

กสทช.จะจูงใจผู้ประกอบการโอไอจี
ให้สามารถลดหย่อนค่าธรรมเนียมได้
ฐานกร ตัณทสิกร์



กสทช.เซ็นเกณฑ์‘โอทีที’

ชู“โอไอจี”สามารถหักลบ
ค่าธรรมเนียมไลเซนส์ได้

กรุงเทพธุรกิจ • “ฐานกร”เร่งดันประกาศ
เก็บรายได้โอทีที พร้อมเดินเครื่อง
ประชาสัมพันธ์ ดูรายละเอียดกฎหมาย
รอบด้าน คาดอาจใช้เวลาถึง 1 ปี ก่อนเห็น
เป็นรูปธรรม ซึ่งเกณฑ์ที่จะออกมาต้องไม่
กระทบค่าบริการแพ็คเกจค่าของประชาชน
ที่ใช้งานอยู่เดิม

นายฐานกร ตัณทสิกร์ เลขาธิการ คณะ
กรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการ
โทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
(กสทช.) กล่าวว่า หลังจากที่ตนมีความคิด
ว่าจะมีการออกร่างประกาศหลักเกณฑ์ใน
การเก็บรายได้จากการใช้โครงข่ายพื้นฐาน
จากผู้ให้บริการเนื้อหาที่ไม่มีโครงข่ายเป็น
ของตนเอง (โอเวอร์ เดอะ ท็อป หรือ โอทีที)
ซึ่งจะต้องมีการกำหนดปริมาณการใช้งาน
ว่าควรจะเป็นที่ปริมาณเท่าไร ปริมาณไหน
ให้ใช้ฟรี สำหรับให้บริการประชาชนแบบไม่
เสียเงิน หรือ ปริมาณแค่ไหนที่มากเกินไป
เพราะนำแบนด์วิดท์ไปหารายได้เชิงธุรกิจ ซึ่ง
จะมีการกำหนดเพดานขั้นต่ำและขั้นสูงของ
ปริมาณการนำเข้าคอนเทนต์

ซึ่งเบื้องต้นได้มอบหมายให้ฝ่ายกฎหมาย
ของสำนักงานกสทช.ไปร่างหลักเกณฑ์
ในการจัดเก็บรายได้ดังกล่าวแล้ว ซึ่งคาดว่า
จะเอาร่างฯเบื้องต้นส่งเข้าที่ประชุม
คณะกรรมการ (บอร์ด) กสทช.ได้ภายใน 1-2
เดือนต่อจากนี้ จากนั้นจะเริ่มกระบวนการ
รับฟังความเห็นสาธารณะ (ประชาพิจารณ์)
ทั่วประเทศ และทำความเข้าใจในการจัดเก็บ
รายได้ดังกล่าวกับผู้ประกอบการอินเทอร์เน็ต
ระหว่างประเทศ (โอไอจี) ที่รับใบอนุญาต
จากกสทช.ราว 17 ราย

ซึ่งจะมีการจูงใจว่าหากโอไอจีสามารถ
ดำเนินการในการเก็บรายได้ดังกล่าว ซึ่งอาจ
จะเป็นการจำกัดความเร็ว (สปีด ลิมิต) กับ
คอนเทนต์โอทีทีที่ไม่ชำระค่าใช้แบนด์วิดท์ก็
จะนำมาหักลบกับค่าธรรมเนียม (ไลเซนส์)
ที่ต้องจ่ายให้กับกสทช.เช่นเดียวกันกับผู้
ประกอบการโทรศัพท์มือถือ (โอเปอเรเตอร์)
ที่จะนำรายได้จากการจัดเก็บจากโอทีทีมา
ช่วยเป็นต้นทุนลดค่าไลเซนส์สำหรับการ
ประมูลคลื่นความถี่ในครั้งต่อไป

“ผมขออย่าว่าเราไม่ได้เก็บภาษีจาก
โอทีทีเพราะกสทช.ไม่มีหน้าที่ในการเก็บภาษี
และค่าบริการโทรศัพท์มือถือที่ประชาชนใช้
อยู่จะไม่แพงขึ้นแน่นอน เพราะเป็นเรื่อง
ต้นทุนของโอไอจีกับผู้ให้บริการคอนเทนต์

จะไม่ยอมให้เขาผลักภาระมายังประชาชน
แน่นอน ซึ่งเรื่องนี้จะต้องทำคู่ขนานกัน
ไปกับ 5จีและประกาศออกมาพร้อมกัน
โดยแนวคิดนี้ยังไม่เคยมีใครคิด
มาก่อน เราเป็นประเทศแรก ดังนั้น
ในการประชุมโอเปอเรเตอร์อาเซียน
ซึ่งไทยจะเป็นเจ้าภาพในเดือน ส.ค.นี้
กสทช.ก็จะเสนอแนวคิดนี้ต่อที่ประชุม
ดังกล่าวด้วย”

ปัจจุบันประเทศไทยกำลังวางแผน
รับการเปิดบริการ 5จีเชิงพาณิชย์ปีหน้า
โดยกสทช. อยู่ระหว่างจัดทำรูปแบบ
การประมูลคลื่น 5จี ซึ่งจะมีลักษณะ
ที่แตกต่างจากการประมูล 3จี และ 4จี
ที่ผ่านมา เพราะมองเห็นชัดเจนว่า การ
ใช้ 5จีจะเปลี่ยนแปลงการใช้ข้อมูลให้
มากขึ้น ด้วยความหวังด้าระดับเสี้ยว
วินาที ความเร็วในการส่งข้อมูลสูงขึ้น
10-100 เท่าจาก 4จีมีอัตราการส่งข้อมูล
ได้มหาศาล

ดังนั้นจะก่อให้เกิดธุรกิจมหาศาล
การที่ประเทศไทยได้เริ่มทำยูสเคสใน
ตอนนี้จะทำให้เราได้รู้ว่ายูสเคสไหนที่
จะสามารถสร้างรายได้ได้จริงซึ่งมีเวลา
มากพอในการทำว่าประเทศไทยจะ
ก้าวไปสู่อี 5จีในปี 2563

เก็บค่าโอทีที่ไม่กระทบคนใช้ 'ฐานกร' ลั่นพร้อมฟังทุกฝ่าย

กรุงเทพธุรกิจ ● เลขาฯ กสทช.โพสต์
ทวิตเตอร์ส่วนตัว แจงแนวคิดเก็บรายได้
โอทีที่ยืนยันไม่คิดเก็บจากประชาชน
พร้อมรับฟังความเห็นทุกฝ่าย ก่อนเสนอ
แนวคิดเก็บค่าบริการ ที่ประชุมอาเซียน
ด้านโทรคมที่ไทยจะเป็นเจ้าภาพ ส.ค. 62 นี้
เพื่อหาข้อยุติ

นายฐานกร ดัชนีสิทธิ์ เลขาธิการ
คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการ
โทรคมนาคม และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
(กสทช.) โพสต์ทวิตเตอร์ในบัญชีส่วนตัว
ชี้แจงการเสนอแนวคิดที่จะจัดเก็บรายได้
จากปริมาณนำเข้าข้อมูลจากต่างประเทศ ว่า
แนวคิดในการจัดเก็บรายได้จากธุรกิจที่
ให้บริการอินเทอร์เน็ตบนโครงข่ายโทรคมนาคม
(Over the top - โอทีที) เช่น เฟซบุ๊ก ยูทูบ
และทวิตเตอร์ ของสำนักงาน กสทช. ว่า
แนวคิดเรื่องการจัดเก็บรายได้จากผู้ให้บริการ
โอทีทีเป็นข้อหาหรือในหลายๆ ประเทศมา
ไม่น้อยกว่า 2-3 ปีแล้ว ซึ่งสำหรับประเทศ
ในกลุ่มอาเซียนได้หารือในเรื่องดังกล่าวด้วย
เนื่องจากผู้ให้บริการ โอทีทีเหล่านั้น ให้บริการ
โดยใช้โครงข่ายพื้นฐานโทรคมนาคมของ

แต่ละประเทศจำนวนมาก แต่ไม่มีการเสีย
ภาษีเพื่อนำมาพัฒนาประเทศและปรับปรุง
โครงข่ายโทรคมนาคมที่ต้องมีการสร้าง และ
มีการปรับปรุง บำรุงรักษาอยู่ทุกปี

แนวคิดในการจัดเก็บค่าใช้บริการ
โครงข่ายจากโอทีทีที่มีการใช้งานโครงข่าย
โทรคมนาคมในปริมาณมากและมีทราฟฟิก
ในการใช้งานสูง มีการนำเสนอขึ้นมา
ครั้งแรกบนเวทีในงาน 5จี ที่จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัยเป็นการเปิดประเด็นทางความคิด

และกระตุ้นให้เกิดความสนใจในการ
ดำเนินการเรื่องจัดเก็บรายได้จากการทำ
ธุรกิจโอทีที

“แนวคิดนี้ผมในฐานะประธานอาเซียน
ด้านโทรคมนาคมในปีนี้จะนำเสนอต่อที่
ประชุมอาเซียนที่ประเทศไทยจะเป็นเจ้าภาพ
ในเดือน ส.ค. 2562 เพื่อหาข้อยุติ”

นายฐานกร กล่าวอีกว่า สำหรับแนวทาง
การจัดเก็บภาษีจากผู้ประกอบการโอทีทีที่
หลายประเทศอยากให้ดำเนินการ ประเทศไทย
เองก่อนหน้านี้เมื่อ 2 ปีที่ผ่านมา ก็มีความ
พยายามเช่นกันโดยเสนอให้โอทีทีเหล่านั้น
ลงทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งแนวคิด
ดังกล่าวหลายฝ่ายรวมทั้งผม ไม่เห็นด้วย
เนื่องจากเราไม่สามารถบังคับโอทีทีให้เข้ามา
ลงทะเบียนในประเทศไทยได้

นอกจากนี้หลายประเทศในอาเซียน
ก็ได้มีความพยายามให้โอทีทีไปลงทะเบียน

ในประเทศของตนเช่นกันแต่ก็ไม่ประสบ
ผลสำเร็จ เรื่องนี้เป็นเพียงแค่แนวคิด
ยังไม่ได้ข้อสรุป และมีผลบังคับใช้
แต่อย่างใด ซึ่งหากที่ประชุมอาเซียน
ให้ความเห็นชอบ สำนักงาน กสทช.
จึงจะทำการรับฟังความคิดเห็นจากทุกฝ่าย
เพื่อให้ได้แนวทางที่ดีที่สุด ซึ่งหาก
แนวทางที่สำนักงาน กสทช. เสนอหลายๆ
ฝ่ายเห็นว่าไม่สามารถดำเนินการได้
มีแนวทางที่ดีกว่า สำนักงาน กสทช.
ก็พร้อมน้อมรับ เพื่อให้เกิดประโยชน์
ต่อทุกฝ่ายทั้งประเทศชาติ ประชาชน
รวมถึงผู้ประกอบการโทรคมนาคม
ผู้ประกอบการโอทีที ด้วย

กสทช.ลุยเก็บเงินOTT เร่งยกร่างหลักเกณฑ์ คาดแล้วเสร็จภายในปี

กสทช.เดินหน้าแนวคิดจัดเก็บรายได้จากการใช้โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมจากผู้ให้บริการ OTT เร่งยกร่างประกาศฯ คาดเห็นเป็นรูปธรรมภายใน 1 ปี

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยว่า ตามที่ กสทช.มีแนวคิดในการจัดเก็บรายได้จากการใช้โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมของประเทศจากผู้ให้บริการเนื้อหาที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง (OTT) จากต่างประเทศ เช่น เฟซบุ๊ก ยูทูบ และไลน์ เบื้องต้นได้มอบหมายให้ฝ่ายกฎหมายของสำนักงาน กสทช.ไปร่างประกาศหลักเกณฑ์ในการจัดเก็บรายได้ดังกล่าวแล้ว

โดยหลักการจะคิดอัตราในการจัดเก็บตามปริมาณการใช้งานดาต้า เช่น ใช้งาน 20-50 เทราไบต์ ใช้ฟรี, ใช้งานตั้งแต่ 50-100 เทราไบต์ ถือเป็นธุรกิจขนาดเล็ก, ใช้งานตั้งแต่ 100-200 เทราไบต์ ถือเป็นธุรกิจขนาดกลาง และใช้งานตั้งแต่ 200 เทราไบต์ขึ้นไป ถือเป็นธุรกิจขนาดใหญ่ ต้องจ่ายเงินตามอัตราที่ กสทช.กำหนด ส่วนอัตราในการจัดเก็บจะเป็นเท่าใด ขณะนี้ยังอยู่ระหว่างศึกษารายละเอียด

ทั้งนี้ คาดว่าจะนำร่างประกาศฯ เบื้องต้นส่งเข้าที่ประชุมคณะกรรมการ (บอร์ด)

กสทช.ได้ภายใน 1-2 เดือนต่อจากนี้ จากนั้นจะเริ่มกระบวนการรับฟังความเห็นสาธารณะ (ประชาพิจารณ์) ทั่วประเทศ และทำความเข้าใจในการจัดเก็บรายได้ดังกล่าวกับผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ระหว่างประเทศ (IIG) ที่รับใบอนุญาตจาก กสทช.ราว 17 ราย

“กสทช.จะออกร่างหลักเกณฑ์ในการจัดเก็บรายได้ดังกล่าว เพื่อนำมาประกาศใช้ ซึ่งคาดว่าจะใช้เวลา 1 ปี จากนั้นให้ IIG เป็นผู้ดำเนินการจัดเก็บรายได้จาก OTT และนำส่งให้กับ กสทช.ซึ่งในส่วนนี้ถือเป็นภาระของ IIG ดังนั้นหาก IIG จัดเก็บรายได้ดังกล่าวจะนำมาหักลดกับค่าธรรมเนียม (ไลเซนส์) ที่ต้องจ่ายให้กับ กสทช.เช่นเดียวกับผู้ประกอบการโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่จะนำเงินจัดเก็บรายได้จาก OTT มาช่วยลดต้นทุนค่าไลเซนส์สำหรับการประมูลคลื่นความถี่ในครั้งต่อไป โดย กสทช.จะนำเงินรายได้ดังกล่าวส่งเป็นรายได้ของแผ่นดินต่อไป” นายฐากร กล่าว

นายฐากร กล่าวว่า ร่างประกาศหลักเกณฑ์การจัดเก็บรายได้จากการใช้โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมจากผู้ให้บริการ OTT จะต้องทำคู่ขนานกันไปกับ 5G และประกาศออกมาพร้อมกัน โดยแนวคิดนี้ยังไม่เคยมีใครคิดมาก่อน เราเป็นประเทศแรก ดังนั้นในเดือน ส.ค. 2562 จะมีการประชุมหน่วยงานกำกับดูแลระดับอาเซียน ซึ่งไทยเป็นเจ้าภาพการประชุมดังกล่าว กสทช.จะเสนอแนวคิดดังกล่าวต่อที่ประชุมด้วย ■

ถึงเวลาเก็บเงิน “โอทีที”

ความพยายามที่จะจัดเก็บรายได้จากการให้บริการธุรกิจโอทีที
Over The Top : OTT จากต่างประเทศ เช่น เฟซบุ๊ก ยูทูบ กูเกิล
ทวิตเตอร์ โลกออนไลน์ ของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกากระจายเสียง กิจการ
โทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เกิดขึ้นอีกครั้ง
หลังจากที่เคยคิดจัดเก็บรายได้ เมื่อปี 2559 แต่ไม่สำเร็จ

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. กล่าวว่า คิดว่าถึงเวลา
ที่จะศึกษาแนวทางในการจัดเก็บรายได้จากบริการโอทีทีแล้ว โดยจะจัด
เก็บรายได้จากการใช้โครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศ (ไอโอจี)
เนื่องจากพบว่าปริมาณการใช้โครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศ มี
อัตราเติบโตรวดเร็วมากจากปี 2557 มีปริมาณการใช้ข้อมูล (ดาต้า)
494,194 เทราไบต์ (Terabyte) และปี 2561 มีการใช้งานมากถึง
5.8 ล้านเทราไบต์ และเชื่อว่าจะเพิ่มมากขึ้นอย่างมากมายนับมาหาศาล
เมื่อเปิดให้บริการ 5 จี

ประกอบกับข้อมูลผู้ใช้เฟซบุ๊ก 61 ล้านบัญชี ใช้งาน 655 ล้านครั้ง
ต่อเดือน ยูทูบ 60 ล้านบัญชี ใช้งาน 409 ล้านครั้งต่อเดือน โลก 55
ล้านบัญชี ใช้งาน 125 ล้านครั้งต่อเดือน และข้อมูลการสำรวจมูลค่า
เม็ดเงินลงทุนผ่านสื่อดิจิทัล ของสมาคมโฆษณาดิจิทัลแห่งประเทศไทย
ที่ระบุว่า ปี 2561 พบการใช้จ่ายผ่านสื่อดิจิทัลมีมูลค่าสูงถึง 17,000
ล้านบาท เติบโตเพิ่มขึ้น 36% จากมูลค่า 12,400 ล้านบาท ในปี 2560
และคาดการณ์ปี 2562 เติบโตเพิ่ม 16% มูลค่ากว่า 19,692 ล้านบาท

จากข้อมูลดังกล่าว กสทช. จึงได้หารือกับหลายฝ่ายที่เกี่ยวข้อง
จนเกิดไอเดียที่จะหาแนวทางการจัดเก็บเงินรายได้จากเฟซบุ๊ก ยูทูบ
ไลน์ ที่มาใช้โครงข่ายอินเทอร์เน็ตของประเทศไทย แบบฟรีๆ ไม่
เสียค่าใช้จ่ายใดๆ และยังมีรายได้จากประเทศไทย ปีละหลาย
พันล้าน จากการขายโฆษณาผ่านเฟซบุ๊ก ยูทูบ ไลน์

ทั้งนี้ การซื้อโฆษณานบนเฟซบุ๊ก ยูทูบ ไลน์ ผู้ประกอบการไทย ต้อง



จ่ายเงินตรงไป
ยังต่างประเทศ
โดยไม่มีการ
หักภาษี ณ
ที่จ่ายใดๆเลย
แต่หากจะให้

เฟซบุ๊ก ยูทูบ ไลน์ มาจ่ายภาษีให้กับประเทศไทย ก็ทำไม่ได้เพราะไม่ได้
ตั้งบริษัทอยู่ในประเทศไทย

“ดังนั้น ผมจึงต้องการให้เงินที่ไหลออกนอกประเทศ เพื่อ
ไปซื้อโฆษณาผ่านเฟซบุ๊ก ยูทูบ ไลน์ กลับมาสร้างประโยชน์ให้
กับคนไทยด้วย เพราะคนไทยได้ลงทุนสร้างโครงข่ายอินเทอร์เน็ต
รองรับความต้องการของคนไทย แต่เมื่อต่างชาติมาใช้บริการ
แล้ว ก็ต้องจ่ายรายได้ให้กับประเทศไทยและคนไทยด้วย หากไม่มี
มาตรการใดๆเลย ในอนาคตผู้ประกอบการคนไทยก็ลงขันไปซื้อโฆษณา
เฟซบุ๊ก ยูทูบ ไลน์ เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ แล้วจะมีเม็ดเงินเหลือมาซื้อโฆษณา
ทีวีดิจิทัล หรือสื่ออื่นๆ ในประเทศได้อย่างไร หากปล่อยให้
เช่นนี้ไปเรื่อยๆ ธุรกิจในประเทศก็ต้องปิดตัวลงไป โดยเฉพาะ
ธุรกิจสื่อ เพราะไม่มีเม็ดเงินโฆษณาเข้ามาหล่อเลี้ยงธุรกิจให้
อยู่ต่อไปได้”

ดังนั้น จึงมีแนวคิดที่จะจัดเก็บรายได้จากผู้รับใบอนุญาต
ประกอบกิจการอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ เพื่อให้ไปเรียกเก็บค่าบริการจาก
เฟซบุ๊ก ยูทูบ ไลน์ ในฐานะที่มาใช้โครงข่ายอินเทอร์เน็ตของประเทศไทย
เปรียบเสมือนเป็นค่าวิชาเข้าประเทศไทย หรือภาษีนำเข้า เมื่อมีการ
นำใช้บริการจากต่างประเทศก็ต้องจ่ายภาษีศุลกากรตามที่ประเทศไทย
กำหนดด้วย เพื่อประเทศไทยจะได้มีรายได้ไปบำรุงรักษาโครงข่าย
อินเทอร์เน็ตในประเทศไทยให้มีประสิทธิภาพ และขยายการลงทุน
โครงข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อรองรับความต้องการใช้อินเทอร์เน็ตของคนไทย
ที่เพิ่มขึ้นแบบก้าวกระโดด

ทั้งนี้ แนวคิดการจัด
เก็บรายได้จากการใช้
โครงข่ายอินเทอร์เน็ต
นั้น เพื่อเตรียมการ

รอง

รับการเปิดให้บริการ 5 จี ในปี 2563 ซึ่งเมื่อถึงเวลานั้น ปริมาณการ
ใช้อินเทอร์เน็ตจะเพิ่มขึ้นอย่างมหาศาล หากไม่เตรียมการรองรับ
ประเทศไทยก็จะไม่ได้ประโยชน์ใดๆ และไม่มีรายได้จากการให้บริการ
โอทีทีจากต่างประเทศเลย

ด้านนายพิสิฐ บุญศรีเมือง อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์
ภาควิชาโทรคมนาคม สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
กล่าวว่า เห็นด้วยกับการจัดเก็บรายได้จากเฟซบุ๊ก ยูทูบ ไลน์
แต่ไม่เห็นด้วยกับวิธีการแนวคิดของ กสทช. ที่กำลังจะดำเนินการเนื่องจาก
เห็นว่าไม่ใช่วิธีการที่ถูกต้อง

ทั้งนี้ ข้อเสนอแนะว่า กสทช. ควรจะศึกษาวิธีการของต่างประเทศ
ที่สามารถจัดเก็บภาษีหรือจัดเก็บรายได้จากเฟซบุ๊ก ยูทูบ ไลน์ นอกจากนี้



ควรจะหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) กระทรวงการคลัง เพื่อจัดเก็บรายได้จากผู้ประกอบการไทย ที่โอนเงินชำระค่าโฆษณาให้กับเฟซบุ๊ก ยูทูบ ไลน์ ซึ่งเป็นการโอนเงินไปต่างประเทศ ด้วยการนำระบบเพย์เมนต์ ซิงเกิล เกตเวย์ (Payment Single Gateway) มาใช้ตรวจสอบ เพื่อเก็บภาษี ซึ่งจะทำให้ประเทศไทยมีรายได้ เงินไม่ไหลออกนอกประเทศด้วย

เพราะฉะนั้นควรจะกำหนดวิธีการหลักเกณฑ์เหมือนกับที่กรมสรรพากรจัดเก็บภาษีจากขายออนไลน์ ที่ให้ธนาคารพาณิชย์ต้องรายงานการฝากหรือรับ โอนเงินทุกบัญชีธนาคาร รวมกัน 3,000 ครั้งต่อปี หรือ 400 ครั้งต่อปี ยอดเงินรวมกันมากกว่า 2 ล้านบาทขึ้นไป

“ผมมีคำถามว่า ทำไมเมื่อจัดเก็บภาษีค้าขายออนไลน์ได้ เหตุใดจึงจะจัดเก็บภาษีจากเฟซบุ๊ก ยูทูบ ไลน์ ไม่ได้ดังนั้นผมจึงเชื่อว่ามันต้องมีวิธีและทางออก แต่ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องต้องช่วยกัน และนำรูปแบบจากต่างประเทศที่สามารถจัดเก็บภาษีเฟซบุ๊ก ยูทูบ ไลน์ ได้ มาเป็นแบบอย่างในการดำเนินการต่อไป”.

ดวงพร อุดมทิพย์

ไทยชงเวทีอาเซียน'สค.'นี้ เก็บค่าใช้โครงข่ายจาก'ยูทูป-เฟซบุ๊ก'

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) โพสต์ลงทวิตเตอร์ ถึงแนวคิดในการจัดเก็บรายได้จากธุรกิจที่ให้บริการอินเทอร์เน็ตบนโครงข่ายโทรคมนาคม (Over The Top – OTT) เช่น เฟซบุ๊ก (Facebook) ยูทูป (YouTube) และทวิตเตอร์ (Twitter) ของสำนักงาน กสทช. ว่า แนวคิดเรื่องการจัดเก็บรายได้จากผู้ให้บริการ OTT เป็นข้อหาหรือในหลายๆ ประเทศมานาน้อยกว่า 2-3 ปีแล้ว ซึ่งสำหรับประเทศในกลุ่มอาเซียนเองก็ได้มีการหารือในเรื่องดังกล่าวด้วยเนื่องจากผู้ให้บริการ OTT เหล่านั้นให้บริการโดยใช้โครงข่ายพื้นฐานโทรคมนาคมของแต่ละประเทศจำนวนมาก แต่ไม่มีการเสียภาษีเพื่อนำมาพัฒนาประเทศ และปรับปรุงโครงข่ายโทรคมนาคมที่ต้องมีการสร้าง และมีการปรับปรุง บำรุงรักษาอยู่ทุกปี

อย่างไรก็ตาม แนวคิดในการจัดเก็บค่าใช้บริการโครงข่ายจาก OTT ที่มีการใช้งานโครงข่ายโทรคมนาคมในปริมาณมาก และมีทราฟฟิกในการใช้งานสูง มีการนำเสนอขึ้นมาครั้งแรกบนเวทีในงาน 5G ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นการเปิดประเด็นทางความคิดและกระตุ้นให้เกิดความสนใจในการดำเนินการเรื่องจัดเก็บรายได้จากการทำธุรกิจ OTT

“โดยแนวคิดนี้ ผมในฐานะประธาน

อาเซียนด้านโทรคมนาคมในปีนี้จะนำเสนอต่อที่ประชุมอาเซียนที่ประเทศไทยจะเป็นเจ้าภาพ ในเดือน สิงหาคม 2562 เพื่อหาข้อยุติ” นายฐากร ระบุ

สำหรับแนวทางการจัดเก็บภาษีจากผู้ประกอบการ OTT หลายประเทศอยากให้ดำเนินการ ประเทศไทยเองก่อนหน้านี้เมื่อ 2 ปีที่ผ่านมา ก็มีความพยายามเช่นกันโดยเสนอให้ OTT เหล่านั้นลงทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งแนวคิดดังกล่าวหลายฝ่ายรวมทั้งตน ไม่เห็นด้วยเนื่องจากเราไม่สามารถบังคับ OTT ให้เข้ามาลงทะเบียนในประเทศไทยได้ นอกจากนี้หลายประเทศในอาเซียนก็ได้มีความพยายามให้ OTT ไม่ลงทะเบียนในประเทศของตนเช่นกัน แต่ก็ไม่ประสบผลสำเร็จ

อย่างไรก็ตาม เรื่องนี้เป็นเพียงแค่แนวคิดยังไม่ได้ข้อสรุป และมีผลบังคับใช้แต่อย่างใด ซึ่งหากที่ประชุมอาเซียนให้ความเห็นชอบ สำนักงาน กสทช. ก็จะทำการรับฟังความคิดเห็นจากทุกฝ่ายเพื่อให้ได้แนวทางที่ดีที่สุด ซึ่งหากแนวทางที่สำนักงาน กสทช. เสนอหลายๆ ฝ่ายเห็นว่าไม่สามารถดำเนินการได้ มีแนวทางที่ดีกว่า สำนักงาน กสทช. ก็พร้อมยอมรับ เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อทุกฝ่ายทั้งประเทศชาติ ประชาชน รวมถึงผู้ประกอบการโทรคมนาคม ผู้ประกอบการ OTT ด้วย

ชีการเมืองวุ่น-ม.44ตัวการจุดเม็ดเงินลงทุนขนาดใหญ่

ทย.เปิดฟังความเห็นประชาชน คึกคักสร้างสนามบินนครปฐม ลดความแออัดสุวรรณภูมิ-ดอนเมือง ระบุพื้นที่เหมาะสมโครงข่ายคมนาคม พร้อม ม.หอการค้าชี้ช่วงหยุดยาวจับจ่ายไม่คึก เหตุปัจจัยลบอื้อ กังวลการเมือง เศรษฐกิจฟื้นตัวช้า ราคาทรงตัวในระดับต่ำ (อ่านต่อหน้า 9)

ต่อจากหน้า 1

จุดเม็ดเงิน

แจกเก็บเงินไอทีที่ยังแค่แนวคิด

เมื่อวันที่ 8 เมษายน นายสุราร ตันพิลธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (เลขาธิการ กสทช.) เปิดเผยถึงแนวคิดการจัดเก็บรายได้ค่าใช้จ่ายโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมของประเทศจากบริการสื่อสารโทรคมนาคมและอื่นๆ (ไอที) กับบริษัทออนไลน์ อาทิ เฟซบุ๊ก ยูทูบ โลก ทีวีดี ว่าแนวคิดเรื่องการจัดเก็บรายได้จากผู้ให้บริการไอที มีการหารือร่วมกันทั้งประเทศสมาชิกในกลุ่มอาเซียน และหลายประเทศทั่วโลกอย่างต่อเนื่อง โดยเสนอให้ผู้ให้บริการไอที เข้าจดทะเบียนในแต่ละประเทศ แต่ไม่ประสบผลสำเร็จ โดยผู้ให้บริการไอที มีการให้บริการบนโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมของแต่ละประเทศจำนวนมาก แต่ไม่มีการเสียภาษี เพื่อนำมาพัฒนาและปรับปรุงโครงข่ายโทรคมนาคมที่ต้องมีการสร้าง มีการปรับปรุง และบำรุงรักษาทุกปี

นายสุรารกล่าวว่า สำหรับแนวคิดในการจัดเก็บรายได้ค่าใช้จ่ายโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมจากผู้ให้บริการไอที ที่มีการใช้งานโครงข่ายโทรคมนาคมปริมาณมาก และมีความหนาแน่น (ทราฟฟิก) ในการใช้งานสูง เป็นการเปิดประเด็นทางความคิดและกระตุ้นให้เกิดความสนใจ ในการดำเนินการจัดเก็บรายได้ และในฐานะที่ดำรงตำแหน่งประธานอาเซียนด้านโทรคมนาคมปีนี้ จะเสนอต่อที่ประชุมอาเซียนที่ประเทศไทยจะเป็นเจ้าภาพในเดือนสิงหาคม

นี้เพื่อหาข้อยุติ

“เรื่องนี้เป็นเพียงแนวคิด ยังไม่ได้ข้อสรุปและมีผลบังคับใช้แต่อย่างใด ยืนยันว่าทุกคนยังสามารถใช้งานบริการไอทีที่ได้ปกติ ทั้งนี้ หากที่ประชุมอาเซียนให้ความเห็นชอบสำนักงาน กสทช.จึงจะเปิดรับฟังความคิดเห็นจากทุกฝ่าย เพื่อให้ได้แนวทางที่ดีที่สุด อย่างไรก็ตาม หากหลายฝ่ายเห็นว่าแนวคิดดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการได้ และขอเสนอแนวทางที่ดีกว่า สำนักงาน กสทช.พร้อมน้อมรับ เพื่อให้เกิดประโยชน์ ทั้งประเทศชาติ ประชาชน รวมถึงผู้ประกอบการโทรคมนาคม ผู้ประกอบการไอทีด้วย” นายสุรารกล่าว

หอการค้าชี้ม.ใช้จ่ายสงกรานต์

นายธนวรรธน์ พลวิชัย รองอธิการบดีอาวุโสวิชาการและงานวิจัย และผู้อำนวยการศูนย์พยากรณ์เศรษฐกิจและธุรกิจ เปิดเผยว่า วันที่ 9 เมษายนนี้ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย จะมีการแถลงผลสำรวจพฤติกรรมและการใช้จ่ายของผู้บริโภคช่วงเทศกาลสงกรานต์ปีนี้นี้ เบื้องต้นคาดว่าจะมีการใช้จ่ายในช่วงดังกล่าวมีแนวโน้ม

ไม่มึคึกคักเท่าที่ควร สอดคล้องกับผลสำรวจดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคในเดือนมีนาคม 2562 ที่ปรับตัวลดลงทุกรายการเป็นครั้งแรกในรอบ 3 เดือน เนื่องจากปัจจัยลบที่ผู้บริโภคมีความกังวลเกี่ยวกับเสถียรภาพทางการเมือง หลังการเลือกตั้ง, กังวลเกี่ยวกับภาวะเศรษฐกิจไทยฟื้นตัวช้า และกำลังซื้อของประชาชนยังไม่ฟื้นตัวมากนัก ประกอบกับสถานการณ์ความไม่แน่นอนของเศรษฐกิจโลกจากปัญหาสงครามการค้าและปัญหาการถอนตัวออกจากสหภาพยุโรป (อียู) ของสหราชอาณาจักร (เบร็กซิต) นอกจากนี้ ราคาน้ำมันในประเทศปรับตัวสูงขึ้น สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5

อีกทั้ง ราคาพืชผลทางการเกษตรที่ยังทรงตัวในระดับต่ำ

“พื้นที่ภาคเหนือในทุกปีจะได้รับคานิยมจากนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างชาติ แต่ปัจจุบันมีแนวโน้มนักท่องเที่ยวลดลงเนื่องจากสถานการณ์ฝุ่นรุนแรงกว่าทุกปี อีกทั้งกังวลสถานการณ์การเมืองอาจไม่มีความสงบ จึงเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้นักท่องเที่ยวจีนยังไม่กลับมาเป็นปกติ และเป็นสัญญาณบ่งบอกว่าเศรษฐกิจไทยยังไม่พร้อมรับปัจจัยเสี่ยงใดๆ ในช่วงนี้” นายธนวรรธน์กล่าว และว่า หากเศรษฐกิจมีสัญญาณปรับตัวลดลงรัฐบาลโดยกระทรวงการคลัง จำเป็นต้องออกมาตรการเพื่อกระตุ้นประคองสถานการณ์ โดยเฉพาะโครงการจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐ เช่น โครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) รถไฟฟ้าความเร็วสูง หรือโครงการด้านโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ โดยจะทำให้เกิดการจ้างงานประชาชนในพื้นที่ เกิดเม็ดเงินไหลเวียนในระบบเศรษฐกิจ และเพื่อเป็นการดึงดูดให้นักท่องเที่ยวเข้ามาเป็นตัวกระตุ้นเศรษฐกิจตามเป้าหมาย 40 ล้านคน ภาครัฐควรมีการขยายระยะเวลาการยกเว้นค่าธรรมเนียมเนื่องจากใช้งบประมาณไม่มากนัก แต่สามารถดึงดูดนักท่องเที่ยวได้เป็นจำนวนมาก

สทท.ชี้ต่างชาติเที่ยวไทยเพิ่มขึ้น

นายชัยรัตน์ ไตรรัตน์จรัสพร ประธานสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (สทท.) เปิดเผยว่า ท่องเที่ยวไทยในปีนี้อาจดีขึ้น ถ้าเทียบช่วงสงกรานต์ปีนี้กับปีที่ผ่านมาพบว่านักท่องเที่ยวต่างชาติเพิ่มขึ้นประมาณ 3-5% โดยนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นส่วนใหญ่เป็นนักท่องเที่ยวจีน อินเดีย และนักท่องเที่ยวในกลุ่มประเทศอาเซียน โดยสงกรานต์ปีนี้ไทยมีวันหยุดยาวหลายวัน ประกอบกับกำลังจะมีงานใหญ่พระราชพิธีบรมราชาภิเษกต่างชาติดูอยากเห็นจึงทำให้จำนวนนักท่องเที่ยวในช่วงนี้ยังอยู่ในช่วงขาขึ้น

นายชัยรัตน์กล่าวว่า นักท่องเที่ยวจีนเคยมีปัญหาลดลงไปจากปัญหาที่เกิดขึ้นเมื่อปีที่ผ่านมา ขณะนี้เริ่มกลับมาเข้ามาเที่ยวในไทยเกือบปกติแล้ว แต่ไม่เหมือนเดิมโดยพบว่านักท่องเที่ยวจีนจะมาเที่ยวเองไม่ผ่านทัวร์หรือเอเจนต์ มีสัดส่วนเพิ่มขึ้น 60% จากปีที่แล้วอยู่ที่ 50% ผลดีทำให้ร้านค้าชุมชน ผู้ประกอบการ

ทั่วไปมีรายได้มากขึ้น เพราะนักท่องเที่ยวจะจับจ่ายใช้สอยโดยตรงหากมาเที่ยวต้องไปตามโปรแกรมที่กำหนดไว้ทั้งที่พัก ร้านอาหาร หรือช้อปปิ้ง คาดว่าปีนี้นักท่องเที่ยวจีนเข้ามาในไทยประมาณ 10-11 ล้านคน สูงกว่าในปีที่ผ่านมาที่มีจำนวน 10.2 ล้านคน

นายชัยรัตน์กล่าวว่า ในปีนี้คาดว่าจะมีจำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติ 40 ล้านคน เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาอยู่ในระดับ 38 ล้านคน มีแนวโน้มตัวเลขนักท่องเที่ยวต่างชาติเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ อย่างไรก็ตาม คงต้องติดตามเรื่องการเมือง หากมีเหตุวุ่นวายอาจจะทำให้นักท่องเที่ยวลดลง รวมถึงค่าเงินบาทแข็งค่าขึ้นทำให้นักท่องเที่ยวต่างชาติจ่ายเงินแพงขึ้น อาจทำให้มาเที่ยวไทยน้อยลง

ผวาเหตุการณ์เมืองวุ่นจุดลงทุน

ว่าที่ ร.อ.จิตร ศิริธรรณท์ รองประธานหอการค้าไทย และประธานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจพื้นที่ภาคกลาง หอการค้าไทยเปิดเผยว่า ขณะนี้เอกชนกำลังรอดูการจัดตั้งรัฐบาลว่าสรุปอย่างไร ซึ่งส่งผลให้การลงทุนขนาดใหญ่ชะลอเพราะต้องรอดูผลการจัดตั้งรัฐบาล สิ่งที่กำลังรอดูคือ หลังการเลือกตั้งจะเกิดเหตุวุ่นวายหรือไม่ เพราะเหตุการณ์ในขณะนี้ซึ่งแบ่งฝ่ายเป็นประชาธิปไตย กับไม่เป็นประชาธิปไตย ทำให้มองว่าอาจจะเกิดเหตุวุ่นวายคล้ายเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นเมื่อ 6 ตุลาคม 2519 ถ้าเกิดเหตุวุ่นวายขึ้นทุกอย่างก็จบ

“ขณะนี้นักลงทุนคงรอดูการจัดตั้งรัฐบาล รวมถึงดูว่ารัฐบาลจะมีเสียงในมือเท่าไร ถ้ามีเสียงในมือน้อยจะกระทบต่อเสถียรภาพรัฐบาล ทำให้บรรยากาศที่เกิดขึ้นในไทยช่วงนี้ยังไม่น่าลงทุนนัก นอกจากนี้ นักลงทุนกำลังรอดูนโยบายด้านเศรษฐกิจของรัฐบาลชุดใหม่ เพราะเท่าที่ดูนโยบายหาเสียงของพรรคการเมืองยังไม่มีพรรคไหนที่ชูประเด็นบึกบือหรือนโยบายใหญ่จะขับเคลื่อนประเทศ เช่น การผลักดันให้ไทยเป็นไฮเทคเทคโนโลยี” ว่าที่ ร.อ.จิตรกล่าว

ว่าที่ ร.อ.จิตรกล่าวว่า ในปีนี้เศรษฐกิจคงแย่กว่าปีที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยหอการค้าไทยคาดว่าปีนี้จะโต 3.8% ลดจากเดิมคาดว่าจะโต 4-4.5% ที่ผ่านมาการลงทุนขนาดใหญ่ของเอกชนยังไม่เกิด ส่วนหนึ่งมาจากข้อกังวลม.44 รวมถึงกฎหมายเป็นอุปสรรคการลงทุน ยังไม่มีการปรับแก้ไข เช่น พ.ร.บ.ตั้งแต่สมัย ร.5 ยังมีอยู่ถึง 600 ฉบับ ก่อนคณะรักษาความ

สงบแห่งชาติ (คสช.) เข้ามา และภายหลังคสช.เข้ามามีการออกกฎหมายอีก 600 ฉบับ รวมถึงมีการออกกฎระเบียบต่างๆ เมื่อรวมกับกฎหมายในอดีตส่งผลให้ไทยมีกฎหมายบังคับกว่า 1 แสนฉบับ ถ้าได้รับบาลเข้ามาและทำกฏโยตินกฎหมายดังกล่าวจะช่วยให้เอกชนทำธุรกิจได้สะดวกขึ้น ส่งผลดีต่อจีดีพี (ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ) อาจโตแบบก้าวกระโดด สำหรับหน้าตาทีมเศรษฐกิจคนที่มาเป็นรัฐมนตรีด้านเศรษฐกิจก็ต้องมีความรู้คู่อย่าง แต่สิ่งสำคัญคือเร่งแก้ไขกฎระเบียบที่ยังเป็นอุปสรรคของการดำเนินธุรกิจเอกชน

ทย.แจงเหตุผุดสนามบินนครปฐม

นางอัมพวัน วรรณโก อธิบดีกรมท่าอากาศยาน (ทย.) กล่าวว่า ทย.อยู่ระหว่างรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 1 ประเมินทิศทางการศึกษาความเหมาะสมในการจัดตั้งสนามบินนครปฐม ซึ่งการจัดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในครั้งนี้เพื่อศึกษาข้อมูลความต้องการของการใช้ท่าอากาศยานสำหรับรองรับการบินพาณิชย์ การบินเชิงธุรกิจ และการบินทั่วไป การศึกษาความเหมาะสม การมีท่าอากาศยานเพื่อบรรเทาความคับคั่งของท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และท่าอากาศยานดอนเมือง สำรอง ออกแบบและจัดทำแบบก่อสร้างท่าอากาศยาน รวมถึงศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม (อีไอเอ) ของโครงการและศึกษารูปแบบการลงทุนที่เหมาะสมของโครงการ

นางอัมพวันกล่าวว่า ทั้งนี้ ทย.ได้แจ้งจ้างบริษัท อินทิเกรเทด เอนจิเนียริ่ง คอนซัลแทนท์ จำกัด และบริษัท ฮารา คอนซัลแทนท์ จำกัด ศึกษาความเหมาะสมในการจัดตั้งสนามบินนครปฐม ซึ่งอยู่ทางด้านทิศตะวันตกของกรุงเทพฯ ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมและสะดวกในการเดินทาง เนื่องจากมีการพัฒนาโครงข่ายคมนาคมที่สำคัญ ได้แก่ โครงการมอเตอร์เวย์สายบางใหญ่-กาญจนบุรี โครงการวงแหวนถนนรอบนอกกรุงเทพฯ รอบที่ 3 โครงการมอเตอร์เวย์สายชลบุรี-สระบุรี-นครปฐม โดยมีเกณฑ์หลักในการพิจารณาประกอบด้วยความสะดวกรวดเร็วในการเข้าถึงโครงข่ายคมนาคม ความเหมาะสมทางวิศวกรรม ลักษณะพื้นที่ ภูมิประเทศ สิ่งกีดขวาง เขตปลอดภัยในการเดินอากาศ การใช้งานห้วงอากาศยานร่วมกับท่าอากาศยาน

โดยรอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการใช้ประโยชน์ที่ดินของพื้นที่และบริเวณโดยรอบ

ลดแออัดสุวรรณภูมิ-ดอนเมือง

นางอัมพวันกล่าวว่า ทย.มีการศึกษาการส่งเสริมโครงข่ายคมนาคมของประเทศ และได้เห็นถึงความสำคัญของการมีท่าอากาศยานแห่งใหม่เพื่อบรรเทาความคับคั่งของท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และท่าอากาศยานดอนเมืองรวมถึงเพื่อรองรับความต้องการด้านการเดินทางทางอากาศที่เติบโตขึ้น จึงได้ดำเนินโครงการดังกล่าว เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดตั้งสนามบิน ซึ่งจากการรับฟังความคิดเห็นมีประเด็นสำคัญ ได้แก่ ความชัดเจนในการเลือกพื้นที่ที่จะดำเนินการ ข้อดีข้อเสีย ของแต่ละพื้นที่ทางเลือก ความเหมาะสมในการใช้ห้วงอากาศในแต่ละพื้นที่ รวมทั้งขอให้มีการนำพื้นที่ของสนามบินเก่าแห่งหนึ่งไปเป็นหนึ่งในพื้นที่ทางเลือกด้วย เป็นต้น

นางอัมพวันยังกล่าวถึงความคืบหน้าโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานเบตง จ.ยะลา วงเงินลงทุนประมาณ 1,900 ล้านบาท ซึ่งจะเป็นท่าอากาศยานแห่งใหม่ล่าสุดของ ทย. ลำดับที่ 29 ว่า ภาพรวมการก่อสร้างในขณะนี้มีความคืบหน้าประมาณ 80% คาดว่าจะแล้วเสร็จทั้งหมดในเดือนกรกฎาคมนี้ จากนั้นจะติดตั้งระบบการทำงาน และทดสอบระบบก่อนเปิดให้บริการอย่างเป็นทางการในเดือนมิถุนายน 2563 โดยขณะนี้สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย (กพท.) บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด (บวท.) และกรมอุตุนิยมวิทยา กำลังเร่งเตรียมความพร้อมในส่วนงานที่เกี่ยวข้องของแต่ละหน่วย อาทิ การติดตั้งเครื่องช่วยเดินอากาศ หอบังคับการบิน เครื่องมือตรวจอากาศ และการขอใบรับรองการดำเนินงานสนามบินสาธารณะ เพื่อให้ทันกับการเปิดให้บริการ

นางอัมพวันกล่าวว่า สำหรับสายการบินที่จะทำการบินมายังท่าอากาศยานเบตง ขณะนี้ยังไม่ได้ข้อสรุป อยู่ระหว่างหารือกับ 2 สายการบินสัญชาติไทย คือสายการบินบางกอกแอร์เวย์ส และสายการบินนกแอร์ โดยเดือนพฤษภาคมนี้ จะเชิญทั้ง 2 สายการบินลงพื้นที่ติดตามความคืบหน้าการก่อสร้าง รวมทั้งสำรวจตลาด คาดว่าภายในเดือนพฤษภาคมนี้จะได้ข้อสรุปว่าสายการบินใดเปิดทำการบินและให้บริการเส้นทางใดบ้าง โดยระยะแรกจะเน้นเส้นทางบินภายในประเทศก่อน ส่วน

สายการบินต่างชาติเคยหารือร่วมกับสายการบินมาลีนโดแอร์ ของประเทศมาเลเซีย ก็ให้ความสนใจเช่นกัน คงต้องรอการพิจารณาอีกสักระยะ “ยอมรับว่าความยาวทางวิ่ง (รันเวย์) ของท่าอากาศยานเบตงที่ 1,800 เมตร มีข้อจำกัด เพราะต้องเป็นเครื่องบินขนาดเล็ก แต่ระยะต่อไปจะเพิ่มความยาวรันเวย์เป็น 2,100 เมตร เพื่อรองรับเครื่องบินขนาดใหญ่มากกว่า 80 ที่นั่งได้

โตโยต้าแถลงร่นรถกระบะใช้บี20

แหล่งข่าวจากกระทรวงพลังงานกล่าวถึงความคืบหน้าการสนับสนุนให้ค่ายรถยนต์เติมน้ำมันที่มีส่วนผสมของไบโอดีเซล (บี100) ในอัตรา 20% หรือบี 20 เพื่อลดใช้น้ำมันปาล์มดิบ (ซีพีโอ) ในระบบและดันราคาปาล์มดิบสูงขึ้นว่า วันที่ 9 เมษายนนี้ กระทรวงพลังงานโดยกรมธุรกิจพลังงาน (ธพ.) จะแถลงความร่วมมือกับบริษัท โตโยต้า มอเตอร์

ประเทศไทย จำกัด เพื่อแนะนำรถกระบะที่ใช้บี20 ได้ โดยนายศิริ จิระพงษ์พันธ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน จะแถลงร่วมกับผู้บริหารโตโยต้า ที่กระทรวงพลังงาน

แหล่งข่าวกล่าวว่า เดิมกระทรวงพลังงานมีการหารือกับค่ายรถยนต์ที่ผลิตรถยนต์กระบะขนาด 1 ตันหลายค่าย อาทิ โตโยต้า อีซูซุ นิสสัน มาสด้า มิตซูบิชิ โดยเฉพาะอีซูซุแสดงความสนใจการใช้บี 20 อย่างมาก เพราะประเทศอินโดนีเซียมีการใช้น้ำมันบี 20 ในรถกระบะทั่วไปแล้วเช่นกัน แต่สุดท้ายกลับมีเพียงโตโยต้าที่ตกลง ขณะที่ค่ายรถที่เหลือขอเวลาศึกษาข้อมูล

แหล่งข่าวกล่าวว่า การสนับสนุนบี 20 ใช้ในรถกระบะ 1 ตัน และรถบรรทุกจะทำให้ยอดการใช้น้ำมันบี 20 ขยับขึ้นเป็น 3 ล้านลิตรต่อวันภายในเดือนพฤษภาคม 2562 จากปัจจุบันอยู่ที่ 1 ล้านลิตรต่อวัน และจะถึงเป้าหมายที่กระทรวงพลังงานตั้งไว้ คือ 15 ล้านลิตรต่อวันภายในเดือนมิถุนายน-กรกฎาคม 2562 จากยอดการใช้น้ำมันดีเซลทั่วประเทศอยู่ที่ 65 ล้านลิตรต่อวัน ขณะที่น้ำมันดีเซลทั่วไป หรือบี 7 จะอยู่ที่ 50 ล้านลิตรต่อวัน โดยกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงอุดหนุนในอัตรา 5 บาทต่อลิตรถึงเดือนพฤษภาคมนี้ หลังจากนั้นจะเหลือ 3 บาทต่อลิตร สำหรับจำนวนสถานีบริการที่จำหน่ายบี 20 อยู่ที่ 116 แห่ง และจุดจ่อรถบรรทุกขนาดใหญ่ (พลีต) 116 แห่ง

ไล่ปิด'เว็บหนัง-ซีรีส์'เถื่อน

● ดึงสรรพากรรัดภาษีย้อนหลัง

นายทศพล ทังสุบุตร อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา เปิดเผยถึงแนวทางการดำเนินการกับเว็บไซต์ที่ละเมิดลิขสิทธิ์ว่า ขณะนี้กรมฯ ได้ร่วมมือกับสำนักงานป้องกันและการปราบปรามการฟอกเงิน (ปปง.) และกรมสรรพากร ในการนำกฎหมายของทั้งสองหน่วยงานมาดำเนินคดีกับผู้ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาด้วยความผิดที่อยู่ในฐานการฟอกเงินเพื่อให้การอาัยทรัพย์และยึดทรัพย์ผู้กระทำความผิด รวมถึงการตรวจสอบภาษีย้อนหลัง นอกเหนือจากการปิดเว็บไซต์ปิดกันเว็บไซต์ เนื่องจากกฎหมายเกี่ยวกับการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาที่ผ่านมามีส่วนใหญ่มักจะมีโทษปรับหรือจำคุกซึ่งผู้กระทำความผิดไม่เกรงกลัวมากนัก

“กรมฯ ได้ร่วมมือกับหน่วยงานพันธมิตรในการดำเนินการจับกุมผู้ละเมิดอย่างเต็มที่โดยหากตรวจสอบพบก็จะจับกุมดำเนินคดี ซึ่งที่ผ่านมา มีการจับกุมยึดคอมพิวเตอร์และเซิร์ฟเวอร์ที่ทำการละเมิดได้อย่างต่อเนื่อง ดังนั้นเพื่อให้เกิดการลงโทษสถานหนักจึงจำเป็นต้องเชื่อมโยงกับกฎหมายต่าง ๆ ล่าสุดก็ได้เสนอให้ใช้กฎหมายฟอกเงินในการดำเนินการกับผู้ละเมิดเพราะความผิดละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาเป็นความผิดที่อยู่ในฐานการฟอกเงินเพื่อให้ตามอาัยทรัพย์ของผู้ละเมิดรวมทั้งส่งให้กรมสรรพากรดำเนินการตรวจสอบภาษีด้วย”

นายทศพลกล่าวว่า กรมฯ ยังร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐในการแก้ไขปัญหากการละเมิดลิขสิทธิ์ผ่านเว็บไซต์อย่างใกล้ชิดด้วยล่าสุดได้เปิด 2 ช่องทางที่ให้ผู้ประกอบการแจ้งปัญหากการละเมิด คือแจ้งปัญหากผ่านศูนย์รับเรื่องราวร้องทุกข์และระบบการเผยแพร่การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาและการกระทำความผิดอื่น ๆ ทางออนไลน์ (คอปดิชส์) ซึ่งมีตำรวจและสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เป็นผู้รับผิดชอบหลักและแจ้งมายังกรมฯ เพื่อที่จะประสานต่อไปยังกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) ในการใช้พ.ร.บ.คอมพิวเตอร์จัดการ

ทั้งนี้ในการแจ้งปัญหากผ่านคอปดิชส์ นั้น ให้แจ้งเรื่องไปยังศูนย์ฯ และเจ้าหน้าที่จะพิจารณาและหากเห็นว่ามีการละเมิดจริง ก็จะส่งเรื่องต่อไปยัง กสทช. เพื่อใช้อำนาจของ กสทช. ในการแจ้งไปยังผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ไอเอสพี) ให้หน้าเว็บไซต์ละเมิดออก ซึ่งจะดำเนินการเร็วมากภายใน 2-3 วัน โดยปัจจุบันมีการสั่งปิดเว็บไซต์แล้ว 34 เว็บ หรือ 1,080 ยูอาร์แอล ส่วนใหญ่ก็จะเป็นการละเมิดภาพยนตร์ โดยเฉพาะซีรีส์เกาหลี, จีน, ไทยและฝรั่ง เป็นต้น

ส่วนการแจ้งผ่านกรมทรัพย์สินทางปัญญาสามารถดำเนินการได้โดยแจ้งเว็บไซต์ภาพยนตร์ที่ถูกละเมิดมีอะไรบ้าง ซึ่งกรมฯ จะส่งเรื่องต่อไปยังกระทรวงดีอี เพื่อพิจารณา และหาก



ทศพล ทังสุบุตร

เห็นว่าผิดจริงก็จะส่งศาลพิจารณาสั่งให้ระงับเว็บไซต์ โดยล่าสุดได้มีคำสั่งปิดเว็บไซต์ไปแล้ว 37 คำสั่ง หรือ 953 ยูอาร์แอล

“มีเจ้าของสิทธิ ตัวแทนเจ้าของสิทธิมา ร้องกับกรมฯ อยู่เรื่อย ๆ ทั้งหนังไทย หนังสือหรือหนังเกาหลี ซีรีส์เกาหลี ซึ่งกรมฯ ได้มีการ

ประสานงานกับกระทรวงดีอีในการสั่งปิดเว็บไซต์อย่างต่อเนื่องแต่ก็พบว่ายังมีบางเว็บไซต์ที่มีเซิร์ฟเวอร์ตั้งอยู่ต่างประเทศเท่าที่ตรวจสอบได้มีที่สิงคโปร์ ปานามา และสหรัฐ ซึ่งการแก้ไขปัญหากกสทช.ได้ทำการปิดกันไม่ให้เข้าถึงได้ และกรมฯ ยังมีหนังสือถึงสถานทูตสหรัฐเพื่อขอความร่วมมือให้ช่วยปิดด้วย”

นอกจากนี้กรมฯ กำลังอยู่ระหว่างการจัดทำโครงการพัฒนาระบบการแจ้งและรับแจ้งข้อมูล

ลิขสิทธิ์ในรูปแบบไว้กระดาดเพื่อใช้สำหรับการ
รับแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์จากผู้ที่ยกงานอันมี
ลิขสิทธิ์ไม่ว่าจะเป็นภาพยนตร์ เพลง ภาพ
หนังสือ วรรณกรรม เป็นต้น โดยจะแล้วเสร็จ
ภายในปีนี้และจากนั้น กรมฯ จะนำข้อมูล
งานลิขสิทธิ์ที่มากับกรมฯ ไปเชื่อมโยง
กับสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
(องค์การมหาชน) หรือเอ็ดต้าที่
ปัจจุบันมีโปรแกรม “ไอแมงมุม” ที่ใช้ใน
การตรวจจับการละเมิดลิขสิทธิ์โดยขณะนี้
ได้เริ่มดำเนินการกับการละเมิดภาพยนตร์ที่
ไอแมงมุมจะกระจายเข้าสู่ระบบคอมพิวเตอร์
แล้ววิ่งไปตรวจจับว่าเว็บไซต์ไหนมี
ภาพยนตร์ละเมิดลิขสิทธิ์หากตรวจเจอ
จะแจ้งกลับเข้ามา ทำให้รู้ภาพยนตร์ละเมิด
อยู่ที่ไหน เว็บอะไร.

รัฐธรรมนูญเว็บละเมิดลิขสิทธิ์

● เปิด 2 ช่องทางผู้เสียหายแจ้งเบาะแสก่อนสั่งปิด

กรมทรัพย์สินทางปัญญาซึ่งจัดการเว็บไซต์หนึ่ง-เพลงละเมิดลิขสิทธิ์ และเจ้าของสิทธิ์แจ้งผ่าน COPTICS ขอให้อำนาจ กสทช. สั่งปิด หรือแจ้งกรม ก่อนส่งศาลสั่งปิด ล่าสุดปิดแล้วกว่า 70 เว็บไซต์ เกือบ 2 พัน URL

นายทศพล ทั้งสุบุตร อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา เปิดเผยถึงแนวทางการแก้ปัญหาเว็บไซต์ละเมิดลิขสิทธิ์ ว่า ขณะนี้หน่วยงานภาครัฐได้ร่วมมือกันแก้ไขปัญหาอย่างใกล้ชิด โดยปัจจุบันมี 2 ช่องทางให้เจ้าของสิทธิ์แจ้งปัญหาการละเมิด ทั้งแจ้งผ่านศูนย์รับเรื่องราวร้องทุกข์และระบับการเผยแพร่การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาและการกระทำความผิดอื่นๆทางออนไลน์ (COPTICS) ที่มีสำนักงานตำรวจแห่งชาติและสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกากระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เป็นผู้รับผิดชอบหลัก ซึ่งจะดำเนินการภายใต้ พ.ร.บ. คอมพิวเตอร์

สำหรับการแจ้งปัญหาการละเมิดผ่าน COPTICS นั้น ให้แจ้งเรื่องไปยังศูนย์ฯ ซึ่งเมื่อเจ้าหน้าที่พิจารณาแล้วเห็นว่ามีการละเมิดจริง จะส่งเรื่องต่อไปยัง กสทช. เพื่อใช้อำนาจของ กสทช. แจ้งไปยังผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP) ให้นำเว็บไซต์ละเมิดออก ซึ่งจะดำเนินการได้อย่างรวดเร็วภายใน 2-3 วัน ปัจจุบันได้สั่งปิดเว็บไซต์แล้ว 34 เว็บ หรือ 1,080 URL ส่วนการแจ้งผ่านกรมทรัพย์สินทางปัญญา สามารถดำเนินการได้โดยให้แจ้งมาว่ามีเว็บไซต์ใดที่ละเมิดงานลิขสิทธิ์เพลง หรือภาพยนตร์ ฯลฯ ซึ่งกรมจะส่งเรื่องต่อไปยังกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) เพื่อให้พิจารณา และหากเห็นว่าผิดจริงจะส่งเรื่องไปให้ศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศกลาง พิจารณาสั่งให้ระงับ หรือปิดกั้นเว็บไซต์ โดยล่าสุดได้มีคำสั่งปิดเว็บไซต์ไปแล้ว 37 คำสั่ง หรือ 953 URL

“เจ้าของสิทธิ์ และตัวแทนเจ้าของสิทธิ์มาร้องกับกรมอยู่เรื่อยๆ ทั้งในส่วนที่เป็นหนังไทย หนังฮอลลีวูด หรือหนังเกาหลี ซีรีส์เกาหลี ซึ่งกรมได้ประสานงานกับดีอีในการสั่งปิดเว็บไซต์อย่างต่อเนื่อง แต่ก็พบว่าบางเว็บไซต์ ที่มีเซิร์ฟเวอร์อยู่ในต่างประเทศเช่น สิงคโปร์ ปานามา และสหรัฐฯ ซึ่งเราปิดเว็บไม่ได้ ก็ได้ขอให้ กสทช. ปิดกั้นไม่ให้คนไทยเข้าถึงได้ และกรมยังได้มีหนังสือถึงสถานทูตสหรัฐฯ เพื่อขอความร่วมมือให้ช่วยปิดด้วย”

นอกจากนี้ กรมยังได้ร่วมมือกับหน่วยงานพันธมิตรในการดำเนินการจับกุมผู้ละเมิดอย่างเต็มที่ โดยหากตรวจพบก็จะจับกุมดำเนินคดี ซึ่งที่ผ่านมาได้จับกุม ยึดคอมพิวเตอร์และเซิร์ฟเวอร์ที่ละเมิดได้อย่างต่อเนื่องและยังได้เสนอให้ใช้กฎหมายฟอกเงินในการดำเนินการกับผู้ละเมิด เพราะความผิดละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาคือความผิดที่อยู่ในความผิดฐานฟอกเงิน เพื่อให้ตามอายัดทรัพย์สินของผู้ละเมิด รวมทั้งส่งให้กรมสรรพากรตรวจสอบภาษีด้วย

ขณะเดียวกันกรมอยู่ระหว่างการจัดทำโครงการพัฒนาระบบการแจ้งและรับแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์ในรูปแบบไร้กระดาษเพื่อใช้สำหรับการรับแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์จากผู้ที่ยกฟ้องงานอันมีลิขสิทธิ์ ทั้งภาพยนตร์ เพลง ภาพวาด ภาพถ่าย หนังสือ วรรณกรรม เป็นต้น โดยจะแล้วเสร็จในปี นี้ จากนั้น กรมจะนำข้อมูลงานลิขสิทธิ์ที่มาจากแจ้งมาไปเชื่อมโยงกับสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) หรือเอ็ตด้า ที่ปัจจุบันมีโปรแกรม “ไอแมงมุม” ใช้ตรวจจับการละเมิดลิขสิทธิ์ โดยได้เริ่มดำเนินการกับภาพยนตร์แล้ว โดยจะปล่อยไอแมงมุมเข้าสู่ระบบ จากนั้นโปรแกรมจะวิ่งไปตรวจจับว่าเว็บไซต์ใดมีภาพยนตร์ละเมิดลิขสิทธิ์ หากตรวจพบจะแจ้งกลับเข้ามา ทำให้ดำเนินการได้ทันที

“ในช่วงแรก จะเริ่มกับภาพยนตร์ก่อน เพราะเป็นงานลิขสิทธิ์ที่ถูกละเมิดมาก จากนั้นจะขยายผลไปยังเพลงและภาพถ่าย โดยเฉพาะภาพถ่ายหากมีคนนำไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต จะตรวจเจอเลยว่าอยู่ตรงไหน ทำให้ดูแลการละเมิดได้ดีขึ้น”

พาณิชย์เปิดช่อง จัดการหนังสือ พ้นแล้ว2พันURL

ไทยโพสต์ • กรมทรัพย์สินทางปัญญาชี้ช่องจัดการเว็บหนังสือ เว็บละเมิดลิขสิทธิ์ เผยล่าสุดปิดไปแล้วกว่า 70 เว็บไซต์ เกือบ 2 พัน URL

นายทศพล ทังสุบุตร อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญาเปิดเผยถึงแนวทางการดำเนินการกับเว็บไซต์ที่ละเมิดลิขสิทธิ์ว่า ขณะนี้หน่วยงานภาครัฐได้ร่วมมือกันในการแก้ไขปัญหาอย่างใกล้ชิด ปัจจุบันมีถึง 2 ช่องทางที่ให้ผู้ประกอบการแจ้งปัญหาการละเมิด โดยสามารถแจ้งปัญหาผ่านศูนย์รับเรื่องราวร้องทุกข์และระบบการเผยแพร่การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และการกระทำความผิดอื่นๆทางออนไลน์ (COPTICS) ซึ่งมีการตรวจและสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เป็นผู้รับผิดชอบหลัก และแจ้งมายังกรมทรัพย์สินทางปัญญา เพื่อที่จะประสานต่อไปยังกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) ในการใช้ พ.ร.บ.คอมพิวเตอร์จัดการ

ทั้งนี้ ในการแจ้งปัญหาผ่าน COPTICS นั้น ให้แจ้งเรื่องไปยังศูนย์ฯ และเจ้าหน้าที่จะพิจารณา และหากเห็นว่าการ

ละเมิดจริง ก็จะส่งเรื่องต่อไปยัง กสทช.เพื่อใช้อำนาจของ กสทช.ในการแจ้งไปยังผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP) ให้นำเว็บไซต์ละเมิดออก ซึ่งจะดำเนินการเร็วมากภายใน 2-3 วัน โดยปัจจุบันมีการสั่งปิดเว็บไซต์แล้ว 34 เว็บไซต์ หรือ 1,080 URL

ส่วนการแจ้งผ่านกรมทรัพย์สินทางปัญญา สามารถดำเนินการได้โดยแจ้งเว็บไซต์ ภาพยนตร์ที่ถูกละเมิดมีอะไรบ้าง ซึ่งกรมจะส่งเรื่องต่อไปยังกระทรวงดีอีเพื่อพิจารณา และหากเห็นว่าการละเมิดจริง ก็จะส่งศาลพิจารณาสั่งให้ระงับเว็บไซต์ โดยล่าสุดได้มีคำสั่งปิดเว็บไซต์ไปแล้ว 37 คำสั่ง หรือ 953 URL

“มีเจ้าของสิทธิ์ ตัวแทนเจ้าของสิทธิ์มาร้องกับกรมอยู่เรื่อยๆ ทั้งหนังสือ หนังสือหรือหนังสือทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งกรมได้มีการประสานงานกับกระทรวงดีอีในการสั่งปิดเว็บไซต์อย่างต่อเนื่อง แต่ก็พบว่ามีบางเว็บไซต์ที่มีเซิร์ฟเวอร์ตั้งอยู่ในต่างประเทศ ทำที่ตรวจสอบได้ มีที่สิงคโปร์ ปานามา และสหรัฐ ซึ่งการแก้ไขปัญหา กสทช.ได้ทำการปิดกั้นไม่ให้เข้าถึงได้ และกรมเองยังได้มีหนังสือถึงสถานทูตสหรัฐเพื่อขอความร่วมมือให้ช่วยปิดด้วย” นายทศพลกล่าว.

“พาณิชย์”ชี้ช่องจัดการเว็บหนังเถื่อน แจ้งCOPTICS-ใช้พ.ร.บ.คอมพ์สั่งปิด

ผู้จัดการรายวัน360° - กรมทรัพย์สินทางปัญญาชี้ช่องจัดการเว็บหนังเถื่อน เว็บละเมิดลิขสิทธิ์ เน้นเจ้าของสิทธิ์ใช้ 2 ช่องทาง แจ้งผ่าน COPTICS เพื่อขอใช้อำนาจ กสทช. สั่งปิดเว็บละเมิด หรือใช้ พ.ร.บ.คอมพ์ ส่งศาลสั่งปิด เผยล่าสุดปิดไปแล้วกว่า 70 เว็บไซต์เกือบ 2,000 URL

นายทศพล ทังสุบุตร อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา เปิดเผยถึงแนวทางการดำเนินการกับเว็บไซต์ที่ละเมิดลิขสิทธิ์ ว่า ขณะนี้หน่วยงานภาครัฐได้ร่วมมือกันในการแก้ไขปัญหาอย่างใกล้ชิด ปัจจุบันมีถึง 2 ช่องทางที่ให้ผู้ประกอบการแจ้งปัญหาการละเมิด โดยสามารถแจ้งปัญหาผ่านศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์และระบบการเผยแพร่การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาและการกระทำความผิดอื่นๆ ทางออนไลน์ (COPTICS) ซึ่งมีตำรวจและสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เป็นผู้รับผิดชอบหลัก และแจ้งมายังกรมทรัพย์สินทางปัญญา เพื่อที่จะประสานต่อไปยังกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) ในการใช้ พ.ร.บ.คอมพิวเตอร์จัดการ

ทั้งนี้ ในการแจ้งปัญหาผ่าน COPTICS นั้น ให้แจ้งเรื่องไปยังศูนย์ฯ และเจ้าหน้าที่จะพิจารณาและหากเห็นว่ามีการละเมิดจริง ก็จะส่งเรื่องต่อไปยัง กสทช. เพื่อใช้อำนาจของ กสทช. ในการแจ้งไปยังผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP) ให้นำเว็บไซต์ละเมิดออก ซึ่งจะดำเนินการเร็วมากภายใน 2-3 วัน โดยปัจจุบันมีการสั่งปิดเว็บไซต์แล้ว 34 เว็บ หรือ 1,080 URL

ส่วนการแจ้งผ่านกรมทรัพย์สินทางปัญญา สามารถดำเนินการได้โดยแจ้งเว็บไซต์ ภาพยนตร์ที่ถูกละเมิดมีอะไรบ้าง ซึ่งกรมฯ จะส่งเรื่องต่อไปยังกระทรวงดีอี เพื่อพิจารณา และหากเห็นว่าผิดจริง ก็จะส่งศาลพิจารณาสั่งให้ระงับเว็บไซต์ โดยล่าสุดได้มีคำสั่งปิดเว็บไซต์ไปแล้ว 37 คำสั่ง หรือ 953 URL

“มีเจ้าของสิทธิ์ ตัวแทนเจ้าของสิทธิ์มาร้องกับกรมฯ อยู่เรื่อยๆ ทั้งหนังไทย หนังสหรัฐฯ หรือหนังเกาหลี ซีรีส์เกาหลี ซึ่งกรมฯ ได้มีการประสานงานกับกระทรวงดีอีในการสั่งปิดเว็บไซต์อย่างต่อเนื่อง แต่ก็พบว่ายังมีบางเว็บไซต์ที่มีเซิร์ฟเวอร์ตั้งอยู่ในต่างประเทศ เท่าที่ตรวจสอบได้มีที่สิงคโปร์ ปานามา และสหรัฐฯ ซึ่งการแก้ไขปัญหา กสทช.ได้ทำการปิดกันไม่ให้เข้าถึงได้ และกรมฯ เองยังได้มีหนังสือถึงสถานทูตสหรัฐฯ เพื่อขอความร่วมมือให้ช่วยปิดด้วย” นายทศพลกล่าว

นายทศพลกล่าวว่า นอกเหนือจากการปิดเว็บไซต์ ปิดกันเว็บไซต์ กรมฯ ยังได้ร่วมมือกับหน่วยงานพันธมิตรในการดำเนินการจับกุมผู้ละเมิดอย่างเต็มที่ โดยหากตรวจสอบพบก็จะจับกุมดำเนินคดี ซึ่งที่ผ่านมา มีการจับกุมยึดคอมพิวเตอร์ และเซิร์ฟเวอร์ที่ทำการละเมิดได้อย่างต่อเนื่อง และยังได้เสนอให้ใช้กฎหมายฟอกเงินในการดำเนินการกับผู้ละเมิด เพราะความผิดละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาคือความผิดที่อยู่ในฐานฟอกเงิน เพื่อให้ตามอายุตัดทรัพย์สินของผู้ละเมิดรวมทั้งส่งให้กรมสรรพากรดำเนินการตรวจสอบภาษีด้วย.



จ่ายเงิน : ผู้สื่อข่าวรายงานว่า วันที่ 10 เม.ย.นี้ บริษัท โทเทิล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือดีแทค จะนำเงินมาจ่ายให้กับสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) วงเงิน 608 ล้านบาท ซึ่งเป็นเงินรายได้จากการใช้คลื่นความถี่ 850 เมกะเฮิรตซ์ และคลื่น 1800 เมกะเฮิรตซ์.

ส.โทรคมนาคมฯ ตั้งสมาชิก ลงนามความร่วมมือ จัดระเบียบสายสื่อสาร

สมาคมโทรคมนาคมฯ ร่วมลงนามกับผู้ประกอบการโทรคมนาคมฯ ในการสร้างความตระหนักจัดระเบียบสายสื่อสาร คาดสรุปโมเดลการนำสายสื่อสารลงดินภายในไตรมาส 3/2562 ก่อนนำเสนอภาครัฐ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

พล.อ.ประจิน จั่นตอง รองนายกรัฐมนตรี และประธานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (บอร์ดดีอี) เปิดเผยว่า ตามที่ พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ต้องการให้ทัศนียภาพของประเทศสวยงาม จึงต้องการให้มีการนำสายสื่อสารและสายไฟฟ้าลงใต้ดินนั้น ในส่วนของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) และ กรุงเทพมหานคร (กทม.) ได้มีความร่วมมือที่ชัดเจนในการปรับทัศนียภาพให้เสร็จภายใน 2 ปี

ดังนั้นอีกภาคส่วนที่สำคัญคือ ผู้ประกอบการโทรคมนาคมจึงจำเป็นต้องทำงานร่วมกันผ่านสมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ซึ่งมีสมาชิก 10 ราย ลงนามความร่วมมือในการสร้างความตระหนักในด้านการจัดระเบียบสายสื่อสาร เพื่อแก้ไขปัญหาสายสื่อสารด้วยวิธีการต่าง ๆ รวมทั้งร่วมกันศึกษาสภาพปัญหา ผลกระทบ เพื่อหาข้อสรุปรูปแบบ แนวทาง แผนการดำเนินงาน วิธีการที่ชัดเจน และมีมาตรฐานที่เหมาะสมเกี่ยวกับการจัดระเบียบสายที่สามารถใช้ได้ทุกพื้นที่

ด้านนายมนต์ชัย หนูสง นายกสมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยฯ กล่าวว่า คณะทำงานจะใช้เวลา 4 เดือน หรือภายในไตรมาส 3/2562 ในการหาข้อสรุปถึงโมเดลในการนำสายสื่อสารลงดินที่ดีที่สุด นำเสนอภาครัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ซึ่งต้องวิเคราะห์ดูความหนาแน่นของพื้นที่ว่าแต่ละพื้นที่ควรลงดินหรือบางพื้นที่ไม่หนาแน่นก็สามารถให้พาดบนสายไฟฟ้าเหมือนเดิมได้ โดยอาจจะร้อยใส่ท่อลอยฟ้าซึ่งสมาคมฯ ได้หารือร่วมกับการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) บ้างแล้ว

“เรื่องราคาให้ผู้ให้บริการต้องรับภาระล่าช้า แต่ในพื้นที่กรุงเทพฯ ก็ต้องใช้เงินลงทุนหลักพันล้านบาทต่อบริษัท จากเดิมที่มีต้นทุนในการพาดสายบนเสาไฟฟ้าเพียงหลักร้อยบาทต่อปี ก็จะเพิ่มเป็นรายละ 3,000 บาท (1 ท่อสามารถแบ่งกันได้ 3 ราย) ที่สำคัญคือเรื่องของราคาที่สมาคมฯ ต้องการให้ภาครัฐให้ความสำคัญกับโครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคมเหมือนสาธารณูปโภค น้ำ ไฟ ที่ภาครัฐควรลงทุนการสร้างท่อให้ผู้ประกอบการ โดยผู้ประกอบการพร้อมจ่ายค่าเช่าให้กับภาครัฐ” นายมนต์ชัย กล่าว

สำหรับการดำเนินการแก้ไขปัญหสายสื่อสารที่ผ่านมา ผู้ประกอบการโทรคมนาคมได้มีความตั้งใจที่จะแก้ไขปัญหาสายสื่อสารกันอย่างเต็มที่ ไม่ว่าจะเป็นการดำเนินการจัดระเบียบสายสื่อสารไปแล้วประมาณ 700 กม. และนำสายสื่อสารลงดินระยะทางประมาณ 160 กม. ตามโครงการต่าง ๆ เช่น โครงการพลอยอินทรี โครงการพญาไท ■

บุคคล หน้า

หน้า มั่นคง ตรงไป ตรงมา...■ ■ ■ คนเราต้องเตรียมตัวเพื่อที่จะเผชิญปัญหาต่างๆ ในชีวิต แต่การเตรียมตัวนั้นก็ต้องมีความรู้ประกอบด้วย มีการฝึกนิสัยใจคอของตนให้สามารถฟันฝ่าอุปสรรคได้ด้วย สิ่งที่สำคัญในการฟันฝ่าอุปสรรคในชีวิตคือ ต้องรู้จักตัวเอง รู้ตัวกำลังทำอะไร รู้ว่าตัวเองต้องการอะไร... (พระบรมราโชวาทของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร พระราชทานแก่นักศึกษาวิทยาลัยเกษตรกรรมแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ วันที่ 3 มกราคม 2516)...■ ■ ■

ปรากฏการณ์พรรคอนาคตใหม่ได้คะแนนนิยมจากผู้มีสิทธิเลือกตั้งอย่างมากมายเกินคาด ทำให้บรรดานักรัฐศาสตร์ที่ศึกษาประเด็นการเมืองไทยต้องพร้อมใจกันเกาหัว แล้วหันมองหน้ากันขึ้นมา พร้อมกับถามว่าเกิดอะไรขึ้น เพราะเรื่องนี้หากเกิดในรั้วมหาวิทยาลัยหรือรั้วโรงเรียนมัธยมก็พอจะเข้าใจได้ แต่เรื่องนี้ดันไปเกิดในจังหวัดที่ไม่มีมหาวิทยาลัยตั้งอยู่ จึงทำให้หลายคนงงเป็นไก่ตาแตก ครั้นจะบอกว่าอนาคตใหม่ชนะเพราะ new voters หรือเพราะคนรุ่นใหม่ ก็ไม่น่าจะจริง เพราะบางจังหวัดมีประชากรที่ถือได้ว่าน่าจะเข้าข่ายผู้สูงอายุด้วยซ้ำไป แต่คะแนนของพรรคอนาคตใหม่ก็ยังนำ เรื่องแบบนี้หากเป็นเด็กวัยรุ่นน่าจะบอกว่าเลือกเพราะ เอก-ชนาธร จึงรุ่งเรืองกิจ มีหน้าตาแบบเกาหลี ซึ่งตรงใจคนรุ่นใหม่ที่ชอบดารานะเกาหลี แต่ขอถามอีกที คนที่ไม่ใช่วัยรุ่นเลือกพรรคอนาคตใหม่ เพราะอะไรหรือ เพราะเชื่อกรรม หรือเพราะหลงภาพดารานะเกาหลีเหมือนกับเด็ก...■ ■ ■

ส่วนข้ออ้างของบรรดาแฟนคลับอนาคตใหม่ที่บอกว่า ชนาธร และ ปิยบุตร แสงกนกกุล ฯลฯ พรรคอนาคตใหม่ถูกอำนาจการเมืองเตะสกัด เพราะไม่ต้องการให้อนาคตใหม่ได้เป็นรัฐบาล เรื่องนี้หากฟังเผินๆ ก็อาจจะดูเข้าเค้า แต่ก็ต้องถามกันชัดๆ ว่า แล้วชนาธรกับปิยบุตรมีความผิดตามข้อห้ามของกฎหมายหรือไม่ หากผิดก็ต้องว่ากันไปตามโทษานุโทษ อย่างมาอ้างว่า ได้คะแนนเสียงจากประชาชนหลายล้านแล้วถูกการเมืองเล่นงาน อ้างแบบนี้มันเลื่อนลอยเกินไป ถ้าเช่นนั้น หมายความว่าในอนาคต หากใครทำผิดกฎหมายแล้ว แต่กลับได้คะแนนนิยมจากประชาชนมากๆ ก็ไม่ต้องรับโทษ ใช่หรือไม่ ขอบอกซินะผิดถูกก็ว่าไปตามหลักกฎหมาย อย่างมาใช้โล่มนุษย์เป็นเครื่องกำบังความผิด

คนจะเป็นผู้แทนชาวบ้าน ต้องไม่ใช่ชาวบ้านเป็นโล่ปกป้องความผิดของตนเอง จำไว้...■■■■ เรื่องข้อสงสัยว่าทำไมมีฝรั่งมั่งคั่งกลุ่มหนึ่งไปปรากฏตัววันที่ธนาธรไปรับทราบข้อกล่าวหาที่สถานีตำรวจปทุมวัน ตามกันให้เช่ว่าเป็นเหตุจริงหรือ ตอบได้ว่าไม่ใช่เหตุ แต่เป็นเจ้าหน้าที่จากสถานทูตของชาติตะวันตกบางชาติ ตามว่าใครเชิญให้ไป ตอบว่าธนาธรเป็นคนเชิญถามต่อว่าแล้วฝรั่งเหล่านั้นไม่รู้หรือว่าอะไรเหมาะสม อะไรไม่เหมาะสม ตอบว่า เพราะเขาถือฝรั่ง ส่วนเรื่องที่จะให้เขารู้ว่าอะไรเหมาะสมหรือไม่ นั่น เรื่องนี้ตอบไม่ยาก เพราะหากเขารู้ว่าอะไรเหมาะสมหรือไม่แล้ว เขาก็จะไม่เสนอหน้าไปในที่ที่ไม่ควรไป ชัดเจนไหมครับ...■■■■ เรื่องกัญชาเสรีในบ้านเรายังเป็นประเด็นที่พูดกันไม่จบ ฝ่ายทางการบอกว่าการครอบครองกัญชาเป็นความผิดตามกฎหมาย ส่วนฝ่ายไม่เห็นด้วยได้ว่า ต้องเปิดให้มีการปลูกกัญชาเสรี และต้องสนับสนุนให้มีการใช้กัญชาได้โดยเสรี เพราะกัญชาเป็นพืชเศรษฐกิจตัวใหม่ของไทย และมีประโยชน์ทางการแพทย์ ล่าสุดเมื่อต้นเดือนเมษายน ได้เกิดกรณีตำรวจปราบปรามยาเสพติด ภาค 7 ควบคุมตัว เดชา ศิริภัทร ประธานมูลนิธิข้าวขวัญ และ พรชัย ชูเลิศ ผู้ร่วมงานกับเดชาในข้อหาครอบครองกัญชา 200 ต้น นำกัญชาสกัดกัญชาแห้งบด เมล็ดกัญชาตากแห้งบรรจุซอง...■■■■ หลังเกิดคดีจับ เดชา-พรชัย ทำให้ เสียหนุ-อนุทินชาญวีรกูล หัวหน้าพรรคภูมิใจไทย ประกาศว่าต้องช่วยเหลือเดชาและพรชัย เพราะทั้งสองคนมีเจตนาดีต่อคนไทยเนื่องจากทำวิจัยกัญชาเพื่อผลประโยชน์ของส่วนรวม แต่ที่น่าสนใจยิ่งกว่าคือ เสียหนุประกาศชัดว่าพรรคภูมิใจไทยเดินหน้าแก้ไขกฎหมายกัญชา เพื่อให้คนไทยทุกคนปลูกกัญชาได้ เพราะกัญชาคือยารักษาโรคตัวหนึ่ง...■■■■ งานนี้เสียหนุดูเหมือนจะเข้ามาทันทีในสายตากลุ่มคนสนับสนุนให้ปลูกกัญชาเสรี ซึ่งในกลุ่มนี้มีชื่อ อาทิตย์ อุไรรัตน์ เจ้าของมหาวิทยาลัยรังสิตรวมอยู่ด้วย และเท่าที่พอทราบนั้น รสนา โตสิตระกูล นักกิจกรรมสังคม ก็น่าจะสนับสนุนเสียหนุด้วย เพราะทั้งอาทิตย์-รสนา และกลุ่มผองเพื่อนในมหาวิทยาลัยรังสิต บางกลุ่ม ก็เชียร์นโยบายกัญชาเสรีอย่างสุดตัว แต่ไม่แน่ใจว่าถ้าหาก อาทิตย์-รสนา เห็นว่า เนวิน ชิดชอบผู้ยิ่งใหญ่แห่งเมืองบุรีรัมย์ก็ค่อนข้างอยู่เบื้องหลังเสียหนุ กลุ่มคนรักกัญชา ม.รังสิต จะยังยืนยันสนับสนุน

เสียหนุ่ต่อไปหรือไม่...■■■ คนที่ติดตามเรื่องผู้ขายของ
 ตามโครงการประชารัฐ ที่รัฐบาลชุดนี้พยายามผลักดัน
 ให้ ททท. ดำเนินการ ตั้งคำถามว่า หลังจากรัฐบาลตีปับ
 เรื่องนี้อย่างครึกโครมเมื่อประมาณเกือบ 2 ปีก่อน ล่าสุด
 อยากรู้ว่าโครงการผู้ขายของประชารัฐพื้นฐานไปแล้ว
 หรืออย่างไร ได้ข่าวว่าเจ้าทำผู้ขายของ ตกเกือบๆ
 แปดแสนบาทต่อตัว แล้วทำไปก็พันก็หมื่นตัว ใครได้รับ
 สัมปทานโครงการทำผู้ไป แล้วก็มีคำถามด้วยว่าล่าสุด
 ผู้ขายของโครงการประชารัฐอยู่ที่ไหน หากโครงการนี้
 ล้มเหลว ใครรับผิดชอบ ประชาชนฝากถามว่าจะมี
 รัฐมนตรีคนไหนแอ่นอกรับผิดชอบเรื่องนี้บ้าง ชาวบ้าน
 บอกว่าเสียค่ายงบประมาณแผ่นดินที่ถูกทะเลงไปโดย
 เปล่าประโยชน์...■■■ ข่าวดีแบบนี้ต้องชมเชย ผู้ว่าฯกทม.
 อัศวิน ขวัญเมือง และเลขาธิการกสทช. ฐากร ตัณฑสิทธิ์
 ร่วมกันประกาศเมื่อเร็วๆ นี้ว่าหลังงานพระราชพิธี
 บรมราชาภิเษก กรุงเทพฯ จะเริ่มทยอยเก็บสายสื่อสาร
 ลงใต้ดิน รวมระยะทางทั้งหมด 2,450 กิโลเมตร
 คาดว่าจะใช้เวลา 2 ปี ในการดำเนินโครงการนี้
 ขอปรบมือให้อีกทีกับความคิดดีๆ เช่นนี้...■■■ มีข่าวฝาก
 สำหรับผู้ไม่มีเวลาอ่านหนังสือพิมพ์ ขอเชิญฟังรายการ
 ข่าวเช้าทางสถานีวิทยุ FM 101 เวลา 05.30-
 07.00 น. วันจันทร์-ศุกร์ ดำเนินรายการโดย เฉลิมชัย
 ยอดมัลย์ บรรณาธิการข่าวของเนชั่น จัดร่วมกับ
 ศิรินรัตน์ จันทมาศ รายการนี้ไม่คุยเรื่อยเปื่อยไร้สาระ
 แต่เน้นลึกในเนื้อหาข่าว...■■■

ธรรมการ



♦ จัดระเบียบสายสื่อสาร...ฐานกร ดัณทสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เป็นประธานในงานกิจกรรมรณรงค์การจัดระเบียบสายสื่อสารและนำสายสื่อสารลงใต้ดิน เพื่อสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน อีกทั้งเป็นการสร้างทัศนียภาพให้สวยงาม ที่บริเวณหน้า โรงแรมวิลล่า กรุงเทพฯ เมื่อวันก่อน

TECHNOLOGY

Telecom firms fret over cable

KOMSAN TORTERMVASANA

The Telecommunications Association of Thailand (TCT) reports 10 telecom companies are concerned about the state's policy to move all existing overhead telecom and broadcast cables in Bangkok underground within two years, saying it will impose excessive costs on telecom firms.

The TCT is urging the government to subsidise construction costs of the underground pipelines that will hold the cables, while telecom companies are willing to pay a "reasonable" rental fee to the state.

The association said a better plan would be a hybrid model that incorporates both underground pipelines and overhead poles, as some roads could use overhead tubing where all cables would be grouped together into a single tube.

"Even in New York and Tokyo, they have overhead cables in some parts of these cities, but grouped in a proper way," said TCT president Monchai Noosong.

Mr Monchai said the organisation set up a working panel to study all the critical factors of the procedure. It expects to finish the study in four months, then submit it to the government.

The study will cover the problems

and effects to related parties, propose guidelines, and research standards and procedures based on international practices.

"The TCT supports the government's goal to beautify the city while developing the digital economy, but we are concerned about impracticalities in the procedure," he said.

Yesterday the TCT and 10 telecom companies signed a memorandum of understanding supporting the government's initiative to address existing overhead telecom-broadcast cables.

Mr Monchai said the TCT is concerned telecom companies may have to pay a rental fee for using the pipeline of almost 20,000 baht per kilometre per month, compared to only 200 and 300 baht per month per km for the overhead cement poles of the Metropolitan Electricity Authority (MEA) and the Provincial Electricity Authority (PEA).

Three state enterprises — MEA, TOT and CAT Telecom — own underground pipelines for their own operations, renting some space to private companies.

He said TOT owns 2,500km of underground pipeline in Bangkok. Renting from TOT may be an alternative to the government's policy.

The latest move by the TCT came

after the National Digital Economy and Society Committee (NDESC), chaired by Deputy Prime Minister Prajin Juntong, approved the proposal by the Bangkok Metropolitan Administration (BMA) to move all the cables underground via its wholly owned subsidiary Krungthep Thanakom, pushing ahead with the project after the cabinet acknowledged it on Jan 15.

Mr Monchai said the TCT does not want the pipeline project run through a concession operation system or profit-based operation.

Some 25 telecom and broadcast companies rent cement poles from MEA and PEA.

On Thursday the BMA held a press conference with the National Broadcasting and Telecommunications Commission updating the public on the project. The BMA said Krungthep Thanakom will start construction of pipelines in May, and expects to complete all 1,260km along roads in Bangkok within two years.

BMA governor Asawin Kwanmuang has not provided details on the budget, saying only telecom and broadcast operators would share the cost. A source in the TCT who requested anonymity said the BMA plans to auction the construction and maintenance contracts.



‘ดีแทค’ ผนึก ‘ทีโอที-CAT’ ลุยทดสอบ 5G ต้นแบบจัดสรรคลื่นความถี่ก่อนประมูล

ดีแทค ร่วมกับพันธมิตรทีโอที และ CAT เปิดสนามทดสอบ Dtac 5G นำร่องพื้นที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ม.เกษตรศาสตร์ ศรีราชา และเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) เพื่อทดสอบการใช้งานจริง (Use case) ภายใต้การสนับสนุนอุปกรณ์จากฮิโรชิมา หัวเว่ย และโนเกีย พร้อมแนะภาครัฐจัดสรรคลื่นความถี่ใหม่ (Spectrum Refarming) ทั้งย่านสูง-กลาง-ต่ำ และระบุช่วงเวลาจัดสรรชัดเจน เพื่อทำให้ 5G ของไทยเกิดเร็วขึ้นและมีความเป็นไปได้ในทางธุรกิจอย่างยั่งยืน

สำหรับเทคโนโลยีโครงข่ายความเร็วสูง 5G ถือได้ว่าการพูดถึงกันระยะหนึ่งแล้ว โดยบางประเทศเริ่มกำหนดแผนงานสำหรับรองรับระบบ 5G และมีการทดลองระบบไม่ว่าจะเป็น ญี่ปุ่น จีน เกาหลีใต้ สหรัฐอเมริกา หรือทางยุโรป คำถามคือ 5G จะมาไทยเมื่อไร ซึ่งในงานแถลงข่าว “เส้นทางสู่ 5G ไทยอย่างยั่งยืน” สัปดาห์ก่อน ที่จัดขึ้นโดยบริษัท ทีโอที แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ ดีแทค นำโดย “อเล็กซานดรา ไรซ์” ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ดีแทค พร้อมให้เกียรติร่วมงานโดย “วรรณพร เทพหัสดิน ณ อยุธยา” รองปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี), “ดร. มนต์ชัย หนูสง” กรรมการผู้จัดการใหญ่ บมจ.ทีโอที และ “พันเอก ดร. สรรพชัย หุวะนันทน์”



กรรมการผู้จัดการใหญ่ บมจ. กสท โทรคมนาคม (CAT) ได้ร่วมกล่าวถึงประเด็นที่น่าสนใจถึงการปูทางไทยสู่ 5G ด้วยคลื่นความถี่ และ “การทดสอบหรือยูสเคส” ขับเคลื่อนอุตสาหกรรมโดยความร่วมมือของ ดีแทค-ทีโอที-CAT พร้อมชี้ปัจจัยสำคัญที่จะไม่ทำให้ประเทศไทยตกขบวน 5G

วรรณพร เทพหัสดิน ณ อยุธยา รองปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) เปิดเผยว่า “ประเทศไทยจะต้องไม่ล้าหลัง โดยขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการเพื่อให้ทั้งระบบคลื่นความถี่ ผู้ประกอบการ พร้อมเข้าสู่ยุคของการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี 5G ส่งเสริมให้อุตสาหกรรมต่างๆ เข้ามามีส่วนร่วมทดสอบ ไม่ว่าจะเป็นเรื่อง IoT (Internet of Things), ปัญญาประดิษฐ์ (AI) หุ่นยนต์ (Robotic) ระบบคลาวด์ (Cloud Computing) ผสานกับ 5G ให้เหมาะสมกับอุตสาหกรรมในประเทศ”

ด้าน อเล็กซานดรา ไรซ์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือดีแทค กล่าวว่า “ดีแทคเสนอ 5G ต้องมีการร่วมมือระหว่างภาครัฐและภาคเอกชนในส่วนการพัฒนาโครงสร้างและใช้งานโครงสร้างพื้นฐาน 5G รวมไปถึงการพัฒนาไปสู่ธุรกิจบริการในระดับอุตสาหกรรม ซึ่งจะก่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในระยะยาว และช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับธุรกิจและประเทศไทย การขยับจาก 4G เป็น 5G เป็นการเปลี่ยนแปลงครั้งยิ่งใหญ่ ที่ไม่ใช่แค่การเปิดตัวสมาร์ตโฟนรุ่นใหม่เพื่อรองรับแอปพลิเคชันใหม่ หรือตอบสนองแค่หูฟังเพลงที่เร็วยิ่งขึ้น

แต่ 5G จะทำให้เข้าใกล้โลกแห่งอนาคตด้วยการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์กับอุปกรณ์ ประสิทธิภาพความเร็วของข้อมูลมีอัตราสูงขึ้น คลื่นความถี่จะต้องการใช้งานทั้งย่านสูง กลาง ต่ำ จึงต้องให้ความสำคัญกับแผนการจัดสรรคลื่นความถี่ที่ชัดเจน ก่อนที่จะเปิดประมูล รวมไปถึงข้อกฎหมายที่จะต้องยืดหยุ่นมากขึ้นด้วย เพื่อปลดล็อกและสนับสนุนบริการ หรือนวัตกรรมใหม่ๆ ต่อไปในอนาคต”

ดีแทคเตรียมใช้โดรน 5G จัดการแปลงเกษตรใหญ่

ดีแทคได้จัดทำโซลูชัน “ฟาร์มแม่นยำ” เพื่อเตรียมพร้อมสู่ 5G ที่สามารถปลดล็อกมูลค่ามหาศาลให้แก่เกษตรกรของประเทศไทยได้ ซึ่งทำให้เห็นได้ว่าการทำเกษตรกรรมยุคใหม่จะต้องใช้ประโยชน์ของดิจิทัลและความสามารถของ 5G มาต่อยอดเพื่อทำรายได้เพิ่มมากขึ้น และยังเตรียมยกระดับสู่โซลูชันฟาร์มแม่นยำ (Precision Farming) แบบเรียลไทม์

อเล็กซานดรา ไรซ์

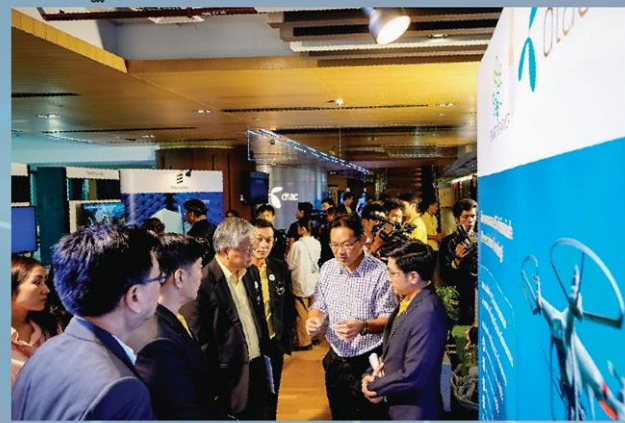
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ดีแทค



ผนึกกำลังทดสอบ 5G - นางอเล็กซานดรา ไรซ์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ดีแทค และพันเอก ดร. สรรพชัย หุวะนันทน์ กรรมการผู้จัดการใหญ่ กสท โทรคมนาคม พร้อมด้วย ดร. มนต์ชัย หนูสง กรรมการผู้จัดการใหญ่ ทีโอที ประกาศความร่วมมือที่จะร่วมกันนำจุดแข็งแต่ละองค์กรมาร่วมกันทดสอบ 5G

ด้วยการใช้โครงข่าย 5G ต่อไป ดร.เอก จินดาพล ผู้อำนวยการและผู้เชี่ยวชาญพิเศษฝ่ายกลยุทธ์เทคโนโลยีเพื่อการสื่อสาร ดีแทค กล่าวเสริมว่า “ดีแทคเตรียมความพร้อมไปสู่ 5G โดยจะเตรียมวางแผนทดสอบระบบ 5G ในการบริหารจัดการแปลงเกษตร โดยจะใช้โครงข่ายที่ติดตั้งในพื้นที่ปลูกพืชและสารอาหารที่จำเป็นให้กับพืช โดยเฉพาะในแปลงปลูกขนาดใหญ่มากกว่า 50 ไร่ขึ้นไป ซึ่งจะใช้คลื่นความถี่ต่ำเพื่อครอบคลุมสัญญาณทุกพื้นที่ในแปลงปลูก และคลื่นความถี่สูงเพื่อควบคุมความแม่นยำของโครงข่ายจะสามารถเห็นภาพแบบเรียลไทม์ เช่น สีของใบของดิน สภาพอากาศ เป็นต้น ทำให้ผู้สั่งสามารถสั่งผู้ใช้งานโครงข่ายให้ฉีดพ่นปุ๋ยเฉพาะจุดได้”

ทั้งนี้ การทดสอบการใช้งานจริงจะอยู่ในแปลงสาธิตระบบปิดในช่วงระยะเวลาหนึ่ง ก่อนที่จะนำมาทดลองในแปลงสภาพแวดล้อมจริง โดยการทดสอบจะคำนึงถึงข้อจำกัดและกฎระเบียบต่างๆ เพื่อศึกษาการที่จะต้องสนับสนุนให้มีการนำเทคโนโลยี 5G มาใช้งานจริงจึงได้ในการการเกษตรได้อย่างรวดเร็ว รวมไปถึงสนับสนุนให้อนุญาตเข้าไปติดตั้งระบบอุปกรณ์โครงข่ายพื้นฐานในอาคารหรือสิ่งก่อสร้างต่างๆ เพื่อให้ใช้งานโครงข่ายพื้นฐานโทรคมนาคมได้คุ้มค่าและมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ



CATวางระบบจับฝุ่น PM2.5 ด้วยนโยบายควบคุมมลพิษ

บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) ได้นำโครงการ “PM2.5 Sensor for All” วัดค่าคุณภาพอากาศ มาร่วมทดสอบกับดีแทค ซึ่งปัจจุบันมลพิษทางอากาศเป็นปัญหาใหญ่โดยเฉพาะเมืองใหญ่ต่างๆ จากรายงานคุณภาพอากาศพบว่าค่าฝุ่นละออง PM2.5 ในกรุงเทพมหานครและเชียงใหม่เกินระดับมาตรฐานอย่างต่อเนื่อง จนติดอันดับหนึ่งในสิบเมืองค่าฝุ่นละอองเกินมาตรฐานของโลก

“พันเอก ดร. สรรพชัย หุวะนันทน์” กล่าวว่า CAT เลือกทดสอบประเด็นร้อน คือเรื่องมลพิษทางอากาศ ภายใต้โครงการที่ชื่อว่า “PM2.5 Sensor for All” โดยเอาระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศเข้าร่วมทดสอบกับ Dtac 5G เบื้องต้นติดตั้งอุปกรณ์รอบบริเวณจุฬาฯ โซลูชันวัดค่าคุณภาพอากาศจะทำงานผ่านโครงข่าย LoRa ซึ่งเชื่อมต่ออุปกรณ์ของโครงข่าย CAT โดยเซ็นเซอร์จะวัดค่าคุณภาพอากาศ แล้วส่งข้อมูลกลับมาทางมือถือ เก็บไว้แบบเรียลไทม์ด้วย

ระบบคลาวด์ เพื่อวิเคราะห์และสร้างแบบจำลองสำหรับตรวจดูแลแหล่งของมลพิษเหล่านั้น รวมไปถึงดูเรื่องของการแพร่กระจาย เพื่อที่จะได้กำหนดนโยบายต่างๆ ในการควบคุมมลพิษ ป้องกันค่าฝุ่นละอองที่แม่นยำขึ้น รวมถึงปรับปรุงคุณภาพต่างๆบนแอปพลิเคชันต่อไป

ทีโอที ผนึกเสาธงวิจัย-รวมทุกดิจิทัลเซอร์วิส

“ดร.มนต์ชัย หนูสง” กรรมการผู้จัดการใหญ่ ทีโอที กล่าวว่า ไทยจำเป็นต้องมีโครงข่าย 5G เพื่อให้ประเทศอื่นเห็นว่าไทยมีความพร้อมอย่างน้อยที่สุดคือเรื่องโครงสร้างพื้นฐานในการขนส่งข้อมูล และที่สำคัญธุรกิจ 5G ควรจะเกิดขึ้นในไทยอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะใน EEC ถ้าเกิดขึ้นได้จะเป็นตัวกระตุ้นที่จะดึงดูดเศรษฐกิจประเทศต่อไปได้อีก 20-30 ปี

ขณะนี้ถือว่าทีโอทีพร้อมเป็นหน่วยงานกลางลงทุนและดูแลโครงข่าย 5G ของประเทศ ซึ่งในการทดสอบการใช้งาน 5G Testbed ใน 2 ย่านความถี่ คือ 3.5 GHz และ

26 GHz ก็ได้มีการนำเอา “เสาอัจฉริยะ” หรือ “สมาร์ทโพล” ที่ออกแบบให้ใช้งานโครงสร้างพื้นฐานร่วมกัน โดยจะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์สื่อสารทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็น อุปกรณ์สื่อสาร 5G, อุปกรณ์กระจายสัญญาณ WiFi, กล้องวงจรปิด CCTV, ไฟฟ้า, EV Charging Station จอดิสเพลย์ รวมไปถึง IoT โดยเสาดังกล่าวได้เตรียมนำไปทดลองใน 3 พื้นที่นำร่องซึ่งได้รับอนุญาตจาก กสทช. แล้ว และจะทำการเพิ่มสถานีฐานอีกอย่างน้อย 40-50 แห่งทั่วประเทศ อันจะช่วยทำให้การขยายสัญญาณ 5G และโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลของไทยเกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็ว ทั้งยังช่วยลดต้นทุนของประเทศในการติดตั้งซ้ำซ้อน ขยายได้ครอบคลุมเร็วขึ้น และท้ายที่สุดประชาชนก็จะสามารถเข้าถึงข้อมูลและเทคโนโลยีขั้นพื้นฐานอย่างรวดเร็วทั่วถึงมากขึ้น

นอกจากนั้น ความร่วมมือจะเป็นหลักสำคัญในการทำให้เกิด 5G ในประเทศไทย ดีแทคชูความร่วมมือกับทุกภาคส่วนจะเป็นจุดสำคัญในการเร่งเกิด 5G ในไทย โดยดีแทคได้ร่วมมือทดสอบ 5G ระหว่าง 3 องค์กร คือ ดีแทค ทีโอที และ CAT ในส่วนของ 1. การใช้ทรัพยากรร่วมกัน (Resource sharing) ทั้งอุปกรณ์โครงข่ายและคลื่นความถี่ต่างๆ 2. การนำความรู้มาร่วมกัน (Knowledge sharing) โดยการนำความรู้ความเชี่ยวชาญโทรคมนาคมของแต่ละฝ่ายมาแบ่งปันและต่อยอดการทดสอบร่วมกัน และ 3. การแบ่งปันประสบการณ์ร่วมกัน (Experience sharing) ทำให้แต่ละฝ่ายไม่ต้องเริ่มต้นใหม่แต่สามารถนำประสบการณ์ที่ได้มาร่วมกันเพื่อพัฒนาไปข้างหน้า รวมถึงศึกษาถึงข้อจำกัดและอุปสรรคทั้งในด้านเทคโนโลยี และระเบียบข้อกฎหมายต่างๆ

ทั้งนี้ ดีแทคได้เดินทางสนับสนุนความร่วมมือต่างๆ กับทางสำนักงาน กสทช. และกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อเปิดสนามทดสอบ 5G ทั้งพื้นที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและพื้นที่ EEC ทิมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ศรีราชา เพื่อทดสอบการใช้งานจริง (Use case) และต่อยอดสู่การนำมาใช้ให้บริการเชิงพาณิชย์ต่อไป



เล็งออกหลักเกณฑ์เก็บค่า OTT รับ 5G



ประเทศไทย ให้ความสำคัญกับการเตรียมความพร้อม-ทดสอบ 5G อย่างเข้มข้น ภาครัฐและเอกชนต่างร่วมมือผลักดันให้เกิดขึ้นโดยเร็ว

ดร.พิเชฐ ดุรงคเวโรจน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลฯ กล่าวว่า สหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ไอทียู) ได้ประกาศผ่านเว็บไซต์แล้วว่า จะพยายามนำผู้เชี่ยวชาญของทั้งโลกมาร่วมหารือกันวางมาตรฐานคลื่นความถี่สำหรับบริการ 5G

ทั้งนี้ ได้กำหนดเสร็จสิ้นภายในปีนี้ ดังนั้นทั้งโลกจะสามารถใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ได้ตั้งแต่ปี 2563 เป็นต้นไป

อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันมีบางประเทศเริ่มนำร่องบริการไปบ้างแล้ว เพราะต้องการเป็นประเทศแรกๆ แม้ว่ามาตรฐานระดับโลกยังไม่ได้ข้อสรุป



โดยประเทศไทย ได้ทดสอบการใช้งาน 5G ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และในพื้นที่อีอีซี ซึ่งกระทรวงดีอี ขอความร่วมมือใช้พื้นที่ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

“ทั้ง 2 แห่งได้รับการตอบรับจากหลากหลายอุตสาหกรรม ได้แก่ ผู้ให้บริการมือถือและอินเทอร์เน็ต ผู้ผลิตอุปกรณ์อุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรมท่องเที่ยว

เที่ยว สาธารณสุข และโรงงานอุตสาหกรรม”

ทั้งนี้ ประเทศไทยกำลังวางแผนบริการเปิดบริการ 5G เชิงพาณิชย์ปีหน้า ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) อยู่

ระหว่างจัดทำรูปแบบการประมูลคลื่น 5G

เพราะ 5G ต่างจากการประมูล 3G และ 4G โดยการใช้ 5G ต้องใช้ข้อมูลที่มากขึ้น ด้วย

ความหวังดั่งระดับเลี้ยววินาที ความเร็วใน



การส่งข้อมูลสูงขึ้น 10-100 เท่าจาก 4G มีอัตรา
การส่งข้อมูลได้มหาศาล

ดังนั้น จะก่อให้เกิดธุรกิจมหาศาล การ
ที่ประเทศไทยได้เริ่มทำยูสเคสในตอนนี้จะ
ทำให้เราได้รู้ว่ายูสเคสไหนที่จะสามารถสร้าง
รายได้ได้จริง ซึ่งมีเวลามากพอในการทำว่า
ประเทศไทยจะก้าวไปสู่ 5G ในปีหน้า

โดยข้อมูลสำนักงาน กสทช. ระบุว่า ผู้
บริโภคนิยมใช้บริการ OTT โดยต่างประเทศ 3
รายใหญ่ ได้แก่ เฟซบุ๊ก ยูทูบ และไลน์ โดย
จากสถิติปี 2561 พบว่า เฟซบุ๊ก มีจำนวนผู้
ใช้งาน 61 ล้านบัญชี มียอดใช้ 655 ล้านครั้งต่อ
เดือน ยูทูบ มีจำนวน 60 ล้านบัญชี ยอดใช้ 409
ล้านครั้งต่อเดือน และไลน์มีจำนวน 55 ล้าน
บัญชี ยอดใช้ 126 ล้านครั้งต่อเดือน



ส่งผลให้ผู้ประกอบการในไทย ต้อง
ขยายโครงข่ายรองรับปริมาณข้อมูลมหาศาลที่
เกิดขึ้น ขณะที่ผู้ให้บริการ OTT ไม่จำเป็นต้องมีการ
ค่าใช้จ่ายส่วนนี้ ดังนั้น จึงต้องมีการกำหนด

หลักเกณฑ์ในการหามาตรการเก็บค่าบริการใน
การใช้โครงข่ายกับ OTT เหล่านี้

ด้านนายฐากร ดัชนีสิทธิ์ เลขาธิการ
กสทช. กล่าวว่า ปริมาณการใช้ข้อมูลของคนไทย
เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งปีที่แล้วพบว่าคนไทยใช้
ข้อมูลเฉลี่ย 5 เทราไบต์ต่อคนต่อปี ซึ่งมีการคาด

การณ์ว่าการใช้ข้อมูลจะเพิ่มขึ้นกว่า 40 เท

ดังนั้น จึงมีแนวคิดออกร่างประกาศ
หลักเกณฑ์ในการเก็บค่าธรรมเนียมจากการ
ใช้โครงข่ายจากผู้ให้บริการเนื้อหาที่ไม่มีโครง
ข่ายเป็นของตนเอง (Over The Top: OTT)
เปรียบเสมือนการเก็บค่าทางด่วน

ทั้งนี้ ต้องมีการกำหนดปริมาณการใช้
งานว่าควรเก็บที่ปริมาณเท่าไร ปริมาณ
ไหนให้ใช้ฟรี สำหรับให้บริการประชาชนแบบ
ไม่เสียเงิน หรือปริมาณแค่ไหนที่มากเกินไป
เพราะนำแบนด์วิดท์ไปหารายได้เชิงธุรกิจ

เบื้องต้น จะมอบหมายให้ผู้ให้บริการ
อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ 17 ราย รายงานข้อมูล
ปริมาณการใช้ดาต้าของแต่ละผู้ให้บริการ
OTT เพื่อประกอบเป็นข้อมูลในการตัดสินใจ
ก่อนทำสถิติและวิเคราะห์กันต่อไป

“เราไม่ได้เก็บภาษีจาก OTT เพราะ
ไม่ใช่หน้าที่กสทช. เป็นหน้าที่ของกระทรวง
พาณิชย์ แต่เราต้องการเก็บค่าบริการในการใช้
เครือข่าย เพราะรัฐเป็นผู้ลงทุน และรายได้ที่ได้
มานอกจากจะนำไปบำรุงรักษาโครงข่ายแล้ว
ส่วนที่เหลือก็จะนำส่งให้กระทรวงการคลัง”

ทั้งนี้ จะต้องทำคู่ขนานกันไปกับ 5G
และประกาศออกมาพร้อมกัน โดยแนวคิด
ดังกล่าวยังไม่มีประเทศใดทำ

และการประชุมโอเปอเรเตอร์อาเซียน
ซึ่งไทยจะเป็นเจ้าภาพในเดือน ส.ค. 2562 ดู
เหมือนว่ากสทช. ก็จะเสนอแนวคิดนี้ต่อที่
ประชุมดังกล่าวด้วยเช่นกัน.

กัญญ์ บุตรดี
Kanyanat25@gmail.com



ขอให้เกิด



ควันหลังจากงานสัมมนา 5จี ปลุก
ไทยที่ 1 อาเซียน

ที่บริษัท มติชน จำกัด (มหาชน) ร่วม
กับกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและ
สังคม (ดีอี) สำนักงานคณะกรรมการ
กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ
กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)
และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จัดขึ้น

บรรยายในงานศึกษาค้นคว้าสุด
เพราะถ้าพูดถึง 5จี หลายต่อหลายคน
สั่นไหวๆ เพราะประโยชน์ที่เกิดขึ้น
คือการตอบสนองการใช้ชีวิตทุกรูปแบบ
ไปจนถึงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและ
สังคมให้ก้าวไปอีกขั้น

หนึ่งในผู้ใช้ที่ลุ้นตัวโก่งน่าจะมี บริษัท
ซีพีเอฟ โอทีเซ็นเตอร์ จำกัด รวมอยู่ด้วย

เพราะช่วงสัมมนา **คุณเฉลิม
ดวงยี่หวา** รองกรรมการผู้จัดการ
อาวุโสด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และ
ระบบงานบริษัท ระบุว่า เมื่อมี 5จี
จะเพิ่มความสะดวกให้บริษัทแน่นอน
เพราะมีกิจกรรมในโรงงานสำหรับปลูก
พืช โรงเรือนสำหรับเลี้ยงสัตว์ และ
โรงงานสำหรับผลิตอาหาร ต่างต้อง
พึ่งพาเทคโนโลยี และ 5จี คือบริการ
ที่รอคอยอยู่

“ตอนนี้ขอให้ 5จี เกิดก่อน เพราะ
ซีพีเอฟและหลายคนต้องการใช้ แต่
ต้นทุนไม่ควรกระทบผู้ใช้” คุณเฉลิม
ขยับทั้งท้าย

เห็นความตื่นตัวของกลุ่มผู้ใช้
แบบนี้ กระจิบข่าวข้อลุ่น 5จี ให้
เกิดไว้ๆ ด้วยคนค่าา



5G ช้าหรือเร็ว?

เพื่อให้ “ประวัติศาสตร์วงการสื่อสารของไทยช้าหรือเร็ว” หลังจากเจ็บปวดกับความล่าช้าของระบบ 3G และ 4G ที่ไทยช้ากว่าบ้านอื่นเมืองอื่น รวมๆ 7-8 ปี

ล่าสุดประเทศไทยเริ่มตาสว่าง โดยกำลังรุกคืบกับเจนเนอเรชันที่ 5 หรือ 5G ที่ทั่วโลกปักธงใช้งานพร้อมกันปลายปี 2563 ที่หากไทยยังจะตมึนเช่นเดิมก็คงจะไม่งาม เพราะนายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (เลขาธิการ กสทช.) ประกาศกร้าว กลางเวทีสัมมนา “5G ปลุกไทยที่ 1 เอเชีย” ว่าชนไทยยังทำตัวอืดอาด สูญเสียโอกาสที่ดีเป็นเม็ดเงินราว 2.3 ล้านล้านบาท เสียชื่อเบอร์ 1 ของโลกที่มีผู้ใช้งานเพชฌัญญูสูงสุดหลายปีซ้อน

การได้ไปต่อในเจนเนอเรชันถัดไปหรือไม่ ปัจจัยสำคัญคือ คลื่นความถี่ ที่ทุกวันนี้ผู้ให้บริการโทรศัพท์

เคลื่อนที่ (โอเปอเรเตอร์) 3 เจ้าหลัก มีคลื่นความถี่รวมกัน 170 เมกะเฮิร์ตซ์ ขณะที่ 5G ที่ต้องมีคลื่นความถี่รายละเอียดไม่ต่ำกว่า 200 เมกะเฮิร์ตซ์

อย่างไรก็ตาม ต่อประเด็นเร่งรัด 5G ของ กสทช. ด้าน นพ.ประวิทย์ ลีสถาพรวงศ์ กรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ด้านการคุ้มครองผู้บริโภคและส่งเสริมสิทธิเสรีภาพ ชี้แจงผ่านบทความส่วนตัวว่า การจัดประมูลคลื่นความถี่เพื่อรองรับ 5G เร็วเกินไป มีโอกาสล้มเหลวมากกว่าสำเร็จ เพราะแม้ว่าจะจัดสรรคลื่นความถี่ได้ แต่การบริการที่สำคัญยังไม่เกิดขึ้น ด้วยมาตรฐาน 5G ที่ยังไม่มีข้อสรุป

อีกทั้งอุปกรณ์และชิปเซตยังไม่เพียงพอ ผู้ชนะการประมูลจึงยังไม่สามารถสร้างรายได้ได้อย่างเต็มที่ ซึ่งล้วนเป็นเหตุผลที่โอเปอเรเตอร์ได้ยื่นยันมาโดยตลอดว่า ยังไม่ควรเร่งจัดการประมูลคลื่นความถี่เพื่อรองรับ 5G ในปีนี้ ซึ่งมีความแตกต่างจากการประมูลคลื่นความถี่ในระบบ 3G และ 4G ที่มีปัจจัยอื่นๆ เกื้อหนุน ทำให้โอเปอเรเตอร์ สามารถสร้างรายได้ทันทีหลังจากนำคลื่นความถี่ไปใช้งาน

ถึงจุดนี้การจะเกิด 5G ช้าหรือเร็ว ผู้บริโภคจะเป็นอีกกลุ่มที่ตอบคำถามได้ดี...

อัมพวัน อยู่กระทุ่ม



กสทช. แทคทีม ยักษ์ใหญ่โทรคมนาคม

ไขว่ยูสเคส มิติใหม่ ในงาน "5G ปลุกไทยที่ 1 อาเซียน"

เพื่อเตรียมความพร้อมรับการเปลี่ยนผ่านสู่เจนเนอเรชันที่ 5 ของเทคโนโลยีการสื่อสารไร้สายสุดทรงพลัง ที่จะเข้ามาเชื่อมต่อทุกสรรพสิ่ง เปลี่ยนโลกทั้งใบให้เข้าถึงกันง่ายขึ้นไปอีกขั้น คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) จึงร่วมกับ กระทรวงดิจิทัลเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ บริษัท มติชน จำกัด (มหาชน) จัดงานสัมมนา "5G ปลุกไทยที่ 1 อาเซียน" ณ ห้องประชุมอาคารมหิตลาธิเบศร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 3 เมษายนที่ผ่านมา ได้รับเกียรติจาก **ดร.พิเชฐ ดุรงคเวโรจน์** รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประธาน กสทช. และ **ศ.ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์** อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ร่วมเป็นประธานเปิดงาน

ได้รับการตอบรับอย่างคึกคัก ทั้งภาคธุรกิจที่เกี่ยวข้องประชาชนและเยาวชนรุ่นใหม่ที่ต้องการก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี กว่า 700 คน เข้าร่วมรับฟังวิสัยทัศน์ของผู้ให้บริการโทรคมนาคม และผู้ผลิตอุปกรณ์ชั้นนำของประเทศ จากผู้บริหารระดับสูง บริษัท หัวเว่ย (เทคโนโลยี) ประเทศไทย จำกัด, Asia GSMa, บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS, บริษัท ทรูมูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด หรือ TRUE, บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ DTAC และ บริษัท ทริปเปิลที บรอดแบนด์ จำกัด (มหาชน) หรือ 3BB พร้อมร่วมรับฟังการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในมุมมองภาคการใช้งานจากผู้ที่เกี่ยวข้อง



"5G เป็นหนึ่งในอาวุธที่จะช่วยผลักดันให้ไทยก้าวไปข้างหน้า ให้ประเทศเล็ก ๆ สามารถเติบโตอย่างก้าวกระโดดได้ ด้วยคุณสมบัติที่โดดเด่น อาทิ การเคลื่อนย้ายข้อมูล



และการเชื่อมต่อที่รวดเร็วกว่า 4G ถึง 100 เท่า ความหน่วงต่ำที่ลดลง และโมบิลิตี้ หรือการสัญจรของ 5G ที่มีประสิทธิภาพ ซึ่งจะทำให้โรงพยาบาลสามารถช่วยชีวิตผู้ป่วยได้เพิ่มสูงขึ้น 1.5 เท่า ไม่สะดุดในช่วง 500 กิโลเมตรแรก รองรับรถไฟความเร็วสูง และยานยนต์ขับเคลื่อนอัจฉริยะในอนาคต ซึ่งขณะนี้ กสทช.ได้ร่วมมือจุฬาลงกรณ์

มหาวิทยาลัยทำพื้นที่ทดสอบรูปแบบการใช้งาน กระทรวงดิจิทัลได้ร่วมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ตั้งศูนย์ทดสอบการใช้งาน 5G ซึ่งเป็นการนำร่องทดสอบในพื้นที่เขตพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัล กล่าว

สำหรับ ศูนย์ 5G เอไอไอโอที อินโนเวชั่น เซ็นเตอร์ กสทช. ได้ร่วมกับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยจัดตั้งขึ้นที่อาคารวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อเป็นศูนย์ปฏิบัติการทดสอบ 5G บนคลื่นความถี่ย่าน 26-28 กิกะเฮิรตซ์ และ 3.5 กิกะเฮิรตซ์ ที่ใช้ทดสอบการรบกวนกันของคลื่นความถี่ เปิดกว้างให้ทุกภาคส่วนที่สนใจสามารถเข้าร่วมทดสอบได้ โดย กสทช. มีแผนที่จะขยายศูนย์ทดสอบและปฏิบัติการไปยังมหาวิทยาลัยในภูมิภาคต่างๆทั่วประเทศ เพื่อสนับสนุนให้การศึกษาและพัฒนายุสเคสมากขึ้น



"ยูสเคส" ที่จัดแสดงในงาน ก็เรียกได้ว่าเป็นสุดยอดนวัตกรรมต้นแบบที่ออกแบบมาภายใต้แนวคิดสมาร์ทซิตี้ เพื่อตอบสนองครอบคลุมทุกความต้องการ ทั้ง การรักษาพยาบาลทางไกล (Smart Health) อาท หุ่นยนต์เพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง หุ่นยนต์ช่วยประเณม ดูแล ผู้สูงอายุ อุปกรณ์วัดและวิเคราะห์คลื่นไฟฟ้าหัวใจสำหรับใช้งานที่บ้าน เครื่องวัดความดันโลหิตที่สามารถส่งข้อมูลผ่าน

เครือข่าย และหุ่นยนต์เจาะกระดูกที่สามารถควบคุมได้จากระยะไกล การสัญจรอัจฉริยะ (Smart Mobility) อย่างรถ Hamo ยานยนต์ไฟฟ้าที่สามารถเคลื่อนย้ายระหว่างสถานี และจอดรถได้อัตโนมัติผ่าน 5G, รถยนต์ไร้คนขับ ที่สามารถควบคุมได้จากระยะไกล และ Smart CU-Pop Bus รถโดยสารอัจฉริยะ



ที่ให้บริการฟรีในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ (Smart Environment) กับ POLLU SMART CELL ตรวจวัดคุณภาพอากาศด้วย Cell Site และสมาร์ตโฟนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเซ็นเซอร์ร่วมกับ IoT ในการตรวจวัดสภาพหมอกและฝุ่นควัน วัดสภาพอุตุนิยมหาวิทยาลัยและระดับน้ำเพื่อการบริหารจัดการน้ำ รวมทั้งสามารถควบคุมบริหารจัดการแปลงเกษตรอัตโนมัติ นอกจากนี้ยังมีเทคโนโลยีการวิเคราะห์ภาพกล้องวงจรปิด ซึ่งจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการติดตามคนหาย ทั้งยังสามารถสกัดข้อมูลคุณลักษณะที่สำคัญเพื่อประโยชน์ที่หลากหลาย และเทคโนโลยีความจริงเสมือนหรือ VR ที่มีการให้บริการนิสิตผ่านเครือข่าย 5G ซึ่งจะสามารถต่อยอดไปสู่การพัฒนาทักษะทางการแพทย์ ธุรกิจสาธารณสุข ทรัพยากร และความปลอดภัยในภาคอุตสาหกรรมที่มีความเสี่ยงสูงต่อไป

"5G ไม่เพียงจะช่วยให้ประเทศไทยก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลง แต่ยังส่งผลต่อการลงทุนจากต่างประเทศที่มอลงทุนในประเทศอาเซียน แม้ว่าในปี 2559-2561 ไทยจะมีเม็ดเงินลงทุนที่สูงขึ้น แต่อัตราส่วนที่เพิ่มขึ้นก็ยังเป็นรองเวียดนามและอินโดนีเซียอยู่มาก เราจึงต้องเดินหน้าเพื่อขับเคลื่อน 5G ให้เกิดขึ้นในประเทศโดยเร็ว ลดต้นทุนการผลิต ดึงดูดนักลงทุนให้เข้ามาลงทุนในไทย ซึ่งคาดว่าจะสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับประเทศกว่า 2.3 ล้านล้านบาท และในปี 2563



ที่ประเทศไทยจะก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุอย่างเต็มรูปแบบ หากมีการนำ 5G เข้ามาสร้าง SMART HOSPITAL ให้ประชาชนสามารถรักษาโรคทางไกลโดยไม่ต้องเดินทางไปยังโรงพยาบาล ก็จะช่วยลดค่าใช้จ่ายของรัฐได้เฉลี่ยปีละ 3.8 หมื่นล้านบาท

ในที่สุดแล้วเทคโนโลยีจะล่อมโลก ล่อมประเทศ แม้เราไม่อยากเปลี่ยน เราก็ต้องเปลี่ยน แต่หากเราเปลี่ยนช้า เราจะเสียเปรียบประเทศอื่น หากเราเปลี่ยนแปลงเร็วเราจะนำหน้าประเทศอื่น แต่หากเราเปลี่ยนแปลงได้เร็วกว่านี้เราจะก้าวเป็นที่ 1 ในอาเซียนต่อไป" นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. กล่าว

หัวชนฝา “เน็ตชายขอบ” ต้องเสร็จ

นายมนต์ชัย หุสุง กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) เปิดเผยว่าได้สั่งการให้ผู้บริหารระดับรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ที่มีอยู่เกือบ 10 คน ลงพื้นที่การติดตั้งเน็ตชายขอบ 3,920 หมู่บ้าน โดยแบ่งพื้นที่ในการติดตามงานกันอย่างใกล้ชิด หากในพื้นที่ใดติดปัญหาใด จะได้สั่งการแก้ไขได้ทันที เพื่อให้ทีโอทีสามารถส่งมอบงานให้สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ได้ตามสัญญา ส่วนเรื่องการจ่ายค่าปรับจากการทำงานล่าช้า ต้องรอให้ กสทช.ตรวจรับโครงการทั้งหมดก่อน จึงจะรู้ว่าทีโอทีต้องจ่ายค่าปรับจำนวนเท่าใด

สำหรับการสั่งการดังกล่าว เพื่อให้การดำเนินโครงการเน็ตชายขอบที่ทีโอทีทำสัญญาไว้กับ กสทช. แล้วเสร็จตามสัญญา หลังจากก่อนหน้านี้ทีโอทีได้ทำหนังสือถึงเลขานุการ กสทช. ชี้แจงสาเหตุล่าช้าของการดำเนินการ

โครงการ และยืนยันว่า ทีโอทีจะไม่ยกเลิกสัญญา แต่จะติดตั้งอุปกรณ์โทรคมนาคม และสร้างศูนย์โฮสต์เน็ตให้แล้วเสร็จภายในเดือน พ.ค.นี้

ด้านนายธนากร ตันพลสิทธิ์ เลขานุการ กสทช. กล่าวว่า ได้รับหนังสือชี้แจงจากทีโอที และได้ส่งเรื่องให้นายก้อกิจ ด้านชัยวิจิตร รองเลขานุการ กสทช. ในฐานะคณะกรรมการตรวจรับโครงการเน็ตชายขอบไปพิจารณา รายละเอียดแล้ว ส่วนกรณีที่ทีโอทีไม่สามารถเข้าไปติดตั้งอุปกรณ์โทรคมนาคมในพื้นที่อุทยานและพื้นที่ป่าไม้ได้นั้น กสทช.จะประสานงานให้เพื่อทีโอทีเข้าไปติดตั้งได้ขอให้ทีโอทีแจ้งให้ชัดเจนว่าพื้นที่ใดเข้าไม่ได้เพื่อความสะดวกรวดเร็วในการทำงาน สำหรับค่าปรับ เมื่อทีโอทียืนยันจะส่งมอบงานตามสัญญา ก็ต้องเดินหน้าโครงการให้เสร็จสิ้น หลังจากนั้นคณะกรรมการตรวจรับจะตรวจรับงาน และพิจารณาว่าได้ดำเนินการตามสัญญาหรือไม่ อย่างไรก็ตามแล้วจึงจะคำนวณค่าปรับตามสัญญา.

'ทางหลวง'อบรมใช้'ว.สื่อสาร'แจ้งเหตุแทนมือถือไร้สัญญาณ



เมื่อเร็ว ๆ นี้ แขวงทางหลวงระนอง ร่วมกับ แขวงทางหลวงชนบทระนอง ดำรงทางหลวงระนอง และสำนักงาน กสทช.เขต 44 จัดอบรมการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่ (Synthesizer) ประเภท 2 เพื่อการแจ้งและป้องกันเหตุบนทางหลวง ที่ โรงแรมโอเฟลอินน์ อ.เมือง จ.ระนอง โดยมี พ.ต.อ.ชัยเกียรติ วิริยะศักดิ์กุล รอง ผบก.ภ.จว.ระนอง พร้อมด้วยนายพันธิ์ อิงศรีสว่าง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงฝ่ายวิศวกรรม นายสุทิน ทองมาก ผู้อำนวยการสำนักงาน กสทช.เขต 44 หัวหน้าส่วนราชการ วิทยากร หน่วยงาน องค์การภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน จำนวน 130 คน เข้าร่วมการอบรม

สำหรับการอบรมดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อเป็นการส่งเสริมการติดต่อสื่อสารให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ให้กับสมาชิกในข่ายวิทยุของแขวงทางหลวงระนอง(ทั้งเก่าและใหม่) รวมทั้งหน่วยงานที่เชื่อมโยง เนื่องจากสถานที่เกิดเหตุไม่มีสัญญาณโทรศัพท์ การใช้วิทยุสื่อสาร สามารถทดแทนได้เป็นอย่างดี เพื่อให้การแจ้ง และป้องกันเหตุบนทางหลวงสื่อสารได้ฉับไว.