

กล้องดิจิทัล

ค้างสต็อก 4 ล้าน

28

กสทช.ส่อปิดจ๊อบ

ส่งเงินคูปองคืนคลัง

กล้องดิจิทัลค้างสต็อก4ล. กสทช.ส่อปิดจ๊อบส่งเงินคูปองคืนคลัง

คูปองทีวีดิจิทัลรอบใหม่ ยอดใช้สิทธิ์ไม่ถึง 20% กสทช.เร่งปิดจ๊อบไม่แจกเพิ่ม ส่งคืนพันล้านบาทที่เหลือเข้าคลัง พากผู้ประกอบการโอเอสดีออกค้างไม่ต่ำกว่า 4 ล้านกล้อง 52 บริษัทที่เข้าโครงการขาดทุนยับ ชี้ กสทช.อ่อนประชาสัมพันธ์ พาก “สามารถ” ได้ยอดเสาอากาศชดเชย ทั้งยังหวังปิดระบบแอนะล็อก ตลาดอาจฟื้น ขณะที่วงในเผย “ฟอร์ท” ลั่นเช็ดแล้ว

นายไตรรัตน์ วิริยะศิริกุล รองเลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยกับ “ประชาชาติธุรกิจ” ว่า หลังจากได้แจกคูปองส่วนลดสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านสู่ระบบดิจิทัลที่มูลค่า 690 บาท รอบใหม่ 3,984,662 ใบ โดยเปิดให้ใช้สิทธิ์ได้ตั้งแต่วันที่ 2 มี.ค.-2 ก.ย. 2560 ปรากฏว่ามีผู้มาใช้สิทธิ์ไม่ถึง 20% “ไม่แน่ใจว่าจบโครงการจะใช้สิทธิ์ถึง 30% หรือไม่ และผู้ประกอบการขายกล้องหลายรายติดต่อขอคืนโควตาในระบบกลางของ กสทช.แล้ว อย่างหุจจองไว้ 3-4 แสนกล้อง ก็จะขอคืน” ดังนั้นจึงมีแนวโน้มที่ กสทช.จะไม่ทำเรื่องขออนุมัติแจกคูปองทีวีดิจิทัลงวดถัดไป จากหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) อีก เนื่องจากที่แจกไปค่อนข้างครอบคลุมทั้งหมดแล้ว เหลือแต่กลุ่มบ้านพักข้าราชการ และจะนำเงินที่เหลือส่งคืนเข้ากระทรวงการคลัง



“ปิดแอนะล็อก” กระตุ้นยอด

นายทวี อุดมกิจโชติ กรรมการผู้จัดการ บริษัท สามารถวิศวกรรม จำกัด ผู้ผลิตและจัดจำหน่ายกล่องรับสัญญาณ (set-top-box) ภายใต้แบรนด์ “Samart” เปิดเผยกับ “ประชาชาติธุรกิจ” ว่า รอบนี้แต่ละแบรนด์ได้ยอดใช้สิทธิ์หลักหมื่นกล่องเท่านั้น ในส่วนของสามารถได้ราวหลักแสนกล่อง เนื่องจากใช้วีธีรูดเวียนไปตามชุมชนพื้นที่ต่างจังหวัดที่มีข้อมูลว่ามีผู้ได้สิทธิ์จาก กสทช.จำนวนมาก “หนนี้ ประชาชนตื่นตัวน้อย แต่ละพื้นที่ที่มีผู้ได้รับสิทธิ์ไม่มากแค่ราวหลักสิบถึงหลักร้อยราย ทำให้ดีลเลอร์แต่ละจุดไม่ค่อยที่จะติดตั้งระบบ จดรับแลกของแต่ละบริษัทจึงมีไม่มากนัก แต่ กสทช.ได้มีระบบคลังกลางให้แต่ละบริษัทส่งโควตากลับเข้าไป เพื่อให้ประชาชน

ไปใช้สิทธิ์ที่โปรชนีย์ โดยระบบจะเวียนส่งเลือกกล่องแต่ละแบรนด์ให้ลูกค้าแทน”

ทั้งคาดว่าหลังจบเฟสนี้ก็ยังระบายสต็อกไม่หมด ถือเป็นภาระหนักพอควร แม้ผู้รับชมทีวีดิจิทัลเพิ่มสูงขึ้นมาก แต่ส่วนใหญ่ยังรับชมผ่านทีวีดาวเทียมเป็นหลัก เนื่องจากปัญหาโครงข่ายทีวีดิจิทัลที่ยังไม่ครอบคลุม และ กสทช.แจกแค่กล่อง ทำให้ประชาชนต้องจ่ายเงินซื้อเสาอากาศเพิ่มเอง จึงเลือกที่จะดูผ่านทีวีดาวเทียมเหมือนเดิม นี่จึงเป็นโจทย์ใหญ่ที่ กสทช.ต้องหาทางแก้ปัญหา “ผู้ประกอบการหลายรายเจ็บหนักกับสต็อกกล่อง แต่สำหรับบริษัทถือว่าเจ็บตัวไม่มากนัก เพราะได้ยอดขายเสาอากาศมาชดเชย หาก กสทช.จะไม่แจกคูปองอีกแล้ว ก็คงมีผลกระทบเยอะ”

ประชาชาติ ธุรกิจ

Prachachart Turakij
Circulation: 120,000
Ad Rate: 1,350

Section: การตลาด/ไอซีที

วันที่: พุธที่ 27 - อาทิตย์ 30 กรกฎาคม 2560

ปีที่: 40

ฉบับที่: 4961

หน้า: 31(บน), 28

Col.Inch: 71.68

Ad Value: 96,768

PRValue (x3): 290,304

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: กล้องดิจิทัลค้างสต็อก4ล.กสทช.ส่อปิดจ๊อบส่งเงินคูปองคืนคลัง

ตอนนี้ความหวังคือ เมื่อมีการประกาศ
ปิดระบบทีวีแอนะล็อกจริงจัง จะช่วย
กระตุ้นยอดซื้อกล้องทีวีดิจิทัลเพิ่มขึ้น
ค้างสต็อกไม่ต่ำกว่า 4 ล้านกล้อง

ด้านแหล่งข่าวผู้ประกอบการกล้อง
ทีวีดิจิทัลเปิดเผยกับ “ประชาชาติธุรกิจ”
ว่า เชื่อว่ามีกล้องทีวีดิจิทัลค้างสต็อกไม่
ต่ำกว่า 4 ล้านกล้อง เพราะเดิม กสทช.
ประกาศว่าจะแจกกล้อง 22 ล้านครัว
เรือน ทำให้ผู้ประกอบการแต่ละรายขอ
ซื้อสต็อกเกอร์และนำเข้ากล้องเพื่อร่วม
โครงการจำนวนมาก ขณะคูปองเฟสแรก
มีผู้ใช้สิทธิ์แค่ 8.7 ล้านราย รอบนี้มียอด
ใช้สิทธิ์ราว 5 แสนรายเท่านั้น และคาดว่า
จบโครงการมากที่สุดก็ 1 ล้านราย รวม
แล้วไม่ถึงครึ่งของยอดซื้อสต็อกเกอร์

“เท่าที่คุยกันในวงการ มีสต็อกในมือ
ค้างอยู่หลายแสน บางรายเหลือหลักหมื่น
อย่างฟอร์ท (บมจ.ฟอร์ท คอร์ปอเรชั่น)
ก็บอกว่า ถ้าระบายหมดสต็อกครั้งนี้แล้วก็
คงไม่นำเข้ามาอีก เพราะเซ็ดแล้ว ตอนนี้
52 บริษัทที่เข้าร่วมโครงการไม่มีใครมี
กำไร มีแต่แข่งกันขาดทุน”

จากที่ลงพื้นที่พบว่าราว 50% ของ
ผู้ที่มาติดต่อขอใช้สิทธิ์ คือคนที่ได้สิทธิ์
ในรอบแรก แต่ไม่ทราบเรื่อง จึงเสียสิทธิ์
ไปโดยปริยาย การนำเงินจากการประมูล
ช่องทีวีมาใช้สนับสนุนการเปลี่ยนผ่าน
เป็นกลไกที่ดี แต่เมื่อปฏิบัติจริงกลับมี
อุปสรรคทั้งกฎระเบียบและการอ่อน
ประชาสัมพันธ์ที่แทบไม่เห็นผล

จะปล่อยให้เสาไฟฟ้าและสายไฟ อยู่คู่บ้านคูเมืองไปอีกนานเท่าใด?



เสาไฟฟ้าและสายไฟรกๆของรัฐสยาม ดูจะเป็นหนึ่งใน
 ของคู่บ้านคูเมืองกรุงเทพ-ธนบุรี ราชธานีคู่แฝด ที่ขึ้นชื่อ
 ลือลั่นในหมู่นักท่องเที่ยวต่างชาติ ไม่ยิ่งหย่อนไปกว่าโบราณ
 สถานใด ๆ

ซึ่งหากมองในแง่การส่งเสริมการท่องเที่ยว ก็ดูจะเป็น
 จุดสนใจอย่างหนึ่ง และคงมีชาวต่างประเทศหลายๆ คน
 เดินทางมาเพื่อถ่ายภาพความยุ่งเหยิงของสายไฟ สายโทรศัพท์
 ดังกล่าวไปວວວວວวที่พื้นที่ซึ่งไม่มีบุญญาขึ้นมาได้มาสัมผัส
 ดินแดนสยามด้วยตนเอง

ส่วนที่ชาวต่างประเทศเขาคิด หรือมีมุมมองอย่างไร
 ต่อผลงานโดดเด่นของไทยเรานี้ ผมขออนุญาตรวบรวม
 ประมวลความกันไว้ดังต่อไปนี้ ว่าเสาไฟฟ้าและสายระโยง
 ระยางต่างๆ ของไทยนั้น

-เป็นการสะท้อนความสลับซับซ้อน และความยุ่งเหยิง
 ของสังคมไทยเรา

-เป็นการแสดงความล้าหลังของไทยเราในเรื่อง
 เทคโนโลยีระหว่างสายบนดิน กับสายใต้ดิน (โดยยังหาว่า
 ไม่ในเรื่องอื่นๆ นั้น เรื่อง“ใต้ดิน”ของไทยเรายังดึกดำบรรพ์ทีเดียว)

-เป็นเรื่องของการประหยัดค่าใช้จ่าย เพราะประเทศไทย
 ยัง “ด้อย” พัฒนาการอยู่

-เป็นเรื่องของความเกลียดชังของประเทศไทยที่เนรมิตให้
 เสาไฟฟ้า เป็นเสาเนกประสงต์ได้

-เป็นเรื่องการสะท้อนนิสัยคนไทย โดยเฉพาะเรื่อง
 “พ่วง” เรื่องการ “ฝาก” และเรื่อง “ร่วมด้วยช่วยกัน”
 (จ่ายได้โตะหน่อยก็ดี)

-เป็นการสะท้อนความล้มเหลวของการบริหารจัดการที่ดี
 ที่มีธรรมาภิบาล

-เป็นการสะท้อนว่า แม้กระทั่งวิชาไฟฟ้าและเสาไฟฟ้าก็

เป็นงานศิลปะ แบบการเอางานอุตสาหกรรมไฟฟ้า มาเป็น
 งานศิลปะของการพัวพันของสายไฟฟ้า และสายโทรคมนาคมได้
 -เป็นการสะท้อนความไม่สะทกสะท้านของคนไทยในเรื่อง
 โอกาสเกิดขึ้นของอุบัติเหตุ เพราะไทยเราเชื่อเรื่องบุญ-กรรม

ในอีกด้านหนึ่งจากมุมมองของคนไทยเรา สายไฟ
 และเสาไฟเหล่านี้ล้วนทำให้รู้สึกอึดอัด รำคาญกรำคาญใจ
 แล้วก็ยังทำให้เกิดกับความเสียวว่า เมื่อไรไฟจะช็อต หรือเมื่อไร
 เสาจะหักโค่นลงมา หรือเมื่อไรสายต่างๆ จะตกลงมาทับรถ
 ทับคนบนถนน

คนที่สนอกสนใจเรื่องบ้านเมือง เรื่องการบริหารจัดการ
 แบบมีธรรมาภิบาลน้อย ก็จะมีถามกันว่า แล้วทำไมการไฟฟ้า
 นครหลวงปล่อยปละละเลยให้เป็นเช่นนี้ หรือแล้วทำไมรัฐมนตรี
 มหาดไทยและบรรดา “ท่านๆ” ที่นั่งอยู่ในคณะกรรมการบริหาร
 การไฟฟ้านครหลวง นั่งรถเข้า-ออกบ้านและที่ทำงาน ไม่สะดุ้ง
 สะเทือนกันเลยหรือ แล้วทางผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
 สภาทตม.และสภาเขต ไม่รู้สึกเดือดเนื้อร้อนใจกับความรุงรัง
 และความไม่เป็นเมืองสวรรค์นี้เลยหรือ

หรือจะถามว่าบรรดา “กาฝาก” ทั้งหลาย ทั้ง
 รัฐวิสาหกิจและบริษัทเอกชนต่างๆ ที่เอาสายของตนเองมาพาด
 ไว้กับเสาไฟฟ้านั้น ไม่รู้สึกเห็นแก่ตัว เห็นแก่ได้ รู้สึกว่าตนเอง
 เอาไร้อาเปรียบสังคมกันอยู่บ้างหรือ หรือมัวแต่มองว่ากำไร
 เป็น“พระเจ้า”เป็นพอม ความรับผิดชอบไม่ต้องไปมีกัน

หรือแล้วทำไม กสทช. (คณะกรรมการกิจการกระจาย
 เสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ) ถึงยอม
 ปล่อยให้ผู้ค้าธุรกิจการโทรคมนาคมเหล่านี้มาพ่วงสายใช้เสาไฟฟ้า
 โดยไม่ต้องไปจัดหาทำเอง แล้วที่สำคัญคือ ทำไมไม่จัดการ
 นำ “ลงดิน” ให้หมด

ซึ่งจะมีว่าอ้างว่า เอาสายไฟต่างๆ ลงดิน จะทำให้
 ต้นทุนสูงขึ้น ก็เลยจำต้องปล่อยให้อยู่บนดินแบบฝาก“พาด”
 ก็ดูจะเป็นการพูดแบบเอาแต่ใจ มีแต่ความเห็นแก่ตัว เอาแต่
 ประโยชน์ของตน และค้ำกำไรเกินควร การมีค่าใช้จ่ายนำสายไฟ
 ลงใต้ดิน ในระยะแรกอาจทำให้กำไรน้อยลงก็จริง แต่ในระยะ
 ยาวแล้วมันก็ไม่แน่ว่าจะเป็นปัญหาอะไร ซึ่งก็ควรเป็นความรับผิดชอบ

แนวน้า

Naew Na
Circulation: 900,000
Ad Rate: 900

Section: First Section/ภาพ-ข่าวสังคม

วันที่: พุธที่ 27 กรกฎาคม 2560

ปีที่: 38

ฉบับที่: 13244

หน้า: 4(ล่าง)

Col.Inch: 62.67

Ad Value: 56,403

PRValue (x3): 169,209

ศิลปิน: ชาว-ดำ

คอลัมน์: เวทีอิสระ: จะปล่อยให้เสาไฟฟ้าและสายไฟอยู่บ้านคูเมืองไปอีกนานเท่าใด?

ไม่มัวแต่หลีกเลี่ยง แล้วปล่อยให้ประชาชนทนรำคาญใจ
ทนรับความเสี่ยงแบบทุกวันนี้

ยิ่งเมื่อหันกลับมาที่รัฐบาลองค์กรรวม ก็น่าจะถึงเวลา
ที่จะประกาศและขับเคลื่อนการปฏิบัติสายไฟฟ้าลงใต้ดิน
ให้เป็นวาระแห่งชาติ โดยมีการกำหนดกฎหมายให้กระจ่าง
ชัดโดยไม่ต้องมีการใช้หลักดุลยพินิจเป็นอันขาด

เมื่อถนนหนทางปราศจากสายไฟระกระระแล้ว
ทางเท้าก็จะได้มีต้นไม้ที่ใหญ่โต ให้ความร่มเย็นได้ รอยยนต์
ถนนเดินถนน ก็มีความปลอดภัยมากขึ้น การทุจริตหรือการ
มีผลประโยชน์ร่วมแบบสีเทาที่ไร้ความรับผิดชอบก็จะได้
หมดไป ทั้งชาวไทย และชาวต่างประเทศ ก็จะได้อยู่เมือง
สวรรค์กันอย่างจริงจังเสียที

กษิต ภิรมย์
kasitfb@gmail.com

หึงเน็ตหมู่บ้านอีตมโยก'ปลัดดีอี'

เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม แหล่งข่าวจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) เปิดเผยถึงสาเหตุที่มีการย้าย น.ส.วิไลลักษณ์ ชูลีวัฒนกุล ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) ไปเป็นผู้ตรวจราชการพิเศษประจำสำนักนายกรัฐมนตรี บัณฑิตหลักน่าจะมาจากความล่าช้าในการดำเนินโครงการอินเทอร์เน็ตประชารัฐ หรือชื่อเดิมคือ โครงการอินเทอร์เน็ตหมู่บ้าน ที่รัฐบาลมีแผนวางโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงไปยัง 13,435 หมู่บ้าน ภายในปี 2560 ผ่านการให้กระทรวงดีอีเป็นผู้ว่าจ้างบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดำเนินการ ซึ่งขณะนี้สามารถดำเนินการวางโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเสร็จสิ้นแล้วราว 7,500 หมู่บ้าน แต่ผลปรากฏว่าหมู่บ้านทั้งหมดที่วางโครงข่ายเสร็จสิ้น ชาวบ้านกลับยังไม่สามารถใช้ประโยชน์ได้ เนื่องจากยังไม่มีผู้เข้าไปให้บริการอินเทอร์เน็ตกับชาวบ้านโดยตรง

แหล่งข่าวกล่าวว่า บัณฑิตหลักในด้านอื่นๆ ยังมีในเรื่องของความล่าช้าในการแก้ปัญหาทับซ้อนในการกำกับดูแลกิจการดาวเทียม ซึ่งมีผลตั้งแต่ดาวเทียมไทยคม 7 เป็นต้นมา จนถึงดาวเทียมดวงอื่นๆ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ระหว่างกระทรวงดีอีในฐานะที่เป็นผู้เจรจาเรื่องสิทธิในการให้ใช้งานวงโคจรกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ

เพื่อมอบสิทธิในการใช้งานให้แก่ภาครัฐหรือเอกชนไทยใช้งาน และ สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ในฐานะเป็นผู้ให้ใบอนุญาตประกอบกิจการดาวเทียม ซึ่งก่อนหน้านี้เมื่อสิงหาคม 2559 ที่ประชุมคณะรัฐมนตรีมีมติให้กระทรวงดีอีในชื่อเดิมคือ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ไอซีที) เป็นผู้จัดเก็บสัมปทานการใช้ตำแหน่งวงโคจรซึ่งถือเป็นทรัพยากรของรัฐ โดยไม่ให้เสียประโยชน์ ซึ่งจนถึงขณะนี้การแก้ปัญหาดังกล่าวยังไม่แล้วเสร็จ

พล.อ.อนุพงษ์ เผ่าจินดา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย กล่าวถึงกรณีที่คณะรัฐมนตรี (ครม.) มีมติแต่งตั้ง นายจิรินทร์ จักกะพาก อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย (มท.) ไปดำรงตำแหน่ง ปลัดกระทรวงแรงงาน ซึ่งถูกวิจารณ์เป็นการย้ายข้ามหัวว่า ไม่ขอตอบในประเด็นดังกล่าว แต่ทราบว่าเรื่องนี้กระทรวงแรงงานได้ทำหนังสือการขอโอนข้าราชการมา ซึ่ง มท.ก็ไม่ได้ขัดข้อง ส่วนการแต่งตั้งอธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นคนใหม่นั้นเรื่องนี้ปลัด มท.จะเป็นผู้พิจารณาบุคคลที่มีความเหมาะสม เพื่อนำเข้าสู่ที่ประชุมคณะรัฐมนตรี แต่หากเป็นข้าราชการระดับซี 9 ก็ต้องดำเนินการตามขั้นตอนของสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.)



ดิจิทัลอะคาเดมี่

พล ศรศิริ

ผู้อำนวยการสำนักนโยบาย
และวิชาการกระจายเสียงและโทรทัศน์
สำนักงาน กสทช.

ผูกขาดกับนวัตกรรม (2)

ฉบับที่แล้วได้กล่าวถึงหลักการและการทำงานของ Packet Switch และ Circuit Switch ไปแล้ว ซึ่งโดยสรุป Packet Switch ถือได้ว่าเป็นนวัตกรรมที่จะสามารถสร้างความมั่นคงให้กับโครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคม และยังเป็นรากฐานที่สำคัญที่ทำให้เกิดการพัฒนาก้าวกระโดดของบริการเสริมต่างๆ ที่วิ่งบนโครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคมระบบ Packet Switch ได้อีกด้วย

ถึงแม้ว่า Packet Switch ที่ถูกคิดค้นได้ราวปี 1970 และมีข้อดีที่มากกว่าระบบ Circuit Switch ใดๆ อย่างกลับถูกทิ้งและไม่ได้รับการพัฒนาต่อ ที่จริงพออล บาร์น แม้ว่าจะเป็นนักวิจัยที่ไม่ได้สังกัดบริษัท AT&T ได้พยายามที่จะผลักดันให้ AT&T ซึ่งเป็นผู้ให้บริการโทรคมนาคมรายเดียวในสหรัฐขณะนั้นนำระบบ Packet Switch ที่เขาเป็นผู้คิดค้นขึ้นไปใช้งาน เพื่อให้ระบบโทรคมนาคมของประเทศมีประสิทธิภาพและความมั่นคงมากขึ้น แต่ AT&T กลับเพิกเฉยกับข้อเสนอดังกล่าว

บริษัท AT&T ในขณะนั้นมีนโยบายทางธุรกิจที่ประกาศเป็นการทั่วไป “หนึ่งบริษัท หนึ่งระบบ บริการอย่างทั่วถึง” (One Company, One System, Universal Service) ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงเป้าหมายของ AT&T ที่ต้องการจะเป็นผู้ให้บริการโทรคมนาคมแต่เพียงผู้เดียวในสหรัฐ และไม่ต้องการให้มีผู้ประกอบการรายอื่นเข้ามาแทรกแซงระหว่างบริษัท AT&T กับผู้ใช้บริการของตนเอง

นโยบายทางธุรกิจของ AT&T นี้เองที่เป็นเหตุผลประการสำคัญที่ AT&T ไม่ตอบรับระบบ Packet Switch คือความเกรงกลัวว่าหากนำระบบ Packet Switch มาใช้ จะเท่ากับเป็นการกระจายอำนาจการบริหารจัดการโครงข่ายโทรคมนาคมที่ AT&T หวงแหนออกไป และยังมองว่าระบบ Packet Switch เป็นเสมือนทำให้ระบบโครงข่ายของตนเองกลายเป็นโครงข่ายแบบเปิด ซึ่งจะเปิดโอกาสให้ผู้อื่นสามารถเข้ามาใช้โครงข่ายของตนเอง และจะพัฒนาจนกลายมาเป็นคู่แข่งของตนเองในอนาคต

นอกจากนั้นแล้วเหล่าวิศวกรของ AT&T ผู้ซึ่งทำหน้าที่ในการวิเคราะห์ข้อเสนอของ บาร์น และให้ความเห็นเพื่อประกอบการตัดสินใจแก่ผู้บริหาร มีความคิดที่ว่าไม่มีใครที่อยู่นอก AT&T สามารถที่จะเข้าใจระบบสื่อสารโทรคมนาคมอย่างแท้จริง ด้วยความเชื่อดังกล่าววิศวกรของ AT&T มองว่าสิ่งที่บาร์นเสนอเป็นเรื่องที่เป็นไปไม่ได้ และยังมีอีกมโนว่าระบบ Circuit Switch ที่ตนเองรับผิดชอบอยู่เป็นระบบที่ดีที่สุดอยู่แล้ว ไม่จำเป็นที่จะต้องปรับเปลี่ยนอะไร

ประวัติของระบบ Packet Switch ได้สะท้อนอีกมุมหนึ่งของการผูกขาดในการให้บริการ ที่ผ่านมามีเพียงแต่ทราบว่าการผูกขาดจะทำให้ตลาดไม่มีประสิทธิภาพทั้งในเชิงราคาและคุณภาพ แต่จากเรื่องนี้ทำให้เราเห็นว่าการผูกขาดยังเป็นการทำลายนวัตกรรมอีกด้วย และยังสะท้อนว่าบางครั้งนวัตกรรมใหม่อาจจะมาจากคนที่ไม่อยู่ในหน้าที่รับผิดชอบ เพราะการใกล้ชิดมากเกินไปก็ทำให้เรามองแต่ข้อดีและมองข้ามข้อบกพร่อง ซึ่งการมองเห็นข้อบกพร่องนี้เองที่เป็นรากฐานความคิดเชิงนวัตกรรม

ลองคิดว่าหากในสมัยนั้น AT&T มีคู่แข่ง บารันอาจจะนำระบบ Packet Switch ไปเสนอ และคู่แข่งของ AT&T อาจจะนำระบบดังกล่าวไปใช้เพื่อมาแข่งขันกับ AT&T ซึ่งจากวันนั้นถึงวันนี้เป็นเวลาเกือบ 50 ปี ระบบสื่อสารโทรคมนาคมของโลกจะมีการพัฒนาไปมากเพียงใด ■

'คลื่น' ตัวแปรสำคัญ เดินหน้าไทยสู่ 5จี



เรื่อง | กัมว้าวไอทีโพสต์ทูเดย์

เรื่องของคลื่นความถี่นั้น ดูเหมือนจะเป็นเรื่องไกลตัว แต่หากมองว่าการใช้งานคลื่นของคนไทยเฉลี่ย 5-6 กิกะไบต์/เดือน ชี้ให้เห็นว่าคนไทยนิยมใช้งานออนไลน์มากขึ้นเรื่อยๆ การมีจำนวนคลื่นสำหรับให้ใช้งานย่อมเป็นเรื่องสำคัญ เพราะเราจะสามารถเชื่อมโลกขนาดใหญ่ให้มาอยู่ในมือได้

การโดย ชีระธาดา รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กลุ่มกิจการองค์กร บริษัท โทเทิล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น หรือดีแทค เล่าให้ฟังว่า การที่ดีแทคเซ็นสัญญาได้คลื่น 2300 มาถือไว้ในมือทำให้มั่นใจได้ว่าการให้บริการแบบ LTE-TDD จะช่วยให้การใช้งานดีขึ้น และยังยืนยันว่าหาก กสทช.มีการเปิดประมูลคลื่น บริษัทพร้อมเข้าร่วมด้วยเช่นกัน

ด้าน **ณพนธ์รัตนสมหาร** ผู้อำนวยการอาวุโส สายงานรัฐกิจสัมพันธ์ บริษัท โทเทิล

แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น หรือดีแทค กล่าวเสริมว่า หากไม่มีการเปลี่ยนแปลงใดๆ คาดว่าจะมีการประมูลคลื่น 2300 เมกะเฮิรตซ์ ภายในไตรมาส 4 ของปีนี้ และมีการประมูลคลื่น 2600 ในไตรมาส 2 ของปีหน้า

ทั้งนี้ การใช้งานคลื่นความถี่ในปัจจุบันจะเป็นการดาวน์โหลดข้อมูลมากกว่า 80% ซึ่งการอัปโหลดข้อมูลยังมีน้อยอยู่ แม้ว่าดีแทคจะมีคลื่นในมือทั้ง 850 1800 และ 2100 เมกะเฮิรตซ์ ก็ยังไม่เพียงพอ

ดังนั้น ผู้ให้บริการเครือข่ายทุกราย ต่างก็ต้องการถือคลื่นไว้ในมือเพื่อพัฒนา บริการใหม่ๆ ออกมาตอบสนองโจทย์ลูกค้าทั้งสิ้น หากประเมินจากลูกค้าในมือของแต่ละค่าย ไม่ว่าจะเป็นเอไอเอสที่มีลูกค้ากว่า 30 ล้าน ราย ดีแทค 23.6 ล้านราย และทรูมูฟ 24 ล้านราย ทำให้การใช้งานเครือข่ายที่สูง จนต้องวางแผนบริหารคลื่น เพื่อให้เพียงพอ ต่อการใช้งานของลูกค้า

“ค่าเฉลี่ยการใช้จ่าย (APOO) ของ ลูกค้าแต่ละค่ายใกล้เคียงกัน คือไม่น้อย กว่า 230 บาท ซึ่งพฤติกรรมการใช้งาน เครือข่ายส่วนใหญ่จะเป็นการเติมเงิน เพื่อใช้งานอินเทอร์เน็ตมากกว่าเติมเงิน เพื่อโทร” นฤพนธ์ กล่าว

ทั้งนี้ เทคโนโลยี TDD และการใช้งาน LTE-TDD กำลังเป็นเทรนด์ในการบริหารจัดการใช้ทรัพยากรที่มีจำนวนจำกัด อย่างคลื่นความถี่ โดยเฉพาะในจีนและ อินเดียที่มีปริมาณการใช้งานดิจิทัลสูง และสามารถนำมาปรับใช้งานในไทยที่มี พฤติกรรมใช้งานวิดีโอคอนเทนต์ รวมทั้ง รองรับเทรนด์การสื่อสาร 5จี

การเกิดขึ้นของ Internet of Things (IoT) ทำให้เกิดบริการใหม่ๆ **นาตін อัลเลน** กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีริคสัน กล่าวว่า ผลการศึกษาธุรกิจ 5จี ระบุ ผู้ประกอบการโทรคมนาคมที่ใช้เทคโนโลยี 5จี ในการทำธุรกิจ จะสามารถสร้าง รายได้ถึง 582 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ทั่วโลก ภายในปี 2569 และกลุ่มอุตสาหกรรม โรงงาน พลังงาน สาธารณูปโภค ความปลอดภัยสาธารณะ มีโอกาสสร้างรายได้ จาก 5จี อย่างมากในไทย

การเดินทางของโลกเทคโนโลยี หมุนไปไวมาก และดูเหมือนว่าการที่ไทย จะเข้าสู่ยุค 5จี ก็อาจจะเร็วไม่แพ้ตอน เปลี่ยนจากยุค 3จี มาเป็น 4จี เช่นกัน ■

เร่งใช้ไอโอทีที่ดันเศรษฐกิจ

เอกชนขนรับกสทช.จัดสรรคลื่นหนุ่อุตสาหกรรมขยายตัว

โพสต์ทูเดย์ - ไมโครซอฟท์หนุนใช้คลื่นความถี่บริการไอโอที ดันอุตสาหกรรมเติบโต

นายดอน ลอยเซลล์ ผู้อำนวยการฝ่ายส่งเสริมธุรกิจองค์กรและพันธมิตร บริษัท ไมโครซอฟท์ ประเทศไทย เปิดเผยว่า ประเทศไทยเริ่มปรับสภาพแวดล้อมให้เอื้ออำนวยต่อการพัฒนาด้านไอโอทีมากขึ้น โดยวันที่ 19 ก.ค.ที่ผ่านมา สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือสำนักงาน กสทช. มีมติเห็นชอบให้ใช้งานคลื่นความถี่ย่าน 920-925 เมกะเฮิรตซ์ เพื่อรองรับกิจกรรมไอโอที สนับสนุนภาคส่วนไอโอทีในประเทศ

“มองว่าจะส่งผลดีต่อภาคอุตสาหกรรม

โดยรวมในการกระตุ้นการใช้งานไอโอที เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต อีกทั้งเป็นตัวช่วยในการเก็บข้อมูลจำนวนมากเพื่อนำมาวิเคราะห์สนับสนุนกิจกรรมทางเศรษฐกิจต่อไป” นายลอยเซลล์ กล่าว

นอกจากนี้ อุตสาหกรรมการเกษตรในประเทศไทยได้เริ่มใช้ประโยชน์จากไอโอที เพื่อส่งเสริมการปลูกพืชอย่างมีประสิทธิภาพ เช่น ไร่กาแฟในพื้นที่ภาคเหนือ มีการเซ็นเซอร์ตรวจจับดิน ตรวจสอบความชื้นและสารอาหารเพื่อวิเคราะห์การให้น้ำให้ปุ๋ย

ทั้งนี้ มองว่าคนส่วนใหญ่ในประเทศไทยอยู่ในภาคส่วนการเกษตร สามารถใช้ประโยชน์จากไอโอทีเพิ่มผลผลิตเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ขณะที่ไอโอทีสามารถเชื่อมโยงได้กับอุตสาหกรรมทุก

กลุ่ม โดยเป็นแพลตฟอร์มบนคลาวด์สำหรับบริษัทไมโครซอฟท์พร้อมให้บริการด้านไอโอที โดยรับรองความปลอดภัยของข้อมูล โดยบริษัทได้ใช้จ่ายด้านการบำรุงรักษาระบบความปลอดภัยด้านไซเบอร์ปีละ 1,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

นายอีเดนริ ฟุรควา กรรมการบริหาร ส่วนงานที่ปรึกษาธุรกิจ บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิชัย ที่ปรึกษาธุรกิจ กล่าวว่า ความท้าทายด้านการพัฒนาอินเทอร์เน็ตออฟธิงส์ หรือไอโอทีของภูมิภาคอาเซียนคือ ข้อจำกัดด้านอินเทอร์เน็ต โดยมี 2 ปัจจัยหลัก คือ 1.ความเร็วแบนด์วิดท์ ในการรับส่งข้อมูลอินเทอร์เน็ต โดยความเร็วจากอินเทอร์เน็ต 4จี อาจไม่เพียงพอด้วยจำนวนข้อมูลมหาศาล หากพัฒนาความเร็วอินเทอร์เน็ตสู่ระดับ 5จี ทำให้การใช้งานภาคส่วนไอโอทีเชื่อมโยงกิจกรรมทางเศรษฐกิจเป็นไปได้มากขึ้น และปัจจัยที่ 2 คือปัญหาความเหลื่อมล้ำทางเทคโนโลยี ซึ่งเป็นปัญหาร่วมในภูมิภาคอาเซียน พบว่าพื้นที่เมืองเข้าถึงอินเทอร์เน็ตมากกว่าชนบท

อย่างไรก็ตาม มองว่านโยบายรัฐบาลมีส่วนช่วยสนับสนุนการใช้งานไอโอทีซึ่งอุตสาหกรรมหลักในประเทศ ที่มีการเริ่มใช้งานไอโอที ได้แก่ อุตสาหกรรมการขนถ่าย ภาคส่วนการผลิต ภาคส่วนการเงิน และภาคส่วนการค้าปลีก ซึ่งในธุรกิจค้าปลีก ไอโอทีมีบทบาทในการเก็บข้อมูลผู้ซื้อและผู้ขายเพื่อวิเคราะห์การจัดส่งให้มีประสิทธิภาพสูงสุด เช่น ภาคการเงินในธุรกิจประกันภัย อุตสาหกรรมการขนถ่าย เป็นต้น ■

ฮอตไลน์

👍 เพื่อให้สอดคล้องกับทิศทางการขับเคลื่อนประเทศไทยภายใต้นโยบายประเทศไทย 4.0 “กสทช.” โดย “ไทรรัตน์ วิริยะศิริกุล” รองเลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) พร้อมด้วย “นิพนธ์ จงวิจิตร” รักษาการผู้จัดการกองทุนวิจัยและพัฒนาฯ เตรียมจัดสรรเงินกองทุนประจำปี 2561 จำนวน 1,500 ล้านบาท เปิดโอกาสให้กลุ่มวิสาหกิจ เช่น ผู้ประกอบการ SMEs วิสาหกิจเริ่มต้น (Startup) ซึ่งถือเป็นกลไกสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลของประเทศ สามารถมีส่วนร่วมในการขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนได้

👍 “ดีแทค แอคเซอเรเตอร์” ฉลองระดมทุนต่อเนื่องจาก VC ครบ 350 ล้านบาท จากสตาร์ทอัพในโครงการ 34 ทีม โดยเป็น VC ที่ลงทุนในสตาร์ทอัพมากที่สุดในบรรดาโครงการบ่มเพาะสตาร์ทอัพในไทย ที่ระดมทุนได้ต่อเนื่องถึง 70% ล่าสุดได้จากเมืองไทยประกันชีวิต และ 500 Tuk Tuks ที่ลงทุนใน “เฮลท์ แอท โฮม” (Health at Home) ซึ่งเป็นบริการดูแลผู้สูงอายุและผู้ป่วยที่บ้าน ก่อตั้งโดยทีมงานคุณหมออายุรแพทย์ และช่วยสร้างอาชีพผู้ดูแลให้เป็นมาตรฐานในไทย เชื่อมต่อไปยังผู้ป่วยที่ต้องการการดูแล ปัจจุบัน Health at Home มีผู้ดูแลในระบบ 300 คน ให้บริการในกรุงเทพฯ และปริมณฑล

คลิกวงใน

■ เล็ก วณี

◆ เอไอเอส ออกมาปฏิเสธข่าวอย่างสิ้นเชิงกับกรณีที่มีกระแสข่าวเข้าไปซื้อช่อง 3HD เหตุเพราะว่ากลุ่มมาลีนนท์ ประมูลทีวีดิจิตอลไปถึง 3 ช่อง มีต้นทุนที่สูงขึ้นและพยายามที่จะหาทางออกในเรื่องนี้ หากแต่เมื่อมีกระแสข่าวนี้ออกไปปรากฏว่าฝ่ายประชาสัมพันธ์ของ เอไอเอส ออกจดหมายถึงสื่อมวลชนว่าข่าวที่ปรากฏขึ้นไม่เป็นความจริงแต่อย่างใด

แม้ก่อนหน้านี้ บริษัท อินทัช โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน) เคยเข้าประมูลทีวีดิจิตอล ของ กสทช. แต่สุดท้ายก็ต้องถอยออกมาออกไป เพราะเชื่อว่าธุรกิจทีวี การแข่งขันสูง และมีรายได้จากค่าโฆษณาเพียงอย่างเดียว

◆ ปลื้มแทนแม่โบว์-แวนด้า จริงๆ เมื่อเจ้าสัวศุภชัย เจียรวนนท์ ประธานคณะกรรมการบริหาร บริษัท ทู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เอ็นดูน้องมะลิ-พาวัญ ลูกสาวของพ่อปอ-ทฤษฎี ออกค่าเรียนให้กับน้องมะลิ เรียนจบปริญญาโท...ปรบมือรัว รัว...

◆ อุตสาหกรรมโรงให้รัฐบาลใช้ ม.44 เพื่อแก้ปัญหาข้อพิพาทดาวเทียมไทยคม แต่ ณ ตอนนี้ทั้งกระทรวงดีอี และรัฐบาล ก็ยังไม่กล้าตัดสินใจที่จะแก้ไขปัญหาแต่อย่างใด เพราะได้ถอนการจองตำแหน่งวงโคจรของดาวเทียมไทยคม 9 ตั้งแต่ปี 2559 จนถึงวันนี้ก็ยังไม่มีการจองตำแหน่งแต่อย่างใด

ส่งผลกระทบต่อธุรกิจ ซอฟต์แวร์ กู๊ป บริษัทเทเลคอม และอินเตอร์เน็ตขนาดใหญ่ในประเทศญี่ปุ่น ซึ่งเป็นผู้ให้บริการดาวเทียมดวงที่ 4 (ไอพีสตาร์) เดิมอยู่ปีละ 1,000 ล้านบาท (ประมาณ 300 ล้านบาท) ขอยกเลิกแผนการใช้งาน เพราะกังวลว่าจะมีผลกระทบเนื่องจากดาวเทียมไอพีสตาร์ กำลังจะหมดอายุการใช้งานในปี 2564 แต่ปัจจุบันรัฐบาลยังไม่จองวงโคจร

ต้องบอกว่าตอนนี้ฝั่ง “ไทยคม” กำลังกุมขมับเพราะตอนนี้ผู้มีอำนาจก็ไม่ตัดสินใจหาทางออกในเรื่องนี้ จีนไม่ขยับปล่อยเป็นทองไม่รู้ร้อนเชื่อว่า “ไทยคม” เสียทรง รัฐบาลเองก็อย่าลืมนว่าได้ผลประโยชน์กับภาคเอกชนเช่นเดียวกันหากทุกอย่างสมเหตุสมผล อย่างน้อยก็ขึ้นชื่อว่า “ไทยคม” อย่าปล่อยให้พัง (ลำพัง) เลย...



แสกเกอร์ล็อกเป้า 'เฟซบุ๊ก'
แนะ 8 วิธีป้องกันขโมยแอคเคาท์
> 26

แสกเกอร์ล็อกเป้า 'เฟซบุ๊ก' แนะ 8 วิธีป้องกันถูกขโมยแอคเคาท์

• ปานอัศร สีนสุ
กรุงเทพธุรกิจ

ปัญหาเรื่องความปลอดภัยบนโลกออนไลน์ถือเป็นเรื่องใกล้ตัวอย่างมากกับประชาชนตัวเลขจาก "กสทช." พบว่าผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ขณะนี้มากกว่า 121 ล้านเลขหมาย ในจำนวนนี้คิดเป็นผู้ใช้สมาร์ทโฟนโดยรวมทั้งอุตสาหกรรมแล้วตัวเลขแตะ 50 ล้านเครื่อง มีบัญชีผู้ใช้งานโซเชียลมีเดียที่สำคัญคือยอดผู้ใช้งานเฟซบุ๊กอยู่ที่ 47 ล้านรายคิดเป็น 70% ของจำนวนประชากรไทยแน่นอนว่าจำนวนผู้ใช้ที่มหาศาลเหล่านี้ล่อตาล่อใจกลุ่มมิจฉาชีพและแสกเกอร์ที่ต้องการเข้ามาหาผลประโยชน์

“

อย่าไว้ใจใคร
อย่าให้รหัสผ่าน
อย่าฝากโทรศัพท์
มือถือไว้กับผู้อื่น
ไม่ควรให้ข้อมูล
ที่สำคัญไว้ใน
สื่อสังคม
ออนไลน์

หน่วยงานหลักอย่างกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม(ดีอี) ล่าสุดได้ออกโรงเตือนประชาชน หลังพบมีการแสกข้อมูลของผู้ใช้สื่อสังคมออนไลน์อย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะ “เฟซบุ๊ก” สร้างความเสียหายแก่ผู้ใช้งานจำนวนมาก ย้ำแนวทางป้องกันการโดนแสกข้อมูลที่ดีที่สุดคืออย่าป้อนข้อมูลสำคัญไว้ในสื่อสังคมออนไลน์เด็ดขาด และเปลี่ยนรหัสผ่านเป็นระยะ

นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ รองปลัดกระทรวงดีอี เปิดเผยว่า ปัจจุบันสื่อสังคมออนไลน์ต่างๆ โดยเฉพาะ “เฟซบุ๊ก” กลายเป็นเป้าหมายในการแสกข้อมูลของกลุ่มมิจฉาชีพ ซึ่งมีคดีให้เห็นอย่างต่อเนื่อง โดยการ

แสกเฟซบุ๊กหรือสื่อสังคมออนไลน์ต่างๆ เกิดขึ้นได้จากหลายกรณี อาทิ การถูกแสกโดยแสกเกอร์ ถูกคนรู้จักแสก หรือโทรศัพท์มือถือหาย เป็นต้น แต่ไม่ว่าจะเกิดขึ้นจากสาเหตุใด ส่งผลให้ผู้ใช้งานสื่อสังคมออนไลน์เหล่านั้นได้รับความเสียหายทั้งสิ้น

ที่ผ่านมาคดีให้เห็นอย่างต่อเนื่อง ทั้งกรณีที่ประชาชนไปแจ้งความกับตำรวจ

ในท้องที่นั้นๆ แจกกับกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี หรือ บก.ปอท. และเดินทางมาแจ้งที่กระทรวงดิจิทัลฯ เฉลี่ยประมาณวันละกว่า 10 ราย ตั้งแต่ต้นปี 2560 ถึงปัจจุบันรวมประมาณ 70-80 ราย



ภาพ : www.techchore.com



ควรใช้งานเฟซบุ๊กหรือสื่อสังคมออนไลน์ ผ่านทางแอปพลิเคชัน บนสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตจะดีที่สุด

แนะ 8 วิธีปฏิบัติป้องกัน

สำหรับวิธีการป้องกันการถูกแฮกข้อมูลบนเฟซบุ๊ก หรือสื่อสังคมออนไลน์อื่นๆ นั้น มีดังนี้ 1.พยายามอย่าทำโทรศัพท์มือถือหาย 2.อย่าบันทึกรหัสผ่านสำหรับเข้าใช้งานเฟซบุ๊กหรือสื่อสังคมออนไลน์ไว้ในบราวเซอร์ของคอมพิวเตอร์

3.ควรเลือกใช้ไฟของตู้ให้บริการที่มีความน่าเชื่อถือ เพราะมีโอกาสที่จะถูกดักรหัสผ่านได้ ดังนั้นวิธีการที่ปลอดภัยที่สุดคือการใช้อินเทอร์เน็ต 3จี และ 4จีของเครื่องโทรศัพท์มือถือ

4.ควรใช้งานเฟซบุ๊กหรือสื่อสังคมออนไลน์ ผ่านทางแอปพลิเคชันสื่อสังคมออนไลน์นั้นๆ บนสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตจะดีที่สุด พยายามหลีกเลี่ยงการใช้งานผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ ยกเว้นเป็นเครื่องส่วนตัวที่บ้าน

5.เพิ่มเบอร์โทรศัพท์บุคคลที่เราไว้ใจได้เช่นพ่อแม่ลงในบัญชีเฟซบุ๊กหรือสื่อสังคมออนไลน์ที่ใช้งาน เพื่อเอาไว้ยืนยันการยืนยันรหัสผ่านหรือกรณีที่เฟซบุ๊กหรือสื่อสังคมออนไลน์เหล่านั้นมีปัญหาไม่สามารถเข้าใช้งานได้

6.อย่าใส่เบอร์โทรศัพท์ของสมาร์ทโฟนที่มีบัญชีเฟซบุ๊กหรือสื่อสังคมออนไลน์นั้นๆ เพราะหากผู้ไม่หวังดีครอบครองโทรศัพท์ของท่าน ก็จะสามารถเปลี่ยนรหัสผ่าน พร้อมให้ส่งรหัสใหม่เข้ามาในโทรศัพท์เครื่องนั้นได้ ซึ่งจะทำให้มีคนอื่นได้เฟซบุ๊กหรือสื่อสังคมออนไลน์ของท่านไปใช้

7.พยายามเปลี่ยนรหัสผ่านเป็นระยะ และ 8.ตั้งรหัสผ่านที่สามารถคาดเดาได้ยาก

“วิธีการป้องกันการตกเป็นเหยื่อของการถูกแฮกข้อมูลในสื่อสังคมออนไลน์ที่ดีที่สุดคืออย่าไวใจใครและไม่ควรให้รหัสผ่าน หรือฝากโทรศัพท์มือถือไว้กับผู้อื่น รวมทั้งไม่ควรให้ข้อมูลที่สำคัญไว้ในสื่อสังคมออนไลน์เป็นอันขาด เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นได้ตลอดเวลา”

ยื่นพ.ร.บ.คอมพิวเตอร์ฉบับคุ้มครองภัย

สำหรับหน้าที่ของหน่วยงานรัฐในการหามาตรการดูแลความปลอดภัยของผู้บริโภคนั้น นาวาอากาศเอกสมศักดิ์ กล่าวว่าการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีที่เกิดขึ้น สิ่งที่จะทรงตัวดีคือต้องดำเนินการคู่ขนานไปกับการปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ ตลอดจนการดำเนินมาตรการต่างๆ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการลงทุน และการใช้งานอินเทอร์เน็ต

การออกกฎหมายต่างๆ นั้น รัฐบาลมีจุดมุ่งหมายเพื่อปกป้องคุ้มครองประชาชนและภาคธุรกิจ รวมถึงความมั่นคงและอธิปไตยของประเทศ โดยไม่ได้มีนโยบายที่จะจำกัดสิทธิเสรีภาพในการใช้งานอินเทอร์เน็ตแต่อย่างใด

โดยเฉพาะในปีนี้ ที่ได้มีการตรา พ.ร.บ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2560 ขึ้นใหม่เพื่อปรับปรุงฐานความผิดและบท

กำหนดโทษให้สอดคล้องกับเทคโนโลยีดิจิทัลที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ซึ่งจะเป็นผลดีต่อทั้งประชาชนและภาคธุรกิจในการที่รัฐจะสามารถปกป้องคุ้มครองจากภัยทางไซเบอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

นอกจากนี้ยังได้ตั้งคณะกรรมการชั่วคราวเพื่อรับมือกับภัยไซเบอร์ ระหว่างที่รอร่าง พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ... และ ร่าง พ.ร.บ. การรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. ... ผ่านโดยมอบหมายให้สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล หรือ “ดีป้า” ประสานกับกระทรวงศึกษาธิการ ส่งเสริมให้ความรู้เรื่องไซเบอร์ซีเคียวริตี้ สู่ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อสร้างความตระหนักให้แก่เยาวชน และมอบหมายสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) สทอ. พิจารณากลไกการทำงานร่วมของหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์อีกด้วย

ADVANCแจ้งงบQ2วันนี้ คาดว่าจะกำไรสุทธิลด8.8% เหลือแค่7,012ล้านบาท

วันนี้ ADVANC ประกาศงบไตรมาส 2/60 โบรกฯ คาดกำไร 7,012 ล้านบาท ลดลง 8.8% จากไตรมาสก่อน มองครึ่งปีหลังกำไรสูงกว่าครึ่งปีแรก แนะนำ "ซื้อ" ราคาเป้าหมาย 189 บาท

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า วันนี้ (27 ก.ค. 2560) บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ ADVANC จะประกาศผลการดำเนินงานงวดไตรมาส 2/2560 โดย บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประเมินว่า ผลการดำเนินงานในช่วงไตรมาส 2/2560 ของ ADVANC จะมีกำไรสุทธิของ ADVANC ในไตรมาส 2/2560 จะอยู่ที่ 7,012 ล้านบาท ลดลง 8.8% จากไตรมาส 1/2560 ที่มีกำไรสุทธิอยู่ที่ 7,693 ล้านบาท เนื่องจากคาดว่าจะรายได้จากการให้บริการลดลง 1.7% เหลือ 30,830 ล้านบาท จากไตรมาส 1/2560 ที่มีรายได้จากการให้บริการอยู่ที่ 31,364 ล้านบาท ขณะที่คาดว่าจะยอดขายเครื่องมือจะลดลง 15% จากไตรมาส 1/2560 และคาดว่าจะกำไรสุทธิในไตรมาส 2/2560 ลดลง 19.8% จากไตรมาส 2/2559 ที่มีกำไรสุทธิอยู่ที่ 9,596 ล้านบาท โดยหากกำไรสุทธิในไตรมาส 2/2560 เป็นไปตามคาด กำไรสุทธิในช่วงครึ่งปีแรกของปี 2560 จะอยู่ที่ 14,705 ล้านบาท คิดเป็น 48% ของประมาณการทั้งปี 2560 และ

คาดว่าจะกำไรของ ADVANC จะสูงขึ้นในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2560 เนื่องจากปัจจัยด้านฤดูกาล และการที่บริษัทจะได้ปันผลอย่างเต็มไตรมาสตั้งแต่ไตรมาส 3/2560 เป็นต้นไป จากการที่ กสทช. ปรับลดค่าธรรมเนียม USO ลงจาก 3.75% เหลือ 2.5% ตั้งแต่ปลายไตรมาส 2/2560

ส่วนรายได้รวมในไตรมาส 2/2560 ของ ADVANC คาดว่าจะมีรายได้รวมอยู่ที่ 37,343 ล้านบาท ลดลง 3.9% จากไตรมาส 1/2560 ที่มีรายได้รวมอยู่ที่ 38,858 ล้านบาท เนื่องจาก ADVANC ยังคงนโยบายลดการอุดหนุนค่าเครื่องมือถือลง โดยมุ่งเน้นไปที่กลุ่มลูกค้าเป้าหมายที่สร้างรายได้เฉลี่ย/เลขหมาย/เดือน (ARPU) สูงเท่านั้น ซึ่งจะทำให้อัตราค่าของการขายเครื่องมือเพิ่มขึ้น แต่เชื่อว่าจะไปกดดันการขยายฐานผู้ใช้บริการของ ADVANC เนื่องจากคู่แข่งน่าจะยังคงใช้การอุดหนุนค่าเครื่องมือต่อไป

ทั้งนี้ ยังคงประมาณการกำไรสุทธิปี 2560 ไว้ที่ 30,831 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 0.5% จากปี 2559 ที่มีกำไรสุทธิอยู่ที่ 30,667 ล้านบาท และในปี 2561 อยู่ที่ 32,399 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 11% จากปี 2560 ไว้ตามเดิม รวมทั้งคงราคาเป้าหมายปี 2560 ไว้ที่ 189 บาท แนะนำ "ซื้อ" เนื่องจากแนวโน้มกำไรปี 2560-2561 แข็งแกร่งกว่าคู่แข่ง รวมทั้งคาดหมายอัตราผลตอบแทนจากเงินปันผลในปี 2560 จะอยู่ที่ 4.4% และปี 2561 อยู่ที่ 4.7% ■



สางปัญหาดาวเทียม:

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการ

โทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยว่า นางวิไลลักษณ์ ชูสีวัฒนกุล ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) ได้มาหารือแนวทางการกำหนดนโยบายกิจการดาวเทียมสื่อสารของประเทศ โดยในเบื้องต้นจะโอนมาให้เป็นอำนาจของ กสทช.ทั้งหมด ตั้งแต่การยื่นขอตำแหน่งวงโคจรดาวเทียมกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ไอทียู) และการออกใบอนุญาตประกอบกิจการดาวเทียมเพื่อให้่ายต่อการบริหารจัดการ แต่จะต้องเสนอให้นายกฯใช้อำนาจตาม ม.44 โดยจะเริ่มตั้งแต่ดาวเทียมดวงที่ 9 หรือไทยคม 9 เป็นต้นไป.

กสทช.ส่งแอปกันกวน ปิดกั้นเบอร์รับกวน

กสทช. เปิดตัวแอปพลิเคชัน “กันกวน” ปิดกั้นเบอร์รับกวน หลังพบมีเรื่องร้องเรียนวันละ 300 เรื่อง คาดยอดดาวน์โหลดเดือนแรก 40,000 ดาวน์โหลด

นายฐากร ดัชนีสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กล่าว ว่า สำนักงาน กสทช. ได้จัดทำแอปพลิเคชัน “กันกวน” เพื่อคุ้มครองสิทธิความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้โทรศัพท์มือถือด้วยการปิดกั้นเบอร์โทรศัพท์ที่โทรเข้ามารบกวน เช่น กลั่นแกล้ง ขาดตรง ขาดประกัน และติดตามทวงหนี้ ซึ่งกสทช.จะ ได้รับแจ้งจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและมีการอัปเดตข้อมูลตลอดเวลา เนื่องจากปกติจะมีการเปลี่ยนเบอร์ประมาณ 50,000 เลขหมายต่อวัน หากเบอร์ที่ถูกผู้ใช้โทรฯ ในกรณีข้างต้นถูกเปลี่ยนไปใช้งานกับคนทั่วไปก็จะไม่ถูกปิดกั้นในการโทรฯออกหาผู้ที่ดาวน์โหลดแอปกันกวน

อย่างไรก็ตาม เบอร์ที่ใช้โทรฯขายตรง ขาดประกัน และทวงหนี้ ต้องอยู่ภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น การโทรฯทวงหนี้ มีพ.ร.บ.การ ทวงหนี้ พ.ศ. 2558 กำหนดให้สามารถโทรฯ ทวงหนี้ได้ ในเวลา 08.00-20.00 น. วัน จันทร์-ศุกร์ หลังจากนั้นระบบก็จะปิดกั้นได้ ส่วนการขายประกัน มี พ.ร.บ.ขายตรงและตลาด แบบตรง ระบุให้สามารถโทรฯหาได้วันจันทร์-เสาร์ เวลา 08.30-19.00 น.

“ประชาชนร้องเรียนเรื่องเบอร์และเอสเอ็มเอสกวนมาก 300 เรื่องต่อวัน คาดว่าเดือนแรกจะมียอดดาวน์โหลด 40,000 ดาวน์โหลด หากมีการรายงานเบอร์เข้ามายังกสทช.ผ่านระบบหน่วยตรวจสอบก็จะแจ้งว่าหมายเลขนั้น



มีผู้ร้องเรียนเข้ามาจริงหรือไม่ ก่อนปิดกั้นเบอร์ เพื่อคุ้มครองสิทธิความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้โทรศัพท์มือถือ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดได้ทั้งแอปสโตร์ และเพลย์สโตร์ จากนั้นให้กรอกข้อมูลยืนยันตัวตนเพื่อป้องกันการกลั่นแกล้งกรณีแจ้งระงับเบอร์ และใช้เป็นฐานข้อมูลในการตรวจสอบข้อมูลทั้งผู้แจ้งให้ปิดกั้นเบอร์ และผู้ถูกปิดกั้นเบอร์” นายฐากร กล่าว

ด้านนายก่อกิจ ด่านชัยวิจิตร รองเลขาธิการ กสทช. กล่าวว่า แบ่งระบบการจัดการออกเป็นสองส่วน ส่วนแรกเรียกว่า บัญชีสีขาว (White list) แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ White list สามารถปิดกั้นได้ เช่น การขายที่ไม่พึงประสงค์ การขายประกัน ขาดสินเชื่อ และขาดตรง ซึ่งต้องมีการลงทะเบียนเข้าระบบแอปกันกวน เพื่อให้ประชาชนทราบถึงเลขหมายที่มีการโทรฯเข้า และเลือกรับสายได้ ส่วน White list ที่ไม่สามารถปิดกั้นได้ แต่สามารถโทรฯได้ในช่วงเวลาตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อไม่ให้เกิดการรบกวนแก่ประชาชน เช่น การติดตามทวงหนี้ สถาบันการเงิน ธุรกิจประกัน และบัตรเครดิต ส่วนที่สองเรียกว่า บัญชีสีดำ (Black list) สำหรับเบอร์ที่สร้างการรบกวนเกินเวลาที่กำหนด กสทช.จะรวบรวมเบอร์ที่รบกวน ส่งไปให้ผู้ประกอบการด้านโทรคมนาคมทุกฝ่ายให้ตรวจสอบ.

กสทช.ส่งแอปกันกวน ปิดกั้นเบอร์รับกวน

กสทช. เปิดตัวแอปพลิเคชัน “กันกวน” ปิดกั้นเบอร์รับกวน หลังพบมีเรื่องร้องเรียนวันละ 300 เรื่อง คาดยอดดาวน์โหลดเดือนแรก 40,000 ดาวน์โหลด

นายฐากร ดัชนีสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการการกระจายเสียง การโทรคมนาคม (กสทช.) กล่าว ว่า สำนักงาน กสทช. ได้จัดทำแอปพลิเคชัน “กันกวน” เพื่อคุ้มครองสิทธิความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้โทรศัพท์มือถือด้วยวิธีการปิดกั้นเบอร์โทรศัพท์ที่โทรฯเข้ามารบกวน เช่น กลั่นแกล้ง ขาดตรง ขาดประกัน และติดตามทวงหนี้ ซึ่งกสทช.จะ ได้รับแจ้งจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและมีการอัปเดตข้อมูลตลอดเวลา เนื่องจากปกติจะมีการเปลี่ยนเบอร์ประมาณ 50,000 เลขหมายต่อวัน หากเบอร์ที่ถูกใช้โทรฯในกรณีข้างต้นถูกเปลี่ยนไปใช้งานกับคนทั่วไปก็จะไม่ถูกปิดกั้นในการโทรฯออกหาผู้ที่ดาวน์โหลดแอปกันกวน

อย่างไรก็ตาม เบอร์ที่ใช้โทรฯขายตรง ขาดประกัน และทวงหนี้ ต้องอยู่ภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น การโทรฯทวงหนี้ มีพ.ร.บ.การ ทวงหนี้ พ.ศ. 2558 กำหนดให้สามารถโทรฯ ทวงหนี้ได้ ในเวลา 08.00-20.00 น. วัน จันทร์-ศุกร์ หลังจากนั้นระบบก็จะปิดกั้นได้ ส่วนการขายประกัน มี พ.ร.บ.ขายตรงและตลาด แบบตรง ระบุให้สามารถโทรฯหาได้วันจันทร์-เสาร์ เวลา 08.30-19.00 น.

“ประชาชนร้องเรียนเรื่องเบอร์และเอสเอ็มเอสจำนวนมาก 300 เรื่องต่อวัน คาดว่าเดือนแรกจะมียอดดาวน์โหลด 40,000 ดาวน์โหลด หากมีการรายงานเบอร์เข้ามายังกสทช.ผ่านระบบหน่วยตรวจสอบก็จะแจ้งว่าหมายเลขนั้น



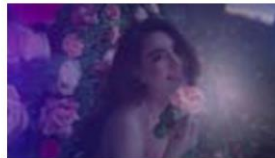
มีผู้ร้องเรียนเข้ามาจริงหรือไม่ ก่อนปิดกั้นเบอร์ เพื่อคุ้มครองสิทธิความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้โทรศัพท์มือถือ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดได้ทั้งแอปสโตร์ และเพลย์สโตร์ จากนั้นให้กรอกข้อมูลยืนยันตัวตนเพื่อป้องกันการกลั่นแกล้งกรณีแจ้งระงับเบอร์ และใช้เป็นฐานข้อมูลในการตรวจสอบข้อมูลทั้งผู้แจ้งให้ปิดกั้นเบอร์ และผู้ถูกปิดกั้นเบอร์” นายฐากร กล่าว

ด้านนายก้องกิจ ด้านชัยจิตร รอง เลขาธิการ กสทช. กล่าวว่า แบ่งระบบการจัดการออกเป็นสองส่วน ส่วนแรกเรียกว่า บัญชีสีขาว (White list) แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ White list สามารถปิดกั้นได้ เช่น การขายที่ไม่พึงประสงค์ การขายประกัน ขาดสินเชื่อ และขาดตรง ซึ่งต้องมีการลงทะเบียนเข้าระบบแอปกันกวน เพื่อให้ประชาชนทราบถึงเลขหมายที่มีการโทรฯเข้า และเลือกรับสายได้ ส่วน White list ที่ไม่สามารถปิดกั้นได้ แต่สามารถโทรฯได้ในช่วงเวลาตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อไม่ให้เกิดการรบกวนแก่ประชาชน เช่น การติดตามทวงหนี้ สถาบันการเงิน ธุรกิจประกัน และบัตรเครดิต ส่วนที่สองเรียกว่า บัญชีสีดำ (Black list) สำหรับเบอร์ที่สร้างการรบกวนเกินเวลาที่กำหนด กสทช.จะรวบรวมเบอร์ที่รบกวน ส่งไปให้ผู้ประกอบการด้านโทรคมนาคมทุกฝ่ายให้ตรวจสอบ.



ปฏิทินกิจกรรม

หอมฟุ้งไปทั้งวงการ จนงาน
รุ่มไม่หวาดไม่ไหวจริงๆ สำหรับ
ซูเปอร์สตาร์สาว “ใหม่ ดาวิกา โฮร์เน่”
ที่ล่าสุดแอบไปบุกสวนกุหลาบฝรั่งเศส
ในภาพยนตร์โฆษณาชุดใหม่ **ลักส์
โรส** จากคอลเล็กชั่น คอมฟอร์ท ลักซ์วรี เนเชอร์ เพื่อออกตามหาความ
หอมสุดเย้ายวนใจ สกัดจากดอกกุหลาบฝรั่งเศสสายพันธุ์พิเศษ มาเติม
เสน่ห์และสร้างความประทับใจให้คนรอบข้างไม่รู้ลืม



● ● ●
ก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร รองเลขาธิการ
กสทช. จัดงานเปิดตัวโปรแกรมยุค
(แอปพลิเคชัน) “กันกวน” เพื่อคุ้มครอง
สิทธิความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้โทรศัพท์
ด้วยวิธีการปิดกั้นเบอร์โทรศัพท์ที่โทร.

เข้ามาให้เกิดความรำคาญ เช่น การกลั่นแกล้ง การขายตรง การขาย
ประกัน และการติดตามทวงหนี้ โดยมี ผู้บริหาร และผู้ให้บริการเครือข่าย
มือถือ ดาราศิลปิน มาร่วมในงาน ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัล ลาดพร้าว

● ● ●
พรเทพ การศัพท์ รองอธิบดีกรม
ส่งเสริมอุตสาหกรรม ประธานเปิดงาน
สัมมนา **Fashion CEOs Summit :**
“Together We Shift” Supply Chain
co-design model พร้อมแถลง
ผลสำเร็จกิจกรรมสร้างนักออกแบบ Innoneering Designer ภายใต้
โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ SMEs สู่ตลาดโลก (Global Reach)
ปีงบประมาณ 2559 โดยมี วันเพ็ญ รัตนกัณวาล ผอ.กองพัฒนาอุตสาหกรรม
ราย สาขา 1 ให้การต้อนรับ ณ อาคารชาเลนเจอร์ เมืองทองธานี



● ● ●
สุวิทย์ กิ่งแก้ว นายกสมาคมการค้า
ค้าปลีกและเอสเอ็มอีไทย และรอง
กก.ผจก.อาวุโส บมจ.ซีพี ออลล์ ผู้บริหาร
เซเว่น อีเลฟเว่น จัดงานสัมมนาพิเศษ
ถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ผู้ประกอบการ
รายย่อยปีที่ 10 “สร้างธุรกิจ อย่างคิด
ต่าง” โดยมี สมศักดิ์ เกียรติชัยลักษณ์ รองอธิบดีกรมการค้าภายใน
ประธานกล่าวเปิดงาน เพื่อพัฒนาองค์ความรู้สู่เอสเอ็มอีและผู้ประกอบการ
ร้านค้าปลีกของเซเว่น อีเลฟเว่น ณ โรงแรมเวียงลคคอร์ จ.ลำปาง

● ● ●
ครั้งแรกในประเทศไทย ของศิลปิน
ระดับโลก **KID INK** จะบินตรงมาระเบิด
ความมันแบบขั้นสุด ใน **Famous Urban
Music Festival** กับการรวมตัวของ 10
ดีเจ และ 4 ศิลปิน จากทั่วโลก ประเดิม
ครั้งแรกด้วยเซตไลน์เนอร์สุดเจ๋ง KID INK ฮิปฮอปซูเปอร์สตาร์
ชื่อดังจากสหรัฐอเมริกา เจ้าของเพลงดังที่หลายคนคุ้นหูมากมาย พร้อม
โซวอิกเพียบ นำทีมโดย ตัวพ่อแห่งวงการฮิปฮอปจากไทยอย่าง
“ไทเทเนียม” รวมไปถึง ดูโอ DJ/MC จากเนเธอร์แลนด์ **2Crooks**
ฯลฯ พบกันวันศุกร์ที่ 11 สิงหาคม 2560 ณ เมืองไทย จีเอ็มเอ็มโลฟ
เฮาส์ ชั้น 8 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลเวิลด์ .





คุ่มครองสิทธิ์ : ก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร รองเลขาธิการ กสทช. เปิดตัวแอปพลิเคชัน "กันกวน" เพื่อคุ้มครองสิทธิความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้โทรศัพท์ ด้วยวิธีการปิดกั้นเบอร์โทรศัพท์ที่สร้างความรำคาญ ทั้งกลั่นแกล้ง ขาดตรง ขาดประกัน และติดตามทางหนี โดยมีผู้บริหารและผู้ให้บริการเครือข่ายมือถือมาร่วมงาน ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัล ลาดพร้าว

คลื่นจากเสาส่งสัญญาณมือถือ ไม่เป็นภัย อย่างที่คิด



การให้บริการระบบโทรศัพท์มือถือในประเทศไทยได้เริ่มขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2529 หลังจากนั้นก็ได้มีการใช้กันอย่างแพร่หลาย จนกลายเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการดำเนินชีวิตประจำวัน อย่างไรก็ตาม การสื่อสารโดยใช้โทรศัพท์มือถือต้องพึ่งพาโครงข่าย สถานีฐานเพื่อรับและส่งสัญญาณระหว่างตัวเครื่อง ซึ่งสถานีฐานประกอบด้วยเครื่องส่งวิทยุ เครื่องรับวิทยุ สายอากาศ โครงสร้างเพื่อรองรับการติดตั้งสายอากาศ และสายเคเบิลนำสัญญาณ สำหรับสายอากาศ โดยทั่วไปมีลักษณะเป็นแท่ง สีขาว เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ในการส่งคลื่นวิทยุสำหรับการสื่อสารของผู้ใช้โทรศัพท์มือถือ โดยสายอากาศจะต้องมีโครงสร้างเพื่อ รองรับการติดตั้ง ตัวอย่างเช่น หอคอยโครงสร้างเหล็ก และเสาคอนกรีต ซึ่งมีชื่อเรียกกันทั่วไปว่า “เสาส่งสัญญาณมือถือ” และเมื่อจำนวนผู้ใช้บริการโทรศัพท์มือถือเพิ่มมากขึ้น ผู้ให้บริการจึงมีความจำเป็นต้องเพิ่มจำนวนสถานีฐานระบบ โทรศัพท์มือถืออย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ดังนั้น เราจึงเห็นเสาส่งสัญญาณมือถือและสายอากาศของสถานีฐานตั้งอยู่ตามสถานที่ ต่าง ๆ ใกล้ที่อยู่อาศัย และชุมชน ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ใช้บริการสามารถติดต่อสื่อสารผ่านโทรศัพท์มือถือได้อย่างต่อเนื่องและมี สัญญาณที่ชัดเจน ผลที่ตามมาคือ ผู้ที่อาศัยหรือทำงานอยู่บริเวณใกล้กับเสาส่งสัญญาณมือถือบางคนเกิดความวิตกกังวลว่า คลื่นวิทยุจากเสาส่งสัญญาณมือถือจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพหรือไม่



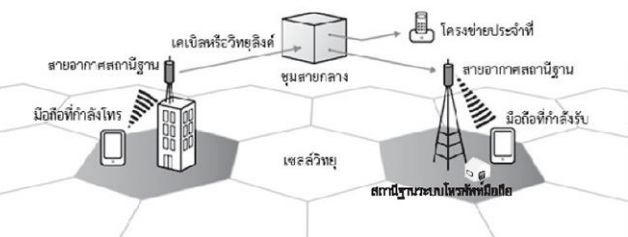
สถานีฐานระบบโทรศัพท์มือถือ

สำนักงาน กสทช. ในฐานะเป็นผู้กำกับดูแลผู้ให้บริการและมีหน้าที่ คุ้มครองผู้บริโภคในด้านการโทรคมนาคม จึงได้จัดให้มีการเสวนาให้ ความรู้แก่นักวิชาการ ข้าราชการ นักเรียนนักศึกษา สื่อมวลชนท้องถิ่นและ ประชาชนผู้สนใจทั่วไป ในเรื่อง “คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถานีฐานของ ระบบโทรศัพท์มือถือมีผลกระทบต่อสุขภาพจริงหรือไม่” ใน 5 ภูมิภาค เพื่อต้องการ เสนอข้อเท็จจริงต่อสาธารณชนในด้านเสาส่งสัญญาณมือถือ และสุขภาพ

ในระยะเวลาหลายปีที่ผ่านมา ประชาชนบางคนได้รับข้อมูลจาก แหล่งต่าง ๆ ที่ผ่านการกลั่นกรองบ้าง ไม่ผ่านการกลั่นกรองบ้าง ซึ่งระบุว่า คลื่นวิทยุจากเสาส่งสัญญาณมือถือทำให้เกิดอาการป่วยโดยไม่ทราบสาเหตุ และเป็นปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรคมะเร็ง ข้อเท็จจริงก็คือ คลื่นวิทยุ หรือ คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่แผ่มาจากสายอากาศบนเสาส่งสัญญาณมือถือ นั้น เป็นคลื่นที่มีระดับความแรงต่ำมาก (หลายร้อยหลายพันเท่า) เมื่อเทียบกับเกณฑ์ มาตรฐานความปลอดภัยสากลที่ใช้กันในหลาย ๆ ประเทศ รวมถึงประเทศไทย นอกจากนั้น ความเห็นทางวิทยาศาสตร์ในระดับสากลส่วนใหญ่ รวมทั้ง ข้อสรุปขององค์การอนามัยโลกได้ระบุว่า คลื่นที่มีระดับความแรงต่ำมาก เช่นนี้ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพ

จากที่กล่าวข้างต้น สำนักงาน กสทช. จึงได้จัดให้มีโครงการให้ความรู้เรื่องผลกระทบของการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า จากสถานีฐานของระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ต่อความปลอดภัยด้านสุขภาพของมนุษย์ 5 ภูมิภาค ระยะ 2 ขึ้น เพื่อต้องการ ให้ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง โดยที่ผ่านมา มีการจัดกิจกรรมการให้ความรู้ดังกล่าวไปแล้วจำนวน 10 จังหวัด และในปี 2560 สำนักงาน กสทช. ได้จัดกิจกรรมต่อเนื่องอีก 5 จังหวัด ในทั่วทุกภูมิภาค โดยระยะที่ 2 ได้ดำเนินการ จัดกิจกรรมไปแล้ว ครั้งแรกที่จังหวัดเชียงราย ครั้งที่สองจังหวัดศรีสะเกษ ครั้งที่สามจังหวัดกระบี่ ครั้งที่สี่จังหวัดฉะเชิงเทรา และครั้งที่ห้ากรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม ณ ห้องมีฆวานรังสรรค์ โซน AB สโมสรทหารบก วิภาวดี กรุงเทพมหานคร ประชาชนผู้สนใจ สามารถติดตามข้อมูลข่าวสาร เกี่ยวกับคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถานีฐานของ ระบบโทรศัพท์มือถือมีผลกระทบต่อสุขภาพจริงหรือไม่ ได้ทางเว็บไซต์ <http://เสาส่งมือถือ.nbtc.go.th>

คลื่นจากเสาส่งสัญญาณมือถือ
ไม่เป็นภัย อย่างที่คิด
กสทช. กำกับดูแลเป็นปณิธาน
เพื่อความสบายใจ



โครงข่ายระบบโทรศัพท์มือถือ

คลื่นจากเสาส่งสัญญาณมือถือ ไม่เป็นภัย อย่างที่คิด



การให้บริการระบบโทรศัพท์มือถือในประเทศไทยได้เริ่มขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2529 หลังจากนั้นก็ได้มีการใช้กันอย่างแพร่หลาย จนกลายเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการดำเนินชีวิตประจำวัน อย่างไรก็ตาม การสื่อสารโดยใช้โทรศัพท์มือถือต้องพึ่งพาโครงข่าย สถานีฐานเพื่อรับและส่งสัญญาณระหว่างตัวเครื่อง ซึ่งสถานีฐานประกอบด้วยเครื่องส่งวิทยุ เครื่องรับวิทยุ สายอากาศ โครงสร้างเพื่อรองรับการติดตั้งสายอากาศ และสายเคเบิลนำสัญญาณ สำหรับสายอากาศ โดยทั่วไปมีลักษณะเป็นแท่ง สีขาว เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ในการส่งคลื่นวิทยุสำหรับการสื่อสารของผู้ใช้โทรศัพท์มือถือ โดยสายอากาศจะต้องมีโครงสร้างเพื่อ รองรับการติดตั้ง ตัวอย่างเช่น หอคอยโครงสร้างเหล็ก และเสาคอนกรีต ซึ่งมีชื่อเรียกกันทั่วไปว่า “เสาส่งสัญญาณมือถือ” และเมื่อจำนวนผู้ใช้บริการโทรศัพท์มือถือเพิ่มมากขึ้น ผู้ให้บริการจึงมีความจำเป็นต้องเพิ่มจำนวนสถานีฐานระบบ โทรศัพท์มือถืออย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ดังนั้น เราจึงเห็นเสาส่งสัญญาณมือถือและสายอากาศของสถานีฐานตั้งอยู่ตามสถานที่ ต่าง ๆ ใกล้ที่อยู่อาศัย และชุมชน ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ใช้บริการสามารถติดต่อสื่อสารผ่านโทรศัพท์มือถือได้อย่างต่อเนื่องและมี สัญญาณที่ชัดเจน ผลที่ตามมาคือ ผู้ที่อาศัยหรือทำงานอยู่บริเวณใกล้กับเสาส่งสัญญาณมือถือบางคนเกิดความวิตกกังวลว่า คลื่นวิทยุจากเสาส่งสัญญาณมือถือจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพหรือไม่



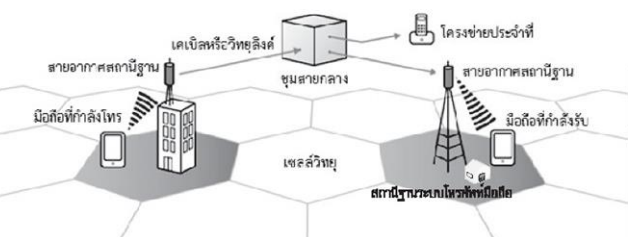
สถานีฐานระบบโทรศัพท์มือถือ

สำนักงาน กสทช. ในฐานะเป็นผู้กำกับดูแลผู้ให้บริการและมีหน้าที่ คำนึงถึงผู้บริโภคในด้านการโทรคมนาคม จึงได้จัดให้มีการเสวนาให้ ความรู้แก่นักวิชาการ ข้าราชการ นักเรียนนักศึกษา สื่อมวลชนท้องถิ่นและ ประชาชนผู้สนใจทั่วไป ในเรื่อง “คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถานีฐานของ ระบบโทรศัพท์มือถือมีผลกระทบต่อสุขภาพจริงหรือไม่” ใน 5 ภูมิภาค เพื่อต้องการ เสนอข้อเท็จจริงต่อสาธารณชนในด้านเสาส่งสัญญาณมือถือ และสุขภาพ

ในระยะเวลาหลายปีที่ผ่านมา ประชาชนบางคนได้รับข้อมูลจาก แหล่งต่าง ๆ ที่ผ่านการกลั่นกรองบ้าง ไม่ผ่านการกลั่นกรองบ้าง ซึ่งระบุว่า คลื่นวิทยุจากเสาส่งสัญญาณมือถือทำให้เกิดอาการป่วยโดยไม่ทราบสาเหตุ และเป็นปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรคมะเร็ง ข้อเท็จจริงก็คือ คลื่นวิทยุ หรือ คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่แผ่มาจากสายอากาศบนเสาส่งสัญญาณมือถือ นั้น เป็นคลื่นที่มีระดับความแรงต่ำมาก (หลายร้อยหลายพันเท่า) เมื่อเทียบกับเกณฑ์ มาตรฐานความปลอดภัยสากลที่ใช้กันในหลาย ๆ ประเทศ รวมถึงประเทศไทย นอกจากนั้น ความเห็นทางวิทยาศาสตร์ในระดับสากลส่วนใหญ่ รวมทั้ง ข้อสรุปขององค์การอนามัยโลกได้ระบุว่า คลื่นที่มีระดับความแรงต่ำมาก เช่นนี้ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพ

จากที่กล่าวข้างต้น สำนักงาน กสทช. จึงได้จัดให้มีโครงการให้ความรู้เรื่องผลกระทบของการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า จากสถานีฐานของระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ต่อความปลอดภัยด้านสุขภาพของมนุษย์ 5 ภูมิภาค ระยะ 2 ขึ้น เพื่อต้องการ ให้ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง โดยที่ผ่านมา มีการจัดกิจกรรมการให้ความรู้ดังกล่าวไปแล้วจำนวน 10 จังหวัด และในปี 2560 สำนักงาน กสทช. ได้จัดกิจกรรมต่อเนื่องอีก 5 จังหวัด ในทั่วทุกภูมิภาค โดยระยะที่ 2 ได้ดำเนินการ จัดกิจกรรมไปแล้ว ครึ่งแรกที่จังหวัดเชียงราย ครั้งที่สองจังหวัดศรีสะเกษ ครั้งที่สามจังหวัดกระบี่ ครั้งที่สี่จังหวัดฉะเชิงเทรา และครั้งที่ห้ากรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม ณ ห้องมีฆวานรังสรรค์ โซน AB สโมสรทหารบก วิภาวดี กรุงเทพมหานคร ประชาชนผู้สนใจ สามารถติดตามข้อมูลข่าวสาร เกี่ยวกับคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถานีฐานของ ระบบโทรศัพท์มือถือมีผลกระทบต่อสุขภาพจริงหรือไม่ ได้ทางเว็บไซต์ <http://เสาส่งมือถือ.nbtc.go.th>

คลื่นจากเสาส่งสัญญาณมือถือ
ไม่เป็นภัย อย่างที่คิด
กสทช. กำกับดูแลเป็นปณิธาน
เพื่อความสบายใจ



โครงข่ายระบบโทรศัพท์มือถือ

เรียงคน มาเป็นข่าว



ส่งเสริมวัฒนธรรม - เกรียงไกร ภูริวิทย์วัฒนา เป็นประธานเปิดโครงการ “ชนชาติ ริเริ่ม...เติมเต็ม เอกลักษณ์ไทย” ครั้งที่ 46 ประจำปี 2560 รอบคัดเลือกภาคใต้ ซึ่งรางวัลด้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ภายใต้แนวคิด “เท...อย่างไทย ใครๆ ก็ทำได้” โดยมีคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากราชบัณฑิตยสภา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกากระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ กรมส่งเสริมวัฒนธรรม กระทรวงวัฒนธรรม และสำนักงานเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติ ร่วมงาน และธนาคารเมืองมุงคุณ ให้การต้อนรับ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช เมื่อเร็วๆ นี้

ข่าวสด

Khao Sod
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,650

Section: First Section/สังคม

วันที่: พุธที่ 27 กรกฎาคม 2560

ปีที่: 27

ฉบับที่: 9738

Col.Inch: 15.91

Ad Value: 26,251.50

หน้า: 4(บนซ้าย)

PRValue (x3): 78,754.50

คลิป: สีสี่

ภาพข่าว: ชาวชนคนเข้ม: ดีใจด้วย

ชาวชน คนเข้ม



ดีใจด้วย - ไพรัช วรปานิ และ สมักร เจียมบุตรเศรษฐ์ จัดเลี้ยงยินดี วิศิษฐ์
วิศิษฐ์สรอรรถ ปลัดกระทรวงยุติธรรมคนใหม่ โดยมี พงษ์ภาณุ เสวตรุนทร์ ปลัดกระทรวง
การท่องเที่ยว และ เข้มชัย ชูติวงศ์ ว่าที่อธิการสูงสุด ร่วมด้วย ที่รร.สวิสไฮเต็ล

ชาวชน คนเข้ม



ดีใจด้วย - ไพรัช วรปานิ และ สมักร เจียมบุตรเศรษฐ์ จัดเลี้ยงยินดี วิศิษฐ์
วิศิษฐ์สรอรรถ ปลัดกระทรวงยุติธรรมคนใหม่ โดยมี พงษ์ภาณุ เสวตรุนทร์ ปลัดกระทรวง
การท่องเที่ยว และ เข้มชัย ชูติวงศ์ ว่าที่อธิการสูงสุด ร่วมด้วย ที่ร.สวิตโฮเตล



ยินดี ไพรัช วรปาณิ และ สมัศร เจียมบุรเศรษฐ์ จัดงานเลี้ยงแสดงความยินดี แก่ วิศิษฐ์ วิศิษฐ์สรอรรถ ในโอกาสได้เป็นปลัดกระทรวงยุติธรรม โดยมี พงษ์ภาณุ เศรษฐกรนท์ ปลัดท่องเที่ยว, เข็มชัย ชุตินวงศ์ ว่าที่อัยการสูงสุด, พล.อ.พุทพงค์ พงษ์ศิริ, พล.อ.จิระ โอมทพงค์, สมชาย แสวงการ, วงศ์สกุล กิตติพรหมวงศ์, วิทวัส บุญญสถิตย์, พล.ต.สุภชาติ เสนานุรักษ์, ประจักษ์ ตั้งคารวคุณ และ ประทีป กิจจาพิพัฒน์ ร่วมงาน ณ โรงแรมสวิตเซอร์แลนด์