชัยสงครามผจญ.ป้อมแก๊สยูนิคแก๊ส LPG เลขที่ 100 บ้านม่วงคำ หมู่ที่ 9 ต.ม่วงไข่ อ.พังโคน จ.สกลนคร เผยว่า ร่วมกับชาวบ้านกว่า 50 คน รวมตัวกันคัดค้านการก่อสร้างเสาส่งสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ของบริษัท ทรูมูฟเอช ยูนิเวอร์แซล จำกัด ที่ก่อสร้างบริเวณทุ่งนาใกล้กับปั๊มแก๊สยูนิคแก๊ส หมู่บ้านม่วงคำเนื่องจากชาวบ้านที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงผวาฟ้าผ่าและคลื่นสัญญาณแม่เหล็กไฟฟ้าซึ่งส่งผลต่อสุขภาพประชาชน โดยบริษัทได้เริ่มก่อสร้างตั้งแต่วันที่ 1 ธ.ค. 61 ส่วนชาวบ้านได้คัดค้านมาโดยตลอด โดยทำหนังสือไปยังเจ้าหน้าที่ กสทช. เพื่อให้สั่งรื้อถอนเสาโทรศัพท์ดังกล่าว และจะรื้อคำตอบจากหน่วยงาน กสทช.ต่อไป.

TELECOM SQUABBLE

The plan to merge TOT and CAT is moving forward despite nagging obstacles. **B8**

Squabbling over telecom survival

The plan to merge TOT and CAT is moving forward despite several nagging obstacles, writes **Komsan Tortermvasana**



Members of the State Enterprises Workers' Relations Confederation demonstrated at the Finance Ministry in March to oppose a plan to transfer assets of TOT and CAT to two new firms. PHOTOS BY PAWAT LAOPAISANTAKSIN

The proposed merger of TOT and CAT Telecom is seen as the latest government effort to help the two troubled state telecom enterprises survive after the previous plan of splitting them into two new companies failed.

The Digital Economy and Society (DE) Ministry says a merger is the best alternative because the concept has the support of the rank and file, in particular the labour unions of the two companies, as opposed to previous decisions that were made using a top-down approach.

The merger procedure has faced challenges caused by chronic problems, including egotistical behaviour from both companies' top managers, who are concerned about their

future positions, and a perceived lack of sincerity from the Finance Ministry, the sole shareholder of both two companies.

Two critical issues need to be clarified: the spectrum usage rights for each company after the merger, and the status of legal disputes between TOT and CAT and between TOT and some private firms.

While the clock is ticking, the merger needs to be concluded and submitted to the cabinet by the end of the year for approval before starting the merger process by February 2019 in order to replace the existing cabinet resolution.

The existing cabinet resolution ordered TOT and CAT to split into two new companies, both of which must start full-scale operations by February 2019.

This means the government may have to return to the previous plan, which had been criticised by labour unions and industry veterans, if the merger fails to be implemented by February.

There are no guarantees that the merger plan will be carried out.

TOT and CAT cannot operate under the existing organisational management structure, especially after 2025, the year that each enterprise's right to use spectrum resources ends.

Pichet Durongkaveroj, the DE minister, told the *Bangkok Post* that the merger is not only the best solution at present but is also accepted by all parties, especially labour unions.

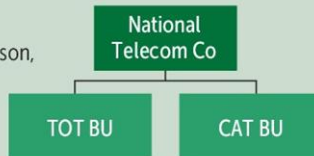
"The concept was mainly driven by real

STRUCTURE OF NATIONAL TELECOM COMPANY

By 2018:

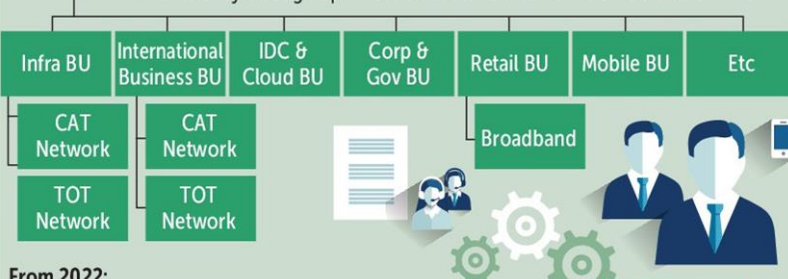
Merging TOT and CAT Telecom into a single juristic person, by which TOT and CAT function as business units (BUs) under National Telecom Company (NT Co) so that the transition period is smooth.

Establishment of working committee for the merger procedure to study the issues of finance; law and disputes; structure and employees.



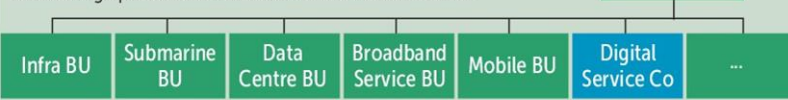
2019-21:

NT Co sets up business units or subsidiaries as needed, starting from such definite businesses as Mobile BU, alongside the improvement of operational efficiency through optimisation of resources from TOT BU and CAT BU.



From 2022:

NT Co begins synergising resources and adjusts the process together with setting up business units and subsidiaries as needed.



Source: National Telecom

BANGKOK POST GRAPHICS

demand from staff and management of the two enterprises in a down-to-top approach to government after they made comparisons with the former process of splitting new two companies from TOT and CAT Telecom," Mr Pichet said.

FOUR OBJECTIVES, FOUR BENEFITS

The merger aims to serve four critical objectives for the survival of TOT and CAT: long-term improvement, efficient operations, preserving employee welfare and enterprise benefits.

The move aims to consolidate TOT and CAT into a single organisational management structure that is 100% held by the Finance Ministry. The management decision will be made by the National Telecom board.

The merger method was introduced after the original proposal of splitting new two subsidiaries from TOT and CAT was widely criticised as impractical and harmful to the enterprises in the long term.

The merger process has been moulded for months by intensive participation by all related parties, including the labour unions of both state telecom enterprises.

Mr Pichet said that after implementing the merger procedure, the government expects at least four benefits: building the business into a proper management structure; efficiently eliminating redundancy of investment of the two enterprises; creating open-access infra-

structure for industry and the public through the two enterprises' asset consolidation; and creating added value from the existing assets.

NOT NECESSARILY NEW

The merger was first floated in 2002 and studied by Thaksin Shinawatra's government (2001-06) when Surapong Suebwonglee was the first minister of information and communication technology, the precursor office to the DE minister.

During that time, TOT and CAT Telecom were being prepared for partial privatisation through an IPO on the Stock Exchange of Thailand, but the plan was derailed after the Thaksin government was overthrown on Sept 19, 2006.

Telephone Organization of Thailand (TOT) was under the Transport and Communication Ministry and became a public company called TOT Corporation in July 2002. The Communications Authority of Thailand became CAT Telecom in August 2003.

Soon after the coup that removed Thaksin, Gen Surayud Chulanont announced plans to merge CAT with TOT.

The junta at that time appointed Gen Saprang Kalayanamitr as the new chairman of the board of directors for both CAT and TOT.

The merger plan failed to move ahead.

Apart from politics and influence from powerful telecom players, one major barrier to the merger plan was the two enterprises'



The concept was mainly driven by real demand from staff and management.

PICHET DURONGKAVEROJ

Digital economy and society minister

financial status, which was healthy and driven by annual revenue from their concessions.

Since then, all major concessions for fixed-line and mobile service have ended. The last mobile concession between Total Access Communication (DTAC) and CAT Telecom on the 1800- and 850-megahertz bands ended in September.

Although TOT and CAT have partnered with private operators to generate revenue, all partnerships will end by 2025, after which TOT and CAT have to return the spectrum they hold to the telecom regulator for reallocation.

ACADEMIC EYES OPTIONS

An independent academic and telecom specialist, Anuparp Thiralarp, said the initial plan to split into NBN and NGDC was doomed to fail, as it retained the optimum benefits of the two enterprises and employees. Additionally, the plan did not have checks against political and capital intervention.

The four companies (TOT, CAT Telecom and CAT's two subsidiaries) are hard to do business with, Mr Anuparp said, due to a lack of flexible investment and decision-making procedures.

He doubts that the merger will be realised.

"A core obstacle is the mindset of top executives at both enterprises, as well as the competency of their business and service in the midst of intense market competition," Mr Anuparp said.

Over the decades, TOT and CAT have enjoyed benefits and revenue through concessions and contracts and have not carried out improvements for competency in critical areas in the digital era.

Mr Anuparp is open to other alternatives, such as the government ordering TOT and CAT Telecom to jointly set up an infrastructure fund and listing on the Stock Exchange of Thailand.

Under an infrastructure fund, TOT and CAT would directly own telecom assets in the fund and a professional fund management committee would be responsible for optimising benefits from the assets to serve fund unit holders.

Under this arrangement, TOT and CAT could allocate the fund's units to their employees.

"The real strength of the two enterprises is



TOT workers joined the march against splitting TOT and CAT into two new companies.

infrastructure, and they should be real infra-sharing providers," Mr Anuparp said.

MERGER FACES CHALLENGES

The working panel for the merger is trying to finalise an action plan for submission to the cabinet in November for approval by year-end.

Mr Pichet said the DE Ministry through the working panel sent a letter to the National Broadcasting and Telecommunications Commission (NBTC) last month to ask for its opinion on whether TOT and CAT each can use their existing spectra until 2025, regardless of the merger.

The NBTC has yet to reply to the working panel.

The working panel has also asked the Office of the Attorney-General (OAG) for its opinion on the matter of court disputes but has yet to receive an answer.

NBTC secretary-general Takorn Tantasith has said he personally believes that TOT and CAT will be able to use the existing spectrum ranges until expiry in 2025.

"Although the right of spectrum usage is specific to each company, the merger would be done under the Public Company Act and specific laws under the Commerce Ministry that would affect TOT and CAT's rights," Mr Takorn said.

CAT Telecom chief executive Sanphachai Huvanandana said the CAT board and

its labour union fully support the merger procedure, as it is better than the previous alternative.

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

REMAINING CONCERNS

On Oct 11, Pongthiti Pongsilamanee, acting president of TOT's labour union, sent urgent letters to the directors of the State Enterprise Policy Commission and the NBTC, urging the two authorities to settle their concerns about the impact of the merger procedure.

Mr Pongthiti was criticised by some who suggested he was acting on behalf of top TOT executives who did not agree with the merger plan.

The letters expressed concerns over possible legal quagmires arising from the resolution from the NBTC and the OAG in support of the merger implementation.

Mr Pongthiti asked who would be responsible for possible damage in the future if CAT and TOT comply with state authorities' suggestions, and what remedy measures would be available for enterprises in the future.

According to a source at TOT, several high-ranking executives of TOT and CAT Telecom do not fully support the merger plan, especially those at TOT, which has a bigger organisational structure than CAT's.

TOT has 10 senior executive vice-presidents and 21 executive vice-presidents, while CAT has eight senior executive vice-presidents and 15 executive vice-presidents.

TOT has roughly 15,000 employees, while

CAT has 5,800.

The source said several executives are due to retire soon and may not be overly concerned about what happens to the companies over the next seven years.

TOT in particular is enjoying a slightly improved performance generated by partnership deals running until the 2025 expiry of the deals.

TOT is in partnership with DTAC through DTAC TriNet (DTN) to jointly develop 4G service on TOT's 2300MHz spectrum. The deal lasts through 2025.

Under the deal, DTN is committed to investing in more than 20,000 base stations nationwide to cover 80% of the population and pay an annual fixed payment of 4.51 billion baht to TOT for 60% of total network capacity.

TOT in turn will rent equipment from DTN and use the remaining 40% of network capacity to provide its own 4G service.

TOT also entered a partnership deal with top operator Advanced Info Service (AIS) in January to provide 3G service on TOT's 2100MHz spectrum.

The deal with AIS is set to generate almost 10 billion baht a year in revenue for TOT.

Sungvorn Poomtian, president of CAT Telecom's labour union, voiced concern that the timeline of the merger process is set up to fail, especially if a new government comes into power next year while the merger is incomplete, exposing the plan to the risk of being scrapped.

CAT's labour union urged the working panel handling the merger procedure to conclude all related details by November and

urgently submit the plan to the cabinet for approval to ensure a proper timeline to start implementing the plan by February 2019.

"If the plan is not carried out as scheduled, implementing the merger becomes close to impossible," Mr Sungvorn said.

The merger procedure must be approved by the cabinet to replace the existing cabinet resolution that orders TOT and CAT to form new two companies and start full-scale operations by February 2019.

Mr Sungvorn said the Finance Ministry, as the sole shareholder in both TOT and CAT, must propel the procedure for the benefit of both enterprises in the long term.



5G จุดเปลี่ยน LANDSCAPE เศรษฐกิจ-การเมืองไทย

วันจันทร์ที่ 19 พฤศจิกายน 2561 เวลา 08.30 – 12.30 น.
ณ ห้องวิภาวดีบอลรูม A และ B โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์เซ็นทรัลพลาซ่า ลาดพร้าว

1



พล.อ. สุกิจ ชมขุนทร
ประธานกรรมการบริหารการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

3



คุณชวกร ตัณฑสิทธิ์
เลขาธิการคณะกรรมการการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)



คุณปรีดี ดาวฉาย
ประธานสมาคมธนาคารไทย และกรรมการผู้จัดการธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)



ดร. สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์
ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการสนับสนุนประเทศไทย (ทีดีอาร์ไอ)



พันตำรวจเอกจรุงวิทย์ ภุมมา
เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้ง (กกต.)



ศาสตราจารย์ ดร.พิรงรอง รามสูต
รองอธิการบดี ด้านสื่อสารบริการสังคมและบริหารวิสาหกิจ คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



คุณภาวูร พงษ์วิทย์ภาณุ
หนึ่งในผู้สื่อข่าวทางสายธุรกิจคอมพิวเตอร์ และนักเขียนการ์ตูนชื่อดัง ผู้ก่อตั้ง Torad.com

*



**ดำเนินการเสวนาโดย
คุณสุกรีชัย หนูเม่น**
สื่อบริษัทเดอะวอลล์

#

พบกับช่วงพิเศษ 3 CEO กิจการสื่อสารกับมุมมอง 5G

 ลงทะเบียนสำรองที่นั่งได้ทาง : www.bangkokpostgroup-register.com





5G จุดเปลี่ยน LANDSCAPE เศรษฐกิจ-การเมืองไทย

วันจันทร์ที่ 19 พฤศจิกายน 2561 เวลา 08.30 – 12.30 น.
ณ ห้องวิภาวดีบอลรูม A และ B โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์เซ็นทรัลพลาซ่า ลาดพร้าว

1



พล.อ. สุกิจ ชมะสุนทร
ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์
และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

3











คุณชูกร ตันทสิทธิ์
เลขาธิการคณะกรรมการกระจายเสียง การโทรทัศน์ และการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)



คุณปรีดี ดาวฉาย
ประธานสมาคมธนาคารไทย และกรรมการผู้จัดการธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)



ดร. สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์
ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (ทีดีอาร์ไอ)



พันตำรวจเอกจรูญวิทย์ กุมมา
เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้ง (กกต.)



ศาสตราจารย์ ดร.พิรงรอง รามสูต
รองอธิการบดี ด้านสื่อสารบริการสังคมและพัฒนกิจสากล คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



คุณภาวูร พงษ์วิทยภาณุ
หนึ่งในผู้เชี่ยวชาญทางด้านธุรกิจอีคอมเมิร์ซ และดิจิทัลมาร์เก็ตติ้ง ผู้ก่อตั้ง Tarod.com

*



#

ดำเนินการเสวนาโดย
คุณสุกรีชัย หยุ่น
สื่อนวชนครินทร์



พบกับช่วงพิเศษ 3 CEO กิจกรรมสื่อสารกับมุมมอง 5G



ลงทะเบียนสำรองที่นั่งได้ทาง : www.bangkokpostgroup-register.com



CENTARA
HOTELS & RESORTS



HYUNDAI



กสทช.

โปรโทรคมนาคม โทรใช้ คุณเลือกได้

สำนักงาน กสทช. กำกับดูแลให้ผู้บริโภคมีทางเลือกได้ใช้งานโปร **วินาที**

โปรวินาที

คิดค่าโทรตามจริงเป็นวินาที **ไม่พิเศษ**

10 วินาที

ใกล้ถึงยัง?
รออยู่...

5 วินาที

อ้อโฮ...
ถึงแล้วนะ

15 วินาที

ไม่หลงนะ?...
แล้วเจอกัน..

โทรสั้นๆ

โทรบ่อยๆ

โปรแรง

โปรนาที

คิดค่าโทรตามจริงเป็นนาที **พิเศษ**
เศษของนาทีสุดท้าย คิดเป็น 1 นาที

35 นาที

นี่เรื่องเบาๆ
เพียบเลย

69 นาที

ช่วงนี้ยุ่งมาก
แก่นั่นตลอด

180 นาที

คิดถึงจัง...
อยู่คุยทั้งคืนเลยนะ

**โทรยาวๆ...
โทรนานๆ...**

ด้วยความห่วงใย
จากสำนักงาน กสทช.

โปรดศึกษารายละเอียดทุกครั้งก่อนตัดสินใจเลือกโปรไม่ขึ้น
โดยเฉพาะเครื่องหมาย * เล็กๆ ด้านล่างท้ายรายการส่งเสริมการขาย

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์
และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

กสทช.
 Call Center 1200 | กสทช. | @NBTC | NBTC.th



กสทช.

โปรโทรคมนาคม โทรใช้ คุณเลือกได้

สำนักงาน กสทช. กำกับดูแลให้ผู้บริโภคมีทางเลือกได้ใช้งานโปร **วินาที**

โปรวินาที

คิดค่าโทรตามจริงเป็นวินาที **ไม่พิเศษ**

10 วินาที

ใกล้ถึงยัง?
รออยู่...

5 วินาที

อัลโล...
ถึงแล้วนะ

15 วินาที

ไม่หลงนะ?...
แล้วเจอกัน...

โทรสั้นๆ

โทรบ่อยๆ

โปรแรง

โปรนาที

คิดค่าโทรตามจริงเป็นนาที **พิเศษ**

เลขของนาทีสุดท้าย คิดเป็น 1 นาที

69 นาที

ช่วงนี้งานยุ่งมาก
เก็บเงินเก็บตอ
\$&^#@#%\$...

35 นาที

นี่เรื่องมีเรื่องมา
เพียบเลย
\$&^#@#%\$...

180 นาที

คิดถึงจัง...
อยู่คุยกันคืนละ
\$&^#@#%\$...

**โทรยาวๆ...
โทรนานๆ...**

ด้วยความห่วงใย
จากสำนักงาน กสทช.

โปรดศึกษารายละเอียดทุกครั้งก่อนตัดสินใจเลือกโปรโมชัน
โดยเฉพาะเครื่องหมาย * เลิกๆ ด้านล่างท้ายรายการส่งเสริมการขาย

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์
และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

Call Center 1200

กสทช. @NBTC NBTC.th