



กฎหมายเศรษฐกิจ

• วิกานันท์ ประสมปลื้ม

บริษัท อัลเลน แอนด์ โอเวอร์รี่ (ประเทศไทย) จำกัด

Wipanan.Prasompluem@allenoverry.com

พลิกกฎองค์กร จัดสรรคลื่นความถี่

เมื่อวันที่ 22 มิ.ย. 2560 ที่ผ่านมาได้มีการประกาศพระราชบัญญัติ
องค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง
วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560 ใน
ราชกิจจานุเบกษา ซึ่งมีผลบังคับใช้ไปเมื่อวันที่ 23 มิ.ย. 2560 กฎหมาย
ฉบับนี้นับว่าเป็นการปฏิรูปองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่อีกครั้งและเป็น
ครั้งสำคัญ แต่ดูเหมือนประชาชนจะไม่ค่อยได้รับรู้หรือมีโอกาสได้
วิพากษ์วิจารณ์สักเท่าใดนัก วันนี้ผู้เขียนขอแนะนำประเด็นสำคัญในกฎหมาย
ฉบับนี้มาสรุปเนื้อหาให้ผู้อ่านได้รับทราบกันค่ะ

**ประเด็นแรก เรื่ององค์ประกอบของคณะกรรมการ กสทช.
(มาตรา 14/2) เดิมมี 11 คน แต่ปัจจุบันกำหนดจำนวนให้เหลือแค่
7 คน โดยผู้ที่มีสิทธิสมัครเข้ารับการสรรหาเป็น กสทช. ต้องมีคุณสมบัติ
พิเศษที่กฎหมายเดิมไม่ได้กำหนดไว้คือ**

- (1) เป็นหรือเคยเป็นข้าราชการพลเรือน พนักงานในหน่วยงานอื่น
ของรัฐหรือรัฐวิสาหกิจที่ดำรงตำแหน่งไม่ต่ำกว่ารองหัวหน้า
ส่วนราชการตั้งแต่ระดับกรมขึ้นไป หรือรองหัวหน้าหน่วยงานอื่น
ของรัฐที่เป็นนิติบุคคลหรือรัฐวิสาหกิจ หรือ
- (2) เป็นหรือเคยเป็นนายทหารหรือนายตำรวจที่มียศตั้งแต่พันเอก
นาวาเอก นาวาอากาศหรือพันตำรวจเอก หรือ
- (3) ดำรงตำแหน่งหรือเคยดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์ขึ้นไป หรือ
- (4) กรณีเอกชนต้องเป็นหรือเคยเป็นผู้บริหารมาแล้วไม่น้อยกว่า
สามปีในตำแหน่งไม่ต่ำกว่ารองกรรมการผู้จัดการในบริษัทมหาชนที่มี
ทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่าห้าร้อยล้านบาท หรือ
- (5) มีประสบการณ์ด้านการคุ้มครองผู้บริโภค หรือสิทธิเสรีภาพ

หรือด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ หรือกิจการโทรคมนาคม
ไม่น้อยกว่าสิบปี

กล่าวโดยสรุป ข้าราชการ ทหาร ตำรวจ ผู้บริหารบริษัทมหาชน เป็น
กสทช.ได้ทั้งนี้จะต้องไม่มีคุณสมบัติต้องห้ามตามมาตรา 7 และมาตรา 8 ด้วย
ซึ่งผู้เขียนยังมีความข้องใจอยู่ว่าในเมื่อมาตรา 8 กำหนดห้ามว่าผู้ที่จะมาเป็น
กสทช. จะต้องไม่เป็นข้าราชการซึ่งมีตำแหน่งหรือเงินเดือนประจำ ไม่เป็น
พนักงานหรือลูกจ้างของหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ หรือราชการส่วนท้องถิ่น
และไม่เป็นกรรมการ หรือที่ปรึกษาของรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานของรัฐแล้ว
ในทางปฏิบัติจะเกิดความย้อนแย้งระหว่างคุณสมบัติของ กสทช. ตาม
มาตรา 14/2 กับคุณสมบัติต้องห้ามตามมาตรา 8 หรือไม่ หากจะตีความให้
ไม่ขัดแย้งกันก็ทำได้ แต่คนอ่านก็จะมีความสับสนอยู่พอสมควร

**ประเด็นที่ 2 กระบวนการคัดเลือก กสทช. กฎหมายใหม่ได้ยกเลิก
ขั้นตอนการเสนอชื่อผู้สมควรได้รับเลือกเป็น กสทช. จากหน่วยงานและ
สมาคมต่าง ๆ ตามมาตรา 9 ถึง 13 เดิมทั้งหมด และเปลี่ยนวิธีการคัดเลือก
กสทช. มาเป็นการใช้คณะกรรมการสรรหาซึ่งมาจากศาลและหน่วยงาน
ที่เป็นอิสระแทน โดยมาตรา 14 ใหม่กำหนดองค์ประกอบของ
คณะกรรมการสรรหาดังนี้**

- (1) ตุลาการศาลรัฐธรรมนูญ จำนวน 1 คน
- (2) ผู้พิพากษาในศาลฎีกา จำนวน 1 คน
- (3) ตุลาการในศาลปกครองสูงสุด จำนวน 1 คน
- (4) กรรมการในคณะกรรมการ ป.ป.ช. จำนวน 1 คน
- (5) กรรมการตรวจเงินแผ่นดิน จำนวน 1 คน
- (6) ผู้ตรวจการแผ่นดิน จำนวน 1 คน
- (7) ผู้ว่าราชการนครแห่งประเทศไทย

เมื่อพิจารณาองค์ประกอบของคณะกรรมการ กสทช. และคณะกรรมการ
สรรหาแล้ว ผู้อ่านก็อาจจะเกิดความรู้สึกแปลกใจไป เพราะองค์ประกอบ
เปลี่ยนไปจากเดิมเรียกได้ว่าจาก “หน้ามือ” เป็น “หลังมือ” ในความเห็นส่วนตัวของ
ผู้เขียนคิดว่าโฉมใหม่ของ กสทช. น่าจะมีความเป็นราชการหรืออิงกับระบบ
ราชการมากกว่าเดิม ซึ่งความเป็นราชการก็ไม่ใช่อุปสรรคเสมอไป หากผู้ที่
ได้รับคัดเลือกเป็น กสทช. เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถ ซึ่งเราก็ขอฝาก
ความหวังไว้กับคณะกรรมการสรรหาที่จะมาทำหน้าที่ในส่วนนี้ สำหรับ
บทความฉบับนี้เราก็คงจะกันเท่านี้ก่อน พบกันใหม่คราวหน้าค่ะ

กระจก 8 หน้า

โลกที่เจ็บปวด

ในขณะที่เรากำลังพูดคุยกันว่าโลกใบนี้เปลี่ยนไป และการเปลี่ยนแปลงไปเช่นว่า ก็รวดเร็วจนหลายคนตามไม่ทันนะ

กูรูหลายคนออกมาให้ข้อมูลในทำนองเดียวกันว่า ภายในปีค.ศ.2020-2025 หรือในอีกเพียง 3-8 ปีข้างหน้าเท่านั้น โลกของธุรกิจ Broadband และ Mobile ก็จะก้าวเข้าสู่ยุค 5G อย่างสมบูรณ์แบบ ด้วยอัตราความเร็วที่สูงกว่า 4G อย่างน้อย 10 เท่า...

กูรูหนึ่งในจำนวนนี้คือ ดร.เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ กรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ที่พูดถึงการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วของเทคโนโลยีในโลกยุคมิลเลนเนียมที่ผู้นำและผู้บริหารประเทศประมาทไม่ได้

สอดคล้องกับคำพูดก่อนหน้านี้ของ นายแจ็ก หม่า มหาเศรษฐีอันดับ 1 ของจีน เจ้าของและผู้ก่อตั้งยักษ์ใหญ่ e-commerce สัญชาติจีน ชื่อ "Alibaba.com" ที่ระบุว่า มนุษยชาติจะเริ่มเจ็บปวดกับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีที่เข้ามา และทำให้ธุรกิจหลายสาขาต้องล้มหายตายจากไปไม่ว่าจะใหญ่แค่ไหนก็ตาม

ที่สำคัญ การที่ทุกประเทศในโลกต่างก็มุ่งหน้าไปสู่การพัฒนาหุ่นยนต์ที่เรียกกันว่า ปัญญาประดิษฐ์ หรือ AI: Artificial Intelligence เพื่อนำเทคโนโลยีนั้นมาใช้แทนแรงงานมนุษย์นั้น ผลของมันจะพาเอาเงิน และงานของผู้คนบางประเภท โดยเฉพาะมนุษย์เงินเดือนไปด้วย

แต่ใครที่เปลี่ยนตัวเองได้ก่อน หรือกระโดดเกาะคลื่นลูกนี้ได้ นอกจากจะรอดแล้ว ยังมีโอกาสจะรวย และประสบความสำเร็จได้ด้วย

นายหม่าประเมินด้วยว่า ในอีก 30 ปีข้างหน้า เทคโนโลยีที่ก้าวล้ำไปข้างหน้านี้ จะส่งผลให้ชั่วโมงทำงานของมนุษย์ลดลงเหลือเพียงวันละ 4 ชั่วโมง และอาจถูกลดวันทำงานต่อสัปดาห์เหลือแค่ 4 จาก 5 วันทำงานในปัจจุบัน

แม้เขาจะเชื่อว่า หุ่นยนต์ที่ผลิตออกมาทดแทนแรงงานคนในสาขาต่างๆมากมาย ไม่มีวันจะฉลาดเทียบเท่าความฉลาดล้ำลึก รอบรู้ และมีประสบการณ์เท่ากับมนุษย์ก็ตาม แต่การใช้หุ่นยนต์ทำงานแทนมนุษย์เกือบจะในทุกเรื่อง ย่อมสร้างความเจ็บปวดอย่างช่วยไม่ได้ให้แก่มนุษย์เงินเดือน

มาดูสัดส่วนการใช้หุ่นยนต์ในโลกวันนี้กันสักนิด จากผลการสำรวจของ Deloitte พบว่า การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของบริษัททั่วโลกกว่า 56% มุ่งเน้นไปที่การนำปัญญาประดิษฐ์ หรือ AI มาใช้ และสรุปว่า AI ไม่ได้กำจัดตำแหน่งงานของมนุษย์ แต่มันเป็นตัวกำจัดรูปแบบการทำงานเดิมๆให้หายไป และกำลังสร้างงานในรูปแบบใหม่ขึ้นมา

เพราะฉะนั้น Business Model ในหลายธุรกิจอุตสาหกรรมจะถูกปรับเปลี่ยนใหม่ ไม่ใช่รูปแบบเดิมที่เราเห็นกันทุกวันนี้ โดยเฉพาะในธุรกิจสื่อ โทรคมนาคม การเงินธนาคาร ประกันภัย การค้าปลีก หรือแม้แต่วัฒนธรรมการขนส่ง

ขณะที่การจัดอันดับประเทศที่ใช้หุ่นยนต์มากที่สุดในโลก พบว่า เกาหลีใต้มีความหนาแน่นของการใช้หุ่นยนต์ในอุตสาหกรรมสูงที่สุดในโลก สูงกว่าค่าเฉลี่ยถึง 7 เท่า (478 หน่วย/คนงาน 10,000 คน) แต่ประเทศที่กลายเป็นผู้จำหน่าย และส่งออกหุ่นยนต์ในอุตสาหกรรมมากที่สุดในปี 2017 นี้ก็คือจีนนั่นเอง

ทั้งหมดนี้มีคำถามว่า คนไทยและประเทศไทยเรา เตรียมตัวเตรียมใจรับมือกับโลกที่กำลังเปลี่ยนแปลงไปในทุกๆด้านนี้อย่างไร?

มิลิไฟน์

กฟน.เร่งเดินหน้าเมืองไร้สายไฟฟ้า ก้าวสู่มหานครแห่งอาเซียน

อรรถณ จารุวัฒนะถาวร



จากการที่การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) ได้ประกาศความพร้อมสู่องค์กรชั้นนำด้านการควบคุมและจัดการระบบจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าแห่งอนาคต ภายใต้ชื่อ The MetGE : METRO GRID ENABLER หรือ “เดอะ เม็ตซ์” ซึ่งถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของการวางรากฐานการพัฒนาสู่การเป็น “มหานครไร้สาย Smart Metro” และเพื่อขับเคลื่อนประเทศไทยสู่การเป็นมหานครแห่งอาเซียน ตอบสนองนโยบายไทยแลนด์ 4.0 ของรัฐบาล

อย่างไรก็ดี กฟน.ได้มีการจัดทำโครงการนำสายไฟลงดิน โดยได้ดำเนินการมาตั้งแต่ปี 2527 และเพื่อให้บรรลุเป้าหมายจำเป็นต้องมีการพัฒนาเมืองรองรับ ซึ่ง กฟน.ยังคงเดินหน้าสานต่อโครงการนำสายไฟลงดินอย่างต่อเนื่อง

เทพศักดิ์ ฐิตะรักษา ผู้ช่วยผู้จัดการ กฟน. เปิดเผยว่า โครงการนำสายไฟลงดินในขณะนี้อยู่ระหว่างการดำเนินงานรวมระยะทาง 172.7 กิโลเมตร (กม.) ครอบคลุมพื้นที่ 3 จังหวัด คือ กทม. นนทบุรี และสมุทรปราการ โดยเป็นการดำเนินการต่อเนื่อง 45.4 กม. ได้แก่ ถนนราชปรารภ ถนนศรีอยุธยา ถนนโยธี ถนนเพชรบุรี ถนนรัชดาภิเษก ถนนเทียมร่วมมิตร ถนนพระราม 4 ถนนพระราม 3 ถนนราชมรรคา ถนนนครินทร์ ถนนสาทร ถนนนางลิ้นจี่

นอกจากนี้ ยังมีโครงการเพื่อรองรับ

การเป็นมหานครแห่งอาเซียนระยะที่ 1 เป็นระยะทาง 127.3 กม. วงเงินลงทุน 4.8 หมื่นล้านบาท ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี คาดว่าจะแล้วเสร็จในปี 2564 ซึ่งโครงการเหล่านี้เป็นการดำเนินงานต่อเนื่องจากที่ดำเนินการมาตั้งแต่ปี 2527 ปัจจุบันมีโครงการที่แล้วเสร็จรวม 7 โครงการ ระยะทางรวม 41.9 กม.

สานต่ออีก 3 โครงการเพิ่มเติม

สำหรับในปีนี้ กฟน.จะดำเนินการ

ก่อสร้างโครงการรอบพระตำหนักจิตรลดารโหฐาน โครงการนนทบุรี และโครงการจิตรลดาทาวน์ และพญาไท เพิ่มเติม โดยโครงการนนทบุรีถือเป็นโครงการล่าสุดที่ กฟน.ได้ดำเนินการโดยมีกำหนดการก่อสร้างตั้งแต่เดือน มี.ค. 2560-ก.พ. 2563 ระยะทาง 8.3 กม. มี 7 เส้นทาง แบ่งพื้นที่ก่อสร้างออกเป็น 2 กลุ่ม คือ

1.กลุ่มเส้นทางที่มีงานก่อสร้างและรื้อถอนเสาสาย 5 เส้นทาง ได้แก่ ถนนสาธุประดิษฐ์ โดยขณะนี้อยู่ระหว่างการก่อสร้างในซอย 5-34 ระยะเวลาก่อสร้างตั้งแต่เดือน มี.ค.-ก.ย. 2560 ซึ่งมีงานก่อสร้างท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินด้วยวิธีดึงท่อจากบ่อ

พักเดิมในถนนไปที่ซอยต่างๆ รวมถึงงานก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินด้วยวิธีขุดเปิดบนทางเท้า ซอยอนุमानราชชนนี ซอยสว่างอารมณ์ ถนนรัชดาภิเษกช่วงเลียบทางด่วนเฉลิมมหานคร ถนนราชมรรคา ถนนนครินทร์



2.กลุ่มเส้นทางที่มีงานก่อสร้างท่อโดยไม่มีการรื้อถอนเสาสาย 2 เส้นทาง ได้แก่ ถนนสาทรและถนนนางลิ้นจี่

ส่วนโครงการจิตรลดาทาวน์ และพญาไท เพิ่มเติม มีระยะทางก่อสร้าง 5 กม. มีกำหนดการก่อสร้างตั้งแต่เดือน มี.ย. 2559-พ.ย. 2560 แบ่งพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างออกเป็น 6 เส้นทาง โดยมีเส้นทางที่ดำเนินการไปแล้ว คือ ถนนราชวิถี ถนนศรีอยุธยา ถนนโยธี และถนนเพชรบุรี ส่วนเส้นทางที่ดำเนินการก่อสร้างในขณะนี้ ได้แก่ ถนน

ราชปรารภ เริ่มก่อสร้างเดือน มี.ค.-มิ.ย. 2560 และจะก่อสร้างบนถนนพระรามที่ 1 เป็นเส้นทางสุดท้าย

นอกจากนี้ ยังมีการดำเนินงานโครงการรอบพระตำหนักจิตรลดารโหฐาน ระยะทาง 7.1 กิโลเมตร กฟน.ได้ดำเนินการมาตั้งแต่เดือน มี.ค. 2559 คาดว่าจะเสร็จสิ้นประมาณเดือน ส.ค. 2561 รวมระยะเวลา 30 เดือน

เร่งจัดระเบียบสายสื่อสารลงดิน

นอกจากนี้ ยังได้มีการผลักดันนำสายสื่อสารโทรคมนาคมแบบสายอากาศลงใต้ดินใน 3 พื้นที่ ได้แก่ ถนนพหลโยธิน ซึ่งจะดำเนินการให้เสร็จในเดือน ก.ย. 2560 ส่วนถนนพญาไทและสุขุมวิท จะแล้วเสร็จในเดือน ธ.ค.ปีนี้ ทั้งนี้ทางคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) จะเร่งทำความเข้าใจกับบริษัทผู้ให้บริการนำสายสื่อสารทั้งหมดลงใต้ดิน โดยขณะนี้ มีท่อรองรับทั้งของ กฟน. บริษัท ทีโอที บริษัท กสท โทรคมนาคม (แคท เทเลคอม) ซึ่ง กสทช.เป็นผู้ควบคุมการเข้าพื้นที่ที่รื้อสาย และผู้ประกอบการจะจ่ายในรูปแบบของค่าธรรมเนียมการเข้า

เดินหน้าเปลี่ยนระบบสายไฟฟ้า

ขณะเดียวกันยังมีแผนงานเปลี่ยนระบบสายไฟฟ้าอากาศเป็นสายไฟฟ้าใต้ดินปี 2551-2556 (ฉบับปรับปรุง) ในพื้นที่ 3 โครงการ ได้แก่ โครงการปทุมวัน จิตรลดารโหฐาน (เพิ่มเติม) โครงการนนทบุรีและโครงการพระราม 3 ตามที่คณะรัฐมนตรี (ครม.) มีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ 31 ม.ค. 2560 วงเงินลงทุนรวม 9,088.8 ล้านบาท โดยใช้เงินกู้ในประเทศและเงินรายได้ของ กฟน. เนื่องจากพื้นที่ในโครงการมีแนวโน้มความต้องการใช้ไฟฟ้าเพิ่มมากขึ้น รวมทั้งยังเป็นที่ตั้งของสถานีต้นทางที่ทำหน้าที่จำหน่ายไฟฟ้าไปยังพื้นที่อื่นๆ

ทั้งนี้จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายไฟฟ้าเพื่อให้รองรับความต้องการและสามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าได้อย่างมั่นคงเพียงพอและมีประสิทธิภาพ จึงต้องใช้วิธีการก่อสร้างที่รื้อสายหลัก

โครงการนำสายไฟลงดิน (ระยะทาง 127.3 กม) (ปี 2560-2564)

รายชื่อเส้นทาง	พื้นที่	ระยะทาง
1 ถนนอังรีดูนังต์ (พระราม 1-พระราม 4)	กรุงเทพฯ	1.8
2 ถนนชิดลม (เพชรบุรี-เพลินจิต)	กรุงเทพฯ	0.7
3 ถนนหลังสวน (เพลินจิต-สารสิน)	กรุงเทพฯ	1.3
4 ถนนสารสิน (ราชดำริ-วิทยุ)	กรุงเทพฯ	0.8
5 ถนนวิทยุ (เพลินจิต-พระราม 4)	กรุงเทพฯ	2.1
6 ถนนพระราม 4 (ราชดำริ-สถานีย่อยคลองเตย)	กรุงเทพฯ	2.3
7 ถนนสาทร (เจริญกรุง-พระราม 4)	กรุงเทพฯ	3.6
8 ถนนเจริญราษฎร์ (พระราม 3-สาทร)	กรุงเทพฯ	3.8
9 ถนนเพชรบุรี (ราชปรารภ-ทางรถไฟ)	กรุงเทพฯ	1.0
10 ถนนดินแดง (วิภาวดีรังสิต-คลองสามเสน) และถนนราชวิถี (อนุสาวรีย์ชัยฯ-สามเหลี่ยมดินแดง)	กรุงเทพฯ	2.6
11 ถนนประชากรราษฎร์สาย 2 (ประชากรราษฎร์สาย 1-เตชะวันชัย)	กรุงเทพฯ	1.4
12 ถนนเจริญสุขนิทวงศ์ (เชิงสะพานพระราม 7-แยกท่าพระ)	กรุงเทพฯ	11.4
13 ถนนพหลโยธิน (แยกลาดพร้าว-แยกราชโยธิน)	กรุงเทพฯ	1.8
14 ถนนพหลโยธิน (แยกราชโยธิน-งามวงศ์วาน)	กรุงเทพฯ	1.7
15 ถนนแจ้งวัฒนะ (ฝั่งกรุงเทพฯ-คลองประปา-คลองบางเขน)	กรุงเทพฯ	4.1
16 ถนนสามเสน (นครไชยศรี-ลูกหลวง)	กรุงเทพฯ	2.0
17 ถนนประชาธิปไตย (เชิงสะพานพระปกเกล้า-วงเวียนใหญ่)	กรุงเทพฯ	1.4
18 ถนนสมเด็จพระเจ้าตากสิน (วงเวียนใหญ่-รัชดาภิเษก)	กรุงเทพฯ	2.8
19 ถนนเพชรบุรี (พญาไท-ราชปรารภ)	กรุงเทพฯ	1.1
20 ถนนราชปรารภ (ศรีอยุธยา-สามเหลี่ยมดินแดง)	กรุงเทพฯ	0.8
21 ถนนวิภาวดีรังสิต (ดินแดง-สถานีต้นทางวิภาวดี)	กรุงเทพฯ	0.5
22 ถนนดินแดง (สามเหลี่ยมดินแดง-วิภาวดีรังสิต)	กรุงเทพฯ	0.6
23 ถนนรามคำแหง (เพชรบุรี-ศรีนครินทร์)	กรุงเทพฯ	5.9
24 ถนนเพชรบุรี (ซอยสุขุมวิท 63 (เอกมัย)-รามคำแหง)	กรุงเทพฯ	1.2
25 ถนนลาดพร้าว (แยกลาดพร้าว-รัชดาภิเษก)	กรุงเทพฯ	2.0
26 ถนนลาดพร้าว (รัชดาภิเษก-ศรีนครินทร์)	กรุงเทพฯ	8.6
27 ถนนศรีนครินทร์ (ลาดพร้าว-รามคำแหง)	กรุงเทพฯ	0.6
28 ถนนสามเสน (ทหาร-นครไชยศรี)	กรุงเทพฯ	1.8
29 ถนนทหาร (สามเสน-พระราม 5) และถนนประติพัทธ์ (พระราม 5-พระราม 6)	กรุงเทพฯ	2.0
30 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 (ประชากรราษฎร์สาย 2-ทหาร)	กรุงเทพฯ	1.1
31 ถนนอรุณอมรินทร์ (เชิงสะพานพระราม 8-ประชาธิปไตย)	กรุงเทพฯ	5.7
32 ถนนบรมราชชนนี (เจริญสุขนิทวงศ์-อรุณอมรินทร์)	กรุงเทพฯ	0.8
33 ถนนพราณิก (เจริญสุขนิทวงศ์-อรุณอมรินทร์)	กรุงเทพฯ	1.7
34 รอบพระตำหนักจิตรลดารโหฐาน (ถนนราชวิถี สวรรคโลก ศรีอยุธยา พระราม 5)	กรุงเทพฯ	7.1
35 ถนนแจ้งวัฒนะ (ฝั่ง จ.นนทบุรี แยกปากเกร็ด-คลองประปา)	นนทบุรี	5.7
36 ถนนติวานนท์ (รัตนนิมิตร์-แยกปากเกร็ด)	นนทบุรี	7.8
37 ถนนสุขุมวิท (ฝั่ง จ.สมุทรปราการ ช่วง ซอยแบริ่ง-สถานีย่อยบางปิ)	สมุทรปราการ	12.5
38 ถนนสุขุมวิท (ฝั่ง จ.สมุทรปราการ ช่วงสถานีย่อยบางปิ-เทศบาลบางปู)	สมุทรปราการ	6.6
39 ถนนเทพารักษ์ (สุขุมวิท-ศรีนครินทร์)	สมุทรปราการ	6.6

ที่มา : การไฟฟ้านครหลวง

(หน่วย : กิโลเมตร)

บางกอกโพสต์ กราฟฟิก

เป็นแบบโมดูลใต้ดินเพื่อวางระบบสายส่งไฟฟ้า

รวมไปถึงอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมในถนนพระราม 3 ช่วงจากสถานีต้นทางถนนตก-สะพานพระราม 9 รวม 3.6 กม. ทำให้มีค่าใช้จ่ายสำหรับการดำเนินงานเพิ่มขึ้น กฟน.จึงได้มีการปรับเป้าหมายการดำเนินงานทั้งปริมาณงาน เงินลงทุน และระยะเวลาการดำเนินงานนำเสนอ ครม. เพื่อพิจารณาใหม่อีกครั้ง

อย่างไรก็ดี เพื่อเป็นการรองรับการเป็นมหานครแห่งอาเซียน ประกอบกับนโยบายรัฐบาลที่ให้ความสำคัญกับการสร้างภูมิทัศน์ในพื้นที่กรุงเทพฯ ทาง กฟน.จึงมีโครงการแก้ปัญหาสายสื่อสารที่ไม่เป็นระเบียบอยู่นอกพื้นที่โครงการสายไฟฟ้าใต้ดิน ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐและผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมโดยปัจจุบันได้มีการจัดระเบียบไปแล้วกว่า 570 กม.

สำหรับวัตถุประสงค์การจัดทำโครงการนี้ ก็เพื่อปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์และรักษาสีแวดล้อมให้สวยงาม การเพิ่มความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน การเพิ่มความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้าและเพื่อรองรับความต้องการไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นในอนาคต

อย่างไรก็ดี หลักเกณฑ์การเลือกโครงการนั้น กฟน.จะเน้นตามแนวถนนสายหลัก ตามแนวก่อสร้างรถไฟฟ้าและสาธารณูปโภค รวมไปถึงบริเวณย่านธุรกิจและสถานที่สำคัญ ขณะเดียวกันการวางแผนจะต้องคำนึงถึงความคุ้มค่าในการลงทุนด้วย

ทั้งนี้ หากทำได้ตามแผนประเทศไทยก็พร้อมกับการก้าวสู่การเป็นมหานครแห่งอาเซียนได้อย่างแน่นอน ■

'ทีโอที' เร่งพัฒนาคลื่นมือถือ
จับคู่เอกชนดันกำไรปี61

> 28

คณะกรรมการตรวจสอบสัญญาทีโอทีคลื่น 2300 เมกะเฮิรตซ์
พบว่าสัญญา ยังติดปัญหาด้านกฎหมาย
และการใช้งานคลื่นความถี่ด้านเทคนิค

ทีโอทีเร่งพัฒนาคลื่นมือถือ จับคู่เอกชนดันกำไรปี61

ประเมินรายได้ปีนี้ราว
5 หมื่นล้านบาท

ทีโอทีเผยผ่านครึ่งปีแผนงานยังเป็นไปตามที่
วางไว้ระบุประเมินรายได้ 50,000 ล้านบาท
แต่ยังโดนค่าเสื่อมโครงข่ายทำให้ขาดทุนอยู่
เร่งพัฒนาโครงข่ายให้บริการมือถือคู่เอกชน
บนคลื่น 2100 - 2300 เมกะเฮิรตซ์ เชื่อเป็น
ปัจจัยบวกทำให้เริ่มมีกำไรได้ปีหน้า ล่าสุด
ส่งร่างสัญญา 4 ฉบับตีแตกให้กสทช.
ตรวจสอบแล้ว

นายมนต์ชัย หุสกรมการผู้จัดการใหญ่
บมจ.ทีโอที กล่าวว่า แผนงานของทีโอทีตามที่
ได้เสนอต่อคณะกรรมการ (บอร์ด) ตั้งแต่
เมื่อต้นปี ปัจจุบันผ่านครึ่งปีก็ยังคงเป็นไป
ตามเป้าหมาย ซึ่งในปี 2560 ประเมินรายได้
ทีโอทีจะอยู่ที่ 50,000 ล้านบาท ในกรณีที่
ดีที่สุดมี น่าจะมีกำไร ก่อนหักภาษีค่าเสื่อม
(อีปีหัก) 5,000 ล้านบาท แต่ยังคงขาดทุน
อยู่ที่ 8,000 ล้านบาท โดยที่ยังขาดทุน
เนื่องจากมีภาระค่าเสื่อมโครงข่ายและ
ทรัพย์สินทั้งหมด

แต่ในปี 2561 และปีต่อไปน่าจะ
พลิกมามีกำไรได้ ซึ่งปัจจัยสำคัญน่าจะมา
จากการเป็นพันธมิตรกับคู่ค้าเอกชนในการ
พัฒนาคลื่นความถี่ 2100 เมกะเฮิรตซ์และ
2300 เมกะเฮิรตซ์ ที่ทีโอทีให้บริการโทรศัพท์
เคลื่อนที่กับบมจ.แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส
(เอไอเอส) และบมจ.โทเทิ่ล แอ็คเซ็ส
คอมมูนิเคชั่น (ดีแทค) ตามลำดับ

นอกจากนี้ทีโอทีได้เร่งดำเนินแผนธุรกิจ
โดยเฉพาะโครงการยกระดับโครงข่าย

พื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจ
ของประเทศ การขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ต
ความเร็วสูง ผ่านสื่อสัญญาณสายเคเบิล
ใยแก้วนำแสง (เอฟทีทีอีเอช) เพื่อสนับสนุน
การพัฒนาเศรษฐกิจภายในประเทศ ซึ่งได้รับ
มอบหมายจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ
และสังคม (ดีอี) ให้ดำเนินการในลักษณะ
การเบิกจ่ายเงินงบประมาณแทนกัน โดยมี
เป้าหมายติดตั้งอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง
(เน็ตประชารัฐ) โดยจะต้องดำเนินการติด
ตั้งจำนวน 24,700 หมู่บ้าน

ทีโอทียังเน้นการบริหารทรัพย์สิน
สัญญาสัมปทาน โดย ทีโอที มุ่งเน้นการนำ
ทรัพย์สินสัญญาสัมปทานมาใช้ประโยชน์
สร้างรายได้ให้กับองค์กร ควบคู่ไปกับการ
แก้ไขปัญหาข้อพิพาท ไม่ว่าจะเป็นการเจรจา
พันธมิตรธุรกิจโทรศัพท์ เคลื่อนที่ระบบ
2100 เมกะเฮิรตซ์การให้เช่าเสาโทรคมนาคม
และการให้เช่าอุปกรณ์โครงข่ายระบบ 2จี
คลื่น 900 เมกะเฮิรตซ์ ซึ่งจะสามารถสร้าง
รายได้ให้ทีโอทีปีละประมาณ 9,500 ล้านบาท
ส่วนพัฒนาคลื่น 2300 เมกะเฮิรตซ์เพื่อให้
บริการไวร์เลส บรอดแบนด์ และ โมบาย
บรอดแบนด์ ซึ่งมีรูปแบบการดำเนินการโดย
ทีโอทีเอง และคู่ค้าลงทุนวางระบบร่วมกับ
ดีแทค

ในส่วนของการพัฒนาคลื่นความถี่
2300 นั้น นายสุภากร ตันตลสิทธิ์ เลขาธิการ
คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการ
โทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
(กสทช.) เปิดเผยว่า เมื่อสัปดาห์ที่ผ่านมา
นายมนต์ชัย กรรมการผู้จัดการใหญ่ทีโอที
ได้นำร่างสัญญาในการเป็นคู่ค้าการให้บริการ

ไร้สายบนคลื่นความถี่ย่าน 2300 เมกะเฮิรตซ์
กับดีแทคแล้ว ซึ่ง ร่างสัญญาดังกล่าว
ทีโอทีได้นำมาทั้งร่างสัญญาการให้บริการ
ด้านเทคนิค และสัญญาการประกอบธุรกิจ
ซึ่งขั้นตอนต่อไปหลังจากนี้ สำนักงาน
กสทช.จะต้องตรวจสอบถึงความถูกต้อง
ไม่ว่าจะเป็นเรื่องกฎหมายและการใช้
คลื่นความถี่ด้านเทคนิค

"เมื่อตรวจสอบแล้วเสร็จ หากอยู่ใน
อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ จะต้อง
นำเสนอต่อที่ประชุมบอร์ดเพื่อพิจารณาใน
ครั้งต่อไป ซึ่งจะมีการประชุมอีก 2 สัปดาห์
แต่หากไม่อยู่ในอำนาจบอร์ดกสทช.
ก็ไม่จำเป็นที่จะต้องนำเสนอต่อที่ประชุม
ก็จะแจ้งกลับยังทีโอทีให้ดำเนินงานต่อ
ในส่วนอื่นๆ ได้ทันที"เลขาธิการกสทช.ระบุ

ขณะที่นายก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร
รองเลขาธิการกสทช. กล่าวว่า คณะทำงาน
การตรวจสอบสัญญาทีโอทีคลื่น 2300
เมกะเฮิรตซ์ ได้ตรวจสอบสัญญาคู่ค้า
ของทีโอที ที่เสนอมาก่อนหน้านี้แล้ว
พบว่า สัญญาดังกล่าว ยังติดปัญหาในด้าน
กฎหมาย และการใช้งานคลื่นความถี่ด้าน
เทคนิค

ขณะนี้อยู่ระหว่างการตรวจสอบสัญญา
โดยตามการใช้งานคลื่นความถี่ 2300
อาจจะติดปัญหาเรื่องสิทธิแห่งทาง และ
การใช้คลื่นความถี่ให้แก่คู่สัญญา ซึ่งไม่ใช่
เจ้าของคลื่นความถี่โดยหากทีโอทีแสดง
ได้ว่ามีสิทธิแห่งทางการใช้คลื่นความถี่
และไม่ไปรบกวนคลื่นความถี่ในแถบ
การใช้งานคลื่นความถี่ของผู้ให้บริการ
รายอื่นก็สามารถให้บริการได้

TOT's national broadband network ahead of schedule

KOMSAN TORTERMVASANA

TOT says it will complete the setting up of a national broadband network for 24,700 villages nationwide by this November, a month ahead of the deadline set by Prime Minister Prayut Chan-o-cha.

The project has been moving faster than expected thanks to the efficiency of network construction from TOT's 500 subcontractors, including the installation of fibre-optic cable and WiFi hotspots.

As of today, TOT has hooked up 7,613 villages out of 24,700 assigned by the Digital Economy and Society (DE) Ministry to the network.

TOT launched the network project last December. It held an auction for vendors to supply fibre-optics and equipment in March, and the winner started providing equipment in April.

"We [TOT] are installing the broadband network in 4,000 villages a month, faster than the 2,800 village target," said Morakot Thienmontree, TOT's senior executive vice-president.

In May, the national broadband network extended to 3,000 villages, including 587 in northern provinces, 1,835 in northeastern provinces, 449 in southern provinces, 292 in central provinces and 211 in eastern provinces. The TOT had hooked up 6,700 villages by the end of June.

At this rate, TOT is confident of completing the project by November, a month

ahead of schedule, Mr Morakot said.

"Completing the installation of the network in 24,000 villages nationwide by the end of December is a do-or-die mission for TOT's management team, as earlier warned by the prime minister," he said.

The government is set to roll out a low-cost broadband infrastructure covering 40,432 villages nationwide which have yet to get broadband internet access.

Of this total, 24,700 villages will be handled by TOT with an investment of 15 billion baht.

The National Broadcasting and Telecommunications Commission will handle installation for the remaining 15,732 villages using the universal service obligation fund for investment.

The broadband network project offers the chance for private sector and state telecom enterprises to invest for last-mile connection provide low-cost broadband packages to the public.

Each village will also be provided a free Wi-Fi hotspot for the public with a minimum internet download speed of 20Mbps.

A source at the DE Ministry said the TOT has told the ministry that it plans to provide low-cost broadband package at 390 baht per month for people in the villages. The package offers unlimited broadband at a speed of 20Mbps. The package is 200 baht cheaper than existing commercial packages provided by fixed-line broadband operators.

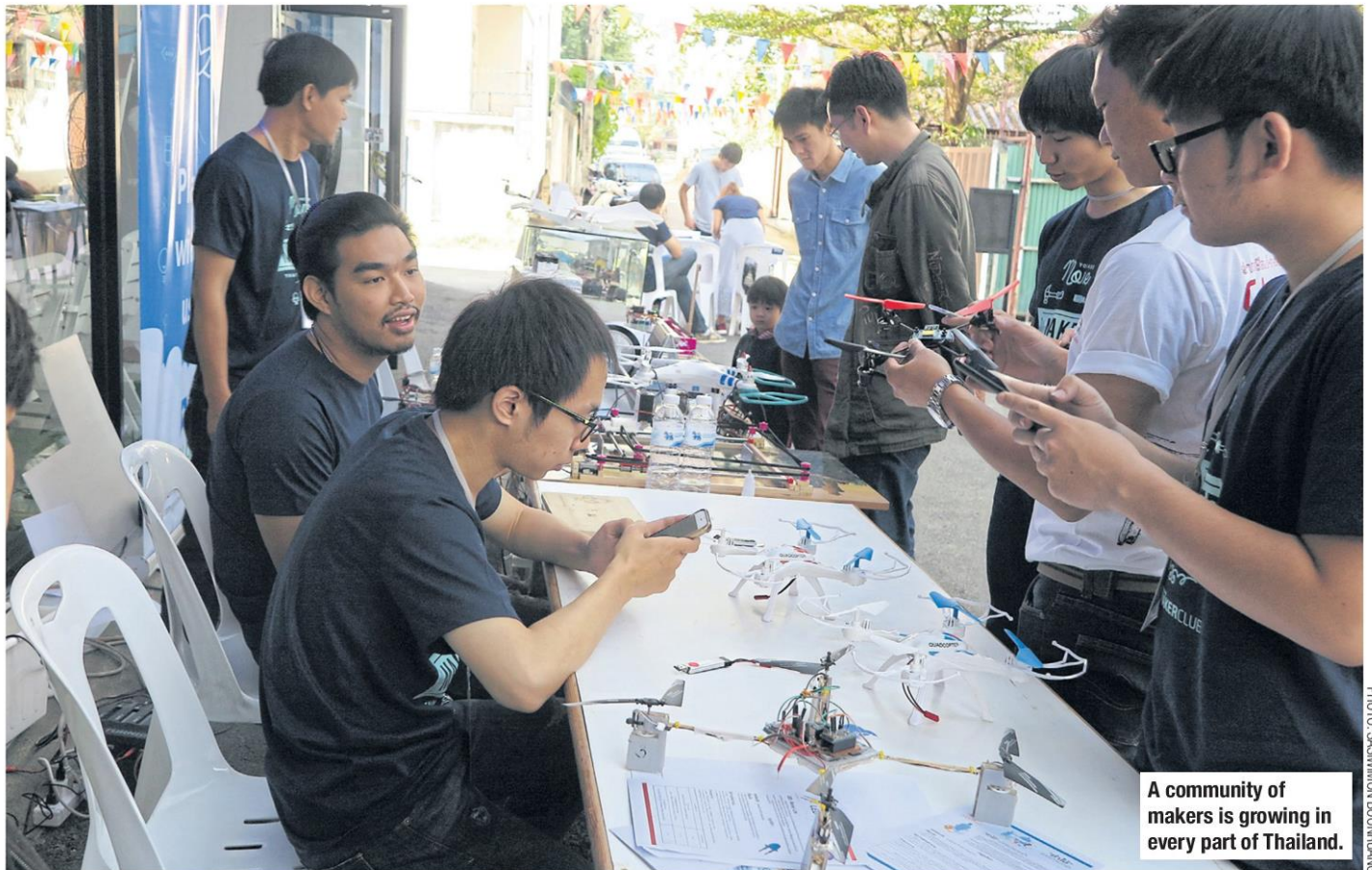
“ทีโอที” ผันหวานพลิกฟื้นธุรกิจ

● เซ็น “เอไอเอส-ดีแทค” เพิ่มรายได้หมื่นล้าน

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า คณะกรรมการ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ที่มี พล.อ.สุรพงษ์ สุวรรณอัตถ์ เป็นประธานนั้น ได้เห็นชอบร่างสัญญาการเป็นพันธมิตรทางการค้าระหว่าง ทีโอทีกับกลุ่มบริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด เพื่อให้บริการ โทรคมนาคมบนคลื่นความถี่ย่าน 2300 เมกะเฮิร์ตซ์จำนวน 60 เมกะเฮิร์ตซ์ในเบื้องต้นแล้ว และได้ส่งเรื่องให้คณะกรรมการ กลั่นกรองกฎหมายไปพิจารณารายละเอียดอีกครั้ง คาดว่า ภายในเดือน ก.ค.2560 นี้ จะส่งร่างสัญญาดังกล่าวให้สำนักงาน

นอกจากนี้ บอร์ดทีโอทียังได้มอบหมายให้ฝ่ายบริหาร ทีโอทีไปเจรจาทันทีกับสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เกี่ยวกับเทคโนโลยีที่จะนำใช้กับคลื่นความถี่ย่าน 2300 เมกะเฮิร์ตซ์อีกครั้ง เพื่อให้เกิดความชัดเจน เนื่องจากการยื่นขอ

ส่วนการลงนามในสัญญาการเป็นพันธมิตรทางการค้า กับบริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลสเน็ตเวิร์ค จำกัด หรือเอดับบลิวเอ็น บริษัทในเครือบริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือเอไอเอสนั้น เพื่อให้บริการโทรคมนาคมบนคลื่น ความถี่ย่าน 2100 เมกะเฮิร์ตซ์นั้น ขณะนี้รอการพิจารณา สอดคล้องกับเทคโนโลยี เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด.



A community of makers is growing in every part of Thailand.

PHOTO: SASIWIMON BOONRUANG

Thailand looks to make mark at IoT fair

The National Electronics and Computer Technology Centre is taking NETPIE to Singapore

STORY: SASIWIMON BOONRUANG

A group of veteran researchers from the National Electronics and Computer Technology Centre will be introducing to the Asean maker community their emerging and innovative platform, NETPIE, for the first time at the Maker Faire Singapore 2017, which sets to take place next week.

NETPIE is a Platform as a Service that facilitates interconnection of various smart devices, known as the Internet of Things (IoT). The platform provides tools and software libraries that accelerates the IoT development process, so IoT developers can spend more time innovating their devices and less time worrying about administration of back-end servers and data storage.

According to Panita Poogpaibool, NETPIE project leader, Singapore has active maker communities, with the IoT at the heart of the Singapore government's "Smart

Nation" policy. The Maker Faire event is the epitome of do-it-yourself maker culture.

"NETPIE is designed for makers. When we launched the service in 2015, Thai makers gave us a warm welcome. We would like to expand the NETPIE user base outside of Thailand, and we think Maker Faire Singapore is the right event to do so," she said, noting that the Maker Faire is a licensed event. Singapore is the only country in Asean that received the full Maker Faire license. Thailand and Malaysia only have "mini" Maker Faires.

"NETPIE is still growing. We have tripled growth in the past 12 months, with over 6,000 user accounts and over 18,000 devices on the platform.

"We are starting to see business and commercial usage. For example, NETPIE was a platform of choice in a factory of Nidec Shibaura Electronics (Thailand). SMEs and start-ups are implementing NETPIE into

“

We have tripled growth in the past 12 months

their products and services," she added. The National Broadcasting and Telecommunication Commission (NBTC) has committed funding to support the NETPIE platform for the next three years. This funding will sustain the platform existence as well as help educate Thai developers and industries through a series of workshops and seminars.

NETPIE's flexibility and versatility in design allows practical usage in many areas, such as smart home, smart farm, smart energy, and smart factories through several public and commercial projects. For example, it is set to interconnect all environmental sensors in Phuket Smart City, a national project under a government initiative.

Moreover, Nidec Shibaura Electronics (Thailand) has chosen NETPIE as its core platform to implement its smart factory. With its wide-ranging applicability, NETPIE

was voted "the most promising innovation project to invest" from potential investors at the NSTDA Investors' Day 2016, an annual event organised by the Ministry of Science and Technology, Thailand.

With its success in Thailand, NETPIE is now ready to introduce its revolutionary platform service to the Southeast Asian IoT communities.

NETPIE can support rapid growth of IoT product development in the region through its highly scalable architecture, and it is going to broaden the possibility for IoT designers and creators.

"During the past two years, we have focused our service on Thai users. By attending the Singapore Maker Faire, we hope to test our service with regional users. Our long-term goal is to make NETPIE a default IoT platform of choice within the Asean region. Maker Faire Singapore is our first step toward that goal," Panita said.



ดาบ 2 คมคู่มือที่

ในขณะที่รัฐบาล “ตีปี๊บ” ดึงดูดการลงทุนทั้งในและจากต่างประเทศทั่วโลก ชูโครงการลงทุนของภาครัฐ...และนโยบายไทยแลนด์ 4.0 และดิจิทัลอีโคโนมิก...แต่ในบางครั้งบางคราวกฎกติกาที่รัฐเข็นออกมาจะเริ่มจะทำให้สังคมและนักลงทุนเริ่มสับสนในนโยบายของรัฐ...

ยกตัวอย่างเรื่องที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ที่กำลังศึกษาเกี่ยวกับดูแลบริการแพร่ภาพและเสียงบนโครงข่ายอื่นที่ไม่ใช่กิจการกระจายเสียง หรือบริการ OTT (Over the Top)... มีการตั้งคณะกรรมการดำเนินการกันอย่างเร่งด่วน สั่งให้ผู้ประกอบการ ผู้ให้บริการ OTT ต้องคิดทะเบียนใบอนุญาตจาก กสทช. ...และถึงขั้นให้เอกชนชี้โฆษณาและธุรกิจน้อยใหญ่ทั้งหลายให้ตกลงโฆษณากับเครือข่าย FB และ YouTube ...หากไม่ให้ความร่วมมือกับรัฐในการมาจดทะเบียนกับ กสทช. ...ทำเอาแวดวงธุรกิจระส่ำ ผู้ให้บริการ OTT ต่างร้องแรงแหกกระเซอกันเป็นทิวแถว ถึงขั้นเริ่มถามหาอำนาจอันชอบธรรมของ กสทช.ต่อการดำเนินการครั้งนี้...!! จนกระทั่งล่าสุดที่ประชุมคณะกรรมการ กสทช. ต้องสั่งทบทวนและยกเลิกการกำกับ OTT ที่คณะทำงานที่มีพ.อ.นที สุกกรรัตน์ รองประธานกสทช.เป็นประธาน รวมทั้งยกเลิกการลงทะเบียน OTT ของผู้ให้บริการทั้งหมด พร้อมสั่งให้ พ.อ.นที กลับไปตั้งไต่ถามหลักเกณฑ์การกำกับดูแลกิจการ OTT ใหม่ยกกรณีเพื่อนำเสนอต่อที่ประชุม กสทช.ใหม่อีกครั้งก่อนจะนำไปประกาศลงราชกิจจานุเบกษาต่อไป....

ทำไมถึงบอกว่าสังคมสับสน...เพราะขณะที่รัฐบาลพยายามปั้นนักธุรกิจรุ่นใหม่ พยายามส่งเสริมดิจิทัลอีโคโนมิก

...แต่อีกด้านรัฐก็สร้างปัจจัยถ่วง...นโยบายของตัวเอง....เช่นการที่ กสทช.กำลังไล่ด้อนเก็บค่าธรรมเนียมบริการ OTT...กรณีที่กรมสรรพากร เร่งหาช่องทางเก็บธุรกิจออนไลน์ ไม่ว่าจะซื้อขายกันผ่านช่องทางไหน...ทั้ง กูเกิ้ล เฟซบุ๊ก อินสตาแกรม แอปพลิเคชันไอโซว บีโกโลฟี ฯลฯ...โดนหมด...ด้วยเหตุผลที่ว่า...ผู้ให้บริการเหล่านี้มีรายได้จากการให้บริการย่อมมีหน้าที่ต้องเสียภาษีให้ถูกต้อง...

การเก็บภาษีซื้อขายสินค้าและบริการออนไลน์จะถือเป็นการสร้างความเป็นธรรมทางธุรกิจ...นั่นก็จริงอยู่... แต่ก็ยังเป็น “ดาบ 2 คม” ที่อาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจเอสเอ็มอีทั้งหลาย และโดยเฉพาะสินค้าโอท็อปจากชุมชน ท้องถิ่นและสินค้าเกษตรทั้งหลาย...ที่ภาครัฐกำลังส่งเสริมให้ผู้ประกอบการหัดทำตลาดเองผ่านโลกออนไลน์เพื่อคัด “พ่อค้าคนกลาง” ออกไป...เหมือนกรณีที่ชาวนาออกมาขายข้าวก่อนหน้านั้น...

ในขณะที่รัฐบาล กระทรวงพาณิชย์ และกระทรวงดิจิทัลฯ หุ่นเทงบประมาณเพื่อส่งเสริมให้ธุรกิจเอสเอ็มอี และโอท็อปสร้างเครือข่ายให้เข้าสู่ตลาดโลกผ่านช่องทางสื่อออนไลน์และโซเชียล โดยกระทรวงพาณิชย์ถึงกับเปิดเว็บไซต์... thaitrade.com และล่าสุด thaitrade.com Sook (Small Order OK) ...ด้านกระทรวงอุตสาหกรรม และกระทรวงดิจิทัลฯก็ไปขอแถมมือ “อาลีบาบา” ขอให้เปิดเวทีให้กับสินค้าไทยขึ้นไปโลดแล่นอยู่ในข่าย “อาลีบาบา” บ้างหวังช่วยผู้ประกอบการเอสเอ็มอีได้มีหน้าร้านในตลาดโลกได้ง่ายขึ้น... จนวันนี้สามารถดึงผู้ประกอบการเอสเอ็มอีเข้าสู่ระบบกว่า 1.3 แสนราย มีมูลค่าการซื้อขายกว่า 2,000 ล้านบาท ไปแล้วในเวลานี้...

การเก็บภาษีเพื่อเข้ามาพัฒนาประเทศ...ไม่ใช่เรื่องผิด...แต่หัวใจของการเก็บภาษีไม่ใช่แค่เอาเงินเข้ารัฐอย่างเดียว...แต่ต้องเพื่อสร้างความเป็นธรรมทางการค้าและเอื้อต่อการส่งเสริมเศรษฐกิจและธุรกิจด้วย...ถ้ากรมสรรพากร กสทช. ...สะท้อนภาพของเจตนารมณ์เหล่านี้ออกมาได้...เชื่อว่าแรงต้านและความสับสนของสังคมและผู้ประกอบการก็จะหายไป...และเต็มใจที่เสียภาษีให้กับรัฐ...■

กระป๋องเพชร

SIAM ENTERTAIN
ขาวจัด ดำจัด
SIAM SPORT SINDICATE PUBLIC COMPANY LIMITED

เพิ่งตื่น

ใครที่เล่นเฟชบุ๊กก็คงจะทราบดีว่า มีเนื้อหาประมาณ 30 เปอร์เซ็นต์ ที่เหลือเป็นโฆษณาบ้างบอคอแดก

ใครลงทะเบียนเป็นผู้สูงอายุ ก็จะมีโฆษณา ยาเพิ่มสมรรถภาพทางเพศยิงออกมาเป็นระยะ แถมด้วยรูปโป๊ เปลือย เรียววิว ซึ่งบางภาพก็เป็นโฆษณาแฝง

เจาะกลุ่มเป้าหมายได้ตรงเผง

ยังไม่นับสารพัดยา อวดอ้างสรรพคุณ กระทั่ง เทวดา ยังต้องกดไลค์ เพราะรักษาได้ทุกโรค ฉะนั้นขาดยิ่งกว่า เทพเซียนโป๊สั่งยาให้เสียอีก

เหล่านี้เป็นโฆษณาผ่านเฟชบุ๊ก ที่ล่าสุด กสทช. เขาเล่นงานหนัก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เฟชบุ๊ก ยูทูบ ซึ่งไม่ได้จดทะเบียนในประเทศไทย จึงตามเก็บภาษี จนกระทั่งควบคุมมิได้

เพิ่งตื่นหรือใครรับท่าน?

คาดว่า เฟชบุ๊ก กวาดเงินโซเชียลชาวไทยไปไม่ต่ำกว่าปีละ หมื่นล้านบาท ภาษีก็ไม่ต้องเสียสักแดง ปรารถนาจะโฆษณาอะไร ก็ทำได้ตามใจชอบ

ไม่ใช่เรื่อง กลั่นแกล้ง เฟชบุ๊ก ยูทูบ อะไรหรอกครับ แต่เป็นความเหลื่อมล้ำ ไม่เท่าเทียมกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในแวดวงสื่อ อย่างทีวี ซึ่งต้องผ่านการตรวจสอบ เสียภาษีอย่างถูกต้อง เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับ สื่อออนไลน์แล้ว สื่อกระแสหลักเสียเปรียบทุกประตู และทุกบานหน้าต่าง

นอกจากนี้ บางเนื้อหา ยังถูกปล่อยผ่าน ไม่มีการควบคุม เสมือนเหวเหาะ ล่องลอยอยู่เหนือกฎหมายเปิดโอกาสให้มีการต้มตุ๋น มีขบวนการดบตาผู้บริโภคโดยรับจ้างกดไลค์ เรียกยอควิว อื่นๆ จิปาถะ แต่กระนั้น ส่วนดีก็มีให้เห็น แต่จะให้ดีที่สุด จะต้องแก้ไขส่วนที่

บกพร่อง ตามที่กล่าวมาด้วย

โชคดีที่สุด ก็เมื่อ กสทช. มิได้หลับยาว

0 0 0

ขวัญใจ-ไบซ์บชี

ผมไปต่ออายุไบซ์บชีที่กรมการขนส่งฯ ซึ่งก็เป็นไปโดยปกติ เริ่มยื่นเอกสาร ตอนเก้าโมงเช้า เสร็จสิ้นกระบวนการก็บ่ายโมงกว่า คิดเสียว่า ถ้าสังคมเข้าสู่ 4.0 แท้จริง ชั่วโมงเดียวก็เกินพอ อย่างไรก็ตาม การต่อใบอนุญาตจาก 5 ปี นั้น จะต้องทดสอบประสาทตา และเข้าห้องอบรม ซึ่งมี วิดีทัศน์ ฉายให้ชมประมาณ 40 นาที

เนื้อหาเน้นเรื่องความปลอดภัยเป็นส่วนใหญ่ โดยมี “น้องมะนาว” ศรีศิลป์ มณีวรรณ, บิณฑ์ บรรลือฤทธิ์ เป็นผู้นำเสนอ แต่สิ่งที่กรมการขนส่งทางบกยังขาดอยู่ก็คือ การทำให้ผู้ขับขี่ตระหนักในการใช้สิ่งของสาธารณะ ร่วมกัน

หนักนิด เบาหน่อย ก็ควรอะลุ่มอล่วย ให้แก่กัน การกระทบกระทั่งก็จะไม่เกิดขึ้น

ทุกวันนี้ ผมมีคาถาในการขับรถอยู่บนถนน นั่นก็คือ เอาที่สบายใจเลย

หมายความว่า ใครมาแซง ปาดหน้า ขอทาง เลี้ยวเฉียบพลันโดยไม่ให้สัญญาณ วิ่งสวนทาง และอื่นๆ ก็จะยิ้มใส่ ปากก็พูดให้อ่านว่า เอาที่สบายใจเลยที

ถึงตอนนั้นแล้ว ขับรถด้วยความสุขใจ แต่ระแวงระวังอยู่เสมอใกล้โอกาสเกิดอุบัติเหตุได้พอสมควร

ว่าแต่ “น้องมะนาว” ศรีศิลป์ มณีวรรณ ใช่ว่าไม่ดัง นอกจากจะเป็นแฟน ผู้รักษาประตูทีมชาติแล้ว เธอยังเป็น แรนดอม แอมบาสเดอร์ของ กรมการขนส่งทางบก อีกต่างหาก

ผู้อบรมทำไบซ์บชี กระทั่งถึงต่อไบซ์บชีต้องรู้จักเธอ แปลกที่ว่า ไม่มีรอยยิ้มห่อใจ จ้างเธอเป็นพรีเซนเตอร์แม่แต่รายเดียว

น้องมะนาวเนี่ย ตรงทาร์เก็ตกรุ๊ป ที่สุดครับ

พร นวีย์



สถานีหน้า10
โดยบ้านเอน

★ กสทช. มาไม่แข็ง ขอความร่วมมือ ธนาคาร
รัฐวิสาหกิจ งดลงโฆษณา เฟซบุ๊ก กับ ยูทูบ โทษ
ฐานไม่รายงานตัวต่อรัฐ จะได้ติดอัตราภาษีได้ถูกต้อง
สารภาพลดครึ่งอื้อปาวเนี่ย

★ ู๊ดดี มีสินทจินดา รอดตัวไป เมื่อบรรดาผู้ใช้
กระทะ โคเรีย คิง ลงมติ ไม่ฟ้องร้องพิธีกร ที่ออก
มาเป่าไข่โชว์ แถม ทอดปลาสดโดยไม่ใช้น้ำมัน
แต่สำหรับบริษัทแม่ มีเจ้าทุกข์เกือบร้อย ร่วมกันแจ้ง
สคบ. ทำอาหาร ยังไงก็
ต้องใช้น้ำมัน

★ เปิดตัวที่ภูเก็ต “โบว์”
อัฐมา ชีวนิชพันธ์ กับ
โอม นักฟิตเนสหนุ่ม
กอดกันกลมที่ขอบสระ
โดยมีฉากหลังเป็นทะเล
อันดามัน แถมยังโชว์
ภาพผ่านไอจี ให้กรี๊ด
สลบอีกต่างหาก

★ แม่ “เจ” ชนาธิป
สรองกระสินธ์ จะไปเล่น
ฟุตบอลที่ประเทศญี่ปุ่น
แต่ทว่า “เมย์” พิษณุณฏ
สาขากกร ก็ไปชมฟุตบอล
คู่เมืองทองพญา เมื่อวัน
วาน พาเพื่อน ๆ ไปซื้อป
นักบอล หรือใจ เจอหน้า
จะถามไถ่กันให้รู้แจ้งไป
เลย

★ ลงรูปภาพ อวดบิกินี
เป็นชุดและต่อเนื่อง ล่าสุด
“หยก” ธัญญกัณฑ์ ธน
กิตติธนาพันธ์ ประกาศ
เบรกชุดว่ายน้ำชั่วคราว
เพราะกลัวว่าจะเผื่อ แฟนคลับเหม็นเบื่อไปซะก่อน
งานนี้คิดไปเอง เพราะแฟน ๆ ยังเรียกร้องกระหน่ำ...
ถอดเลย ถอดเลย...

★ เพิ่งจะมาฮิต หยาดทิพย์ ราชปาล เสพติด
โยคะเป็นเรื่องเป็นราว ตอนนี้นัดตนได้หลายท่าแล้ว
ไม่ว่าจะเป็น สะพานโค้ง สะพานหัน กลายเป็นท่า
ง่ายไปหมด ส่วนท่ายากก็คือ ท่าจะไม่โสดแล้ว โปรด
ติดตามตอนต่อไป

สิ้นสุดทางเลื่อนสุวรรณภูมิแต่เพียงนี้
บ้าย บาย

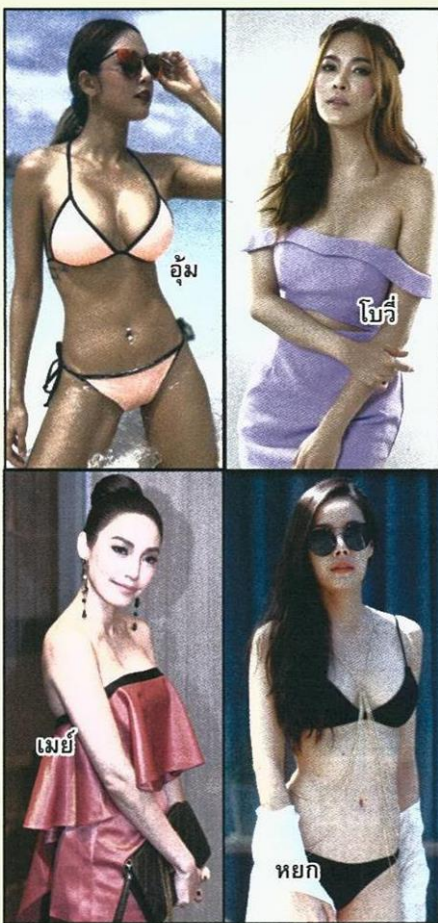
บ้านเอน แอน
แอน แอน เข้าเว
รกายงานเรื่องราวใน
แวดวงบันเทิง ชนิดกัก
ติด จิกไม่ปล่อย โดย
มีเรื่องราวให้กระแสะ
กระแสะดังนี้

★ ในที่สุด ช่อง
3 ทั้ง HD และ SD ก็
กลายมาเป็นคู่แข่งกัน
กัน จนกระทั่งปิดกัน
ดารา เพราะบอส
ประวิทย์ มาลีนนท์
ฉีกตัวไปปลุกช่อง 28
โดยมีคุณแดง สุรางค์
เปรมปรีย์ ยืนหยัดอยู่
ข้างๆ

★ ว่า กัน ว่า
บุคลากร ที่หอมหัว
กันมากับนายประวิทย์
ยกทีมออกไปอยู่ช่อง
28 เป็นผู้อาวุโส ส่วน
ช่อง 33 นั้น อุดมไป
ด้วยคนรุ่นใหม่ ไฟ
แรง แต่ถึงอย่างไรก็อยู่
ในแวดวงมาลีนนท์

★ อุตะ มิวสิควิดีโอ ก็แพร่ภาพแล้ว แต่
เรื่องราวของ สรราม เทพพิทักษ์ กับ นิโคล
เทริโอ ยังคงดำเนิน ใสความหวานแบบไม่ยั้ง
มือ รูปคนเสพขาว กลายเป็นโรคเบาหวาน
ก่อนใครเพื่อน

★ ถ้ามีการจัดอันดับความแซ่ซี้ ผ่านไอจี
แล้ว อันดับ 1 ต้องยกให้ “อู๋ม” ลักขณา วัฒน
วงศ์ศิริ อันดับ 2 “อิปโซ” อริย์กัณฑ์ มหา
พฤษพงษ์ และอันดับ 3 เกษ-กาญจน์เกล้า
ซึ่งขยันโชว์ซิกซ์แพ็กให้ ชายไทยได้ตะลึง



อู๋ม

โบว์

เมย์

หยก

บ้านเอนจูเนียร์

มะกันรุกบีบไทยหน้าเขียว

● ใช้เวที “บิกตู” เยือนสหรัฐฯ เปิดตลาดสินค้าอื่น

พาณิชย์เผยสหรัฐฯไทยเร่งแก้ปัญหา-อุปสรรคทางการค้าให้ได้ในช่วง “บิกตู” (แร็คโตะพามีน) ที่ไทยห้ามนำเข้าเนื้อหมูที่มีสารเร่งเนื้อแดงจากสหรัฐฯ แต่ยูเอสทีอาร์ต้องการให้ไทยทำตามมาตรฐาน Codex (โครงการมาตรฐานอาหารระหว่างประเทศ) ที่อนุญาตให้ใช้สารดังกล่าวได้, การอุดหนุนสินค้าข้าวซึ่งต้องการให้สอดคล้องกับกฎระเบียบขององค์การการค้าโลก (ดับบลิวทีโอ) และการเปิดตลาดเนื้อสัตว์ปีก รวมถึงเนื้อไก่ตุ๋นก็ โดยต้องการให้เป็นไปตามข้อกำหนดขององค์การโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ

ผู้สื่อข่าวรายงานจากกระทรวงพาณิชย์ ถึง และประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์ ของสหรัฐฯ กำหนดการเดินทางเยือนสหรัฐฯอย่างเป็นทางการ สำหรับประเด็นที่ยูเอสทีอาร์ต้องการเห็นของ พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี และความคืบหน้าในช่วงการเยือนสหรัฐฯของ และคณะในปลายเดือน ก.ค.นี้ว่า สำนักงานผู้แทน นายกรัฐมนตรีครั้งนี้ได้แก่ ประเด็นการควบคุมการค้าสหรัฐฯ (ยูเอสทีอาร์) ได้เรียกร้องให้ ไทยรายงานความคืบหน้าอุปสรรคทางการค้าที่สำคัญระหว่างกัน และต้องการให้ไทยเร่งแก้ เห็นว่าไทยควรปรึกษาผู้มีส่วนได้ส่วนเสียก่อนมีปัญหาดังกล่าวก่อนการพบปะกันของนายกรัฐมนตรี ผลบังคับใช้, กรณีการห้ามนำเข้าสารเร่งเนื้อแดง

ส่วนประเด็นที่ยูเอสทีอาร์ต้องการความคืบหน้าจากไทยภายในวันที่ 7 พ.ย.นี้ ซึ่งในช่วงการประชุมสุดยอดผู้นำกลุ่มความร่วมมือทางเศรษฐกิจภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก (เอเปก)

ได้แก่ ระบบการประเมินค่าปรับศุลกากร เพื่อหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ที่ขัดแย้งที่สร้างแรงจูงใจในการได้รายได้ส่วนแบ่งจากรางวัลนำจับ, ยกเลิกการห้ามนำเข้าเนื้อสัตว์ที่มีสารเร่งเนื้อแดงตกค้างตามมาตรฐาน Codex, การเปิดตลาดเครื่องในวัวจากสหรัฐฯ และค่าธรรมเนียมการตรวจสอบเนื้อที่ยังไม่ปรุงสุก ซึ่งไทยควรคิดค่าธรรมเนียมของสินค้านำเข้า และสินค้าในประเทศให้ใกล้เคียงกัน

นางสาววิบูลย์ลักษณ์ ร่วมรักษ์ ปลัดกระทรวงพาณิชย์ กล่าวว่า ในส่วนของประเด็นโอทีที่นั่น สัปดาห์ที่ผ่านมา ยูเอสทีอาร์ ได้เข้าพบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) และกระทรวงพาณิชย์ เพื่อชี้แจงว่าการจัดระเบียบธุรกิจบริการโอทีที่ของ กสทช. เป็นไปอย่างถูกต้อง และคณะกรรมการ กสทช. ควรทบทวนหลักเกณฑ์การกำกับดูแลโอทีที่ใหม่ ส่งผลให้เฟกบุ๊กและยูทูบผู้ให้บริการโครงข่ายโอทีที่ยักษ์ใหญ่ของสหรัฐฯ ยังไม่ต้องขึ้นทะเบียนตามกำหนดของ กสทช. ในวันที่ 22 ก.ค. นี้

ส่วนการยกเลิกห้ามนำเข้าเนื้อหมูที่มีสารเร่งเนื้อแดง กระทรวงพาณิชย์ต้องหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อน เพราะกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และกระทรวงสาธารณสุข ได้ออกกฎหมายห้ามนำเข้าเนื้อหมูที่มีสารเร่งเนื้อแดง และห้ามใช้สารดังกล่าวในการเลี้ยงเพื่อความปลอดภัย

ของผู้บริโภค ขณะที่การอุดหนุนข้าวนั้น ยืนยันได้ว่ารัฐบาลไม่ได้อุดหนุนอยู่แล้ว ส่วนการห้ามนำเข้าเนื้อสัตว์ปีก และเนื้อไก่ตุ๋น ก็เพื่อความปลอดภัยจากการระบาดของไข้หวัดนกในช่วงที่ผ่านมา การจะยกเลิกห้ามนำเข้าต้องหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนเช่นกัน

นายทศพล ทังสุบุตร อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา กล่าวว่า ตัวแทนรัฐบาลไทย นำโดยกระทรวงการต่างประเทศ จะเดินทางไปสหรัฐฯ วันที่ 16-22 ก.ค. นี้ เพื่อหารือยุทธศาสตร์และความร่วมมือกับสหรัฐฯ โดยในส่วนของกระทรวงพาณิชย์ ประเด็นสำคัญที่สหรัฐฯ ต้องการความสืบทอดคือ การปราบปรามการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา โดยเฉพาะในตลาดหลัก 6 แห่งให้หมดไป ทั้งศูนย์การค้ามาบุญครอง, ตลาดโรงเกลือ จังหวัดสระแก้ว, ศูนย์การค้าพันธุ์ทิพย์พลาซ่า ประจวบฯ, คลองถม, บ้านหม้อ และตลาดนัดจตุจักร ซึ่งไทยได้ปราบปรามอย่างจริงจัง และต่อเนื่อง คาดว่าจะเห็นผลเป็นรูปธรรมในเดือน ก.ค. นี้ หากการปราบปรามสืบทอดอย่างเห็นได้ชัด ยูเอสทีอาร์จะทบทวนสถานะไทยด้านทรัพย์สินทางปัญญานอกรอบ หรือภายในปีนี้ และอาจเลื่อนให้ดีขึ้นมาอยู่บัญชีประเทศที่ถูกจับตามอง (ดัมบลิวแอล) จากที่อยู่บัญชีประเทศที่ถูกจับตามองเป็นพิเศษ (พีดัมบลิวแอล) ต่อเนื่องมา 10 ปี.

กสทช.เปิดเวทีคุ้มครองผู้บริโภค หวั่นถูกเอาเปรียบจากผู้ให้บริการ

เมื่อวันก่อนที่โรงแรมฟอร์จูน ริเวอร์วิว อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม นายรังสรรค์ คัมภีรานนท์ หัวหน้าสำนักงานจังหวัดนครพนม เป็นประธานเปิดการประชุมเพื่อให้ความรู้ด้านการคุ้มครองผู้บริโภค ในกิจการโทรคมนาคมแก่สาธารณะ ณ ภาควิชาออกเสียงเหนือ ทั้งนี้ ดร.ชุติเดช บุญโกสุมภ์ ผอ.สำนัก รับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม กล่าวว่า คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมหรือ กสทช. เป็นหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคม ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2560 ในการกำกับดูแลการใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคม ในการประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคม รวมถึงการคุ้มครองผู้บริโภค

เพื่อให้สามารถเข้าถึงบริการโทรคมนาคมได้อย่างเท่าเทียม ไม่ถูกเอารัดเอาเปรียบจากผู้ให้บริการ รู้เท่าทันต่อเทคโนโลยีที่มีการพัฒนาเปลี่ยนแปลงและแทรกซึมอยู่ในชีวิตประจำวันของทุกคน เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องและพร้อมเป็นเครือข่ายในการกระจายข้อมูลข่าวสารสู่ประชาชนในพื้นที่

สำหรับผู้เข้ารับการอบรมจะได้รับความรู้เริ่มตั้งแต่การจัดสรรคลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่ ระบบโครงข่ายโทรศัพท์มือถือ จำนวนผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ประเภทผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ แนวโน้มเทคโนโลยีที่จะเกิดขึ้นในยุคไทยแลนด์ 4.0 ตลอดจนแนวทางการคุ้มครองผู้บริโภคในยุคหลอมรวมเทคโนโลยี กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับกิจการโทรคมนาคม สิทธิผู้บริโภค และการร้องเรียนในกิจการโทรคมนาคม การระงับบริการชั่วคราว การยกเลิกสัญญา สิทธิความเป็นส่วนตัว สิทธิตามมาตราฐานความปลอดภัยของสถานีวิทยุคมนาคม การสงวนสิทธิเลขหมาย สิทธิด้านสัญญา สิทธิด้านค่าบริการและค่าธรรมเนียม การยกเลิกข้อความ sms กวนใจ/ไม่ได้ตั้งใจสมัคร การย้ายค่าย ใช้เบอร์เดิม การปิดบริการอินเทอร์เน็ตก่อนไปต่างประเทศ การตรวจสอบโปรโมชัน แอปพลิเคชันการใช้งาน รวมทั้งช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนของการให้บริการ กระบวนการรับและจัดการเรื่องร้องเรียน.