

ค่ายมือถือตอบโต้รับซองประมูล4จีคลื่น900-1800

กสทช.เชื่อเคาะราคาครั้งนี้ 18-19 ส.ค.ไม่ล้ม

กรุงเทพธุรกิจ ● กสทช.เปิดประมูล 4 จี คลื่น 900-1800 อีกรอบ กำหนดเคาะราคา 18-19 ส.ค.นี้ ด้านเอไอเอส-ดีแทค ส่งตัวแทน รับเอกสารซองประมูล ยังอุบเข้าเคาะราคาหรือไม่ ด้าน “ฐากร” เผยมั่นใจ 99% ประมูล 18-19 ส.ค.ไม่ล้ม เชื่อทรู มารับเอกสารซองประมูลทั้งสองคลื่นเร็ววันนี้

วานนี้ (16 ก.ค.) ผู้สื่อข่าวรายงานจาก สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ว่า บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด และบริษัท ดีแทค บรอดแบนด์ จำกัด ในเครือบมจ.โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น (ดีแทค) และ บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เนทเวิลด์ จำกัด (เอดับบลิวเอ็น) ในเครือบมจ.แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส (เอไอเอส) ได้เดินทางเข้ามาขอรับเอกสารคำขอเข้าร่วมประมูลคลื่นความถี่ย่าน 1800 เมกะเฮิร์ตซ์ และความถี่ย่าน 900 เมกะเฮิร์ตซ์ที่กำหนดให้วันประมูลวันที่ 18-19 ส.ค.นี้ตามลำดับ

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. เปิดเผยว่า มีความเชื่อมั่น 99% ที่ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ จะเข้าร่วมประมูลในทั้งสองคลื่นความถี่ แต่ไม่สามารถประเมินได้ว่าใครจะเข้าประมูลคลื่นใดบ้าง ซึ่งหากมีผู้เข้าร่วมประมูลเพียงรายเดียวตามหลักเกณฑ์ สำนักงาน กสทช. จะต้องเลื่อนระยะเวลาออกไปอีก 1 เดือนและเปิดประมูลใหม่

อย่างไรก็ตาม กสทช. คาดว่า บมจ. ทรู คอร์ปอเรชั่น จะเข้ามารับคำขอเข้าร่วมประมูลทั้งสองคลื่นความถี่ราววันที่ 19-20 ก.ค.นี้ และเชื่อว่าผู้ประกอบการทั้งสามรายจะเข้าประมูลคลื่นหลังจากมีการปรับหลักเกณฑ์การประมูลแล้ว

ขณะเดียวกัน เชื่อกันว่าจะมีผู้เข้าร่วมประมูลเนื่องมาจาก 3 บัญชีที่เป็นแรงจูงใจให้ 3 ค่ายมือถือเข้าประมูลคลื่น 900 และ 1800 1. กรณีดีแทคเข้าร่วมประมูลคลื่น 900 เนื่องจากหากดีแทคไม่เข้าร่วมประมูลจะไม่สามารถเข้าสู่มาตรการเยียวยาคลื่น 850 ที่จะสิ้นสุดสัญญาสัมปทานในวันที่ 15 ก.ย.นี้ได้ และหากดีแทคสามารถชนะการประมูล ดีแทคจะมีสิทธิใช้คลื่นย่าน 850 ไปก่อนเป็นเวลา 18 เดือน ซึ่งดีแทคจะต้องชำระเงินงวดแรกก่อน

2. สำหรับคลื่น 1800 เป็นใบอนุญาตแบบใบเล็ก 9 ใบอนุญาต ใบอนุญาตละ 5 เมกะเฮิร์ตซ์ ผู้เข้าร่วมประมูลสามารถประมูลได้สูงสุด 4 ใบอนุญาตหรือ 20 เมกะเฮิร์ตซ์ ราคาเริ่มต้นต่อหนึ่งใบอนุญาตราคา 12,486 ล้านบาท เคาะราคาเพิ่มขึ้นครั้งละ 25 ล้านบาท โดยผู้เข้าร่วมการประมูลจะต้องวางหลักประกันการประมูล 2,500 ล้านบาท จากเดิมแบ่งใบอนุญาตเป็น 15 เมกะเฮิร์ตซ์ในราคา 37,457 ล้านบาท 3. การสลบคลื่นความถี่ย่าน 1800 ให้อยู่ในช่วงเดียวกันโดยหลักการจะเลือกให้ผู้ชนะในราคาสูงสุด ครั้งนี้ หรือภาพรวมทั้งหมด และอยู่ที่การเจรจาทั้งสองฝ่ายในการสลบคลื่นความถี่

ด้านนายสมชัย เลิศสุทธิวงค์ ประธาน

เจ้าหน้าที่บริหารเอไอเอส เปิดเผยว่าการเข้าร่วมประมูลหรือไม่เข้าร่วมประมูลมาจากหลายปัจจัย ซึ่งเอไอเอสจำเป็นต้องให้ที่ปรึกษา ดูรายละเอียดเงื่อนไข โดยคำนึงถึงจากสภาพธุรกิจในปัจจุบัน เมื่อสรุปผลแล้วนำเข้าสู่ที่ประชุมบอร์ดเพื่อพิจารณาอีกครั้ง

“ผมไม่สามารถตอบคำถามใดๆ ได้ในตอนนี้อยู่กับที่ประชุมบอร์ดเป็นผู้พิจารณาถึงความเหมาะสมในการเข้าประมูลครั้งนี้ ซึ่งเอไอเอส ยืนยันมาโดยตลอดว่าการเปิดประมูลคลื่นความถี่ทุกครั้ง เอไอเอสมีความสนใจมาโดยตลอด แต่การเข้าร่วมประมูลมันก็ขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายๆ อย่าง เช่น การความต้องการใช้คลื่นความถี่ กฎเกณฑ์เงื่อนไขการประมูล และการใช้เทคโนโลยีในอนาคต”

ด้านนายณฤพณ์ รัตนสมหาร ผู้อำนวยการอาวุโสดีแทค กล่าวว่า ดีแทคขอรับเอกสารการประมูลไปพิจารณาก่อนที่จะนำเข้าไปประชุมบอร์ดดีแทค เพื่อพิจารณาการเข้าร่วมประมูลต่อไป ซึ่งขณะนี้ดีแทคมีความสนใจในการประมูลครั้งนี้เป็นอย่างมาก แต่ดีแทคมีความกังวลต่อข้อกำหนดเงื่อนไขการประมูลใหม่ เช่น การกำหนดให้ผู้ชนะการประมูลคลื่น 900 ที่จะต้องมีหน้าที่รับผิดชอบในการป้องกัน และแก้ไขปัญหาการรบกวนกันของคลื่นความถี่ และการรบกวนระบบอันดีสัญญาณของระบบคมนาคมขนส่งทางรางทั้งหมด แต่เพียงผู้เดียว

ข่าวหุ้น

Khao Hoon
Circulation: 90,000
Ad Rate: 800

Section: First Section/บริษัทจดทะเบียน

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 24

ฉบับที่: 6011

หน้า: 11(ซ้าย)

Col.Inch: 79.92 Ad Value: 63,936

PRValue (x3): 191,808

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: 'ADVANC-DTAC' ตบเท้า เข้าร่วม 8 ช่องประมูลคลื่น 900-1800 MHz

'ADVANC-DTAC' ตบเท้า • เข้าร่วม 8 ช่องประมูลคลื่น 900-1800 MHz

"ADVANC-DTAC" เข้าร่วม 8 ช่องประมูลคลื่น 900-1800 MHz ฟาก TRUE แจกจ่ายซอง 19-20 ก.ค.นี้ "ฐากร" มั่นใจมีผู้ยื่นประมูล 8 ส.ค.นี้แน่นอน หลังมี 3 ปัจจัยจูงใจเข้าประมูล ด้าน DTAC ชี้จบ 2,000 ล้านบาท ไม่พอสร้างระบบป้องกัน คลื่นสัญญาณรบกวน

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า เมื่อวันที่ 16 ก.ค. 2561 ที่ผ่านมา ตัวแทนจากผู้ให้บริการ โทรศัพท์เคลื่อนที่ 2 ราย ได้แก่ บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ ADVANC และบริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ DTAC ได้เข้าร่วมเอกสาร การประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 MHz และ 1800 MHz รวม 8 ชุด

โดย ADVANC รับเอกสารไป 4 ชุด ในนาม ADVANC จำนวน 2 ชุด ได้แก่ เอกสารการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 MHz จำนวน 1 ชุด และ 1800 MHz จำนวน 1 ชุด และบริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด หรือ AWN จำนวน 2 ชุด ได้แก่ เอกสารการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 MHz จำนวน 1 ชุด และ 1800 MHz จำนวน 1 ชุด

ขณะเดียวกัน DTAC รับเอกสารไป 4 ชุด ในนาม บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด หรือ DTN จำนวน 2 ชุด ได้แก่ เอกสาร การประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 MHz จำนวน 1 ชุด และ 1800 MHz จำนวน 1 ชุด และบริษัท ดีแทค บรอดแบนด์ จำกัด จำนวน 2 ชุด ได้แก่ เอกสารการประมูล คลื่นความถี่ย่าน 900 MHz จำนวน 1 ชุด และ 1800 MHz จำนวน 1 ชุด

ส่วนบริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE ยังไม่ได้เดินทางมา รับเอกสารการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 MHz และ 1800 MHz ในวันดังกล่าว หลังจากสำนักงาน กสทช.เปิดให้ผู้สนใจเข้า รับเอกสารการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 MHz และ 1800 MHz วันแรก ตั้งแต่ วันที่ 9 ก.ค. 2561 ที่ผ่านมา และจะเปิด ให้รับเอกสารฯ ไปจนถึงวันที่ 7 ส.ค. 2561 สำหรับขั้นตอนต่อจากนี้ สำนักงาน กสทช.กำหนดให้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตฯ ในวันที่ 8 ส.ค. 2561 จากนั้นจะเป็นขั้นตอน การพิจารณาคุณสมบัติเข้าร่วมการประมูล ระหว่างวันที่ 9-13 ส.ค. 2561 หลังจากนั้นจะประกาศรายชื่อผู้ผ่านคุณสมบัติเป็น ผู้เข้าร่วมประมูล ในวันที่ 15 ส.ค. 2561

จากนั้นในระหว่างวันที่ 16-17 ส.ค. 2561 จะทำการจัดชี้แจงกระบวนการประมูล และการทดสอบการประมูล (Mock Auction) สำหรับผู้เข้าร่วมการประมูล และกำหนด จัดการประมูลคลื่น 900 MHz ในวันที่ 18 ส.ค. 2561 และจัดการประมูลคลื่น 1800 MHz ในวันที่ 19 ส.ค. 2561 และในวันเดียวกัน สำนักงาน กสทช.จัดชี้แจง และให้คำปรึกษาในการกรอกแบบคำขอรับ ใบอนุญาตหลักเกณฑ์และวิธีอนุญาตให้ใช้ คลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมย่าน

ความถี่ 900 MHz และ 1800 MHz

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช.เปิดเผยว่า TRUE แจกจ่ายซองมา รับเอกสารการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 MHz และ 1800 MHz ในวันที่ 19 ก.ค. 2561 หรือวันที่ 20 ก.ค. 2561 เนื่องจาก รอให้คณะกรรมการบริษัทมีการอนุมัติก่อน

อย่างไรก็ตาม มั่นใจว่าจะมีผู้ยื่นเอกสาร การประมูลทั้งคลื่นความถี่ย่าน 900 MHz และ 1800 MHz ในวันที่ 8 ส.ค. 2561แน่นอน เนื่องจากมี 3 ปัจจัย จูงใจให้ผู้ให้ บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่เข้าร่วมประมูล ได้แก่ 1.คลื่น 1800 MHz แบ่งเป็นไบเล็ก 9 ไบ อนุญาต ไบอนุญาตละ 2X5 MHz รวม 45 MHz ผู้เข้าร่วมประมูลสามารถประมูล ได้สูงสุด 4 ไบอนุญาต

2.หาก DTAC เป็นผู้ชนะการประมูล คลื่น 900 MHz อนุญาตให้ DTAC ใช้ คลื่น 850 MHz ทั้งหมด 10 MHz ตาม ลัมปีทานเดิมไปก่อนเป็นเวลาประมาณ 2 ปี ระหว่างที่ยังไม่ได้มีคลื่นย่านนี้ไปใช้ใน กิจการรถไฟความเร็วสูงของรัฐบาล เนื่องจาก DTAC ต้องใช้เวลาในการปรับปรุงการ ใช้งานอุปกรณ์สถานีฐานให้สอดคล้องกับคลื่น ย่านใหม่ ตามที่ DTAC ยื่นหนังสือขอมมา และ 3.ให้สิทธิ์ผู้ชนะการประมูลสามารถสลับ ช่วงคลื่นความถี่ได้

"เรื่องมาตรการเยียวยาจะนำเข้าที่ประชุม คณะกรรมการ กสทช. ในวันที่ 18 ก.ค.นี้ ซึ่ง DTAC จะเข้าสู่มาตรการเยียวยาได้ต้องมี ความประสงค์ใช้งานคลื่นความถี่ด้วยการ

ข่าวหุ้น

Khao Hoon
Circulation: 90,000
Ad Rate: 800

Section: First Section/บริษัทจดทะเบียน

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 24

ฉบับที่: 6011

หน้า: 11 (ซ้าย)

Col.Inch: 79.92 Ad Value: 63,936

PRValue (x3): 191,808

คลิป: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: 'ADVANC-DTAC' ตบเท้า เข้าร่วม 8 ช่องประมูลคลื่น 900-1800 MHz

ยื่นซองประมูล 900 MHz และ 1800 MHz โดยจะเป็นผู้ชนะการประมูลหรือไม่ ก็ได้ รัสิทธิ์เที่ยวช่วงคาบเกี่ยว 16 ก.ย.ถึงประมาณต้นเดือน ธ.ค. 2561 ซึ่งเป็นช่วงระยะเวลาจ่ายค่าประมูลงวดแรกภายใน 90 วัน” นายฐากร กล่าว

นายสมชัย เลิศสุทธิวงค์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ADVANC กล่าวว่า ทุกคลื่นความถี่ที่มีการเปิดประมูลบริษัทมีการพิจารณาทุกครั้งที่มีโอกาสแสวงหาคืนความถี่มาเพิ่มเติม เนื่องจากคลื่นความถี่ถือเป็นทรัพยากรที่สำคัญสำหรับอุตสาหกรรมโทรคมนาคม โดยบริษัทมีบริษัทที่ปรึกษาในการให้คำแนะนำ โดยปัจจัยที่นำมาพิจารณาได้แก่ ความต้องการใช้คลื่นความถี่ เนื้อหา และหลักเกณฑ์การประมูล คำนึงถึงเทคโนโลยีในอนาคต และสภาพการแข่งขัน จากนั้นจะนำเสนอผลการศึกษาเข้าคณะกรรมการบริษัท จึงจะรู้ว่าจะเข้าประมูลหรือไม่ หรือจะเข้าประมูลคลื่นความถี่ใดบ้าง

นายราจีฟ บาว รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนาธุรกิจ DTAC กล่าวว่า บริษัทเข้าร่วมการแข่งขันการประมูล โดยมีความกังวลต่อเงื่อนไขที่กำหนดให้ผู้ชนะการประมูลคลื่น 900 MHz จะต้องมีส่วนที่รับผิดชอบสร้างระบบป้องกัน

คลื่นสัญญาณรบกวน (Filter) ให้กับผู้ที่ให้บริการโทรคมนาคมรายอื่น และระบบคมนาคมขนส่งทางราง เชื่อว่าค่าใช้จ่ายและจำนวนเงินที่ กสทช.ลดราคาขั้นต่ำของการประมูลให้จำนวน 2,000 ล้านบาท จะไม่ครอบคลุมงบประมาณในการสร้างระบบดังกล่าว

นอกจากนี้ ความเสี่ยงในการดำเนินงาน นอกจากค่าใช้จ่ายแล้ว ผู้ชนะการประมูลจะต้องรับความเสี่ยงจากการเข้าไปดำเนินการติดตั้ง Filter ในสถานีฐานของผู้รับใบอนุญาตรายเดิมทั้งหมดที่มีอยู่ ซึ่งเป็นเรื่องยากมากในทางปฏิบัติ ดังนั้นจึงทำให้มีความเสี่ยงและความไม่แน่นอนด้านงบประมาณค่าใช้จ่ายและการดำเนินงานเพิ่มขึ้นอีกมาก

รวมถึงบริษัทขอความชัดเจนในการใช้งานคลื่น 850 MHz เป็นระยะเวลา 24 เดือน หากเป็นผู้ชนะการประมูลคลื่น 900 MHz และบริษัทได้ย้ำถึงความตั้งใจในการพิจารณาเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่ก่อนจะสรุปแนวทางการเข้าร่วม โดยยังคงเดินทางปรึกษาหารือกับ กสทช. ในการแก้ไขประเด็นดังกล่าว และให้แน่ใจว่าคลื่นความถี่ 900 MHz สามารถนำมาประมูลด้วยเงื่อนไขที่เหมาะสมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ■

ทินฮูน

Thun Hoon
Circulation: 100,000
Ad Rate: 550

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 15

ฉบับที่: 3545

Col.Inch: 18.45 Ad Value: 10,147.50

หน้า: 4(บนขวา)

PRValue (x3): 30,442.50

คลิป: ชาว-ดำ

ภาพข่าว: คนหลังกระดาน: รับเอกสาร

คนหลังกระดาน
โดย วิكتور

การประมูลคลื่นความถี่
1800 MHz 900 MHz

รับเอกสาร : นฤพนธ์ รัตนสมหาร ผู้อำนวยการอาวุโส สายงานรัฐกิจสัมพันธ์ บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ ดีแทค เป็นตัวแทนบริษัทเข้ารับเอกสารคำขอเข้าร่วมประมูลคลื่น 900 MHz และ 1800 MHz จาก รฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ที่สำนักงาน กสทช.

ดีแทคห่วงเงื่อนไขผู้ชนะประมูลคลื่น 900

ไทยโพสต์ ● ดีแทคห่วงเงื่อนไขผู้ชนะประมูลคลื่น 900 MHz ถูกบังคับลงทุนป้องกันคลื่นระบบรางซี กสทช.ลดราคาให้ 2,000 ล้านบาท ไม่เพียงพอ เอไอเอสจ่ายค่างวดที่ 2 มูลค่า 4,301 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 16 ก.ค.ที่ผ่านมา นายราจีฟ บาวา รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กลุ่มกิจการองค์กร และพัฒนาธุรกิจ บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือดีแทค เปิดเผยว่า ดีแทคเข้าร่วมการชี้แจงการ

ประมูล (Information Session) คลื่นความถี่ย่าน 900 MHz และ 1800 MHz ที่จะจัดประมูลขึ้นโดยสำนักงาน กสทช. ในวันที่ 18-19 สิงหาคมนี้

โดยมีความกังวลต่อข้อกำหนดเงื่อนไขการประมูลใหม่ ในเงื่อนไขการอนุญาตข้อ 16, 17 และ 18 ที่กำหนดให้ผู้ชนะการประมูลคลื่น 900 MHz จะต้องมีส่วนที่รับผิดชอบในการป้องกันและแก้ไขปัญหาการรบกวนกันของคลื่นความถี่และการรบกวนระบบอาณัติ

สัญญาณของระบบคมนาคมขนส่งทางรางทั้งหมดแต่เพียงผู้เดียว รวมถึงรับผิดชอบแก้ไขให้แก่ผู้รับใบอนุญาตคลื่นความถี่ 850 MHz และ 900 MHz รายอื่นด้วย

ที่ดีแทคเป็นห่วง คือ ค่าใช้จ่าย-จำนวนเงินที่ กสทช.ลดราคาขั้นต่ำของการประมูลให้จำนวน 2,000 ล้านบาท เชื่อว่าไม่ครอบคลุมงบประมาณในการดำเนินการสร้างระบบป้องกันคลื่นสัญญาณรบกวน (Filter) ให้กับผู้

และระบบคมนาคมขนส่งทางราง ด้าน นายสมชัย เลิศสุทธิวงศ์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือเอไอเอส ในฐานะผู้บริหาร บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด (เอดับบลิวเอ็น) นำเงินไปชำระค่าประมูลคลื่น 900 MHz งวดที่ 2 เป็นจำนวน 4,301 รวม (VAT) ให้กับสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.).

● กสทช.โชว์ท่าไม้ตายล่อใจค่ายมือถือ ดีแทคโวยมีปัญหาสารพัด

เอไอเอส-ดีแทคโชว์ขมิ้มมัน มารับเอกสารประมูลคลื่น 900 และ 1800 เมกะเฮิร์ตซ์ ขณะที่ทูยังไม่วางใจ “ฐากร” เผยยอมหยวนหลายอย่างหวังค่ายมือถือเปลี่ยนใจเข้าร่วมประมูล ด้านดีแทคโวยสารพัดปัญหาไม่อยากลงทุนระบบป้องกันคลื่นรบกวน ที่ตามเงื่อนไขต้องลงทุนให้เอไอเอสและทูด้วย

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยว่า จากที่กสทช.เปิดให้เอกชนที่สนใจรับเอกสารการประมูลคลื่น 1800 เมกะเฮิร์ตซ์ และคลื่น 900 เมกะเฮิร์ตซ์ ตั้งแต่วันที่ 9 ก.ค.-7 ส.ค.2561 โดยขณะนี้ มีเอกชนสนใจมารับเอกสารแล้ว 2 ราย จำนวน 8 ของ โดยกลุ่มบริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือเอไอเอส 4 ของ และกลุ่มบริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด 4 ของ ส่วนกลุ่มทรูมูฟ แจกแจงว่าจะมารับเอกสารในวันที่ 19-20 ก.ค.2561 นี้

สำหรับการเปิดประมูลคลื่น 900 และ 1800 เมกะเฮิร์ตซ์ ครั้งนี้ กสทช. มีความมั่นใจ 99% ว่าค่ายมือถือจะเข้าร่วมประมูลจากครั้งก่อนไม่มีเอกชนรายใดยื่นเอกสารประมูลเลย ทำให้ครั้งนี้ กสทช.ต้องปรับเงื่อนไขการประมูลใหม่ เพื่อจูงใจให้เอกชนเข้าร่วมประมูล ได้แก่ เกรตตีดีแทค หากเข้าร่วมประมูลคลื่น 900 เมกะเฮิร์ตซ์ เมื่อมาชำระเงินค่าประมูล ก็จะได้รับสิทธิใช้คลื่นเดิมไปพลางราว 18 เดือน เพื่อเปลี่ยนผ่านระบบเดิมไปยังคลื่น 900 เมกะเฮิร์ตซ์ 2.คลื่น 1800 เมกะเฮิร์ตซ์ กสทช.ได้ปรับลดขนาดจำนวนคลื่นต่อใบอนุญาต จาก 15 เมกะเฮิร์ตซ์ เหลือ 5 เมกะเฮิร์ตซ์ 3.ให้สิทธิการสลับย่านคลื่น 1800 เมกะเฮิร์ตซ์ หรือ Resuffle เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการใช้งาน

ทั้งนี้ กสทช.ได้เปิดเวทีชี้แจงและเปิดโอกาสให้เอกชนที่รับเอกสารการประมูลสอบถามประเด็นที่สงสัยเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การประมูลคลื่น 900 เมกะเฮิร์ตซ์ และ 1800 เมกะเฮิร์ตซ์ ก่อนการยื่นเอกสารการประมูลในวันที่ 8 ส.ค.นี้ โดยเอไอเอสสอบถามเกี่ยวกับสิทธิการสลับย่านการใช้คลื่น 1800 เมกะเฮิร์ตซ์ กสทช.จะใช้หลักเกณฑ์ใด ส่วนจะเข้าร่วมประมูลหรือไม่ ต้องรอการวิเคราะห์ของที่ปรึกษา ก่อน ขณะที่ดีแทคมีกังวลเกี่ยวกับการ

ลงทุนติดตั้งระบบป้องกันคลื่นสัญญาณรบกวน (ฟิลเตอร์-Filter) คลื่น 900 เมกะเฮิร์ตซ์ เนื่องจากไม่มีความชัดเจน

นายฐากร กล่าวว่า เมื่อวันที่ 16 ก.ค. ที่ผ่านมา เอไอเอสได้นำเช็คเงินสด 4,301 ล้านบาท มาชำระค่าประมูลคลื่น 900 เมกะเฮิร์ตซ์ วงที่ 2 พร้อมหนังสือค้ำประกันจากสถาบันการเงินเพื่อค้ำประกันวงเงินที่เหลือ 68,045.85 ล้านบาท โดยเอไอเอสชนะประมูลคลื่น 900 เมกะเฮิร์ตซ์ ราคา 75,654 ล้านบาท ส่วนบริษัท ทรูมูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด ชนะประมูลราคา 76,298 ล้านบาท ซึ่งทรูมูฟได้นำเงินงวดที่ 2 มาชำระไปแล้วก่อนหน้านี้

นายราจีฟ บาวา รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนาธุรกิจ บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือดีแทค กล่าวว่า ดีแทคมีความกังวลเกี่ยวกับเงื่อนไขการประมูลที่กำหนดให้ผู้ชนะการประมูลคลื่น 900 มีหน้าที่รับผิดชอบป้องกันและแก้ไขปัญหารบกวนกันของคลื่นความถี่และการรบกวนระบบอันดีสัญญาณของระบบคมนาคมขนส่งทางรางทั้งหมดแต่เพียงผู้เดียว รวมถึงรับผิดชอบแก้ไขให้แก่ผู้รับใบอนุญาตคลื่นความถี่ 850 เมกะเฮิร์ตซ์ และ 900 เมกะเฮิร์ตซ์ ด้วย ทำให้ดีแทคประเมินว่าค่าใช้จ่ายการลงทุนสร้างระบบป้องกันนั้น จะสูงกว่าการลดราคาขั้นต่ำของการประมูลมากกว่า 2,000 ล้านบาท เพราะฉะนั้น ผู้ชนะการประมูลจะต้องรับผิดชอบต่อความเสี่ยงจากการเข้าไปติดตั้งระบบป้องกันคลื่นสัญญาณรบกวน หรือฟิลเตอร์ ในสถานีฐานของผู้รับใบอนุญาตรายเดิมทั้งหมดที่มีอยู่ ซึ่งเป็นเรื่องยากมากในทางปฏิบัติ.

AISตั้งเลขประมูลคลื่น1800 ดีแทคโอตเงินไขใหม่กสทช.

ที่สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2561 ตัวแทน ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (โอเปอเรเตอร์) ได้ เดินทางมาขอรับเอกสารเข้าร่วมประมูลคลื่น 900 และ 1800 เมกะเฮิร์ตซ์ (MHz) ประกอบด้วย 1.บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด และบริษัท ดีแทค บรอดแบนด์ จำกัด (บริษัทในเครือบมจ.โทเทิ่ล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น หรือ ดีแทค) 2.บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ตเวอร์ค จำกัด หรือ เอดับบลิวเอเอ็น (บริษัทในเครือบมจ. แอดวานซ์ อินโฟร์เซอร์วิส หรือ ไอเอเอส)

ทั้งนี้ กสทช. กำหนดวันประมูลสำหรับ คลื่น 900 MHz วันที่ 18 สิงหาคม และประมูล คลื่น 1800 MHz ในวันที่ 19 สิงหาคม 2561

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. กล่าวว่า มีความเชื่อมั่น 99% ที่ผู้ให้บริการโทรศัพท์ เคลื่อนที่ จะเข้าร่วมประมูลทั้งสองคลื่นความถี่ แต่ "ไม่สามารถประเมินได้ว่าใครจะเข้าประมูลคลื่นใด บ้าง ซึ่งหากมีผู้เข้าร่วมประมูลเพียงรายเดียวตาม หลักการ สำนักงาน กสทช. จะต้องยื่นระยะออกไป อีก 1 เดือน

ส่วน บมจ.ทรู คอร์ปอเรชั่น หรือ TRUE จะเข้ามารับคำขอเข้าร่วมประมูลทั้งสองคลื่น ความถี่ราววันที่ 19-20 กรกฎาคม พร้อมเชื่อว่า ผู้ประกอบการทั้งสามรายจะเข้าประมูลคลื่นหลัง จากมีการปรับหลักเกณฑ์การประมูลแล้ว

สำหรับแรงจูงใจที่ทำให้ 3 ค่ายมือถือเข้า ประมูลคลื่นในกรณีดีแทค หากดีแทคไม่เข้าร่วม ประมูลจะไม่สามารถเข้าสู่มาตรการเยียวยาคลื่น 850 MHz ที่จะสิ้นสุดสัญญาสัมปทานในวันที่ 15 กันยายน 2561 นี้ ขณะที่คลื่น 1800 MHz เป็นใบอนุญาตแบบใบเล็ก 9 ใบอนุญาต ราคาเริ่มต้นต่อหนึ่งใบอนุญาต (5 MHz) ราคา 12,486 ล้านบาท จากหลักเกณฑ์เดิมแบ่งใบอนุญาตเป็น 15 MHz ราคา 37,457 ล้านบาท

นายสมชัย เลิศสุทธิวงค์ ประธาน เจ้าหน้าที่บริหาร ไอเอเอส กล่าวว่า ไอเอเอส ยัง ไม่ตัดสินใจว่าจะเข้าร่วมประมูลหรือไม่เนื่องจาก ต้องดูจากหลายปัจจัย โดยให้ ที่ปรึกษา เป็นผู้ประเมินความคุ้มค่า ก่อนจะนำเสนอต่อที่ประชุม คณะกรรมการบริษัท

"ผมไม่สามารถตอบคำถามใดๆ ได้ใน ตอนนี้ ขึ้นอยู่กับที่ประชุมบอร์ดเป็นผู้พิจารณา ถึงความเหมาะสมในการเข้าประมูล" นายสมชัย กล่าว

นายราจีฟ บาวา รองประธานเจ้าหน้าที่ บริหาร กลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนาธุรกิจ ดีแทค กล่าวว่า ดีแทคมีความกังวลต่อข้อกำหนดเงื่อนไข การประมูลใหม่ ในเงื่อนไขในการอนุญาตข้อ 16, 17 และ 18 ที่กำหนดให้ผู้ชนะการประมูลคลื่น 900 MHz จะต้องมีส่วนที่รับผิดชอบในการ ป้องกันและแก้ไขปัญหาการรบกวนกันของคลื่น ความถี่ และการรบกวนระบบอาณัติสัญญาณ ของระบบคมนาคมขนส่งทางรางทั้งหมดแต่เพียง ผู้เดียว รวมถึงรับผิดชอบแก้ไขให้แก่ผู้รับใบอนุญาต คลื่นความถี่ 850 MHz และ 900 MHz ราย อื่นด้วย

ขณะที่ค่าใช้จ่าย ดีแทค มองว่าจำนวนเงิน ที่ กสทช. ลดราคาขั้นต่ำของการประมูลให้ จำนวน 2,000 ล้านบาท เชื่อว่าไม่ครอบคลุมงบประมาณ ในการดำเนินการสร้างระบบป้องกันคลื่นสัญญาณ รบกวน (Filter) ให้กับผู้ที่ให้บริการโทรคมนาคม รายอื่น และระบบคมนาคมขนส่งทางราง แม้ขณะนี้ ยังไม่ได้มีผลวิเคราะห์งบประมาณอย่างแน่นอน ดีแทคประเมินว่าค่าใช้จ่ายจะสูงกว่าการลดราคา ขั้นต่ำ ของการประมูลมาก

"ดีแทค ย้ำถึงความตั้งใจในการพิจารณา เงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่ก่อนจะสรุปแนวทางการเข้าร่วม โดยยังคงเดินทางปรึกษาหารือกับ กสทช. ในการแก้ไขประเด็นดังกล่าว" นายราจีฟ กล่าว

เปิดดีลกสทช. ดึงค่ายมือถือ ร่วมวงประมูล

โพสต์ทูเดย์ - เอไอเอส ดีแทค ตบเท้า
รับของเข้าร่วมประมูลคลื่น 1800-900
สัญญาณวิทยุอื่นอีก ราย 19 ก.ค. นี้

นายฐากร ดัชนีสิทธิ์ เลขาธิการ
คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง
กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม
แห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยว่า เมื่อวันที่
16 ก.ค. 2561 บริษัทในเครือเอไอเอส
และดีแทคเข้ารับเอกสารเชิญชวนเข้า
ร่วมการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 1800
เมกะเฮิรตซ์ และ 900 เมกะเฮิรตซ์
สำหรับบริษัทในเครือทรู ได้ประสาน
มายัง กสทช. จะเข้ารับเอกสารเชิญ
ชวนเข้าร่วมการประมูลภายในวันที่
19 ก.ค. 2561 นี้

ทั้งนี้ ปัจจัยสำคัญ 3 ประการที่
ดึงดูดผู้เข้าร่วมประมูล ได้แก่ 1.การ
แบ่งประมูลใบอนุญาตเป็นขนาดเล็ก
ทำให้เลือกประมูลได้ตามความเหมาะสม
ของธุรกิจ 2.การอนุญาตให้ผู้ชนะการ
ประมูลสลับช่วงคลื่นความถี่ที่เหมาะสม
กับตนเอง เพื่อการลงทุนที่น้อยลง
และ 3.กรณีที่ดีแทคชนะการประมูล
คลื่นความถี่ย่าน 900 เมกะเฮิรตซ์
อนุญาตให้ดีแทคใช้งานคลื่นความถี่
ย่าน 850 แทน 900 เมกะเฮิรตซ์ได้
ในช่วง 2 ปีแรก เนื่องจากดีแทคถือ
ครองคลื่นย่าน 850 เมกะเฮิรตซ์อยู่เดิม

ผู้สื่อข่าวรายงานว่าบริษัทเข้ารับ
เอกสารเชิญชวนเข้าร่วมการประมูล
ทั้งสิ้น 4 บริษัท ประกอบด้วย บริษัทใน
เครือดีแทค ได้แก่ บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต
และบริษัท ดีแทค บรอดแบนด์ และ
บริษัทในเครือเอไอเอส ได้แก่ บริษัท
แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส และ
บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค
(AWN) รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 8 ชุด
ในคลื่นความถี่ย่าน 1800 เมกะเฮิรตซ์
และ 900 เมกะเฮิรตซ์ ■

'สมคิด' สั่งเร่งผลงาน 7 เดือน เคาะ 3 พันล. ซื้อเรือประมงคืน พณ.ปรับเพิ่มเป้าส่งออกปี '61 'สมคิด' สั่งเร่งโชว์ผลงานเศรษฐกิจ โค้งสุดท้าย 7 เดือน สั่งตั้งทีมเฉพาะกิจคุมเข้มสหกรณ์ออมทรัพย์ หัวหน้าทำคนฝากเงินเสียหาย 'สนธิรัตน์' เล็งปรับเพิ่ม เป้าหมายการส่งออกปี 2561 (อ่านต่อหน้า 8)

'สมคิด'

เอไอเอส-ดีแทค รับของประมูลคลื่น

เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม ที่อาคารสำนักงาน กสทช. นายสุภากร ตันทีสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการการกระจายเสียง การโทรคมนาคม และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (เลขาธิการ กสทช.) เปิดเผยว่า เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด และบริษัท ดีแทค บรอดแบนด์ (ประเทศไทย) จำกัด บริษัทในเครือบริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือดีแทค พร้อมด้วยบริษัท แอควานซ์ ไรร์เลส เน็ตเวิร์ค หรือเอดับบลิว เอ็น บริษัทในเครือบริษัท แอควานซ์ อินโฟร เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือเอไอเอส และบริษัท เอไอเอส เข้ารับการเชิญชวน และรับเอกสารคำขอผู้สนใจเข้าร่วมการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 1800 เมกะเฮิรตซ์ และ 900 เมกะเฮิรตซ์ บริษัทละ 2 ชุดเอกสาร รวมทั้งสิ้น 8 ชุด ขณะที่บริษัทในเครือบริษัท ทู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ได้ประสานเข้ามาว่าจะเข้ารับการเชิญชวนและรับเอกสารคำขอผู้สนใจเข้าร่วมการประมูล ภายในวันที่ 19-20 กรกฎาคม นี้ พร้อมคำชี้แจงว่าต้องนำเรื่องดังกล่าวเข้าที่ประชุมคณะกรรมการ (บอร์ด) ของบริษัทก่อน หากมีความชัดเจนแล้วจะแจ้งมายัง กสทช. ให้ได้รับทราบอีกครั้ง

นายสุภากรกล่าวว่า ประเมินว่าปัจจัยสำคัญ 3 ประการ ที่จะช่วยดึงดูดผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (โอเปอเรเตอร์) เข้าร่วมประมูล ได้แก่ 1.การแบ่งประมูล ที่เดิมเป็นใบอนุญาตขนาด 15 เมกะเฮิรตซ์ เป็นใบอนุญาตขนาด 5 เมกะเฮิรตซ์ ซึ่งจะช่วยให้สามารถเลือกประมูลได้ตามความ

เหมาะสมของธุรกิจ 2.การอนุญาตให้ผู้ชนะ การประมูลสลับช่วงคลื่นความถี่ที่เหมาะสมกับตนเอง เพื่อการลงทุนที่น้อยลง และ 3.กรณี ที่ดีแทคชนะการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 เมกะเฮิรตซ์ มีการอนุญาตให้ดีแทคใช้งานคลื่นความถี่ย่าน 850 แชน 900 เมกะเฮิรตซ์ ได้ในช่วง 2 ปีแรก เนื่องจากเดิม ดีแทคถือครองคลื่น ย่าน 850 เมกะเฮิรตซ์

ดีแทคยังไม่เคาะประมูลทั้ง 2 คลื่น

"สำหรับมาตรการเยียวยาคลื่นความถี่ย่าน 1800 เมกะเฮิรตซ์ และ 900 เมกะเฮิรตซ์ จะนำเข้าสู่ที่ประชุมคณะกรรมการการกระจายเสียง การโทรคมนาคม และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ในวันที่ 18 กรกฎาคมนี้ ทั้งนี้ ดีแทค จะสามารถเข้าสู่มาตรการเยียวยาได้จะต้องเข้าร่วมการประมูลทั้ง 2 ย่านคลื่นความถี่" นายสุภากรกล่าว

นายณฤพล รัตนสมหาร ผู้จัดการฝ่ายธุรกิจสัมพันธ์ บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือดีแทค เปิดเผยว่า การเข้ารับการเชิญชวนและรับเอกสารคำขอผู้สนใจเข้าร่วมการประมูลในคลื่นความถี่ย่าน 1800 เมกะเฮิรตซ์ และ 900 เมกะเฮิรตซ์ครั้งนี้ ดีแทค จะต้องนำกลับไปหารือภายในอีกครั้งว่าจะเข้าร่วมการประมูลคลื่นความถี่ทั้ง 2 ย่านหรือไม่

นายณฤพลกล่าวว่า อย่างไรก็ตาม แม้ว่าก่อนหน้านี้ดีแทคจะมีหนังสือแสดงความจำนงเข้าร่วมการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 เมกะเฮิรตซ์ แล้วก็ตาม แต่เนื่องจากสำนักงาน กสทช.ได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักเกณฑ์การประมูลคลื่นความถี่ ย่าน 900 เมกะเฮิรตซ์ โดยการปรับลดราคาตั้งต้นลง 2,000 ล้านบาท เพื่อใช้ในการลงทุนสร้างแนวกำแพงป้องกันคลื่นความถี่รบกวนการ

เดินรถของรถไฟ ทั้งนี้ ดีแทคประเมินว่าการสร้างแนวกำแพงป้องกันคลื่นความถี่รบกวน จะมีค่าใช้จ่ายมากกว่า 2,000 ล้านบาท

ดีแทคกังวลเกณฑ์ประมูลคลื่น 900

นายราจีฟ บาวา รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนาธุรกิจ

บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือดีแทค เปิดเผยว่า ดีแทค เข้าร่วมการชี้แจงการประมูล (Information Session) โดยมีความกังวลต่อข้อกำหนดเงื่อนไขการประมูลใหม่ ในเงื่อนไขในการอนุญาตซื้อ 16, 17 และ 18 ที่กำหนดให้ผู้ชนะการประมูลคลื่น 900 เมกะเฮิรตซ์ จะต้องมีความถี่ที่รับผิดชอบในการป้องกันและแก้ไขปัญหาการรบกวนกันของคลื่นความถี่และการรบกวนระบบแอนติสัลชันของระบบคมนาคมขนส่งทางรางทั้งหมดแต่เพียงผู้เดียว รวมถึงรับผิดชอบแก้ไขให้แก่ผู้รับใบอนุญาตคลื่นความถี่ 850 เมกะเฮิรตซ์ และ 900 เมกะเฮิรตซ์ รายอื่นด้วย ทั้งนี้ ดีแทคได้ชี้แจง 2 ประเด็นหลักคือ 1.ค่าใช้จ่าย-จำนวนเงินที่ กสทช. ลดราคาขั้นต่ำของการประมูลจำนวน 2,000 ล้านบาทนั้น เชื่อว่าไม่ครอบคลุมงบประมาณในการดำเนินการสร้างระบบป้องกันคลื่นสัญญาณรบกวน (Filter) ให้กับผู้ที่ให้บริการโทรคมนาคมรายอื่น และระบบคมนาคมขนส่งทางราง แม้ขณะนี้จะไม่ได้รับผลวิเคราะห์งบประมาณอย่างแน่นอน ดีแทคประเมินว่าค่าใช้จ่ายจะสูงกว่าการลดราคาขั้นต่ำของการประมูลมาก

นายราจีฟกล่าวว่า 2. ความเสี่ยงในการดำเนินงาน-นอกจากค่าใช้จ่ายแล้ว ผู้ชนะการประมูลจะต้องรับความเสี่ยงจากการเข้าไปดำเนินการติดตั้งระบบป้องกันคลื่นสัญญาณรบกวนในสถานีฐานของผู้รับใบอนุญาตรายเดิมทั้งหมด ซึ่งเป็นเรื่องยากมากในทางปฏิบัติ นอกจากนี้ กสทช. ยังได้ส่งหนังสือชี้แจงที่ปรับเปลี่ยนช่วงคลื่นความถี่ในกรณีที่จำเป็น โดยผู้ชนะการประมูลยังต้องมีความถี่ที่รับผิดชอบดำเนินการในการป้องกันการรบกวนคลื่นความถี่ ณ สถานีฐานของผู้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 900 เมกะเฮิรตซ์ เพิ่มเติมจากที่ได้ดำเนินการไปแล้วในช่วงคลื่นความถี่เดิม ดังนั้น จึงทำให้มีความเสี่ยงและความ

ไม่แน่นอนด้านงบประมาณค่าใช้จ่ายและการดำเนินงานเพิ่มขึ้นอีกมาก

'สมคิด' ส่งเร่งไขว้ผลงานรบ.

ที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์ รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธานการประชุมตรวจเยี่ยมและติดตาม

ความก้าวหน้าการดำเนินงานตามนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยนายสมคิดกล่าวว่า ในการประชุมรับฟังความคิดเห็นในครั้งนี้ได้เชิญรัฐมนตรีกระทรวงพาณิชย์ รัฐมนตรีกระทรวงวิทยาศาสตร์ และผู้จัดการธนาคารกสิกรไทย ผู้จัดการธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ หรือ ธ.ก.ส. เพื่อให้ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้มีส่วนร่วมในการช่วยเหลือให้งานมีความก้าวหน้ามากยิ่งขึ้น เพราะงานของกระทรวงเกษตรฯ เป็นงานที่สำคัญ ซึ่งตอนนี้รัฐบาลมีเวลาเหลืออีก 7 เดือนโดยประมาณ จึงอยากให้ 7 เดือนนี้มีผลงานออกมาเร็วกว่าปกติ เพราะล่วงเลยเวลามากแล้ว

"ในส่วนของ การดูแลสหกรณ์เกษตร และสหกรณ์ออมทรัพย์ ตอนนี้ค่อนข้างเป็นห่วงสหกรณ์ออมทรัพย์ ในส่วนของดอกเบี้ยที่สูงกว่าธนาคารทั่วไป สิ่งที่น่าห่วงคือมีประชาชนจำนวนมากมาฝากเงินกับสหกรณ์รวมมูลค่ามหาศาล อยากให้ดูแลลูกค้าให้ดี ไม่อยากให้เกิดความเสียหาย จึงให้กระทรวงเกษตรฯ ตั้งคณะกรรมการเฉพาะกิจขึ้นมาเป็นกรรมการกำกับและแนะนำการบริหารงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ ตลอดจนการปล่อยสินเชื่อไปลงทุนให้มีความมั่นคงและมั่นใจ โดยได้เชิญธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) กระทรวงการคลัง และคณะกรรมการกำกับตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ หรือ ก.ล.ต. เข้ามาเป็นคณะกรรมการเฉพาะกิจ มีหน้าที่ในการประเมินผลและกำกับดูแล" นายสมคิดกล่าว

เกษตร-พณ. ถกเอกชนรับซื้อผลไม้

นายเกษฎา บุญราช รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กล่าวว่า ในส่วนของผู้ว่าการการยางแห่งประเทศไทย (กยท.) ได้ดำเนินการมาตรการขยายการตลาดต่างประเทศที่ทำไปเมื่อปลายเดือนที่แล้ว ถือว่าประสบความสำเร็จ โดยมีผู้สั่งยางเข้ามาเฉลี่ยเดือนละ 5 หมื่นตัน ปีละ 6-7 แสนตัน และคิดว่าราคายางจะขยับขึ้นได้ ซึ่งได้เสนอให้แต่ละปี มีการปลูกยางในพื้นที่เป้าหมายปีละ 4 แสนไร่ ให้เปลี่ยนเป็น 6 แสน

ไร่ เป้าหมายคือต้องการให้ราคายางไม่ต่ำกว่า 1 กิโลกรัม (กก.) ละ 60 บาท

(อ่านต่อหน้า 9)

ต่อจากหน้า 8

'สมคิด'

"ในส่วนของ การปฏิรูปการเกษตร ได้เสนอเรื่องลดการทำนาข้าว ให้ปรับลดลงจากที่เคยทำครั้งที่ 2 ที่ 3 เพื่อไม่ให้ราคาข้าวมีปัญหา โดยจะปลูกพืชอื่นทดแทน เสนอไว้ 2 ชนิดคือข้าวโพด และมันสำปะหลัง ในพื้นที่ประมาณ 2 ล้านไร่ โดยทำการคัดเลือกพื้นที่จากกรมพัฒนาที่ดินในพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าวโพดและมันสำปะหลัง อย่างไรก็ตาม รองนายกรัฐมนตรีเสนอให้เตรียมปลูกพืชอื่นๆ ไร่สำรองด้วย" นายเกษฎากล่าว

นายเกษฎากล่าวว่า รองนายกฯ ได้หารือร่วมกับภาคเอกชนที่จะมารับซื้อมันสำปะหลัง ข้าวโพด และผลไม้ที่มีปัญหา อาทิ มังคุด ลำไย และลองกอง ซึ่งในส่วนของผลไม้ที่มีปัญหาจะต้องมีการแก้ไขอย่างเป็นรูปธรรม ทั้งนี้ได้มอบหน้าที่ให้รัฐมนตรีเกษตรฯ กับรัฐมนตรีพาณิชย์ ในการเชิญเอกชนมาหารือในวันที่ 1 สิงหาคมนี้ ถึงกำลังซื้อที่ต้องการ ส่วนพืชที่มีปัญหาจะมอบหน้าที่ให้กรมส่งเสริมสหกรณ์ เพื่อให้สหกรณ์การเกษตรที่มีทั้งหมด 763 แห่งทำหน้าที่เป็นส่งผลไม้จัดส่งให้ภาคเอกชนโดยมีกระทรวงพาณิชย์เป็นตัวเชื่อม

เคาะ 3 พันล. ซื้อเรือประมงคืน

พล.อ.ฉัตรชัย สาริกัลยะ รองนายกรัฐมนตรี หลังเป็นประธานการประชุมอนุกรรมการแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย (ไอยูยู) ว่า ที่ประชุมให้ความเห็นชอบโครงการนำเรือประมงออกนอกระบบเพื่อการจัดการทรัพยากรประมงทะเลที่ยั่งยืน หรือ ซื้อเรือคืน ตามแผนบริหารจัดการประมงทะเล ตามที่คณะรัฐมนตรี(ครม.)เห็นชอบไว้ตั้งแต่วันที่ 3 พฤศจิกายน 2558 สำหรับเรือประมงที่จะเข้าโครงการนี้ จะต้องเป็นเรือประมงที่ไม่มีใบอนุญาตทำการประมง มีการแจ้งจุดจอด และจัดทำ UVI (อัตลักษณ์เรือ) จากกรมเจ้าท่าเรียบร้อยแล้ว และไม่มติดใดๆ โดยจัดซื้อในราคาตามสภาพจริง แต่จะไม่เกินร้อยละ 50

ของราคากลาง จำนวน 680 ลำ ในกรอบวงเงินประมาณ 3,000 ล้านบาท

พล.อ.ฉัตรชัยกล่าวว่า จะแบ่งการจัดซื้อเป็น 3 ระยะ เริ่มจากเรือประมงขนาดเล็กและกลาง (10 - 60 ตันกรอส) 409 ลำ วงเงินประมาณ 690 ล้านบาท ที่เหลืออีก 271 ลำ เป็นเรือขนาดใหญ่จะดำเนินการต่อไป คาดว่าไม่เกินกลางเดือนสิงหาคมนี้จะเสนอ ครม. เพื่อพิจารณาอีกครั้ง เพื่อให้ซื้อเรือคืนระยะแรกภายในวันที่ 30 กันยายนนี้

พณ.-หอค้าไทยไม่กังวลสงครามค้า

ที่กระทรวงพาณิชย์ นายสนธิรัตน์ สนธิจิรวงศ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ เปิดเผยภายหลังประชุมติดตามสถานการณ์และผลกระทบจากสงครามการค้าโลก ร่วมกับคณะกรรมการหอการค้าไทย และสมาคมการค้า ประกอบด้วย สมาคมอุตสาหกรรมทูน่าไทย สมาคมผู้ผลิตอาหารสำเร็จรูป สมาคมอาหารแช่เยือกแข็งไทย สมาคมกุ้งไทย สมาคมผู้เพาะเลี้ยงปลาไทย สมาคมผู้ค้าและส่งออกผลไม้ไทย สมาคมการค้ามันสำปะหลัง สมาคมปาล์มน้ำมัน และน้ำมันปาล์มแห่งประเทศไทย สมาคมผู้เลี้ยงสุกรแห่งชาติ และสมาคมผู้เลี้ยงสุกรแห่งชาติ ว่า เอกชนกลุ่มอาหารที่เชื่อมโยงมาหรือครั้งนี้ เป็นสัดส่วนมากที่สุดเกือบ 90% ของการส่งออกทั้งหมด ส่วนใหญ่ยืนยันยังไม่ได้รับผลกระทบ และยังเห็นว่าใช้โอกาสนี้เป็นประโยชน์ต่อการส่งออกสินค้าไทยเข้าแทนที่สินค้าที่ถูกเก็บภาษีของสหรัฐหรือจีน เช่น ส่งออกกุ้งอาหารทะเล ไข่ ผลไม้ รวมถึงสุกร ไปตลาด

จีนมากขึ้นแทนสหรัฐ หรือส่งออกข้าว ธัญพืช เข้าประเทศกลุ่มสหภาพยุโรป (อียู) มากขึ้นแทนสหรัฐ ส่วนกลุ่มที่นำห่วงคือผู้เพาะเลี้ยงปลาไทย มีแนวโน้มสินค้าออกทะลักเข้าไทย ก็ต้องหาแนวทางดูแลต่อไป

ส.ค. ทบทวนเป้าส่งออก 8%

นายสนธิรัตน์กล่าวว่า ได้ขอให้สมาคมกลุ่มอาหาร ไปจัดทำรายละเอียดคาดการณ์ส่งออกในปีนี้และปีหน้า มาหารือกับกระทรวงอีกครั้งในเร็วๆ นี้ ซึ่งหลังจากนี้ก็หารือกับภาคอุตสาหกรรมส่งออกอื่นๆ ต่อไป รวมถึงตัวแทนเอกชนในต่างประเทศ เพื่อนำผลการหารือและการยืนยันตัวเลขจากภาคเอกชน และตัวแทนภาคเอกชนในต่างประเทศ มาทบทวนเป้าหมายการส่งออกในปี 2561 ใหม่ในต้นเดือนสิงหาคมนี้ จากปัจจุบันยังคง

เป้าส่งออกปีนี้ไว้ที่ 8%

“ตอนนี้มั่นใจว่าตัวเลขการส่งออกเกิน 8% หลังจากครึ่งปีแรกโตได้เกิน 11% ซึ่งตัวเลขจะเป็นเท่าไร 9% หรือเกิน 10% หรือไม่ ต้องดูผลหรือภาคเอกชนและผลกระทบสงครามการค้าอีกครั้ง เพราะยังเป็นกังวลเรื่องการประกาศใช้มาตรการตอบโต้ทางการค้ากันมากขึ้น หากไม่มีอะไรรุนแรงขึ้นก็เป็นโอกาสต่อการส่งออกไทยดีขึ้น” นายสนธิรัตน์กล่าว และว่า ปัจจัยบวกต่อการส่งออกในครึ่งหลังปีนี้ คือ แนวโน้มเงินบาทอ่อนค่าลง ผลจากสงครามการค้าสหรัฐ-จีน ที่ทำให้เงินดอลลาร์สหรัฐและหยวนแข็งค่าขึ้น แนวโน้มเศรษฐกิจเข้มแข็งขึ้น ราคาน้ำมันสูงขึ้น รวมถึงการใช้ประโยชน์จากการเร่งเจรจาเอฟทีเอ และผลักดันภาคบริการ

ขงกรม.ห้ามนำเข้ามะพร้าว3ด.

นายสนธิรัตน์กล่าวถึงการดูแลสินค้าเกษตรว่า ในการประชุมคณะรัฐมนตรี (ครม.) วันที่ 17 กรกฎาคม กระทรวงจะขอมติห้ามนำเข้ามะพร้าวจากต่างประเทศ ช่วง 3 เดือนระหว่างเดือนสิงหาคม-ตุลาคมนี้ เพื่อลดปัญหามะพร้าวราคาตกต่ำในประเทศ และยืนยันว่าจะไม่กระทบต่อผู้ผลิตในประเทศ ซึ่งได้หารือแล้วว่ามีความคุ้มค่าและสต็อกเพียงพอ ในส่วนของลำไย แยกแนวทางดูแล 2 ส่วน คือ ลำไยสด ได้จัดเชื่อมโยงลำไยถึงผู้บริโภค โดยขอความร่วมมือห้างรับซื้อและกระจายไปตามทั่วประเทศ อีกทั้งประสานสถานีน้ำมัน ปตท. รับซื้อ 10,000 ตัน และเปิดให้เป็นจุดระบายลำไย อีกทั้งประสานให้บริษัทไปรษณีย์ไทย จัดส่งลำไยถึงผู้ซื้อตามบ้าน อีกส่วนคือ ประสานผู้แปรรูปรับซื้อลำไยร่วง ในการทำอาหาร เครื่องสำอาง และอื่นๆ และหาตลาดส่งออกใหม่ๆ เช่น อินเดีย รัสเซีย ตลาดเอเชีย

“ปีนี้ลำไย ราคาไม่ตกต่ำแน่ เพราะมีคำสั่งซื้อล่วงหน้าจากในประเทศและต่างประเทศแล้ว เช่น ปตท. คาดรับซื้อ 1 หมื่นตัน เว็บไซต์อาลีบาบา สั่งซื้อผ่านทีมอลดอตคอม อีก 1 หมื่นตัน ส่งผลราคาขายปลีกลำไยสูงกว่าปีก่อนมาก อยู่ที่กิโลกรัมละ 20-30 บาท เป็นราคาสูงสุดรอบ 3 ปี” นายสนธิรัตน์กล่าว และว่า ในเรื่องเร่งรัดให้องค์การคลังสินค้า (อคส.) เร่งฟ้องร้องดำเนินคดีกับผู้กระทำผิดในโครงการรับจำนำข้าว ได้สั่งการให้ส่งฟ้องทางแพ่งก่อนสิ้นปีนี้ และให้รายงานทุก 15 วัน มั่นใจดำเนินการได้ทันสิ้นปีนี้ ส่วนเรื่องการปิดบัญชีจำนำ

ข้าวนั้น ต้องดำเนินการเรื่องคดีก่อน

แหล่งข่าวกระทรวงพาณิชย์กล่าวว่า สาเหตุที่ห้ามนำเข้ามะพร้าวจากทุกประเทศแทนเจาะจงประเทศอินโดนีเซียที่สั่งห้ามนำเข้าลำไยไทยนั้น เป็นการพิจารณาบนหลักการเดียวกับที่อินโดนีเซียห้ามนำเข้าพืชจากนานาประเทศ ซึ่งไม่ขัดต่อองค์การการค้าโลก ส่วนที่เลือกห้ามนำเข้ามะพร้าวเพราะอินโดนีเซียส่งมะพร้าวมาไทยมากที่สุด และที่สั่งห้ามนำเข้า 3 เดือนก็เป็นเวลาเท่ากับที่อินโดนีเซียห้ามนำเข้าลำไยไทย

รฟท.โชว์สปีดรถไฟไทย-จีน

แหล่งข่าวจากการรถไฟแห่งประเทศไทย (รฟท.) เปิดเผยถึงความคืบหน้าโครงการรถไฟไทย-จีน หรือรถไฟความเร็วสูง (ไฮสปีดเทรน) เส้นทางกรุงเทพฯ-นครราชสีมา ระยะทาง 252.35 กิโลเมตร (กม.) วงเงินลงทุน 1.79 แสนล้านบาท ขณะนี้การก่อสร้างตอนที่ 1 ช่วงกลางดง-ปางอโศก ระยะทาง 3.5 กม. ซึ่งดำเนินการโดยกรมทางหลวง (ทล.) มีความคืบหน้าอย่างต่อเนื่อง ส่วนตอนที่ 2 ช่วงสี่คิ้ว-กุดจิก ระยะทาง 11 กม. ทางจีนได้ส่งแบบรายละเอียดการก่อสร้างมาให้ไทยแล้ว โดยไทยจะนำมากำหนดรายละเอียดเงื่อนไขการประกวดราคา (ทีโออาร์) ต่อไป ตั้งเป้าหมายจะเปิดประกวดราคาให้ได้ในเดือนสิงหาคมนี้ จากนั้นจะลงนามกับผู้ชนะเพื่อก่อสร้างในเดือนพฤศจิกายน 2561

แหล่งข่าวกล่าวว่า ทั้งนี้ในส่วนของตอนที่ 3 ช่วงแก่งคอย-นครราชสีมา ระยะทาง 119 กม. รฟท.อยู่ระหว่างตรวจสอบรายละเอียดแบบการก่อสร้างที่จีนส่งมาว่าสอดคล้องและเหมาะสมกับสภาพแต่ละพื้นที่หรือไม่ รฟท.ตั้งเป้าหมายจะตรวจสอบแบบแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายนนี้ เพื่อเปิดประกวดราคาหาเอกชนเข้ามาก่อสร้างให้ได้ภายในปีนี้ และตอนที่ 4 ช่วงกรุงเทพฯ-แก่งคอย ระยะทาง 119 กม. อยู่ระหว่างปรับรายละเอียดการก่อสร้าง รฟท.ตั้งเป้าหมายประกวดราคาได้ไม่เกินเดือนมีนาคม 2562

แหล่งข่าวกล่าวว่า สำหรับการก่อสร้างในระยะที่ 2 เส้นทางนครราชสีมา-หนองคาย ระยะทาง 350 กม. รฟท.จะเป็นผู้ออกแบบก่อสร้างเอง โดยใช้เทคโนโลยีของจีน คาดว่าจะออกแบบเสร็จในปีนี้ ตั้งเป้าหมายเริ่มก่อสร้างเดือนธันวาคม 2562 เนื่องจากจีนต้องการให้ระยะที่ 2 และระยะที่ 1 เปิดบริการได้พร้อมกันประมาณปี 2566-2567

TELECOMMUNICATIONS

AIS, DTAC pick up bid documents

KOMSAN TORTERMVASANA

Subsidiaries of Advanced Info Service (AIS) and Total Access Communication (DTAC) have picked up bid documents for the second planned auction of 1800 and 900-megahertz spectra licences yesterday, while True Move, the second-largest mobile operator, has not yet expressed its intent.

Interested companies can pick up bid documents until Aug 7, with the submission date Aug 8.

Takorn Tantasith, secretary-general of National Broadcasting and Telecommunication Commission (NBTC), said AIS's Advanced Wireless Network (AWN) picked up two bid documents, one for each licence auction.

DTAC's two subsidiaries — DTAC TriNet and DTAC Broadband — each picked up two bid documents for both licence auctions.

Although the NBTC board amended some critical conditions, especially for the 1800MHz auction, dividing the spectrum into nine blocks of 10 MHz (upload and download) instead of three licences each containing 30MHz of bandwidth.

Each slot of 10MHz of bandwidth on the 1800MHz band has a reserve price of 12.5 billion baht compared with 37.4 billion for 30MHz slots originally.

"I'm not confident True Move will join the bidding," said Mr Takorn.

NBTC targets almost 50 billion baht from the auctions next month — 36 billion for the 900MHz band and 12.48 billion for the 1800MHz.

DTAC, the country's third-largest mobile operator, is expected to be a major bidder for both bands.

The auction dates for the 900MHz and 1800MHz licences are scheduled for Aug 18 and 19, respectively. All prospective



Executives of AIS (right) and DTAC (second from right) picked up bid documents for both the 900- and 1800MHz auctions from Mr Takorn (second left).

bidders must submit bid documents with bid guarantees by Aug 8.

Yesterday DTAC raised concerns over new requirements for the winner of the 900MHz licence at an information session held by NBTC. DTAC said the new requirement posed major challenges to the industry.

Rajiv Bawa, chief of corporate affairs and business development for DTAC, said the addition of new clauses 16, 17, 18 is troubling, stating the winning bidder of the 900MHz spectrum would be solely responsible for any and all interference to Thailand's upcoming railway projects, operating on the 850MHz and 900MHz bands.

DTAC now operates mobile services on the 1800- and 850MHz spectra under a CAT Telecom concession, which is scheduled to end on Sept 15.

NBTC is set to auction one licence of the 850MHz band on Aug 8 and upgrade it to the 900MHz spectrum range after the auction.

Mr Rajiv said DTAC has identified two critical issues imposed on bidders because of this additional requirement.

First, the reduction of the reserve price by 2 billion baht from the 900MHz auction (36 billion from 38 billion) will not cover the cost of filters and implementation on other operators' and the railway's radio equipment. While it is challenging to predict the costs without proper analysis, DTAC estimates these to be significantly higher than the proposed reduction to the reserve price.

Second, it may create operational risk as the bidder of the 900MHz spectrum would be solely responsible for all operational risks related to the interference. The installation of filters at other operators' base stations to be done by the bidder is not possible in practice, he said.

In addition, NBTC reserves the right to reshuffle the spectrum if needed, with the licensee responsible for any additional filter installations. This represents an unprecedented level of risk and uncertainty for the bidder in the 900MHz spectrum auction, said Mr Rajiv.

DTAC submitted a letter to NBTC on June 25 saying switching to 900MHz requires new equipment installation on some 13,000 sites, taking 24 months.

'เอไอเอส'จ่ายค่าไลเซนส์งวด 2



การประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 เมกะเฮิรตซ์ครั้งที่ผ่านมามีการประมูลค่าไลเซนส์ความถี่ย่าน 900 รอบที่ 1 ในปี 2558 บริษัททรู มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด เป็นผู้ชนะการประมูลคลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมย่าน 900 ชุดที่ 2 คลื่นความถี่ 905-915 เมกะเฮิรตซ์ คู่กับ 950-960 เมกะเฮิรตซ์ที่ราคาประมูล 81,638.86 ล้านบาท

กรุงเทพธุรกิจ • กสทช. ยัมรับเงินประมูล
คลื่น 900 งวด 2 จากอันดับสิบเอ็ดจำนวน 4,301.40 ล้านบาท ระบุจะเตรียมนำเงินค่าประมูลส่งกระทรวงการคลังเพื่อเป็นรายได้ของแผ่นดินต่อไป ไซร์รายได้จากคลื่น 900 "สุภากร" ซึ่งรวมแล้วทำเงินเข้าประเทศมากกว่า 162,588 ล้านบาท แบ่งการชำระเงินค่าประมูลจะแบ่งออกเป็น 4 งวด ระบุที่ผ่านมามหาฐุ-เอไอเอสได้ชำระค่าประมูลคลื่นความถี่มาแล้วรวมเป็นเงิน 12,904.20 ล้านบาท

นายสุภากร ตันตสิทธิ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กล่าวว่า วานนี้ (16 ก.ค.) บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด (อันดับสิบเอ็ด) ผู้ชนะการประมูลคลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมย่าน 900 เมกะเฮิรตซ์ชุดที่ 1 ช่วงคลื่นความถี่ 895-905 เมกะเฮิรตซ์คู่กับ 940-950 เมกะเฮิรตซ์ที่ราคาประมูล 80,949.78 ล้านบาท ได้นำเงินค่าประมูลงวดที่ 2 จำนวน 4,020 ล้านบาท รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7 อีก 281.40 ล้านบาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 4,301.40 ล้านบาท พร้อมกับหนังสือคำประกันจากสถาบันการเงินเพื่อค้ำประกันการชำระเงินประมูลคลื่นความถี่ในส่วนที่เหลือวงเงิน 68,045.58 ล้านบาท มามอบให้แก่สำนักงาน กสทช. ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขของการชำระเงินประมูลโดยเงินค่าประมูลดังกล่าว สำนักงาน กสทช. จะริบนำส่งกระทรวงการคลังเพื่อเป็นรายได้ของแผ่นดินต่อไป

สำหรับงวดที่ 3 จะต้องชำระเงินค่าประมูล 4,020 ล้านบาท รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7 อีก 281.40 ล้านบาท เป็นเงินทั้งสิ้น 4,301.40 ล้านบาท พร้อมกับหนังสือคำประกันจากสถาบันการเงินเพื่อค้ำประกันการชำระเงินประมูลคลื่นความถี่ในส่วนที่เหลือวงเงินภายในวันที่ 16 ก.ค. 2562

สำหรับงวดที่ 4 ซึ่งเป็นงวดสุดท้ายจะต้องชำระเงินค่าประมูลส่วนที่เหลือทั้งหมดจำนวน 63,744.18 ล้านบาท ภายในวันที่ 16 ก.ค. 2563

ทั้งนี้ ตามที่สำนักงาน กสทช. ได้จัดให้มีการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 รอบที่ 1 ในปี 2558 บริษัททรู มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด เป็นผู้ชนะการประมูลคลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมย่าน 900 ชุดที่ 2 คลื่นความถี่ 905-915 เมกะเฮิรตซ์ คู่กับ 950-960 เมกะเฮิรตซ์ที่ราคาประมูล 81,638.86 ล้านบาท

การประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 เมกะเฮิรตซ์รอบที่ 2 ในปี 2559 บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด เป็นผู้ชนะการประมูลคลื่นความถี่ชุดที่ 1 คลื่นความถี่ 895-905 เมกะเฮิรตซ์คู่กับ 940-950 เมกะเฮิรตซ์ที่ราคาประมูล 80,949.78 ล้านบาท

รวมแล้วการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 900 เมกะเฮิรตซ์ทำรายได้เข้ารัฐ 162,588.64 ล้านบาท โดยการชำระเงินค่าประมูลจะแบ่งออกเป็น 4 งวด งวดแรกชำระ 8,040 ล้านบาท งวดที่ 2 ชำระ 4,020 ล้านบาท ที่ 3 ชำระ 4,020 ล้านบาท และงวดที่ 4 ซึ่งเป็นงวดสุดท้ายชำระเงินค่าประมูลคลื่นความถี่ส่วนที่เหลือทั้งหมด

โดยที่ผ่านมามี บริษัท ทรู มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด ได้ชำระค่าประมูลคลื่นความถี่มาแล้ว 2 งวด เป็นจำนวน 12,904.20 ล้านบาท และบริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด ได้ชำระเงินค่าประมูลคลื่นความถี่ในงวดแรกมาแล้ว จำนวน 8,602.80 ล้านบาท

สำนักงาน กสทช. ได้นำเงินจำนวนดังกล่าวทั้งหมด 21,507 ล้านบาท ส่งกระทรวงการคลังเพื่อเป็นรายได้ของแผ่นดินไปแล้ว

ADVANCจ่ายเงินงวด2 ค่าคลื่นความถี่900MHz จำนวน4,301.40ล้าน

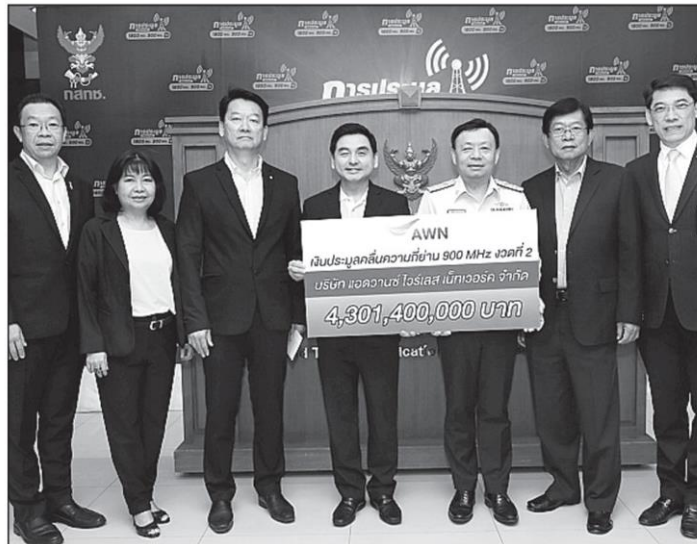
AWN บริษัทย่อย ADVANC ชำระเงินค่าประมูลคลื่นความถี่ 900 MHz งวดที่ 2 จำนวน 4,301.40 ล้านบาท ให้ กสทช. ก่อนนำส่งกระทรวงการคลัง เพื่อเป็นรายได้ของแผ่นดินต่อไป

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยว่า เมื่อวันที่ 16 ก.ค. 2561 บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด หรือ AWN บริษัทในเครือบริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ ADVANC ผู้ชนะการประมูลคลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมย่าน 900 MHz ชุดที่ 1 คลื่นความถี่ 895-905 MHz คู่กับ 940-950 MHz ที่ราคาประมูล 80,949.78 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ได้นำเงินค่าประมูลงวดที่ 2 จำนวน 4,020 ล้านบาท รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% อีก 281.40 ล้านบาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 4,301.40 ล้านบาท พร้อมกับหนังสือคำประกันจากสถาบันการเงินเพื่อค้ำประกันการชำระเงินประมูลคลื่นความถี่ในส่วนที่เหลือวงเงิน 68,045.58 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) มามอบให้แก่สำนักงาน

กสทช. และจะริบนำส่งกระทรวงการคลัง เพื่อเป็นรายได้ของแผ่นดินต่อไป จากเมื่อปี 2559 AWN ได้ชำระเงินค่าประมูลคลื่นความถี่ในงวดแรก จำนวน 8,602.80 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

สำหรับงวดที่ 3 จะต้องชำระเงินค่าประมูล จำนวน 4,020 ล้านบาท รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% อีก 281.40 ล้านบาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 4,301.40 ล้านบาท พร้อมกับหนังสือคำประกันจากสถาบันการเงินเพื่อค้ำประกันการชำระเงินประมูลคลื่นความถี่ในส่วนที่เหลือ ภายในวันที่ 16 ก.ค. 2562 และสำหรับงวดที่ 4 ซึ่งเป็นงวดสุดท้าย จะต้องชำระเงินค่าประมูลส่วนที่เหลือทั้งหมดจำนวน 63,744.18 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ภายในวันที่ 16 ก.ค. 2563

ขณะที่บริษัท ทรู มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด บริษัทในเครือบริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE เป็นผู้ชนะการประมูลคลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมย่าน 900 MHz ชุดที่ 2 คลื่นความถี่ 905-915 MHz คู่กับ 950-960 MHz ที่ราคาประมูล 81,638.86 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) โดยที่ผ่านมามีบริษัท ทรู มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด ได้ชำระค่าประมูลคลื่นความถี่มาแล้ว 2 งวด เป็นจำนวน 12,904.20 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ■



ประมูล จูกร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. รับมอบเงินชำระค่าประมูลคลื่นความถี่ 900 MHz งวดที่ 2 จำนวน 4,301,400,000 บาท จาก สมชัย เลิศสุทธิวงค์ ปช.จนท.บ.ท.บ.แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส โดยมี รส.ประเสริฐ สัตกิตพัฒน์ และ วิไล เกียงประดู่ มาร่วมในพิธีด้วย ที่ กสทช. วันก่อน.

AWN ชำระเงินค่าคลื่น 900 งวดที่สองกว่า 4.3 พันล้านบาท

เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2561 บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด (AWN) ได้นำเงินค่าประมูลคลื่นความถี่งวดที่ 2 จำนวน 4,301.40 ล้านบาท มามอบให้กับ สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (เลขาธิการ กสทช.) แล้ว

นายฐากร ดัฒนสาลิทธิ เลขาธิการ กสทช. กล่าวว่า สำหรับ AWN ก่อนหน้านี้ชนะการประมูลคลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมย่าน 900 MHz ชุดที่ 1 คลื่นความถี่ 895-905 MHz คู่กับ 940-950 MHz ที่ราคาประมูล 80,949.78 ล้านบาท (รวม

ภาษีมูลค่าเพิ่ม) ได้นำเงินค่าประมูลงวดที่ 2 จำนวน 4,020 ล้านบาท เมื่อรวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7 อีก 281.40 ล้านบาท ค่าคลื่นรวมเป็นเงินทั้งสิ้น 4,301.40 ล้านบาท

พร้อมกันนี้ยังนำหนังสือคำประกันจากสถาบันการเงินเพื่อค้ำประกันการชำระเงินประมูลคลื่นความถี่ในส่วนที่เหลือวงเงิน 68,045.58 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) มามอบให้แก่สำนักงาน กสทช. ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขของการชำระเงินประมูลโดยเงินค่าประมูลดังกล่าว สำนักงาน กสทช. จะรับนำส่งกระทรวงการคลังเพื่อเป็นรายได้ของแผ่นดินต่อไป



Somchai Lertsutiwong, left, AIS chief executive officer, yesterday hands over a cheque for the second instalment of subsidiary Advanced Wireless Network's upfront fee for its 900MHz licence to Takorn Tantasith, secretary general of the NBTC.

AIS and DTAC collect bid papers for spectrum auctions

SIRIVISH TOOMGUM
THE NATION

ADVANCED Info Service (AIS) group and Total Access Communication (DTAC) group yesterday picked up the applications to contest auctions for licences to offer services on the 900MHz and 1800MHz spectra.

AIS picked up bid documents for the single licence to be offered on the 900MHz spectrum and for the 1800MHz spectrum, for which nine licences will be put to bids. Its subsidiary Advanced Wireless Network (AWN) also collected one application for each of the spectra offered, as did DTAC subsidiaries DTAC TriNet and DTAC Broadband.

The lone 900MHz licence to be auctioned by the National Broadcasting and Telecommunications Commission (NBTC) will comprise 5MHz bandwidth, and the nine licences for 1800MHz will each be for 5MHz bandwidth.

Potential bidders have until August 7 to pick up the bid applications, which became available on July 9. The forms must be submitted to the NBTC on August 8.

The auctions of the 900MHz licence and the 1800MHz licences will be held on August 18 and 19, respectively.

NBTC secretary general Takorn Tantasith said he was confident many telecommunications opera-

tors would take part in the auctions, but that it remained to be seen how many of them would do so.

Earlier, the NBTC had planned to offer only the 1800MHz licences in an auction set for August 4. It had to change the schedule and revise the auction terms and conditions to the present framework after the three telecom operators declined to submit bid applications on the deadline of June 15. All three cited their sufficient bandwidth for long-term needs.

DTAC yesterday raised two concerns on the bid conditions for the 900MHz licence.

The first concern is the requirement for the bid winner to be responsible for installing equipment to prevent a possible jam in signals between the 900MHz bands used by telecom operators and the other 900MHz band earmarked for communications involving proposed high-speed train services.

The NBTC will allow the 900MHz bid winner in the upcoming auction to deduct a maximum of Bt2 billion from the licence upfront fee for the cost of installing anti-jamming equipment.

Rajiv Bawa, DTAC's chief corporate affairs and business development officer, said that the Bt2 billion cap would not cover the cost of filters and implementation incurred by the bid winner, which has to install the system at telecoms oper-

ators and for the radio equipment of the planned high-speed train operators. DTAC estimates these costs will be significantly higher than Bt2 billion.

Aside from the costs, the winner of the 900 MHz spectrum will be solely responsible for all operational risks relating to the interference. The installation of filters at the base stations of the other operators – required to be done by the bid winner – would not be possible in practice, Bawa said.

DTAC reiterated its intention to make a thorough assessment of the final auction guidelines before deciding whether to participate in the auctions.

The company remained committed to working with the NBTC to

work towards the resolution of the issues it flagged with the 900MHz terms, in order to ensure that the sale for this spectrum has "favourable conditions", Bawa said in a statement yesterday.

Separately, AWN yesterday paid to the NBTC the second instalment of the upfront fee of its 900MHz licence. The total value of the second instalment is over Bt4.301 billion (including VAT).

It also placed a bank guarantee for the combined the third and fourth instalments of more than Bt68.045 billion (including VAT) with the regulator.

AWN won the bid to clinch the

The Nation

The Nation
Circulation: 68,200
Ad Rate: 2,050

Section: Business/First Page

Date: Tuesday 17 July 2018

Volume: 42

No: 55560

Page: 1B(Bottom)

Col.Inch: 56.82

Ad Value: 116,481

PRValue (x3): 349,443

Clip: Full Color

Headline: AIS and DTAC collect bid papers for spectrum auctions

licence in 2016.

It will have to pay the third instalment of more than Bt4.301 billion by July 16 next year and the remaining instalment of over Bt63.744 billion (including VAT) by July 16, 2020.

กสทช.เห็นชอบสวมรอย'บิกตู'ชื่อซิม

ยันต.ค.ต้องสแกน'นิ้ว-ม่านตา'-เร่งเปิดประมูลคลื่น

กสทช.เห็นหลังมีคนสวมรอยบัตรประชาชน นายกฯ คู่ลงทะเบียนซิม เร่งเปลี่ยนระบบจากใช้บัตรลงทะเบียนเป็นระบบอัตลักษณ์ สแกนลายนิ้วมือ สแกนม่านตา เร่งให้เสร็จ ต.ค.นี้ เชื่อมันมีโอปรเตอร์ร่วมประมูล 2 คลื่นความถี่ 18-19 ส.ค.นี้

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการ โทรทัศน์ และกิจการ โทรคมนาคม แห่งชาติ (กสทช.) กล่าวว่า จากกรณีร้านจำหน่ายโทรศัพท์มือถือสวมรอยบัตรประชาชน พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ไปลงทะเบียนซิมของบริษัท เรียล มูฟ หรือทรูมูฟ ก่อนขายให้ชาวต่างชาติ กสทช.ได้เร่งตรวจสอบแล้ว เบื้องต้นจะนำเรื่องเสนอที่ประชุมกสทช.เพื่อจะปรับปรุงระบบลงทะเบียนใหม่ ให้ใช้การยืนยันด้วยระบบอัตลักษณ์ ด้วยการสแกนลายนิ้วมือหรือสแกนม่านตา

ขณะนี้อยู่ระหว่างการเปลี่ยนระบบการลงทะเบียนจากบัตรประชาชนเป็นการลงทะเบียนด้วยอัตลักษณ์ ปัจจุบันระบบลงทะเบียนด้วยระบบอัตลักษณ์มีไม่ถึง 10% มีเฉพาะจุดใหญ่ ดังนั้น จะเร่งติดตั้งให้ครบ 100% ภายในเดือนต.ค.นี้ ยังปรับระเบียบและกฎเกณฑ์ให้ผู้ให้บริการที่แต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายรายย่อย (ร้านลูกตู้) เป็นผู้รับลงทะเบียน ต้องมีความรับผิดชอบ กรณีลูกตู้ไปกระทำความ

ผิด ส่วนกรณีที่เกิดขึ้น กสทช.ได้รับแจ้งจากทรูมูฟว่าเป็นผู้ตรวจพบความคิดปกตเอง

“เบื้องต้นทรูเป็นคนตรวจพบปัญหา และแจ้งกับกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี หรือ ปอท. เพื่อดำเนินการกับผู้ที่เกี่ยวข้องที่กระทำความผิด”

นายฐากรกล่าวว่า กสทช.มั่นใจว่าจะมีผู้มายื่นเข้าร่วมประมูลคลื่นความถี่กิจการโทรคมนาคมย่านความถี่ 1800 MHz และย่านความถี่ 900 MHz ที่กำหนดจัดประมูลวันที่ 18 ส.ค. และ 19 ส.ค.นี้แน่นอน การเปิดให้ผู้ให้บริการโทรคมนาคมรับการชี้แจง และให้คำปรึกษาในการกรอกแบบคำขอรับใบอนุญาตหลักเกณฑ์และวิธีอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมย่านความถี่ 1800 MHz และย่านความถี่ 900 MHz ที่สำนักงาน กสทช. วันแรก มีบริษัทมารับเอกสาร 3 บริษัท

ประกอบด้วย บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ตเวอร์ค หรือแอดดับบลิวเอ็น บริษัทลูกของบริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส หรือ เอไอเอส รับเอกสาร 2 คลื่นความถี่ คือ 1800 และ 900 MHz บริษัท ดีแทค ไตรเนต และบริษัท ดีแทค บรอดแบนด์ บริษัทลูกของบริษัทไทยเทเล แอ็กซีส คอมมูนิเคชั่น หรือดีแทค รับสองคลื่นความถี่

กสทช.เล็งลายนิ้วมือ-ม่านตา แก้อัปเดต'บิกตู'ลงทะเบียนซิม

เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (เลขาธิการ กสทช.) เปิดเผยถึงกรณีที่มีผู้แอบอ้างนำรูป พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี และหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) มาใช้ในการลงทะเบียนซิมของบริษัท เร็ล มูฟ จำกัด หรือทรู เพื่อจำหน่ายให้กับผู้ใช้บริการชาวต่างชาติว่า สำนักงาน กสทช. ไม่ได้นั่งนอนใจ โดยมีแนวทางในการแก้ไขปัญหา โดยการขยายระบบการลงทะเบียนซิม ในรูปแบบอัตลักษณ์ที่ต้องใช้การสแกนลายนิ้วมือ หรือถ่ายม่านตา เพื่อให้สามารถลดการแอบอ้างการลงทะเบียนซิม ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ทั่วประเทศ

ภายในเดือนตุลาคมนี้ จากปัจจุบันที่ได้มีการลงทะเบียนซิมรูปแบบอัตลักษณ์ตามจุดให้บริการหลักๆ คิดเป็น 10% ของพื้นที่ทั่วประเทศ

"คาดว่าทั้งหมดนี้คงจะต้องมีการลงทะเบียนระบบใหม่ทั้งหมด ที่เราเรียกว่าการลงทะเบียนระบบอัตลักษณ์ ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ได้แล้ว เพราะตอนนี้มีบางพื้นที่ลงทะเบียนซิมเป็นรูปแบบเดิมอยู่ โดยการลงทะเบียนซิมด้วยรูปแบบอัตลักษณ์สามารถแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้" นายฐากรกล่าว และว่า นอกจากนี้ สำนักงาน กสทช. จะปรับระเบียบและกฎเกณฑ์ ให้ผู้ใช้บริการสื่อสารที่ตั้งตัวเป็นตัวแทนจำหน่ายรายย่อย (ร้านลูกตู้) ไปลงทะเบียน โดยจะต้องมีความรับผิดชอบหากเกิดกรณีลูกตู้ไปกระทำความผิดด้วย

M2FM2F
Circulation: 300,000
Ad Rate: 1,950**Section:** First Section/NEWS UPDATE: THAILAND**วันที่:** อังคาร 17 กรกฎาคม 2561**ปีที่:** - **ฉบับที่:** 1654**Col.Inch:** 6.31 **Ad Value:** 12,304.50**คอลัมน์:** IN BRIEF: กสทช.เร่งใช้ระบบอัตลักษณ์**หน้า:** 8(ซ้าย)**PRValue (x3):** 36,913.50**คลิป:** สีสี่**IN BRIEF**

กสทช.เร่งใช้ระบบอัตลักษณ์

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. กล่าวถึงการตรวจสอบกรณีที่มีผู้ปลอมบัตรประชาชนของนายกรัฐมนตรี แล้วนำไปลงทะเบียนซิมการ์ดแบบเติมเงินของบริษัท เรียว มูฟ ว่า กสทช.ไม่ได้นิ่งนอนใจ เบื้องต้น กสทช.จะเสนอบอร์ดให้เร่งการเปลี่ยนระบบลงทะเบียนซิมโทรศัพท์มือถือเป็นระบบอัตลักษณ์ใหม่ทั้งหมด มีหลักเกณฑ์ให้ผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือลงทะเบียนระบบการลงทะเบียนใหม่ โดยสามารถนำเงินที่ลงทุนไปหักจากเงินที่ต้องนำส่งกองทุนจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (กองทุนยูโซ่) ได้

เล็งBECรอคืนชองเด็ก ไตรมาส2จะพลิกกำไร

ทับทูน - วงการซี BEC อยู่ระหว่างการพิจารณาคืนชอง 13HD หากกฎเกณฑ์ชัด ไบรคาคดครึ่งปีหลังรายได้พุ่งแรง มองมีรายได้ประมาณ 134 ล้านบาทต่อไตรมาส ผลงาน Q2/2561 มีลุ้นกำไร 4 ล้านบาท พลิกจากขาดทุน → → → **อ่านหน้า 2**



เล็ง BEC (ต่อจากหน้า 1)

126 ล้านบาท จากไตรมาสแรก หลังขยับค่าโฆษณาสูงขึ้น

แหล่งข่าวตลาดทุนเปิดเผยว่า บริษัท บีอีซี เวิลด์ จำกัด (มหาชน) หรือ BEC อยู่ระหว่างการพิจารณาคืนชอง 13HD ชองรายการเด็ก เพื่อลดภาระการขาดทุน ทั้งนี้ต้องรอรายละเอียดจากทางการเสียก่อน ขณะเดียวกัน ในเรื่องโครงสร้างผู้ถือหุ้นของ BEC ขณะนี้ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงใดๆ

บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด ระบุว่า คาดการณ์กำไรไตรมาส 2/2561 ของ บริษัท บีอีซี เวิลด์ จำกัด (มหาชน) หรือ BEC ที่ 4 ล้านบาท ดีขึ้นจากขาดทุนสุทธิ 126 ล้านบาท ในไตรมาส 1/2561 แต่ลดลงอย่างมากจากกำไรสุทธิ 113 ล้านบาท ในไตรมาส 2/2560 เนื่องจาก

1. อัตราค่าโฆษณาจะปรับขึ้น 1% จากไตรมาส 1/2561 สู่อัตรา 133,400 บาทต่อหน้าที่ โดยเกิดจากการให้ส่วนลดแก่ผู้โฆษณาบ่อยลง โดยเฉพาะในช่วงละครฮิต "บุพเพสันนิวาส" ที่ออกอากาศตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์-กลางเดือนเมษายน อัตราค่าโฆษณาดังกล่าวยังต่ำกว่าในไตรมาส 2/2560 เนื่องจากเรตติ้งทีวีปรับตัวลดลง โดยเฉพาะรายการในช่วง Non-Primetime

2. อัตราการใช้เวลาโฆษณาน่าจะเพิ่มขึ้นสู่ 80% ในไตรมาส 2/2561 จาก 76% จากไตรมาส 1/2561 โดยได้รับการสนับสนุนจากละครเรื่อง บุพเพสันนิวาส จากติดลบในไตรมาส 1/2560 โดยเกิดจากประโยชน์ของการมีต้นทุนคงที่สูงและการ

ควบคุมต้นทุนบางอย่าง

● รับรู้รายได้ใหม่จากพันธมิตร

ขณะที่คาดว่าผลการดำเนินงานในไตรมาส 2/2561 จะฟื้นตัวจากไตรมาส 1/2561 และคาดว่าจะเห็นการฟื้นตัวอย่างเต็มที่ในครึ่งปีหลัง 2561 เนื่องจาก BEC จะเริ่มรับรู้รายได้จากแหล่งรายได้ใหม่ จากการออกอากาศแบบคู่ขนานกับพันธมิตรจีน (Tencent) และจากกิจกรรมออนไลน์ ทั้งนี้เมื่ออิงกับข้อมูลจาก BEC บริษัทจะรับรู้รายได้ 100 ล้านบาทจาก Tencent และ 170 ล้านบาทจากธุรกิจออนไลน์ในปี 2561

โดยนารายได้ทั้ง 2 อย่างเข้ามาใส่ไว้ในประมาณการแล้ว ถ้าผลการดำเนินงานในไตรมาส 2/2561 ออกมาตามคาด ผลการดำเนินงานในครึ่งปีแรก 2561 จะมีขาดทุนสุทธิ 122 ล้านบาท ซึ่งหมายความว่า BEC จะทำกำไรได้ไตรมาสละ 134 ล้านบาท ในครึ่งปีหลัง 2561 เทียบกับกำไร 5 ล้านบาท ในไตรมาส 3/2560 และขาดทุน 335 ล้านบาท ในไตรมาส 4/2560

● ผลงานครึ่งปีหลังสดใส

ทั้งนี้ กสทช.ส่งหนังสือแจ้ง BEC ว่า บริษัทต้องหยุดออกอากาศในระบบอนาล็อกในประเทศไทยมีผลตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2561 BEC มีสัญญาสัมปทานดำเนินงานช่องอนาล็อกกับ MCOT โดยบริษัทจะต้องจ่ายค่าสัมปทาน 250 ล้านบาทต่อปี จนถึงเดือนมีนาคม 2563 ถ้า BEC ยังคงออกอากาศในระบบอนาล็อกต่อไป บริษัทจะต้องแยกรายการระหว่างช่องอนาล็อกกับช่องดิจิตอลออกจากกัน ตามหลักเกณฑ์ใหม่ของกสทช.

ซึ่งได้พูดคุยกับ BEC และบริษัทกล่าวว่าจะไม่

ต้องการแยกรายการ เนื่องจากเม็ดเงินโฆษณายังต่ำ ดังนั้นบริษัทอาจจะขอให้ศาลออกคำสั่งคุ้มครองสิทธิในการออกอากาศแบบคู่ขนาน โดยต้องติดตามเรื่องนี้อย่างใกล้ชิด

อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันหุ้น BEC ซื้อขายใกล้เคียงกับราคาเป้าหมายที่ 8 บาท (ต่ำกว่า Consensus อยู่ 20%) หลังจากราคาหุ้นสะท้อนแนวโน้มผลการดำเนินงานที่ย่ำแย่โดยรวมและในไตรมาส 2/2561 เนื่องจากแนวโน้มดูดีขึ้นในครึ่งปีหลัง 2561 เพราะมีแหล่งรายได้ใหม่ จึงปรับคำแนะนำสำหรับ BEC ขึ้น จาก "ขาย" สู่ "Neutral" 📊

ขับเคลื่อนองค์กร

ชาญศิลป์ ตรีนุชกร ประธานเจ้าหน้าที่เทคโนโลยีและวิศวกรรม บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นประธานในพิธีเปิดงาน “Power of Digital Transformation” กับการปรับรูปแบบการทำงานครั้งสำคัญของปตท. ด้วยการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีบนแพลตฟอร์มต่างๆ มาใช้ภายในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อเดินทางสู่การเป็นองค์กรต้นแบบที่ส่งเสริมการทำงานแบบดิจิทัลเวิร์คเพลส (Digital Workplace) อย่างเต็มรูปแบบ และเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการทำงานขององค์กรในยุคปัจจุบันให้มีความสอดคล้องกัน โดยมี **ดร.อารักษ์ สุธีวงศ์** รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส Chief Financial Officer และ Chief Strategy Officer ธนาคารไทยพาณิชย์ และ **พันเอก ดร.เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ** รองประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ให้เกียรติร่วมงาน ณ สำนักงานใหญ่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เมื่อเร็วๆ นี้



ทีดีอาร์ไอ '5G' ชี้โจทย์ใหญ่

แผนแม่บท-คลื่นความถี่

ทีดีอาร์ไอ '5G' ชี้โจทย์ใหญ่ แผนแม่บท-คลื่นความถี่

หมายเหตุ - นายสมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์ ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (ทีดีอาร์ไอ) ให้สัมภาษณ์ "มติชน" ถึงเทคโนโลยี 5G ที่เป็นมากกว่าอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง กับการเข้าถึง 5G ที่จะก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างเศรษฐกิจและการดำเนินชีวิตประจำวันของคนไทย หลังจากเทคโนโลยี 5G กำลังเกิดขึ้นทั่วโลก ถูกนำมาใช้ทดแทนระบบ 4G ในปัจจุบัน ด้วยคุณสมบัติและประโยชน์มากมาย

●คิดว่าขณะนี้ ประเทศไทยมีการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับ 5G อย่างไร?

น่าจะไม่มีมารองรับใดๆ ซึ่งในขณะนี้เริ่มมีการหารือกันตามที่เป็นกระแสข่าว นั่นคือ รัฐบาลสั่งให้สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ดำเนินการ แต่โดยส่วนตัวมองว่า การเริ่มต้นนี้ เป็นในระดับที่เบื้องต้นมากๆ กล่าวคือ เป็นเรื่องของการสร้างความตระหนัก แต่ไม่ใช่เรื่องที่ต้องทำอะไร เนื่องจากเป็นเพียงช่วงเริ่มต้น อีกทั้ง 5G ยังเป็นเทคโนโลยีที่ยังไม่กำหนดมาตรฐานออกมาจนสมบูรณ์ รวมถึงการเริ่มต้นใช้งานที่อย่างรวดเร็วที่สุดก็คือ ในอีก 2 ปีข้างหน้า ฉะนั้น ยังมีเวลาในการเตรียมการอยู่ แต่ในเวลาที่ไม่ได้แปลว่าอยู่เฉยๆ แล้วจะเกิดขึ้นได้ ยังจะต้องมีการดำเนินการในขั้นตอนต่างๆ อีกมากมาย ทั้งนี้ จากประวัติที่ผ่านมายังเป็นห่วงว่า หากยังดำเนินการในรูปแบบการทำงานเดิม จะเกิดการเปลี่ยนแปลงที่ไม่ทันการณ์ และจะเกิดปัญหาตามมาซ้ำอีก

●ขั้นตอนการดำเนินการ เพื่อรองรับ 5G มีอะไรบ้าง ?

ส่วนใหญ่จะเป็นปัญหา ในเรื่องของการเตรียมพร้อม อาทิ เรื่องการจัดทำแผนแม่บท เรื่องคลื่น

ความถี่ ซึ่งในขณะนี้คลื่นความถี่ไหนอยู่กับใคร จะนำมาใช้ใหม่ได้อย่างไร เรื่องนี้เป็นเรื่องที่เรามักจะมีความกังวลอยู่อย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะเมื่อคลื่นความถี่ตกไปอยู่กับรัฐวิสาหกิจจะพบว่า อ้อยเข้าปากช่างแล้วเอาออกมาไม่ได้ เป็นต้น บางกรณีคลื่นความถี่ที่จะต้องนำมาใช้เพื่อรองรับ 5G บางส่วนจำเป็นต้องใช้คลื่นความถี่ของโทรศัพท์มือถือ ส่วนนี้สัญญาณแบบอนาล็อกเล็กแล้วหรือยัง เนื่องจากจะต้องย้ายมาทำเป็นคลื่นความถี่สำหรับรองรับ 5G ที่จะเกิดขึ้น เรื่องนี้จึงเป็นเรื่องใหญ่และสำคัญ

นอกจากนี้ ยังมีเรื่องของการกำกับดูแล จะมีความซับซ้อนมากกว่าระบบ 4G หน่วยงานผู้รับผิดชอบจะต้องมีความสามารถสูงและจะต้องได้รับความเชื่อถือในการกำหนดกฎกติกาที่สามารถพยากรณ์ได้ ไม่ใช่ดันไปเรื่อยๆ โดยเรื่องนี้ถือได้ว่า เป็นอีกหนึ่งโจทย์ใหญ่ด้วยเช่นกัน

ในระหว่าง 2 ปีนี้ยังมีเวลาพอที่จะดำเนินการได้ ถ้าจะทำจริงๆ อยากให้เลือกผู้ที่เหมาะสมเข้ามาทำ ทั้งนี้ กระบวนการสรรหากรรมการ กสทช. ชุดใหม่ ที่ขณะนี้ยุติไปควรจะต้องนำกลับมาโดยเร็ว ไม่ใช่ปล่อยให้รักษาการกัน โดยที่ไม่รู้ว่ารักษาการไปจนถึงเมื่อไร

ด้านมุมมองของการใช้งานก็มีความเหมาะสมอยู่ เนื่องด้วย 5G เป็นเทคโนโลยี

ที่นำมาใช้ควบคู่กับภาคอุตสาหกรรม ขณะที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) เป็นย่านและเป็นจุดที่มีการทำอุตสาหกรรมที่หลากหลาย เหมาะสมที่จะมีการเชื่อมโยงการใช้งานกับอินเทอร์เน็ต ออฟ ธิงส์

(ไอโอที) ที่จะสนับสนุนให้โรงงานอุตสาหกรรมกลายเป็นสมาร์ต แมนูแฟคเจอร์ แต่ท้ายที่สุดผู้ที่ต้องตัดสินใจคงไม่ใช่รัฐบาล แต่คงเป็นกลไกตลาด ซึ่งหมายถึง อุปสงค์และอุปทาน

โดยอุปสงค์คือ ผู้ใช้อยากใช้แต่ว่าผู้ที่มีศักยภาพในการใช้งานนั้น แน่แน่นอนว่า หากภาคอุตสาหกรรมเริ่มก่อน และผู้ให้บริการอยากให้บริการ ฉะนั้น หากรัฐบาลเป็นผู้กำหนดกรอบ ก็จะมีความเป็นได้ แต่ว่าการตัดสินใจก็คือผู้ประกอบการ

●หากเทียบกับหลายประเทศ ไทยถือว่ามีการเตรียมความพร้อมล่าช้า หรือไม่ ?

ในเรื่องของ 5G นั้นขณะนี้ประเทศไทยยังไม่ได้เริ่มทำอะไรมากนัก ยังพอมีเวลาในการดำเนินการอยู่ โดยมาตรฐานยังไม่ลงตัวทั้งหมด การใช้งานจริงในเชิงพาณิชย์ยังไม่เกิดขึ้น เพราะฉะนั้นจึงยังไม่ถือว่าเป็นการรั้งท้าย ทั้งนี้ ประเทศที่ก้าวไปไกลกว่าเราส่วนใหญ่จะเป็นประเทศที่มีการพัฒนาด้านเทคโนโลยี คือเป็นประเทศที่เป็นเจ้าของเทคโนโลยีเอง ดังนั้น ประเทศเหล่านี้จึงจะไปเร็วกว่าปกติซึ่งไม่ใช่เรื่องแปลก

แต่ถ้าประเทศไทยจะรั้งท้ายก็คือ ความเป็นมืออาชีพในการกำกับดูแล เรื่องนี้มีความน่าเป็นห่วง อีกทั้งในเรื่องของผลประโยชน์ที่เป็นมรดกบาปจากในอดีตที่เกิดขึ้นมาเป็นระยะเวลานาน แต่กวาดล้างไม่หมดสิ้นเสียที

มี หน'ว ย ราชการ รวมถึงกองทัพถือครองคลื่นความถี่เต็มไปหมด โดยมีเรื่องของผลประโยชน์อยู่และไม่สามารถนำกลับคืนมาได้แล้ว และตัวนี้จะเป็นตัวที่กำหนดได้ว่า ประเทศไทยจะล่าช้าหรือไม่ล่าช้า เปรียบเสมือนการใช้โทรศัพท์ในยุคระบบ 2G และมีมรดกติดมาจนกระทั่งเปลี่ยนเป็นระบบ 3G และระบบ 4G และก็ยังแก้ปัญหานี้ไปไม่ได้ ฉะนั้น หากจะล่าช้าก็จะล่าช้าในมุมความพร้อมของกลไกด้านกฎกติกาด้านสถาบันมากกว่า



สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์



ชมคลิปวิดีโอ

(อ่านต่อหน้า 9)

ต่อจากหน้า 2

●ความจำเป็นที่ประเทศไทยต้องมี 5G

เนื่องด้วยเทคโนโลยีมีความเกี่ยวข้องกับการแข่งขัน ด้านธุรกิจจึงเป็นด้านที่สำคัญและจะต้องถูกกระทบก่อนด้านอื่นๆ ดังนั้น หากภาคธุรกิจของไทยยังคงมีการดำเนินการในแนวทางเดิมๆ โดยในขณะที่โลกภายนอกมีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ ทำให้โมเดลธุรกิจแบบใหม่ ใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ ใช้เซ็นเซอร์ ใช้หุ่นยนต์ รวมถึงใช้การผลิตแบบใหม่ ซึ่งจะส่งผลให้ต้นทุนในการผลิตถูกลง และนั่นก็แปลว่าหากในต่างประเทศมีต้นทุนการผลิตที่ถูกกว่าประเทศไทย การผลิตที่เคยมีอยู่ในประเทศไทยก็จะอยู่ต่อไปไม่ได้ ซึ่งแรงกดดันเช่นนี้เชื่อว่าทุกประเทศในโลกจะต้องเจอ ทั้งนี้ ในประเทศไทยมีสัดส่วนการทำอุตสาหกรรมด้านการผลิตจำนวนมาก โดยเรียกได้ว่าเป็นประเทศที่เป็นโรงงานของโลกเลยทีเดียว

หากการผลิตของเราไม่มีประสิทธิภาพ ประกอบกับผู้ที่เข้ามาลงทุนก็คงไม่อยากจะต้องแบกรับต้นทุนการผลิตที่สูง และสุดท้ายคงจะต้องย้ายฐานการผลิตไปยังประเทศอื่น จะส่งผลกระทบต่อภาคอุตสาหกรรมไม่น้อย ดังนั้น การสร้างการตระหนัก จากทั้ง กสทช. หรือรัฐบาล จึงเป็นสิ่งที่จะต้อง

●ความพร้อมในการรองรับ 5G

ที่ผ่านมา ที่มีการระดมทุน โดยทั่วไปโอเปอเรเตอร์แต่ละรายจะต้องมีคลื่นความถี่อย่างน้อยรายละ 100 เมกะเฮิร์ตซ์ขึ้นไป แต่โดยส่วนตัวประเมินว่า โอกาสที่

จะเกิดโมเดลทางธุรกิจใหม่ๆ ไม่จำเป็นจะต้องเป็นไปตามนั้นแบบเป๊ะๆ เนื่องจาก 5G มีลูกค้าส่วนใหญ่คือ ภาคอุตสาหกรรม และนั่นหมายความว่าอย่างน้อยในช่วงต้น สำหรับภาคอุตสาหกรรมอาจจะไม่ต้องมีการกำหนดให้ทำการบริการอย่างทั่วถึง เหมือนกับการให้บริการระบบ 3G หรือ 4G แบบเดิม และเมื่อเป็นเช่นนี้ จะสามารถเปิดโอกาสแก่ผู้ให้บริการหน้าใหม่ และการถือครองคลื่นความถี่ก็ไม่จำเป็นจะต้องมีการถือครองเป็นจำนวน 100 เมกะเฮิร์ตซ์ก็ได้

อยากให้ใช้โอกาสนี้สร้างไฟใหม่ ไม่ใช่

ว่าจะอยู่แต่กับมรดกเดิมๆ เรื่อยไป อีกทั้งโครงสร้างตลาดก็ยังคงเป็นไปในรูปแบบเดิม รวมไปถึงปัจจุบันก็ยังคงมีผู้ประกอบการ หรือโอเปอเรเตอร์ เพียง 3 รายเดิม ที่แม้ว่าจะเปิดแคโทนหรือจะบ่นแคโทนก็ยังคงอยู่กันแค่นี้ และเมื่อ 2-3 ราย ไม่ให้ความร่วมมืออะไร ภาครัฐก็จะวิตกกังวลไปซะหมดทุกเรื่อง เนื่องจากไม่มีตัวเลือกอื่นให้กับประชาชน ทั้งนี้ ปัจจุบันแม้การที่จะนำคลื่นความถี่ในแต่ละย่านออกมาประมูลปีไหน ก็ยังไม่มีใครทราบ และอย่างไรที่จะวางแผนการลงทุนจะสามารถวางแผนการลงทุนล่วงหน้าได้อย่างไร

เชิญรับฟังการสัมมนาใหญ่ ตอบโจทย์รัฐบาลมีนโยบายเปิดใช้ 5G หรือการสื่อสารไร้สายยุคที่ 5 อันเป็นชุดเทคโนโลยีใหม่ล่าสุด ในปี 2020 หรือ 2563 ซึ่งจะเป็นฐานสำคัญของนโยบายไทยแลนด์ 4.0

การสัมมนาในหัวข้อ “Technology of the Future The Way Forward for 5G in Thailand.” หรือ “ทำอะไร ให้ 5G เทคโนโลยีพลิกโลก เกิดขึ้นจริงในประเทศไทย” จะมีเนื้อหาการอัปเดตสถานการณ์ 5G เปรียบเทียบจากระดับโลก นานาชาติสู่ไทย เส้นทางสู่ 5G ไทย และอุปสรรค คาดหมายผลทางเศรษฐกิจที่จะเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีด้านสื่อสารไร้สายครั้งสำคัญนี้

พบกับปาฐกถาพิเศษจากนายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. ผู้บริหาร Huawei ผู้บริหาร 3 ค่ายโทรคมนาคม ที่น่าสนใจคือ วงเสวนา 5G In Thailand : Step to Reality หรือ “แจ้งเกิด 5G ไทย จะต้องทำอะไร” ผู้ร่วมเสวนา นายก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร รองเลขาธิการ กสทช., ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์ ประธาน TDRI นายสุเทพ เตมานูวัตร์ จาก AIS, นายณฤพณ์ รัตนสมหาร จาก DTAC, นายจักรกฤษณ์ อุไรรัตน์ จาก True ดำเนินรายการโดย ดร.สุพจน์ ธิษฐานนท์ เลขาธิการสมาคมโทรคมนาคม

การสัมมนาจะมีขึ้นในวันที่ 19 กรกฎาคมนี้ เวลา 08.00-12.30 น. ณ ห้อง Infinity 1-2 โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ กรุงเทพฯ (ชอยรงน้ำ) ขณะนี้เปิดให้ลงทะเบียนทาง QR Code และ www.matchon.co.th

ลุย'ไฮสปีดเทรน' กรุงเทพฯ-โคราช ประมูลตอนที่2-3 กสทช.เผยพร้อม จัดสรรคลื่น'5จี'

ก.คมนาคมวางคิวประมูลไฮสปีดเทรนไทย-จีน ตอน 2 ลีคิว-กุดจิก ปลายปีนี้ พร้อมเดินหน้าตอน 3 สถานีจันทิกลองไผ่ จินออกแบบเสร็จส่งให้ รฟท.แล้ว เจาะอุโมงค์ทะลุภูเขา (อ่านต่อหน้า 8)

ต่อจากหน้า 1

5จี

'อุตสาหกรรม'สั่งลดคบ.กองทุนซีโอวี

เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม นายอุตตม สาวนายน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม เปิดเผยภายหลังลงพื้นที่ จ.เชียงใหม่ และการตรวจเยี่ยมหมู่บ้านอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ (ซีโอวี) ในพื้นที่ว่า แนวทางนโยบายของกระทรวงอุตสาหกรรมในการพัฒนาหมู่บ้านซีโอวีมีเป้าหมายเพื่อสร้างชุมชนให้เข้มแข็ง โดยการเข้ามาพัฒนาและต่อยอดผ่านกระบวนการถ่ายทอดองค์ความรู้ ด้วยการพัฒนานำเทคโนโลยีและเครื่องมือที่สามารถยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อการสร้างตลาดใหม่ๆ จนทำให้หลายชุมชนประสบความสำเร็จในด้านการสร้างรายได้ที่เพิ่มขึ้นเข้าสู่ชุมชน ถือเป็นหนึ่งในแนวทางการขับเคลื่อนตามยุทธศาสตร์ไทยแลนด์ 4.0 ที่มุ่งยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามแนวประชารัฐ

นายอุตตมกล่าวว่า ล่าสุดได้ให้กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม (กสอ.) ร่วมกับธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย (ธพว.) หรือเอสเอ็มอีแบงก์

พิจารณาปรับเงื่อนไข และอัตราดอกเบี้ยของกองทุนหมุนเวียนเพื่อการส่งเสริมอาชีพอุตสาหกรรมในครอบครัวและหัตถกรรมไทย ที่มีวงเงินเหลือ 100 ล้านบาท ให้ผู้ประกอบการชุมนุมในโครงการซีโอวี เนื่องจากดอกเบี้ยกองทุนปัจจุบันกำหนดถึง 6% สูงเกินไป เมื่อเทียบกับสินเชื่อคนตัวเล็ก ของเอสเอ็มอีแบงก์ที่กำหนดเพียง 1% ส่งผลให้ไม่ค่อยมีผู้ประกอบการชุมนุมเข้ามาขอสินเชื่อ

“ตอนนี้กระทรวงอุตสาหกรรมพยายามหาเครื่องมือต่างๆ เพื่อสนับสนุนทุกกลุ่มผู้ประกอบการทั้งเอสเอ็มอี หรือกลุ่มชุมชนซึ่งกองทุนนี้ กสอ.ตั้งขึ้นมาตั้งแต่ปี 2525 เพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบการชุมนุมในอุตสาหกรรมครอบครัว และหัตถกรรม มองว่าเข้าคุณลักษณะกลุ่มผู้ประกอบการโครงการหมู่บ้านซีโอวีพอดี จึงให้ไปปรึกษาเอสเอ็มอีแบงก์ปรับเงื่อนไขดอกเบี้ยควรเป็นเท่าไรถึงเหมาะสม เพราะมองว่าของเดิมสูงเกินไป ทำให้คนไม่ค่อยมาขอ ส่วนดอกเบี้ยจะเท่ากับสินเชื่อคนตัวเล็ก 1% หรือไม่ ต้องรอให้ทั้ง 2 หน่วยงานหารือร่วมกันก่อน และถ้าปรับดอกเบี้ยลงแล้ว มีผู้ประกอบการมาขอเงินวงเงิน ก็อาจหารือกับเอสเอ็มอีแบงก์ต่อไป” นายอุตตมกล่าว

ประเมินรายได้ชุมชนวัดผลสำเร็จ

นายอุตตมกล่าวว่า อย่างไรก็ตาม ขณะนี้ได้พัฒนาชุมชนที่เข้าร่วมโครงการซีโอวีไปแล้ว 161 ชุมชนทั่วประเทศ และตั้งเป้าปี 2562 ต้องเพิ่มเป็น 450 ชุมชน และให้กำหนดผลการดำเนินงานเป็นรูปธรรมชัดเจน อาทิ การเข้าไปพัฒนาผู้ประกอบการใน 1 ปี มีรายได้เพิ่มเท่าไร ลดต้นทุนได้เท่าไร มีนักท่องเที่ยวเข้ามาเที่ยวชุมชนจำนวนเท่าไร ซึ่งการดำเนินงานที่ผ่านมา อาทิ ชุมชนออนใต้ จ.เชียงใหม่ ชุมชนน้ำเกี๋ยน จ.น่าน ชุมชนศาลาดิน จ.นครปฐม มีรายได้เพิ่มจากอุตสาหกรรมท่องเที่ยวเฉลี่ย 50% ผู้ประกอบการในชุมชนสามารถต่อยอดพัฒนากิจการของตนเองได้ พัฒนาเชิงรุก อาทิ จัดทำเฟซบุ๊ก แฟนเพจให้คนมาท่องเที่ยวชุมชน จัดเก็บเงินกองกลางจากการท่องเที่ยวเพื่อปันผลให้ชุมชน การเขียนโครงการเพื่อขอรับสนับสนุนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

รายงานข่าวกระทรวงอุตสาหกรรมแจ้งว่า เงื่อนไขกองทุนกำหนดวงเงินไม่เกินรายละ 50,000 บาท ดอกเบี้ยคงที่ 6% ต่อปี กำหนดชำระคืนภายใน 2 ปี ระยะเวลาหนี้ไม่เกิน 4

เดือน ใช้บุคคลหรือหลักทรัพย์ค้ำประกันเงินกู้วงเงินกู้รายละเกิน 50,000-100,000 บาท แต่ไม่เกิน 100,000 บาท ดอกเบี้ยคงที่ 6% ต่อปี ชำระคืนภายใน 4 ปี ปลอดหนี้ไม่เกิน 4 เดือน ใช้บุคคลหรือหลักทรัพย์ค้ำประกันเงินกู้วงเงินเกิน 100,000-300,000 บาท ดอกเบี้ย 6% ชำระคืนใน 6 ปี ปลอดเงินต้นไม่เกิน 6 เดือน ใช้หลักทรัพย์ค้ำประกันเงินกู้ และวงเงิน 300,000-1 ล้านบาท ดอกเบี้ย 6% ต่อปี ชำระคืนภายใน 10 ปี ปลอดเงินต้นไม่เกิน 12 เดือน ใช้หลักทรัพย์ค้ำประกันเงินกู้

กสทช.เตรียมพร้อมทดสอบ5จี

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (เลขาธิการ กสทช.) ให้สัมภาษณ์ถึงการเตรียมจัดสรรคลื่นความถี่ เพื่อขับเคลื่อนเทคโนโลยี 5G ว่า กสทช.ได้มีการจัดสรรคลื่นความถี่ที่จะใช้ขับเคลื่อนเทคโนโลยี 5G เรียบร้อยแล้ว อาทิ คลื่นความถี่ย่าน 700 เมกะเฮิรตซ์ ที่ปัจจุบันใช้งานสำหรับทีวีดิจิทัล คลื่นความถี่ย่าน 2600 เมกะเฮิรตซ์ ที่จะเรียกคืนจากบริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) คลื่นความถี่ย่าน 3200 เมกะเฮิรตซ์ และคลื่นความถี่ย่าน 22000-24000 เมกะเฮิรตซ์ ซึ่งในขณะนี้ กสทช.มีความพร้อมที่จะขับเคลื่อนเทคโนโลยี 5G อยู่แล้ว เพื่อที่จะสนับสนุนให้เกิดการลงทุนในอุตสาหกรรมนี้ และเพื่อพัฒนาบริการรองรับการใช้งานของประชาชนในอนาคต

นายฐากรกล่าวว่า ขณะนี้ กสทช.ได้ร่วมกับกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) ในการจัดตั้งคณะทำงานร่วมกัน เพื่อที่จะขับเคลื่อนเทคโนโลยี 5G ให้เกิดขึ้นในพื้นที่โครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) ก่อน โดยการทดลองในพื้นที่อีอีซีจะเกิดขึ้นประมาณปลายปี 2562 ก่อนที่ 5G จะเปิดให้บริการทั่วโลก สำหรับประเทศที่มีความพร้อมหรือประเทศที่มีการพัฒนาแล้วในช่วงเดือนตุลาคม 2563 ทั้งนี้ เพื่อให้ประเทศไทยสามารถที่จะเตรียมความพร้อมที่จะรองรับ 5G ได้อย่างทันการณ์ แต่หากประเทศไทยไม่สามารถที่จะรองรับ 5G ได้ จะได้รับผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจที่จะเสียโอกาสต่างๆ ไป

“เป็นความพยายามของ กสทช.และทางรัฐบาล ที่จะเร่งดำเนินการเพื่อรองรับ 5G ให้ทัน ทั้งนี้ เมื่อพัฒนา 5G ให้เกิดขึ้นในพื้นที่อีอีซีแล้ว ต่อไปก็จะขยายพื้นที่ให้เกิดขึ้นทั่วประเทศอย่างทั่วถึง” นายฐากรกล่าว

16ก.ค.'ทรู'ยังไม่รับซองประมูล

นายจักรกฤษณ์ อุไรรัตน์ รองผู้อำนวยการด้านรัฐกิจสัมพันธ์ บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เปิดเผยว่า ขณะนี้ที่ประชุมบอร์ด (คณะกรรมการ) ยังไม่ได้กำหนดวันที่จะเข้ารับการเชิญชวน และรับเอกสารคำขอผู้สนใจเข้าร่วมการประมูลคลื่นความถี่ในระบบ 1800 เมกะเฮิรตซ์ และคลื่นความถี่ในระบบ 900 เมกะเฮิรตซ์ ที่ชัดเจน จึงยังไม่สามารถที่จะระบุได้ว่า จะเข้าไปรับเมื่อไร แต่ในเบื้องต้นคาดว่าจะไม่เข้าไปรับในวันที่ 16 กรกฎาคม

นายจักรกฤษณ์กล่าวว่า สำหรับการเข้ารับการเชิญชวน และรับเอกสารคำขอผู้สนใจเข้าร่วมการประมูลนั้น ที่ประชุมบอร์ดยังไม่ได้พิจารณาว่าจะเข้ารับทั้งคลื่นความถี่ย่าน 1800 เมกะเฮิรตซ์ และ 900 เมกะเฮิรตซ์ หรือไม่เช่นกัน ทั้งนี้ มองว่ายังมีเวลาที่จะเข้าไปเอกสารดังกล่าวอยู่ เนื่องจาก กสทช.กำหนดให้ติดต่อเข้ารับการเชิญชวน และรับเอกสารคำขอผู้สนใจเข้าร่วมการประมูลได้จนถึงวันที่ 7 สิงหาคมนี้

เล็งประมูลรถไฟไทย-จีนตอน2-3

นายอาคม เติมพิทยาไพสิฐ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม เปิดเผยความคืบหน้าการก่อสร้างโครงการรถไฟความเร็วสูง (ไฮสปีดเทรน) ไทย-จีน ช่วงกรุงเทพฯ-นครราชสีมา (โคราช) ระยะทาง 252.35 กิโลเมตร (กม.) วงเงินรวม 1.79 แสนล้านบาท ภายในช่วงไตรมาส 3 ของปีนี้จะเปิดประมูลเพื่อก่อสร้างโครงการเพิ่มเติมในช่วงสี่หัว-กุดจิก ระยะทาง 11 กม. หลังจากที่ก่อนหน้านี้ได้เริ่มต้นก่อสร้างในช่วงกลางดง-ปางอโศกแล้ว

“โครงการรถไฟความเร็วสูงเส้นทางนี้ เป็นจุดยุทธศาสตร์สำคัญที่จะเชื่อมการคมนาคมและการขนส่งไปยังลาว และจีน ซึ่งปัจจุบันพบว่า การก่อสร้างโครงการในส่วนของลาว ช่วงลาว-คุนหมิง มีความคืบหน้าไปมากกว่า 40% แล้ว ในส่วนของไทย กระทรวงคมนาคมจะเร่งดำเนินการเปิดประมูลทั้งหมดภายในปีนี้ เพื่อเริ่มก่อสร้างในปลายปีนี้ และต้นปีหน้า” นายอาคมกล่าว

แหล่งข่าวจากการรถไฟแห่งประเทศไทย (รฟท.) กล่าวว่า ตอนที่ 2 ช่วงสี่หัว-กุดจิก ฝ่ายจีนได้ส่งแบบมาแล้ว คาดว่าจะเปิดประมูลได้ในเดือนสิงหาคมนี้ และเริ่มก่อสร้างเดือนพฤศจิกายน โดยประเมินวงเงินก่อสร้างราว 5

พันล้านบาท นอกจากนี้ มีแผนจะเปิดประมูลก่อสร้างตอนที่ 3 ต่อจากตอนที่ 2 ช่วงสี่หัว-กุดจิก โดยจะสร้างในส่วนที่เป็นอุโมงค์ทางวิ่งผ่านภูเขาบริเวณลำตะคองก่อน มีระยะทางเริ่มจากช่วงสถานีจันทัก-สถานีคลองไผ่รวม 15-20 กม. วงเงินก่อสร้างประมาณ 1 หมื่นล้านบาท

“ช่วงลำตะคองสามารถสร้างได้เร็วเพราะไม่ต้องเวนคืนที่ดินเพราะเป็นพื้นที่ของกรมป่า

ไม้ น่าจะเจรจาขอเช่าใช้พื้นที่ได้ไม่ยาก โดยตอนที่ 3 จะมีเส้นทางบางส่วนของที่วิ่งทะลุผ่านภูเขาจำนวน 2 ลูก ต้องใช้เทคนิคการก่อสร้างระดับสูงเพราะต้องเจาะภูเขาสร้างเป็นอุโมงค์ทางวิ่งพร้อมสร้างรางพาดเชื่อมจากภูเขาลูกหนึ่งไปยังอีกลูกหนึ่งด้วย” แหล่งข่าวกล่าว

เผยตอน3จีนออกแบบเสร็จแล้ว

แหล่งข่าวกล่าวถึงความคืบหน้าว่า เบื้องต้นโครงการตอนที่ 3 ปัจจุบันจีนได้ทำการออกแบบก่อสร้างฉบับสมบูรณ์เสร็จและส่งให้ รฟท.แล้วเพื่อตรวจแบบว่าสอดคล้องเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ดังกล่าวหรือไม่ คาดว่าจะตรวจแบบแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายนนี้ หากต้องแก้ไขจะส่งแบบให้จีนปรับแก้อีกครั้ง และคาดว่าจะเสนอแบบฉบับสมบูรณ์ให้บอร์ด รฟท.พิจารณาเห็นชอบอย่างช้าภายในเดือนพฤศจิกายนเพื่อเปิดให้เอกชนเข้าร่วมประมูลงานก่อสร้างได้ทันภายในปีนี้ ส่วนความคืบหน้าโครงการก่อสร้างเฟส 2 เส้นทางโคราช-หนองคาย ระยะทาง 350 กม. ซึ่งฝ่ายไทยออกแบบก่อสร้างเอง ได้ตั้งงบประมาณ 10 ล้านบาท จ้างที่ปรึกษาทำการทบทวนผลการศึกษาความเหมาะสมฉบับเดิมใหม่ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน ประเมินว่าจะใช้เวลา 4 เดือนหรือแล้วเสร็จในสิ้นปีนี้ก่อนเสนอคณะรัฐมนตรี (ครม.) พิจารณานุมัติในปี 2562

(อ่านต่อหน้า 12)

ต่อจากหน้า 8

5จี

ชง'สมคิด'งดซื้อมะพร้าวอิเหนา

แหล่งข่าวจากกระทรวงพาณิชย์ เปิดเผยว่า ในวันที่ 16 กรกฎาคม นายสนธิรัตน์

สนธิรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ เป็นประธานการประชุมร่วมกับสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย เพื่อติดตามสถานการณ์และรับฟังความเห็นผลกระทบจากสงครามการค้าระหว่างสหรัฐกับจีน และสหรัฐกับประเทศอื่นๆ ว่าจะมีการผลกระทบต่อการค้าไทยอย่างไร รวมถึงประเด็นไทยเตรียมตอบโต้อินโดนีเซียที่กีดกันสินค้าเกษตรและลำไยไทย ซึ่งกระทรวงพาณิชย์ จะชี้แจงว่าได้เตรียมมาตรการและแนวทางดูแลผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นอย่างไรบ้าง

แหล่งข่าวกล่าวว่า สำหรับการดูแลลำไยไทยจำเป็นต้องใช้มาตรการชะลอการนำเข้ามะพร้าวจากอินโดนีเซีย เป็นการตอบโต้หลังจากอินโดนีเซียยังเพิกเฉยคำขอไทย ที่ขอให้ทบทวนการจำกัดนำเข้าลำไยไทย ซึ่งการใช้มาตรการดังกล่าวเป็นทั้งการลดผลกระทบต่อลำไยส่งออกอินโดนีเซียไม่ได้ ยังแก้ปัญหามะพร้าวจากต่างชาติทะเลาะในไทยจนราคาตกต่ำในขณะนี้ ซึ่งจะเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการพืชน้ำมันและน้ำมันพืช ที่มีนายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์ รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธาน ในวันที่ 16 กรกฎาคม เพื่อกระทรวงพาณิชย์ได้ออกประกาศบังคับใช้ต่อไป

“การชะลอนำเข้ามะพร้าวจะไม่มีผลกระทบต่อการผลิตและส่งออกของผลิตภัณฑ์แปรรูปจากมะพร้าวของไทย เพราะได้หารือและได้รับการยืนยันจากผู้ผลิตกะทิแล้ว มาตรการตอบโต้ยังเป็นผลดีต่อไทยเนื่องจากไทยส่งออกลำไยไปอินโดนีเซีย 6 หมื่นตันต่อปี แต่อินโดนีเซียส่งออกมะพร้าวมาไทยเกือบ 4 แสนตันต่อปี โดยมาตรการที่นำมาใช้จะเป็นช่วงเวลาล้นๆ ที่ห้ามนำเข้าในช่วงผลผลิตในประเทศออกสู่ตลาดมาก และปริมาณนำเข้าต้องพิจารณาตรงกับความต้องการใช้อย่างแท้จริง” แหล่งข่าวกล่าว และว่า ส่วนปัญหาหลังผัดสัญญา หลังจากกระทรวงพาณิชย์ ส่งสัญญาณว่าจะเอาผิดสั่งทำการค้าไม่เป็นธรรม และเตรียมเอาผิดสั่งใน จ.จันทบุรี ตามกฎหมายแข่งขันทางการค้าฉบับใหม่ที่เพิ่งประกาศใช้เมื่อต้นปี เป็นรายแรกซึ่งมีโทษทั้งจำคุกและปรับ ทำให้การร้องเรียนล้นไม่เป็นธรรมลดลงมากและขณะนี้ยังไม่พบการกระทำผิด แม้ผลผลิตลำไยปีนี้จะมีปริมาณมากกว่าปีก่อน แต่ยังคงขายได้ตามปกติ

ทั้งนี้ ตามข้อมูลกรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์ ระบุว่า สถานการณ์ผลผลิตลำไย ภาคเหนือ ปี 2561 จะออกสู่ตลาดมาก ช่วงเดือนกรกฎาคม-สิงหาคม 2561 ประมาณ 381,498 ตัน ขยายตัวเพิ่ม 5% ขณะที่ความต้องการ ส่งออก 47% แปรรูป 50% และบริโภคสด 39% ส่วนราคาลำไยเกรด เอ เฉลี่ยราคา 27.21 บาทต่อกิโลกรัม ส่วนราคาขายปลีกกิโลกรัมละ 30-50 บาท

เล็งตั้งเอกชนผูกพันผู้มีรายได้น้อย

นายรัชพล กาญจนกุล ผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ (กคช.) เปิดเผยถึงแนวทางการผลักดันโครงการที่อยู่อาศัยแก่ผู้มีรายได้น้อย ตามแนวนโยบายของนายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์ รองนายกรัฐมนตรี ที่แผนงานจะต้องแล้วเสร็จภายใน 3-4 เดือนนี้ ว่า มีหลายแนวทางที่สามารถดำเนินการได้ โดยพยายามให้มูลค่าโครงการไม่เกิน 1,000 ล้านบาท เพื่อให้เกิดความคล่องตัว ไม่ต้องนำโครงการเข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการนโยบายให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ (พีพีพี)

นายรัชพลกล่าวว่า แนวทางที่จะเกิดขึ้นได้ ได้แก่ 1.การจัดสรรที่ดินให้เอกชนเช่าและพัฒนาโครงการ โดยให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงที่รับผิดชอบอนุมัติ ทั้งนี้ได้หารือกับธนาคารกรุงไทย ธนาคารออมสิน และธนาคารอาคารสงเคราะห์ (ธอส.) ในการสนับสนุนสินเชื่อ และ 2.น่าจะเป็นวิธีที่ดีและรวดเร็ว คือร่วมกับภาคเอกชนเป็นพี่เลี้ยงให้กับผู้ประกอบการ ขณะนี้มีเอกชนกว่า 30-40 ราย ให้ความสนใจที่จะเข้าร่วมกับโครงการนี้ เช่น ที่ภาคอีสานมีถึง 10 โครงการ จ.เชียงใหม่ พิษณุโลก โคราช มุกดาหาร อุบลราชธานี อุตรธานี และนราธิวาส ได้แสดงความต้องการเข้ามา ซึ่งเป็นเรื่องที่ดี โดยขนาดของโครงการจะมีมูลค่าไม่มาก ประมาณ 100-500 ล้านบาท

กคช.ไม่รับซื้อบ้านเอื้ออาทร

“คิดว่าแบบที่ 2 น่าจะเร็ว ซึ่งการที่ กคช.เข้าไปเป็นที่ปรึกษานั้น จะเกิดประโยชน์ในหลายด้านกับโครงการและตัวผู้ประกอบการ ทั้งในเรื่องการออกแบบ การตลาดที่สามารถทำได้กว้างและเข้าถึงกลุ่มลูกค้าได้ทั่วประเทศ และในกรณีที่เอกชน เอ็มไออยู่กับ กคช.จะมีเรื่องอัตราดอกเบี้ยพิเศษจากธนาคาร เพียงแต่ในแต่ละโครงการ ทาง กคช.จะกำหนดให้กันส่วนของผู้มีรายได้น้อยประมาณ 20% ของจำนวนยูนิต แต่กรณีนั้น กคช.จะไม่มีนโยบายรับซื้อโครงการเหมือนกรณีบ้านเอื้ออาทร เนื่องจากมีความเสี่ยงสูง” ผู้ว่าการ กคช.กล่าว

ต่อคำถามที่ว่า หาก กคช.ขอความร่วมมือกับบริษัทอสังหาริมทรัพย์ขนาดใหญ่จะส่งผลดีต่อโครงการหรือไม่ นายรัชพลกล่าวเชื่อมั่นว่า หากเชิญบริษัทเอกชนที่อยู่ในตลาดหุ้น คงได้รับการตอบรับแน่นอน เพียงแต่ไม่ตรงกลุ่มเป้าหมาย เนื่องจากวัตถุประสงค์หลักต้องการช่วยเหลือผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อม (สตาร์ทอัพ) สำหรับประเด็นการขอสินเชื่อหากกรณีไม่ผ่าน ในระยะแรกจะมีกองทุนเพื่อที่อยู่อาศัยสำหรับผู้มีรายได้น้อย คล้ายๆ กองทุนเกษตรกร โดยผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการ กคช. และจะให้คณะกรรมการ (ครม.) พิจารณา วงเงิน 5,000 ล้านบาท โดยหากมีการบริหารจัดการที่ดี ลูกค้าเข้าสู่ระบบสถาบันการเงินได้ กคช.ได้รับคืนเงินกู้ จะเพิ่มการหมุนรอบของกองทุนได้สูงถึง 10 รอบ หรือปล่อยสินเชื่อได้ถึง 50,000 ล้านบาท



ถอดรหัส ไทยลุย'5จี' เข้าไปหรือไม่

ปัจจุบันหลายประเทศ ได้ริเริ่มวางรากฐาน "เทคโนโลยี 5G" กันแล้ว โดยเฉพาะในประเทศเกาหลีใต้, ญี่ปุ่น, จีน และสหรัฐอเมริกา (อ่านต่อหน้า 8)

ต่อจากหน้า 1

ที่มีความพร้อมและมีแนวโน้มว่าจะเปิดให้บริการ 5G ได้ในเร็ววันนี้ **ดร.สุพจน์ เขียวรุฒิ** กรรมการและเลขาธิการ สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ เปิดโอกาสให้ "มติชน" ได้สัมภาษณ์ถึงการเตรียมความพร้อมรองรับเทคโนโลยี 5G ที่จะเข้ามามีบทบาทสำคัญในอนาคตอันใกล้

●ความคืบหน้าการเตรียมความพร้อมรับ 5G?

ขณะนี้ทางกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม หรือดีอี ได้เห็นชอบหลักการของแนวทางการเตรียมโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัลเพื่อขับเคลื่อนเทคโนโลยี 5G รวมทั้งการร่วมใช้โครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคม เพื่อเร่งรัดการพัฒนา 5G ตลอดจนเพิ่มความครอบคลุมพื้นที่ให้บริการและเข้าถึงของประชาชนได้มากขึ้น รวมทั้ง



หลักการของการทดลองภาคสนามในพื้นที่โครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) และเมืองอัจฉริยะ (สมาร์ทซิตี้) ด้านสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ได้มีการดำเนินการจัดตั้งคณะทำงาน เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ของคลื่นความถี่ในการรองรับการใช้งาน 5G ที่จะเกิดขึ้น รวมถึงการตรวจสอบมาตรฐานทางเทคนิค ดังนั้น จึงถือได้ว่า ขณะนี้ประเทศไทยมีการเตรียมความพร้อมเพื่อที่จะมีการให้บริการ 5G ที่เหมาะสม ส่วนตัวคิดว่า การเตรียมความพร้อมยังไม่ล่าช้า

ขณะที่ปัจจุบันการพัฒนาด้านเทคโนโลยีในเรื่องนี้ ยังไม่เรียบร้อย รวมทั้งการกำหนดมาตรฐานทั้งหมด และการกำหนดคลื่นความถี่ให้เป็นไปตามหลักของไอทียูก็ยังไม่เสร็จสิ้น ที่ผ่านมาเป็นไปในลักษณะของผู้ผลิตพยายามนำเสนอเทคโนโลยีของตนเองเพื่อนำมาใช้ ประเทศไทยจึงไม่ล่าช้า

●ประชาชนเกิดการรับรู้ เรื่อง 5G มากน้อยแค่ไหน?

ประชาชนยังไม่ค่อยรับรู้เรื่อง 5G มากนัก คงเพราะประเทศไทยเพิ่งเปิดบริการระบบ 4G ไม่กี่ปี และในความเป็นจริง ด้านคุณภาพหรือการใช้บริการ ยังไม่ได้ใช้งานตรงจากระบบ 4G ได้เต็มที่ทั้งหมด กสทช.เปิดประมูลคลื่นความถี่ครั้งก่อน ปัจจุบันก็ยังไม่ได้นำคลื่นความถี่นั้นไปใช้ครบถ้วน เนื่องจากคลื่นความถี่ยังพออยู่ คงต้องดูว่าตลาดมีความพร้อมรับบริการใหม่ๆ จากเทคโนโลยี 5G นี้ มากน้อยแค่ไหน แต่ในแง่ของการ

สร้างนวัตกรรม หากมีเทคโนโลยี 5G เข้ามา จะช่วยส่งเสริมให้เกิดการบริการรูปแบบใหม่ จึงเป็นเรื่องจำเป็นจะต้องส่งเสริมให้เกิด

●ประโยชน์ของ 5G?

ในแง่ของเทคโนโลยี 5G นั้น จะทำให้ความเร็วในการรับส่งข้อมูลสูงขึ้น จากเดิมอย่างมากประมาณ 100 เมกะบิตต่อวินาทีต่อไปจะเป็น 1 กิกะบิตต่อวินาที หรือเท่ากับ 1,000 เมกะบิตต่อวินาที ความเร็วสูงสุดอาจได้ถึงประมาณ 10 กิกะบิตต่อวินาที อีกด้วย แต่ในปกติความเร็วก็น่าจะอยู่ที่ประมาณ 1 กิกะบิตต่อวินาที

จะส่งผลให้การใช้งานมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น อาทิ ต่อไปผู้ใช้งานจะสามารถถ่ายวิดีโอขนาด 360 องศา และส่งเป็นวิดีโอสตรีมมิ่งให้ผู้ชมได้รับชมภาพเสมือนจริงมากยิ่งขึ้น ในลักษณะเช่นเดียวกันกับเทคโนโลยี เวอร์ชวลเรียลลิตี้ (Virtual reality) หรือ VR และ อักเมนต์ เรียลลิตี้ (Augmented reality) หรือ AR อีกทั้ง ผู้ใช้งานจะรับส่งข้อมูลวิดีโอที่มีคุณภาพสูงมากขึ้น

ประโยชน์ด้านความเร็วเพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้อินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่งหรืออินเทอร์เน็ตออฟธิงส์ (ไอโอที) มีอุปกรณ์จำพวกระบบเซ็นเซอร์ สามารถติดตามห้องต่างๆ เพื่อวัดอุณหภูมิและความชื้นของอากาศ ทั้งนี้ ระบบเซ็นเซอร์ จะสามารถตรวจจับการเคลื่อนไหว

ของรถยนต์ หรือสิ่งต่างๆ ได้ เชื่อว่าอุปกรณ์ด้านไอโอทีจะมีจำนวนเพิ่มขึ้นในปริมาณมหาศาล เทคโนโลยี 5G จะสามารถรองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่างๆ เหล่านี้ได้

5G มีความล่าช้าในการส่งข้อมูล หรือที่เรียกว่า ความหน่วง อยู่ในระดับต่ำมากที่สุด สามารถนำไปใช้งาน อาทิ การใช้บังคับรถยนต์ให้เคลื่อนที่โดยอัตโนมัติ หรือกระทั่งการผ่าตัดทางไกล จะมีการพัฒนาให้เกิดหุ่นยนต์ผ่าตัดทางไกล ผู้ใช้งานจะต้องมีความมั่นใจว่า ระหว่างใช้งานอยู่นั้นจะไม่หลุด เนื่องจากผู้ป่วยจะได้รับผลกระทบ

รวมถึงจะมีแอปพลิเคชันใหม่ๆ เกิดขึ้นด้วย ดังนั้น ในอนาคตเราจะมีรถยนต์อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง จะมีอุปกรณ์เซ็นเซอร์ต่างๆ มาติดตั้ง เพื่อเป็นประโยชน์ในเรื่องของ สมาร์ทซิตี้ และเรื่องอื่นๆ เพิ่มขึ้น

●การรองรับ 5G ในปี 2020 ไม่ทัน จะได้รับผลกระทบอย่างไร?

ผลกระทบที่จะเกิดขึ้น คงจะยังไม่กระทบในทันทีเหมือนกับก่อนหน้านี้ กว่าเราจะมีการใช้งานระบบ 3G และ 4G จะค่อยๆ มีจำนวนผู้ใช้งานเพิ่มขึ้น จากการตรวจสอบจำนวนผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตในประเทศไทยทราบว่า ขณะนี้มีประมาณ 40 ล้านคน ยังไม่ครอบคลุมถึงจำนวนประชากรทั้งหมดที่มี

อยู่ราว 65 ล้านคนทั่วประเทศ อินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์ มียอดผู้ใช้งาน 8 ล้านคน แปลว่ายังมีผู้คนยังไม่ได้ใช้ประโยชน์จากอินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์เต็มที่ ระบบ 4G ที่ว่ามีความเร็วไม่มากนัก ปัจจุบันก็ยังไม่ได้ใช้ประโยชน์ได้อย่างครบถ้วนทั้งหมด ฉะนั้นการมี 5G ก็ยังไม่ต้องรีบเร่งมาก และยังสามารถขับเคลื่อนได้ทันอยู่

เมื่อระบบ 4G ยังไม่ค่อยมีการใช้งานมากนัก แต่เมื่อมี 5G เข้ามา ก็ส่งผลให้ระบบ 4G มีราคาถูกลง จึงควรกระตุ้นให้ผู้ใช้งานเห็นถึงประโยชน์ และหันมาทดลองบริการใหม่ๆ เนื่องด้วยประโยชน์ของ 5G อาจทำให้เกิดการบริการใหม่ๆ ที่วันนี้ยังคาดไม่ถึง ดังนั้น หากมีแพลตฟอร์มพร้อมรองรับ จึงจะสามารถทำให้เกิดบริการใหม่ๆ ได้อย่างไม่ต้องกลัวตกขบวน หากประเทศแรกๆ จะมี 5G ในปี 2020 อาจจะเป็นญี่ปุ่นหรือเกาหลี และเราจะช้ากว่าอยู่สักประมาณ 1-2 ปี ก็ถือว่าไม่ช้า เพราะการสร้างโครงข่ายจะต้องใช้ระยะเวลาโดยอย่างน้อยอยู่ที่ประมาณ 2-3 ปีขึ้นไป

บ ิษุย์รับฟังการสัมมนาใหญ่ ตอบโจทย์รัฐบาลมีนโยบายเปิดใช้ 5G หรือการ

สื่อสารไร้สายยุคที่ 5 อันเป็นชุดเทคโนโลยีใหม่ล่าสุด ในปี 2020 หรือ 2563 จะพื้นฐานสำคัญของนโยบายไทยแลนด์ 4.0

การสัมมนาในหัวข้อ “Technology of the Future The Way Forward for 5G in Thailand.” หรือ “ทำอะไร ให้ 5G เทคโนโลยีพลิกโลก เกิดขึ้นจริงในประเทศไทย” จะมีเนื้อหาการอัปเดตสถานการณ์ 5G เปรียบเทียบจากระดับโลก นานาชาติสู่ไทย เส้นทางสู่ 5G ไทย และอุปสรรค คาดหมายผลทางเศรษฐกิจที่จะเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี ด้านการสื่อสารไร้สายครั้งสำคัญนี้

พบกับปรากฏภาพพิเศษจาก นายสุภากร ตันทีสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. ผู้บริหาร Huawei ผู้บริหาร 3 ค่ายโทรคมนาคม ในการเสวนา 5G In Thailand : Step to Reality หรือ “แจ้งเกิด 5G ไทย จะต้องทำอะไร” ผู้ร่วมเสวนา นายก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร รองเลขาธิการ กสทช., ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์ ประธาน TDRI, นายสุเทพ เตมมานุวัตร์ จาก AIS, นายณฤพณ์ รัตนสมหาร จาก DTAC, นายจักรกฤษณ์ อุไรรัตน์ จาก True ดำเนินรายการโดย ดร.สุพจน์ เตียรุจดี กรรมการและเลขาธิการสมาคมโทรคมนาคม

มีขึ้นในวันพฤหัสบดีที่ 19 กรกฎาคม นี้ เวลา 08.00-12.30 น. ณ ห้อง Infinity 1-2 โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ กรุงเทพฯ (ชอยรายน่า) ขณะนี้เปิดให้ลงทะเบียนทาง QR Code และ www.matichon.co.th

ข่าวสด

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

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 28

ฉบับที่: 10093

หน้า: 12(เต็มหน้า)

Col.Inch: 238.88 Ad Value: 394,152

PRValue (x3): 1,182,456

คลิป: สี่สี่

โฆษณา: สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์: 5G Technology of the future: THE...

สนับสนุนโดย



Technology of the future:
5G THE WAY FORWARD
FOR 5G IN THAILAND
เทคโนโลยีของโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

5G เทคโนโลยีของโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย Technology of the future: THE WAY FORWARD FOR 5G IN THAILAND

เคลียร์ทางสู่ 5G ทั่วไทยในปี 2020

ปาฐกถาพิเศษ : **ฐากร ตัณฑสิทธิ์** เลขาธิการ กสทช.

วิสัยทัศน์ 5G จาก : **ผู้บริหาร Huawei**

วุฒิชัย วุฒิอุดมเลิศ หัวหน้าฝ่าย Network Solutions, Ericsson

ปรีธนา ลีลาพันธ์ หัวหน้าคณะผู้บริหารกลุ่มลูกค้าทั่วไป

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

ราจีฟ บาวา รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนาธุรกิจ

บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ DTAC

พิชิต ธันโยดม หัวหน้าคณะผู้บริหารด้านธุรกิจองค์กร

บริษัท ทรูคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

เสวนา 5G in Thailand : Steps to Reality แจ่งเกิด 5G ไทย จะต้องทำอย่างไร

พบกับ

ก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร

รองเลขาธิการ กสทช.สายงานกิจการโทรคมนาคม

ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์

ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)

สุเทพ เตมานุวัตร

หัวหน้าฝ่ายธุรกิจสัมพันธ์และพัฒนา

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

นฤพนธ์ รัตนสมมาตร

ผู้อำนวยการอาวุโส สายงานรัฐกิจสัมพันธ์

บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)

หรือ DTAC

จักรกฤษณ์ อุไรรัตน์

รองผู้อำนวยการ ด้านรัฐกิจสัมพันธ์

บริษัท ทรูคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

ดำเนินรายการโดย **ดร.สุพจน์ ธีรวิวัฒน์** กรรมการและเลขาธิการ
สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

**อย่าพลาด!
19 ก.ค. 61**

มติชน

เวลา 08.00-12.30 น.

ห้อง Infinity 1-2

โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ กรุงเทพฯ
(ซอยรางน้ำ)

ข่าวสด

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

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 28

ฉบับที่: 10093

หน้า: 12(เต็มหน้า)

Col.Inch: 238.88 Ad Value: 394,152

PRValue (x3): 1,182,456

คลิป: สีสี่

โฆษณา: สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์: 5G Technology of the future: THE...

สนับสนุนโดย



5G Technology of
THE WAY
FOR 5G
เทคโนโลยีพลิก

5G เทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิด Technology of the future THE WAY FORWARD

เคลียร์ทางสู่ 5G ทั่วไทยในปี 2020

ปาฐกถาพิเศษ : สุภกร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการ
วิสัยทัศน์ 5G จาก : ผู้บริหาร Huawei
วุฒิชัย วุฒิอุดมเลิศ
ปรีธนา ลีลพจน์ หัวหน้า
บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์

ข่าวสด

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

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 28

ฉบับที่: 10093

หน้า: 12(เต็มหน้า)

Col.Inch: 238.88 Ad Value: 394,152

PRValue (x3): 1,182,456

คลิป: สีสี่

โฆษณา: สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์: 5G Technology of the future: THE...



ทิพยประกันภัย

of the future:
WAY FORWARD
G IN THAILAND
โลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

ขึ้นจริงในไทย

ure:
FOR 5G IN THAILAND

าธิการ กสทช.

หัวหน้าฝ่าย Network Solutions, Ericsson

น้ำคณะผู้บริหารกลุ่มลูกค้าทั่วไป

เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

ราจิว บาวา รองประธ
บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอ
พิชิต ธันโยดม หัวหน้า
บริษัท ทูร์คอร์ปอเรชั่น จำกัด

เสวนา 5G in Thailand แจ้งเกิด 5G ไทย

พบ

ก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร

รองเลขาธิการ กสทช.สายงานกิจการโทรคมนาคม

ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์

ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)

สุเทพ เตมานูวัตร์

หัวหน้าฝ่ายธุรกิจสัมพันธ์และพัฒนา

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

ดำเนินรายการโดย ดร.สุพจน์ ใ

สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทย

อย่าพลาด! 19 ก.ค. 61

มติ

ข่าวสด

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

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 28

ฉบับที่: 10093

หน้า: 12(เต็มหน้า)

Col.Inch: 238.88 Ad Value: 394,152

PRValue (x3): 1,182,456

คลิป: สีสี่

โฆษณา: สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์: 5G Technology of the future: THE...

านเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนาธุรกิจ
มมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ DTAC

คณะผู้บริหารด้านธุรกิจองค์กร
จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

id : Steps to Reality จะต้องทำอย่างไร

กับ

นฤพนธ์ รัตนสมатар

ผู้อำนวยการอาวุโส สายงานรัฐกิจสัมพันธ์
บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
หรือ DTAC

จักรกฤษณ์ อุไรรัตน์

รองผู้อำนวยการ ด้านรัฐกิจสัมพันธ์
บริษัท โทรคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

รียร์วุฒิ กรรมการและเลขาธิการ
แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

พบ



เวลา 08.00-12.30 น.

ห้อง Infinity 1-2

โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ กรุงเทพฯ
(ซอยรางน้ำ)

สนับสนุนโดย



Technology of the future:
5G THE WAY FORWARD
FOR 5G IN THAILAND
เทคโนโลยีของโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

5G เทคโนโลยีของโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

Technology of the future: THE WAY FORWARD FOR 5G IN THAILAND

เคลียร์ทางสู่ 5G ทั่วไทยในปี 2020

ปาฐกถาพิเศษ : **ฐากร ตัณฑสิทธิ์** เลขาธิการ กสทช.

วิสัยทัศน์ 5G จาก : **ผู้บริหาร Huawei**

วุฒิชัย วุฒิอุดมเลิศ หัวหน้าฝ่าย Network Solutions, Ericsson

ปรีธนา ลีลาพันธ์ หัวหน้าคณะผู้บริหารกลุ่มลูกค้าทั่วไป

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

ราจีฟ บาวา รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนาธุรกิจ

บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ DTAC

พิชิต ธันโยดม หัวหน้าคณะผู้บริหารด้านธุรกิจองค์กร

บริษัท โทรคอมเบอร์ชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

เสวนา 5G in Thailand : Steps to Reality แจ่งเกิด 5G ไทย จะต้องทำอย่างไร

พบกับ

ก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร

รองเลขาธิการ กสทช.สายงานกิจการโทรคมนาคม

ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์

ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)

สุเทพ เตมานุวัตร

หัวหน้าฝ่ายธุรกิจสัมพันธ์และพัฒนา

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

นฤพนธ์ รัตนสมатар

ผู้อำนวยการอาวุโส สายงานรัฐกิจสัมพันธ์

บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)

หรือ DTAC

จักรกฤษณ์ อุไรรัตน์

รองผู้อำนวยการ ด้านรัฐกิจสัมพันธ์

บริษัท โทรคอมเบอร์ชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

ดำเนินรายการโดย **ดร.สุพจน์ ธีรวิวัฒน์** กรรมการและเลขาธิการ
สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

อย่าพลาด! 19 ก.ค. 61

มติชน

เวลา 08.00-12.30 น.

ห้อง Infinity 1-2

โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ กรุงเทพฯ
(ซอยรางน้ำ)

สนับสนุนโดย



Technology of
5G THE WAY
FOR 5G
เทคโนโลยีพลิก

5G เทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิด Technology of the future THE WAY FORWARD

เคลียร์ทางสู่ 5G ทั่วไทยในปี 2020

ปาฐกถาพิเศษ : **สุภากร ตันตลีสิทธิ์** เลขาธิการ
วิสัยทัศน์ 5G จาก : **ผู้บริหาร Huawei**
วุฒิชัย วุฒิอุดมเลิศ
ปรีธนา ลีลพจน์ หัวหน้า
บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์



ทพป.ประกันภัย

of the future:
WAY FORWARD
G IN THAILAND
โลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

ขึ้นจริงในไทย

ure:

FOR 5G IN THAILAND

าธิการ กสทช.

หัวหน้าฝ่าย Network Solutions, Ericsson

น้ำคณะผู้บริหารกลุ่มลูกค้าทั่วไป

เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

ราจิว บาวา รองประธ
บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอ
พิชิต ธีรโยดม หัวหน้า
บริษัท ทูร์คอร์ปอเรชั่น จำกัด

เสวนา 5G in Thailand แจ้งเกิด 5G ไทย

พบ

ก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร

รองเลขาธิการ กสทช.สายงานกิจการโทรคมนาคม

ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์

ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)

สุเทพ เตมานูวัตร์

หัวหน้าฝ่ายธุรกิจสัมพันธ์และพัฒนา

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

ดำเนินรายการโดย ดร.สุพจน์ ธี

สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทย

อย่าพลาด!
19 ก.ค. 61

มติ

านเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนาธุรกิจ
มมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ DTAC

คณะผู้บริหารด้านธุรกิจองค์กร
จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

id : Steps to Reality จะต้องทำอย่างไร

กับ

นฤพนธ์ รัตนสมатар

ผู้อำนวยการอาวุโส สายงานรัฐกิจสัมพันธ์
บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
หรือ DTAC

จักรกฤษณ์ อุไรรัตน์

รองผู้อำนวยการ ด้านรัฐกิจสัมพันธ์
บริษัท โทรคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

รียร์วุฒิ กรรมการและเลขาธิการ
แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

พบ



เวลา 08.00-12.30 น.

ห้อง Infinity 1-2

โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ กรุงเทพฯ
(ซอยรางน้ำ)

มติชน

Matchon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 41

ฉบับที่: 14737

หน้า: 5(เต็มหน้า)

Col.Inch: 240.78 Ad Value: 373,209

PRValue (x3): 1,119,627

คลิป: สีสี่

โฆษณา: 5Gเทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

สนับสนุนโดย



Technology of the future:
5G THE WAY FORWARD
FOR 5G IN THAILAND
เทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

5G เทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

Technology of the future:
THE WAY FORWARD FOR 5G IN THAILAND

เคลียร์ทางสู่ 5G ทั่วไทยในปี 2020

ปาฐกถาพิเศษ : **ฐากร ตัณฑสิทธิ์** เลขาธิการ กสทช.

วิสัยทัศน์ 5G จาก : **ผู้บริหาร Huawei**

วุฒิชัย วุฒิอุดมเลิศ หัวหน้าฝ่าย Network Solutions, Ericsson

ปรีธนา ลีลพจน์ หัวหน้าคณะผู้บริหารกลุ่มลูกค้าทั่วไป

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

ราจีฟ บาวา รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนาธุรกิจ

บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ DTAC

พิชิต ธันโยดม หัวหน้าคณะผู้บริหารด้านธุรกิจองค์กร

บริษัท ทูร์คอปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

เสวนา 5G in Thailand : Steps to Reality แจ้เกิด 5G ไทย จะต้องทำอย่างไร

พบกับ

ก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร

รองเลขาธิการ กสทช.สายงานกิจการโทรคมนาคม

ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์

ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)

สุเทพ เตมานวรัตน์

หัวหน้าฝ่ายธุรกิจสัมพันธ์และพัฒนา

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

นฤพนธ์ รัตนสมามหาร

ผู้อำนวยการอาวุโส สายงานรัฐกิจสัมพันธ์

บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)

หรือ DTAC

จักรกฤษณ์ อุไรรัตน์

รองผู้อำนวยการ ด้านรัฐกิจสัมพันธ์

บริษัท ทูร์คอปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

ดำเนินรายการโดย **ดร.สุพจน์ เขียรวุฒิ** กรรมการและเลขาธิการ

สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

**อย่าพลาด!
19 ก.ค. 61**

มติชน

เวลา 08.00-12.30 น.

ห้อง Infinity 1-2

โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ กรุงเทพ
(ซอยรางน้ำ)

มติชน

Matichon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 41

ฉบับที่: 14737

หน้า: 5(เต็มหน้า)

Col.Inch: 240.78 Ad Value: 373,209

PRValue (x3): 1,119,627

ศิลปิน: สีสี่

โฆษณา: 5Gเทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

สนับสนุนโดย



Technology of
5G THE WAY
FOR 5G
เทคโนโลยีพลิกโลก

5G เทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิด Technology of the future THE WAY FORWARD

เคลียร์ทางสู่ 5G ทั่วไทยในปี 2020

ปาฐกถาพิเศษ : **ฐากร ตัณฑสิทธิ์** เลขาธิการ

วิสัยทัศน์ 5G จาก : **ผู้บริหาร Huawei**

วุฒิชัย วุฒิอุดมเลิศ

ปรีธนา ลีลพจน์ หัวหน้า

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์

มติชน

Matchon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 41

ฉบับที่: 14737

หน้า: 5(เต็มหน้า)

Col.Inch: 240.78 Ad Value: 373,209

PRValue (x3): 1,119,627

คลิป: สีสี่

โฆษณา: 5Gเทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย



ทศพยประกันภัย

the future:
WAY FORWARD
G IN THAILAND
โลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

เกิดขึ้นจริงในไทย

ure:
FOR 5G IN THAILAND

าธิการ กสทช.

หัวหน้าฝ่าย Network Solutions, Ericsson

น้ำคณะผู้บริหารกลุ่มลูกค้าทั่วไป

ซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

มติชน

Matichon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 41

ฉบับที่: 14737

หน้า: 5(เต็มหน้า)

Col.Inch: 240.78 Ad Value: 373,209

PRValue (x3): 1,119,627

คลิป: สีสี่

โฆษณา: 5Gเทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

ราชพ บาวา รองประธ
บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอ
พิชิต ธันโยดม หัวหน้า
บริษัท ทูร์คอร์ปอเรชั่น จำกัด

เสวนา 5G in Thailand แจ้งเกิด 5G ไทย

พป

ก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร

รองเลขาธิการ กสทช.สายงานกิจการโทรคมนาคม

ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์

ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)

สุเทพ เตมานูวัตร

หัวหน้าฝ่ายธุรกิจสัมพันธ์และพัฒนา

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

ดำเนินรายการโดย ดร.สุพจน์ เ

สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทย

อย่าพลาด! 19 ก.ค. 61

มติ

มติชน

Matchon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 41

ฉบับที่: 14737

หน้า: 5(เต็มหน้า)

Col.Inch: 240.78 Ad Value: 373,209

PRValue (x3): 1,119,627

คลิป: สีสี่

โฆษณา: 5Gเทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

นางเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนารัฐกิจ
มมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ DTAC

คณะผู้บริหารด้านธุรกิจองค์กร
จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

ad : Steps to Reality จะต้องทำอย่างไร

กับ

นฤพนธ์ รัตนสมอาหาร

ผู้อำนวยการอาวุโส สายงานรัฐกิจสัมพันธ์
บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
หรือ DTAC

จักรกฤษณ์ อุไรรัตน์

รองผู้อำนวยการ ด้านรัฐกิจสัมพันธ์
บริษัท ทูร์คอร์ดโปเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

วิทยารวุฒิ กรรมการและเลขาธิการ
แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

พบ



เวลา 08.00-12.30 น.

ห้อง Infinity 1-2

โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ กรุงเทพ
(ซอยรางน้ำ)

มติชน
กรอบนำ

Matchon (Mid-Day)
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 41

ฉบับที่: 14737

หน้า: 5(เต็มหน้า)

Col.Inch: 240.78 Ad Value: 373,209

PRValue (x3): 1,119,627

คลิป: สีสี่

โฆษณา: 5Gเทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

สนับสนุนโดย



Technology of the future:
5G THE WAY FORWARD
FOR 5G IN THAILAND
เทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

5G เทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

Technology of the future: THE WAY FORWARD FOR 5G IN THAILAND

เคลียร์ทางสู่ 5G ทั่วไทยในปี 2020

ปาฐกถาพิเศษ : **ฐากร ตัณฑสิทธิ์** เลขาธิการ กสทช.

วิสัยทัศน์ 5G จาก : **ผู้บริหาร Huawei**

วุฒิชัย วุฒิอุดมเลิศ หัวหน้าฝ่าย Network Solutions, Ericsson

ปรีธนา ลีลพจน์ หัวหน้าคณะผู้บริหารกลุ่มลูกค้าทั่วไป
บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

ราจีฟ บาวา รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนาธุรกิจ
บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ DTAC

พิชิต ธันโยดม หัวหน้าคณะผู้บริหารด้านธุรกิจองค์กร
บริษัท ทูร์คอปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

เสวนา 5G in Thailand : Steps to Reality แจ้เกิด 5G ไทย จะต้องทำอย่างไร

พบกับ

ก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร

รองเลขาธิการ กสทช.สายงานกิจการโทรคมนาคม

ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์

ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)

สุเทพ เตมานวรัตน์

หัวหน้าฝ่ายธุรกิจสัมพันธ์และพัฒนา
บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

นฤพนธ์ รัตนสมатар

ผู้อำนวยการอาวุโส สายงานรัฐกิจสัมพันธ์

บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
หรือ DTAC

จักรกฤษณ์ อุไรรัตน์

รองผู้อำนวยการ ด้านรัฐกิจสัมพันธ์
บริษัท ทูร์คอปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

ดำเนินรายการโดย **ดร.สุพจน์ เขียวรุมิ** กรรมการและเลขาธิการ
สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

**อย่าพลาด!
19 ก.ค. 61**

มติชน

เวลา 08.00-12.30 น.

ห้อง Infinity 1-2

โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ กรุงเทพฯ
(ซอยรางน้ำ)

รหัสข่าว: C-180717038031 (16 ก.ค. 61/07:49)

หน้า: 1/5



บริษัท อินโฟเควสท์ จำกัด | 888/178 อาคารมหาพามุข ชั้น 17 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
☎ 02-253-5000, 02-651-4700 ☎ 02-253-5001, 02-651-4701 ✉ help@iqnewsclip.com

สนับสนุนโดย



Technology of
5G THE WAY
FOR 5G
เทคโนโลยีพลิกโลก

5G เทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิด Technology of the future THE WAY FORWARD

เคลียร์ทางสู่ 5G ทั่วไทยในปี 2020

ปาฐกถาพิเศษ : **ฐากร ตัณฑสิทธิ์** เลขาธิการ

วิสัยทัศน์ 5G จาก : **ผู้บริหาร Huawei**

วุฒิชัย วุฒิอุดมเลิศ

ปรีธนา ลีลาพันธ์ หัวหน้า

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์

มติชน
กรอบบ่าย

Matichon (Mid-Day)
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 17 กรกฎาคม 2561

ปีที่: 41

ฉบับที่: 14737

หน้า: 5(เต็มหน้า)

Col.Inch: 240.78 Ad Value: 373,209

PRValue (x3): 1,119,627

คลิป: สีสี่

โฆษณา: 5Gเทคโนโลยีพลิกโลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย



ทึพยประกัณภย

the future:
WAY FORWARD
G IN THAILAND
ลก : ทำอย่างไรให้เกิดขึ้นจริงในไทย

ขึ้นจริงในไทย

ure:
FOR 5G IN THAILAND

าธิการ กสทช.

หัวหน้าฝ่าย Network Solutions, Ericsson

น้ำคณะผู้บริหารกลุ่มลูกค้าทั่วไป

ซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

ราชพ บาวา รองประธ
บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอ
พิชิต ธันโยดม หัวหน้า
บริษัท ทูร์คอร์ปอเรชั่น จำกัด

เสวนา 5G in Thailand แจ้งเกิด 5G ไทย

พป

ก่อกิจ ด้านชัยวิจิตร

รองเลขาธิการ กสทช.สายงานกิจการโทรคมนาคม

ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์

ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)

สุเทพ เตมานูวัตร

หัวหน้าฝ่ายธุรกิจสัมพันธ์และพัฒนา

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ AIS

ดำเนินรายการโดย ดร.สุพจน์ เ

สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทย

อย่าพลาด! 19 ก.ค. 61

มติ

งานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มกิจการองค์กรและพัฒนารัฐกิจ
มมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ DTAC

คณะผู้บริหารด้านธุรกิจองค์กร
จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

ad : Steps to Reality จะต้องทำอย่างไร

กับ

นฤพนธ์ รัตนสมอาหาร

ผู้อำนวยการอาวุโส สายงานรัฐกิจสัมพันธ์
บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
หรือ DTAC

จักรกฤษณ์ อุไรรัตน์

รองผู้อำนวยการ ด้านรัฐกิจสัมพันธ์
บริษัท ทูร์คอร์ดโปเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ TRUE

วิทยารวบรวม กรรมการและเลขาธิการ
แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

พบ



เวลา 08.00-12.30 น.

ห้อง Infinity 1-2

โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ กรุงเทพฯ
(ซอยรางน้ำ)