

ชงประมูล5จีคลื่น3400ส.ค.63

กสทช.เร่งรับ“ดีอีเอส”ดึงคลื่นไทยคมร่วมวงประมูล

กรุงเทพธุรกิจ • คณะอนุกรรมการ

โทรคมนาคมฯมีมติเรียกคลื่น 3400-3700 เมกะเฮิรตซ์จากไทยคมแล้ว พร้อมนำมาประมูล 5จีรอบสองในส.ค.ปี63 คาดที่โอที-กสทช.เข้าประมูลเพราะคลื่น 2600 กับ 26 กิกะเฮิรตซ์ค่ายมือถือ 3 รายคงเข้าประมูลเกลี้ยง ระบุแผนการเรียกคืนเป็นตามแผนหลังจากหารือกับกระทรวงดีอีเอส ซึ่งต้องสลับคลื่นไปให้ไทยคมใช้ย่านอื่นแทน “ฐากร”คาดอาจต้องเยียวยาลูกค้าจานดาวเทียมประมาณ 2,000-3,000 ล้านบาท และค่าเปลี่ยนอุปกรณ์ในการย้ายคลื่นประมาณ 1,000 ล้านบาท

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กล่าวว่า วานนี้ (6 พ.ย.) คณะอนุกรรมการกลั่นกรองงานของกสทช.ด้านโทรคมนาคมได้มีมติเห็นชอบเรียกคืนคลื่น 3400-3700 เมกะเฮิรตซ์ที่อยู่ในสัญญาสัมปทานกับบมจ.ไทยคม มาประมูลล่วงหน้าก่อนหมดสัญญาสัมปทานในเดือนก.ย.2564 เพื่อนำมาประมูลคลื่น 5จีรอบที่สองในปี 2563 หลังจากนำคลื่น 2600 เมกะเฮิรตซ์ และคลื่น 26 กิกะเฮิรตซ์ประมูลในวันที่ 16 ก.พ. 2563 โดยคลื่น 3400-3700 นี้ คาดว่าจะเป็นคลื่นที่บมจ.ทีโอที และบมจ.กสท โทรคมนาคม เข้ามาร่วมประมูล เนื่องจากการประมูลคลื่นทั้งคลื่น 2600 เมกะเฮิรตซ์ และคลื่น 26 กิกะเฮิรตซ์จะเป็นคลื่นที่ทั้งค่ายมือถือ 3 รายหลักนำเข้ามาเคาะราคากันมากกว่า ทั้งนี้คลื่น 3400-3700 เมกะเฮิรตซ์เป็น

ความต้องการของนายพุทธิพงษ์ ปุณณกันต์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอีเอส) ที่ต้องการให้นำคลื่น 3400-3700 เมกะเฮิรตซ์จำนวน 300 เมกะเฮิรตซ์ที่อยู่ในสัญญาสัมปทานกับไทยคม มาประมูลล่วงหน้า และยื่นตีสลบคลื่น 3400-3700 เป็นคลื่น 3700-4200 เมกะเฮิรตซ์ คาดว่า กสทช. จะเยียวยาให้ลูกค้าจานดาวเทียมประมาณ 2,000-3,000 ล้านบาท และค่าเปลี่ยนอุปกรณ์ในการย้ายคลื่นประมาณ 1,000 ล้านบาท

ส่วนความคืบหน้าของการประมูลคลื่น 2600 และคลื่น 26 นั้น สำนักงานกสทช. กำหนดราคาเริ่มต้นการประมูลคลื่น 2600 อยู่ที่ใบอนุญาตละ 1.862 ล้านบาท จำนวน 19 ใบ ใบละ 10 เมกะเฮิรตซ์ ขณะที่คลื่น 26 อยู่ที่ใบอนุญาตละ 300 ล้านบาท จำนวน 27 ใบ ใบละ 100 เมกะเฮิรตซ์ จากนั้นจะนำเข้าที่ประชุม กสทช.วันที่ 12 พ.ย. 2562 และเปิดประชาพิจารณ์ วันที่ 13 พ.ย.-12 ธ.ค. 2562 คาดว่าจะประกาศผลราคาจากแบบฯได้ภายใน 27 ธ.ค. 2562 โดยจะเชิญชวนผู้สนใจประมูลในวันที่ 2 ม.ค. 2563 เพื่อเปิดประมูลในวันที่ 16 ก.พ. 2563 และออกใบอนุญาตได้ภายในสิ้นเดือนก.พ. 2563 ซึ่งเอกชนต้องลงทุนภายในต้นเดือนมี.ค.2563 และเปิดให้บริการเดือนก.ค.2563 โดยภายในวันที่ 6 พ.ย.2562 จะเสนอคณะอนุกรรมการโทรคมนาคม เพื่อเสนอต่อที่ประชุม

“เดิมเรามีแผนเรียกคืนคลื่นในปีหน้าแต่ความตั้งใจแล้วกสทช.อยากจะให้ประมูลในเดือนส.ค.2563 เพราะกระบวนการเรียกคืนคลื่นต้องใช้เวลามากถึง 270 วัน ดังนั้นจึงต้องเรียกคืนในครั้งนี้อย่างจะนำเข้าประชุม

บอร์ดในวันที่ 12 พ.ย.นี้”

สำหรับเงื่อนไขหลังได้รับใบอนุญาต 5จี ผู้ชนะการประมูล ต้องชำระค่าใบอนุญาตปีแรก จำนวน 10% จากนั้นไม่ต้องชำระค่าใบอนุญาต ในปี 2-4 เพื่อให้เอกชนมีเวลาในการทำธุรกิจ และให้จ่ายใบอนุญาตปีที่ 5-10 15 % นอกจากนี้ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องนำคลื่นที่ได้ไปใช้งาน 5จี เท่านั้นและต้องลงทุนในอีอีซี 50% ปีแรก และลงทุนในสมาร์ต ซิตี้ 50% ภายใน 4 ปี

นายฐากร กล่าวว่า ความคืบหน้าของคณะกรรมการ 5จี นั้น กสทช. ได้ส่งวีดิโอฟรีเซ็นเดชั่นให้รัฐมนตรีกระทรวงดีอีเอสแล้ว คาดว่า คณะกรรมการขับเคลื่อน 5จีระดับชาติ จะประกอบด้วย พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรีเป็นประธาน, พล.อ.ประวิตร วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรีเป็นรองประธานคนที่ 1, นายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์ รองนายกรัฐมนตรี เป็นรองประธานคนที่ 2 ,รัฐมนตรีกระทรวงอุตสาหกรรม, รัฐมนตรีกระทรวงคมนาคม, รัฐมนตรีกระทรวงสาธารณสุข และรัฐมนตรีกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

อนุบาล์กรองกสทช.ไฟเขียว

• เรียกคืนคลื่น THCOM มาประมูล 5G

คณะอนุบาล์กรองด้านโทรคมนาคมฯ มีมติเห็นชอบเรียกคืนคลื่นความถี่ 3400-3700 MHz จาก THCOM กลับมาประมูล 5G ใช้เวลา 270 วัน คาดเปิดประมูลได้ส.ค. 63 พร้อมอนุมัติร่าง หลักเกณฑ์ประมูล 5G-ราคาเริ่มต้นประมูล ชงเข้าบอร์ดกสทช.อนุมัติ 12 พ.ย.นี้

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม แห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยภายหลัง การประชุมคณะอนุกรรมการกลั่นกรอง งานของ กสทช.ด้านโทรคมนาคม เมื่อ วันที่ 6 พ.ย. 2562 ที่ผ่านม่ว่า ที่ ประชุมมีมติเห็นชอบเรียกคืนคลื่น ความถี่ 3400-3700 MHz จำนวน 300 MHz มาประมูลล่วงหน้า เพื่อนำมา ใช้ในกิจการโทรคมนาคมสำหรับเปิดให้ บริการ 5G โดยกระบวนการเรียกคืน คลื่นความถี่จะใช้เวลา 270 วัน ดังนั้นคาดว่าจะเปิดประมูลคลื่นดังกล่าวได้ในเดือน ส.ค. 2563

สำหรับคลื่นความถี่ 3400-3700 MHz ปัจจุบันบริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) หรือ THCOM ถือครองอยู่ โดยคลื่นดังกล่าวอยู่ ภายใต้สัญญาเช่าเนกิจการดาวเทียมสื่อสารภายใน ประเทศ ระหว่าง THCOM กับกระทรวงดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอีเอส) ที่จะสิ้นสุด ในเดือน ก.ย. 2564

นายฐากร กล่าวว่า เมื่อมีการเรียกคืนคลื่น ดังกล่าว ก็จะมีการย้ายคลื่นไปเป็น 3700-4200 MHz และต้องมีการเยียวยา คาดว่ากสทช.จะ ใช้เงินเยียวยาให้ลูกค้างานดาวเทียมประมาณ 2,000-3,000 ล้านบาท และค่าเปลี่ยนอุปกรณ์



ฐากร ตัณฑสิทธิ์

ในการย้ายคลื่นประมาณ 1,000 ล้านบาท. รวม ประมาณ 3,000-4,000 ล้านบาท

นอกจากนี้ ที่ประชุมได้มีมติเห็นชอบร่าง หลักเกณฑ์ประมูลคลื่นความถี่ 5G และราคา เริ่มต้นประมูลตามที่สำนักงาน กสทช.เสนอ ซึ่ง จะเป็นการเปิดประมูลพร้อมกัน 4 คลื่นความถี่ ได้แก่ คลื่นความถี่ 700 MHz, 1800 MHz, 2600 MHz และ 26 GHz

โดยราคาเริ่มต้นประมูลคลื่นความถี่ 2600 MHz อยู่ที่ใบอนุญาตละ 1,862 ล้านบาท เปิด ประมูลจำนวน 19 ใบอนุญาต ๆ ละ 10 MHz รวม 190 MHz ด้านราคาเริ่มต้นประมูลคลื่น ความถี่ 26 GHz อยู่ที่ใบอนุญาตละ 300 ล้านบาท เปิดประมูลจำนวน 27 ใบอนุญาต ๆ ละ 100

MHz รวม 2700 MHz

ส่วนราคาเริ่มต้นการประมูลคลื่นความถี่ 700 MHz อยู่ที่ใบอนุญาตละ 8,792 ล้านบาท เปิดประมูลจำนวน 3 ใบอนุญาต ๆ ละ 5 MHz รวม 15 MHz ขณะที่ราคา เริ่มต้นประมูลคลื่นความถี่ 1800 MHz อยู่ที่ใบอนุญาตละ 12,486 ล้านบาท เปิดประมูลจำนวน 7 ใบอนุญาต ๆ ละ 5 MHz รวม 35 MHz

ทั้งนี้ จะนำร่างหลักเกณฑ์ดังกล่าว เข้าสู่ที่ประชุม กสทช.ในวันที่ 12 พ.ย. 2562 ก่อนนำรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ในวันที่ 13 พ.ย.-12 ธ.ค. 2562 และ คาดว่าจะประกาศราชกิจจานุเบกษาวัน ที่ 27 ธ.ค. 2562 ประกาศเชิญชวน ผู้สนใจประมูลวันที่ 2 ม.ค. 2563 จากนั้นเปิด ประมูลวันที่ 16 ก.พ. 2563 ออกใบอนุญาต ได้ภายในสิ้นเดือน มี.ค. 2563 และเปิดให้ บริการในเดือน ก.ค. 2563

ขณะเดียวกันงวดการชำระเงินค่าประมูล ผู้ชนะการประมูลไม่ต้องชำระค่าประมูลเป็น ระยะเวลา 3 ปี โดยกำหนดปีที่ 1 ให้ชำระ ค่าประมูล 10% ส่วนปีที่ 2-4 เว้นการ ชำระค่าประมูล จากนั้นปีที่ 5-10 ชำระค่า ประมูล 15% แต่มีเงื่อนไขผู้ได้รับใบอนุญาต จะต้องลงทุนไม่น้อยกว่า 50% ของพื้นที่ EEC ของพื้นที่ที่อื้อชีภายใน 1 ปี และลงทุนในพื้นที่ สมาร์ทซิตี้ไม่น้อยกว่า 50% ของประชากรใน สมาร์ทซิตี้ภายใน 4 ปี โดยต้องเป็นเทคโนโลยี โดย 5G เท่านั้น ■

ADVANC-DTAC - ราคาพุ่ง ตอบเท่ารวม 5G

ดัชนีกลุ่มต.ค.เพิ่ม1.90จุด



ราคาหุ้นกลุ่มสื่อสารผันผวน รับปัจจัยบวก และลบสลับกัน โบรกฯ ชี้แข่งขันขายแพ็คเกจผ่อนคลายลง จับตาประมูลคลื่น 5จี แม้เป็นต้นทุนระยะสั้น มองคืนทุนเร็ว ADVANC ออกตัวแรงพร้อมประมูลทุกคลื่น

ความเคลื่อนไหวของราคาหุ้นในช่วงที่ผ่านมาที่นำติดตามอีกกลุ่มหนึ่ง คือ กลุ่มสื่อสาร ที่ราคาเคลื่อนไหวค่อนข้างผันผวน ทั้งปรับขึ้นและลดลงอย่างแรง โดยตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2562 ดัชนีกลุ่มสื่อสารปรับเพิ่มขึ้น 3.30 จุด หรือ 1.90% จากดัชนีปิดวันที่ 1 ตุลาคม อยู่ที่ 172.96 จุด เทียบกับดัชนีปิดวันที่ 4 พฤศจิกายน

อยู่ที่ 176.26 จุด ซึ่งดัชนีสูงสุดอยู่ที่ 180.97 จุด เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม และดัชนีต่ำสุดอยู่ที่ 172.75 จุด เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 สำหรับราคาหุ้นที่ปรับขึ้นโดดเด่น คือ บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส

ต่อหน้า 18



จำกัด (มหาชน) (บมจ.) (ADVANC) ปรับเพิ่มขึ้น 5.47% และ บมจ. โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น (DTAC) เพิ่มขึ้น 8.77%

นายสุวัฒน์ วัฒนพรพรหม ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สายงานวิจัย บริษัทหลักทรัพย์ (บล.) เอเซีย พลัส จำกัด เผยว่า ยังคงให้น้ำหนักการลงทุนในหุ้นกลุ่ม

สื่อสารเท่ากับตลาดจากประเด็นที่มีทั้งความเสี่ยงและปัจจัยบวก โดยมองว่าการแข่งขันเริ่มผ่อนคลายลง หลังจากที่ผ่านมา มีการเสนอขายแพ็คเกจการใช้งานอินเทอร์เน็ตแบบอเนกประสงค์สำหรับลูกค้าใหม่อย่างรุนแรง แต่ทำให้กลุ่มลูกค้าเดิมที่ต้องเปลี่ยนหมายเลขโทรศัพท์ใหม่เกิดความไม่คุ้มค่า ส่งผลให้ประเด็นนี้เริ่มมีความกดดันลดลง

ขณะที่ในด้านของต้นทุนของแต่ละค่าย ในช่วงระยะสั้นจะมีปัจจัยจากค่าคลื่นความถี่ชัดเจน หลังจากที่จะมีการเปิดประมูลคลื่น 5 จี ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ 2563 ที่ถึงแม้ราคาประมูลจะลดลงน้อยกว่าการประมูลคลื่น 4 จี ก็ตาม ในทางต้นทุนยังถือว่าเพิ่มขึ้น ทั้งนี้มองว่าจะสามารถคืนทุนได้เร็วและคาดหวังว่าจะส่งผลบวกต่อกำไร



ในปี 2563 คาดว่ากำไรสุทธิกลุ่มสื่อสารจะเติบโต 5% เท่ากับตลาด

สุทธิกลุ่มสื่อสารได้ ซึ่งในปี 2563 คาดว่ากำไรสุทธิกลุ่มสื่อสารจะเติบโต 5% เท่ากับตลาด

“ราคาหุ้นกลุ่มสื่อสารได้ตอบรับกับประเด็นการประมูลคลื่น 5 จี ไปก่อนหน้านี้แล้ว ซึ่งคาดว่าทุกค่ายจะเข้าร่วมประมูลคลื่น 5 จี เนื่องจากการประมูลของกสทช. เหมือนเป็นการบีบทางอ้อม หากคู่แข่งรายใดสามารถประมูลคลื่นได้แล้วจะมีศักยภาพ



ความเคลื่อนไหวของราคาหุ้นกลุ่มสื่อสาร ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค.-4 พ.ย. 62

หุ้น	ราคาปิด 1 ต.ค. 62 (บาท)	ราคาปิด 4 พ.ย. 62 (บาท)	เปลี่ยนแปลง (บาท)	เปลี่ยนแปลง (%)
ADVANC	219.00	231.00	+12.00	+5.47
DTAC	57.00	62.00	+5.00	+8.77
TRUE	5.20	5.05	-0.15	-2.88
JAS	6.30	4.90	-1.40	-22.22

ผลกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ของหุ้นกลุ่มสื่อสาร

หุ้น	ไตรมาส 3/61 (ล้านบาท)	ไตรมาส 2/62 (ล้านบาท)	ไตรมาส 3/62 (ล้านบาท)	มูลค่าประเมิน 4Q (ล้านบาท)***
ADVANC	6,800	7,754	8,800.45	40,986
DTAC	(921.48)	1,694.60	1,817.16	-
TRUE	384.57	1,060.30	-**	39,792
JAS	388	2,221.20*	-**	-

คาดการณ์เข้าร่วมประมูล 5G และเหตุผล

ADVANC	เข้าร่วม	มีความพร้อมเข้าร่วมประมูลทุกคลื่น
DTAC	ไม่ชัดเจน	การประมูลยังเร็วไป เพราะได้คลื่นเพิ่มในช่วง 1-2 ปีที่ผ่านมา
TRUE	เข้าร่วม	มีเงินทุนพร้อม ไม่จำเป็นต้องเพิ่มทุน
JAS	ไม่ร่วม	ชี้แจงต่อข่าวลือว่าไม่มีความสนใจเข้าร่วมประมูล

หมายเหตุ : *รวมกับกำไรจากการขายเงินลงทุน JASIF จำนวน 1,732 ล้านบาท

ยังไม่แจ้งผลประกอบการ *คลื่นความถี่ 1800 MHz

➔ INFO GRAPHIC

ในการแข่งขันมากขึ้น ทำให้อีก รายต้องประมูลคลื่นที่เหลือให้ ได้ โดยในระยะแรกอาจจะมอง ว่ามีต้นทุนสูง แต่ในระยะยาวถือเป็นผลบวก และสามารถคืนทุน ได้เร็วจากราคาประมูลที่ไม่แพง เท่ากับคลื่น 4 จี” นางสาวนริญา พิวพงศ์กร หัวหน้าฝ่ายงานนัก ลงทุนสัมพันธ์และกำกับดูแลการ ปฏิบัติงาน ADVANC กล่าวว่า บริษัทมีความพร้อมที่จะเข้าประมูล คลื่น 5 จีทุกคลื่น โดยมีแหล่งเงิน ทุนรองรับไว้แล้ว ทั้งจากกระแส เงินสดที่มีอยู่ 11,000 ล้านบาท การออกหุ้นกู้ และการกู้เงินจาก สถาบันการเงิน จากปัจจุบันมี อัตราหนี้สินต่อทุน (ดี/อี) อยู่ที่ 1 เท่า ซึ่งในปี 2562 ยังคงรายได้ การให้บริการหลักเติบโต ประมาณ 5-6% และมีนโยบาย จ่ายเงินปันผลไม่ต่ำกว่า 70% ของ กำไรสุทธิ

บล.ทรีนิตี้ ระบุว่า ราคา หุ้นของ ADVANC ได้ปรับขึ้นไป ทำจุดสูงสุดที่ 240 บาท จนทำให้ Upside ของราคาหุ้นเริ่มจำกัด ขณะที่ปัจจุบันราคาหุ้นได้ปรับตัว ลงมาอีกครั้ง ทำให้มองว่าบริษัท เริ่มมีความน่าสนใจในการเข้า สะสมหุ้นอีกครั้ง เนื่องจากUpside เริ่มสูงขึ้นเป็น 10% บริษัทยังมี ผลการดำเนินงานที่แข็งแกร่ง และเงินปันผลที่สม่ำเสมอ จึงยัง คงคำแนะนำ “ซื้อ” ที่ราคาเป้าหมายเดิม 250 บาท

ด้านบล.ดีบีเอส วิดเดอร์ส (ประเทศไทย) ระบุว่า แนวโน้ม ไตรมาส 4 ปี 2562 ของ DTAC คาดรายได้ที่เพิ่มถูกชดเชยด้วย ค่าใช้จ่ายดำเนินงานสูง ทั้งนี้คาด ว่ารายได้ต่อเครื่องต่อเดือน (ARPU) ในไตรมาส 4 ปีนี้ดีขึ้น แต่ค่า

ฐานเศรษฐกิจ

Thansettakij
Circulation: 120,000
Ad Rate: 1,250

Section: ตลาดทุน/หน้าแรก - ตลาดทุน

วันที่: พุธที่ 7 - เสาร์ 9 พฤศจิกายน 2562

ปีที่: 39

ฉบับที่: 3520

หน้า: 17(ซ้าย), 18

Col.Inch: 103.44

Ad Value: 129,300

PRValue (x3): 387,900

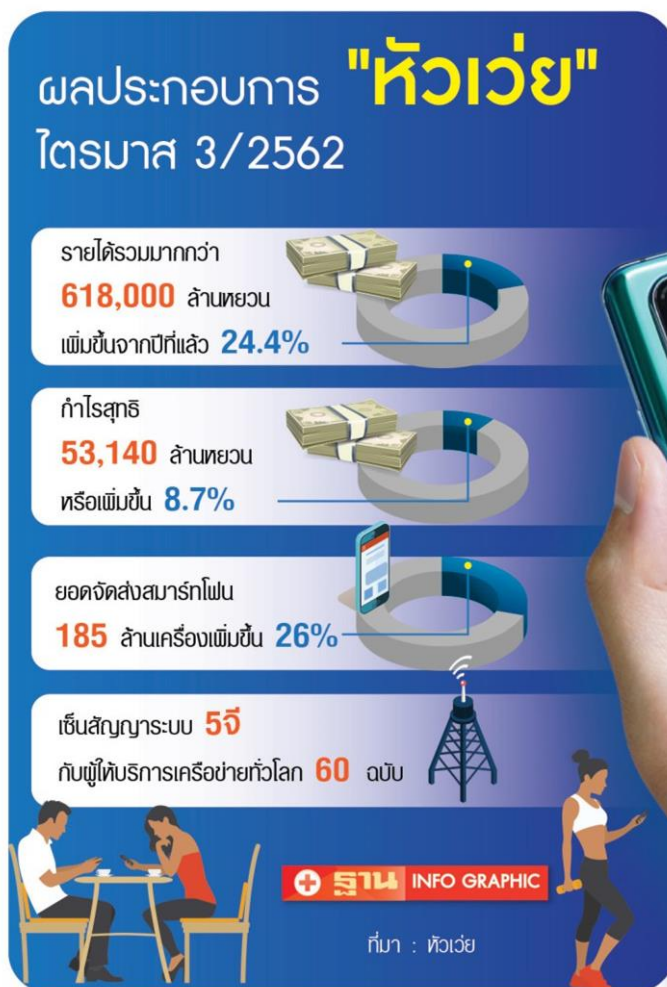
คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: ADVANC-DTAC ราคาพุ่งตอบเทารวม 5G

ใช้จ่ายดำเนินงานก็จะสูงขึ้น โดย
ได้ปรับเพิ่มประมาณการกำไรสุทธิ
ปี 2562 เพิ่มขึ้น 5% และปี 2563
เพิ่มขึ้น 4% สะท้อนการลงทุนใน
โครงข่ายที่น้อยกว่าประมาณการ
เดิม คงคำแนะนำถือ และขยับ
ราคาพื้นฐานที่ประเมินขึ้นเป็น
65 บาท จากเดิม 63.50 บาท ■

'หัวเว่ย' บุกหนัก ตลาดอาเซียน

ปักธงวางระบบโครงสร้าง 5 จี



รัฐบาลไทยให้
ความสำคัญกับ 5จี
และเราหวังว่าจะนำ
5จี มาสู่อาเซียน
เป็นแห่งแรก
ได้ภายในปีนี้



ในเรื่องของเทคโนโลยี 5จี ต้องบอกว่า "หัวเว่ย" ยังยิ่งใหญ่จากแดนมังกร ถือว่าเป็นผู้ผลิตเทคโนโลยีอันดับ 1 ของโลกที่มีบทบาทสำคัญมากที่สุดในขณะนี้

เพราะตอนนี้ "หัวเว่ย" พยายามขับเคลื่อนระบบ 5จี แม้

จะถูกสหรัฐอเมริกา สกัดจนกลายเป็นสงครามทางการค้าระหว่างสหรัฐอเมริกา และ จีน ก็ตาม ล่าสุด สำนักข่าวซินหัว รายงานว่า จีนได้เปิดบริการ 5จี ใน 50 เมือง ไล่เลียงตั้งแต่ ปักกิ่ง และเซี่ยงไฮ้ โดยค่าบริการอยู่ที่ 128-599 หยวน (550-2,600 บาท) ต่อเดือน

ขณะที่แถลงการณ์ของรัฐบาลจีนระบุว่า จีนมีสถานีย่อยสัญญาณ 5 จี มากกว่า 130,000 จุดที่จะพร้อมใช้งานภายในสิ้นปีนี้ ถือเป็นหนึ่งใน การให้บริการ 5จีที่ใหญ่ที่สุดแห่งหนึ่งของโลก โดยมีบริษัท หัวเว่ย เป็นผู้ผลิตอุปกรณ์สำหรับเครือข่าย 5 จีรายใหญ่ที่สุด

แม้จะถูกกีดกันทางการค้า "หัวเว่ย" พยายามหาช่องทางธุรกิจไปยังภูมิภาคอื่นๆ โดยเฉพาะในแถบภูมิภาคอาเซียน มีแผนเปิดระบบ 5G เพื่อเป็นตัวขับเคลื่อนเศรษฐกิจดิจิทัล

ดีเอสเอสธุรกิจดิจิทัล

นายเอ็ดเวิร์ด โจว รอง

ประธานหัวเว่ย เทคโนโลยี ออกมาเปิดเผยในการประชุม Asean Business and Investment 2019 ว่า ภูมิภาคอาเซียนยังมีโอกาสในการเติบโตอีกมาก เพราะจากข้อมูลอาเซียนมีประชากรเป็นอันดับ 3 ของโลก หรือราว 640 ล้านคน มูลค่าการซื้อขายเป็นอันดับ 4 ของโลก ประชากรกว่าครึ่งมีอายุน้อยต่ำกว่า 30 ปี ซึ่งคาดว่าอีก 6 ปีข้างหน้า หรือปี 2025 มูลค่าเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้องกับอินเทอร์เน็ตจะเพิ่มจาก 100 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เป็น 300 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และอุตสาหกรรมขนาดเล็กและขนาดย่อม หรือ SMEs ในอาเซียนมีส่วนในการผลักดันการเติบโตทางเศรษฐกิจมากถึง 50% ทำให้เกิดการจ้างงานกว่า 80%

“หลังจากนี้สิ่งที่เกิดขึ้นคือการเติบโตยั่งยืนของเศรษฐกิจดิจิทัล ในการวางโครงสร้างระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ 5 จี ในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก”

เปิดทางพัฒนา 5 จี ในไทย

สำหรับประเทศไทยในตอนนี้ สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ อนุมัติให้ค่ายมือถือทั้ง 3 ราย ทดสอบระบบ 5 จี ส่วนใหญ่จะได้รับการสนับสนุนจาก “หัวเว่ย” เป็นหลัก

นอกจากนี้แล้ว กสทช. ได้วางโรดแมปประมูล 5 จี จำนวน 4 คลื่นความถี่ในต้นเดือนกุมภาพันธ์ 2563 อีกด้วย

ไม่เพียงเท่านั้นรัฐบาลยังเปิดทางให้ “หัวเว่ย” พัฒนาโครงสร้างระบบ 5 จี ของไทย ตั้งเป้าเป็นประเทศแรกในอาเซียน

โดยก่อนหน้านี้ ดร.สมคิด จาตุศรีพิทักษ์ รองนายกรัฐมนตรี ได้ออกมาให้สัมภาษณ์หลังเยือนสำนักงานใหญ่ของ “หัวเว่ย” ณ เมืองเซินเจิ้น ประเทศจีน พร้อมเข้าพบเพื่อพูดคุยกับ เหวินเจิ้งเฟย ผู้ก่อตั้งและประธานเจ้าหน้าที่บริหารบริษัท หัวเว่ย

“รัฐบาลไทยให้ความสำคัญอย่างยิ่งกับ 5 จี และเราหวังว่าจะสามารถนำ 5 จี มาสู่อาเซียนเป็นแห่งแรกได้ภายในปีหน้า และประเทศไทยก็มุ่งหวังที่จะประสบความสำเร็จในการเข้าสู่โลกแห่งความอัจฉริยะล้ำสมัยแห่งยุค 5 จี และเรามุ่งหวังที่จะมีการขยายความร่วมมือของหัวเว่ยในเชิงลึกอย่างต่อเนื่อง” ดร.สมคิด กล่าว

ขณะที่ หัวเว่ย กล่าวว่า ระบบ 5 จี จะช่วยสนับสนุนการพัฒนาด้าน AI ซึ่งจะส่งเสริมการขับเคลื่อนไปข้างหน้าของประเทศไทยให้เร็วยิ่งขึ้นกว่าประเทศอื่นได้ โดย 5 จี คลาวด์ และเอไอ จะช่วยเสริมสร้างเศรษฐกิจดิจิทัลในภูมิภาคอาเซียนอีกด้วย ■



ปี 2563 เป็นหมุดหมายการเริ่มใช้เทคโนโลยี 5G ของไทย แง่เกิดในปี 2561 โดยรัฐบาลภายใต้การนำของ “พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา” จากการเตรียมความพร้อมมาระยะหนึ่ง โดย สำนักงานคณะกรรมการการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ภาคเอกชน ภาควิชาการ มีความรู้และความเชี่ยวชาญในด้านโทรคมนาคมเพียงพอที่จะเริ่มต้นเทคโนโลยีนี้แล้ว

คำถามคือ ไทยจะเริ่มต้น 5G ได้ตามโรดแมปที่รัฐบาลวางเอาไว้หรือไม่ และจะสามารถบรรลุเป้าหมายได้ด้วยวิธีใด ซึ่งกระบวนการที่จะนำไปสู่การเริ่มต้นของเทคโนโลยีนี้ ยังมีอีกหลายขั้นตอน และการสร้างการรับรู้ในวงกว้าง รวมถึงการตอกย้ำความสำคัญของเทคโนโลยี 5G ยังเป็นสิ่งที่ต้องเร่งให้เกิดขึ้น

เครื่องมือชิ้น ทรานส์มิกซ์มีความสำคัญของการที่ไทยกำลังจะก้าวเข้าสู่ยุคเทคโนโลยีครั้งสำคัญ จึงร่วมกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ผลักดันให้เกิดการพัฒนาเทคโนโลยีสัญญาณเคลื่อนที่แบบ 5G อย่างต่อเนื่องนับตั้งแต่ปี 2561 เพื่อให้ไทยเหมาะสมเป็นฐานการผลิตที่สำคัญของอาเซียน ที่สำคัญไทยจะต้องไม่ตกขอบเวทีโลก เพราะปีหน้าเราจะเห็นญี่ปุ่นใช้เทคโนโลยี 5G ในการแข่งขันกีฬาโอลิมปิก ขณะที่เวียดนาม มาเลเซีย และ

สิงคโปร์ ก็จะเริ่มให้บริการ 5G ในเดือน มิ.ย.-ก.ค.ปีหน้าเช่นกัน



ล่าสุด เครือมติชน เดินหน้าจับมือพันธมิตร กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) กสทช. สมาคมธนาคารไทย ค่ายเอไอเอส-ดีแทค-ทรู ที่ถือครองคลื่นความถี่ จัดสัมมนา “Roadmap 5G ดันไทยนำ ASEAN” เปิดข้อมูลล่าสุด ก่อนที่ไทยจะเปลี่ยนผ่านสู่ระบบสื่อสารไร้สายยุคที่ 5 อย่างเต็มรูปแบบ ฉายภาพความเป็นไปได้และความเป็นไปได้ในการเริ่มต้น 5G ในไทย โดยได้รับเกียรติจาก “พล.อ.ประวิตร วงษ์สุวรรณ” รองนายกรัฐมนตรี ฝ่ายความมั่นคง เป็นประธานเปิดงาน และมี “ฐากร บุนนาค” กรรมการผู้จัดการ บมจ.มติชน พร้อมด้วยคณะผู้บริหารให้การต้อนรับ ห้องอินฟินิตี้ 1-2 โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ รางน้ำ



“พล.อ.ประวิตร วงษ์สุวรรณ” เปิดเผยว่า รัฐบาลมีความมั่นใจว่า 5G จะเกิดขึ้นในปี 2563 อย่างแน่นอน เนื่องจากโลกปัจจุบัน ทั้งภาคการเงิน การผลิต การเกษตร โลจิสติกส์ และการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ได้หลอมรวมไปสู่ยุคของเทคโนโลยีดิจิทัลด้วยโครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคมมากขึ้น นอกจากนี้ 5G ยังเป็นพื้นฐานสำคัญของการพัฒนาสังคม ช่วยลดความเหลื่อมล้ำทางรายได้ ประชาชนจะมีรายได้เพิ่มขึ้น มีการเข้าถึงบริการทางการแพทย์ การรักษาพยาบาลผ่านระบบทางไกล เท่ากับเป็นการพัฒนาคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของประชาชน ตามนโยบายของรัฐบาล พล.อ.ประยุทธ์ ที่ว่าเราจะไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง



ขณะที่ด้าน “พล.อ.สุกิจ ชมแสนทร” ประธานกรรมการ กสทช. ได้อาศัยเวทีสัมมนาในการประกาศความพร้อม ว่า 5G เป็นเรื่อง

เร่งด่วน ช้าไม่ได้ เพราะจะล่าหลัง ซึ่ง กสทช. ได้เตรียมการเรื่องนี้มาอย่างน้อย 3 ปี และขณะนี้ก็พร้อมที่จะเป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อนประเทศสู่ 5G ตามทิศทางของนโยบายรัฐบาลแล้ว โดยได้เร่งให้มีการจัดสรรประมูลคลื่นความถี่ให้ครอบคลุมทั้งย่านต่ำ กลาง และสูง ซึ่ง 5G ต้องเกิดขึ้นตามที่นายกรัฐมนตรีมีความเห็นในเรื่องนี้ไว้ และคาดว่าจะสามารถจัดการประมูลคลื่น 5G ได้ในต้นปีหน้า



ด้าน “พุทธิพงษ์ ปุณณกันต์” รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัล กล่าวว่า ไทยเคยเป็นประเทศที่มีฐานการลงทุนการผลิตเป็นอันดับต้นๆ ของภูมิภาค ถ้าไม่สามารถดึงดูดการลงทุน ปล่อยให้ฐานการผลิตย้ายไปอยู่ที่ประเทศเพื่อนบ้าน จะเสียโอกาสในการแข่งขัน ซึ่งขณะนี้หลายอุตสาหกรรมการผลิตเริ่มมีการขยายกำลังการผลิต มองหาฐานการผลิตใหม่ๆ ประมาณ 190 บริษัท



ยักษ์ใหญ่ทั่วโลก อาจมีความจำเป็นต้องเลือกภูมิภาคอาเซียนในการเป็นฐานการผลิตจากนี้ไปอีก 20 ปี หมายความว่าอาเซียนจะได้รับความสนใจจากบริษัทยักษ์ใหญ่ เราจึงต้องทำ 5G ให้สำเร็จ

“พุทธิพงษ์” กล่าวเพิ่มเติมว่า ขณะนี้กระทรวงดีอี ได้ผลักดันให้ บมจ.ทีโอที (TOT) และ บมจ.กสท โทรคมนาคม (CAT) ควบรวมกันให้สำเร็จ เพื่อส่งเข้าร่วมประมูลคลื่นความถี่ 5G ที่จะถึงในไตรมาสแรกของปี 2563 ด้วย เพื่อให้บริการ 5G ที่เป็นประโยชน์กับสังคม ในการใช้คลื่นความถี่ 3400 เมกะเฮิร์ตซ์ ซึ่งหากเป็นไปได้จะมีคลื่นความถี่ที่นำไปพัฒนา 5G ได้มากกว่า 100 เมกะเฮิร์ตซ์

โรดแมปชัดเจน แต่เฟื่อง 5G ยังหนุ่ยช้า

“สุภากร ตันติพิทักษ์” เลขาธิการ กสทช. ให้ความเห็นบนเวทีสัมมนาว่า อุปสรรคที่ทำให้ 5G ยังไม่เกิดขึ้นในไทย มี 4 ปัจจัย คือ 1. ราคาประมูลคลื่นความถี่สูงเกินไป 2. กฎกติกาที่ไม่เอื้ออำนวยให้เอกชนลงทุน 3. การใช้งาน 3G และ 4G ยังไม่เต็มประสิทธิภาพของระบบ และ 4. การทำงานของหน่วยงานภาครัฐยังไม่ทำงานแบบเชิงรุก



ทั้งนี้ กสทช. ได้เดินหน้าเต็มสูบอย่างเป็นระบบ มั่นใจว่าการจัดประมูลคลื่นความถี่ 5G จะเกิดขึ้นในวันที่ 16 ก.พ. 2563 และเริ่มบริการได้ในเดือน ก.ค. 2563 ถ้าเป็นไปตามกรอบนี้ จะเดินหน้าทันกับประเทศที่เจริญ และจะเกิดการขับเคลื่อนเศรษฐกิจตั้งแต่ปี 2563-2573 เฉลี่ยปีละ 5.68% แบ่งเป็น 1.45% จากการใช้งานอินเทอร์เน็ตเคลื่อนที่ความเร็วสูง และ 4.23% จากระบบการทำงานแบบอัตโนมัติ

นอกจากนี้ ภายในงานยังมีการเสวนาในหัวข้อ “Roadmap 5G ดันไทยนำ ASEAN” โดย “สมชัย เลิศสุทธิวงค์” ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ.แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส หรือ เอไอเอส, “วิเชาวน์ รักพงษ์ไพโรจน์” รองประธานคณะกรรมการบริหาร บมจ.ทรู คอร์ปอเรชั่น, “ปรีดี ดาวฉาย” ประธานสมาคมธนาคารไทย, “พ.อ.ดร.เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ” รองประธานคณะกรรมการกิจการสื่อสารโทรคมนาคมและดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมสภาผู้แทนราษฎร, “สุพันธุ์ มงคลสุธี” ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และ “วีรวิทย์ เพทายบรรลือ” ประธานเจ้าหน้าที่ บจก.ไพรม์สตรีท แอดไวเซอร์ (ประเทศไทย) โดยผู้ร่วมเสวนาทุกคนต่างมีความเห็นไปในทิศทางเดียวกันว่าการประมูลคลื่น 5G ที่จะเกิดขึ้น จะต้องเอื้อต่อผู้ลงทุน รัฐบาลต้องมีบทบาทโดยเฉพาะการสร้างอีโคซิสเต็มส์ ต้องส่งเสริมให้เข้าสู่อุตสาหกรรมใหม่ นำเงินมาสร้างธุรกิจดิจิทัล สร้างกลไกใหม่เพื่อให้เกิดอินโนเวชันใหม่ๆ และงานใหม่ๆ ให้ได้

ทั้งหมดนี้ เป็นจุดยืนที่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับขบวน 5G ไทย สะท้อนถึงแรงขับเคลื่อนที่จะทำให้เฟื่อง 5G หมดเร็ว และเกิดขึ้นได้ตามโรดแมป ซึ่งไม่อาจคาดเดาได้ว่าหากเปิดช้ากว่าเพื่อนบ้านการย้ายฐานการผลิตจะเป็นจริงหรือไม่แต่แน่นอนว่าเป็นความเสี่ยงที่ยินยอมไม่ได้

และคงเป็นเรื่องที่ต้องจับตามองต่อไป กับ “5G สไตล์ไทย แต่สู้ได้ในเวทีอาเซียน”

สนับสนุนโดย



สถิติ “ย้ายค่ายเบอร์เดิม” ครึ่งแรกปี 2562

ผู้ขอใช้สิทธิ์ 557,532 เลขหมาย

-31% YOY

โอนย้ายสำเร็จ 437,811 เลขหมาย

78.5%

+1% YOY

ที่มา : สำนักงาน กสทช.

ประชาชาติกราฟิก

ผู้ให้บริการ	ย้ายเข้า	ย้ายออก	สุทธิ
AWN	177,953	(112,784)	65,169
Real move	146,674	(151,571)	(4,897)
DTN	110,068	(157,232)	(47,164)
TOT3G	3,088	(12,770)	(9,682)
Truemove H	28	(3,390)	(3,362)

MNPครึ่งปี62สำเร็จ78.5% มีหนี้ค้างชำระข้ออ้างฮิต

“ย้ายค่ายเบอร์เดิม” 6 เดือนแรกปี 2562 ยอดใช้สิทธิ์ 5.5 แสนเลขหมาย แต่ย้ายสำเร็จแค่ 78.5% เหตุมีหนี้ค้างชำระ “เอไอเอส” เป็นเจ้าเดียวที่ยอดย้ายเข้าสูงกว่าย้ายออก

แหล่งข่าวภายในสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เปิดเผยกับ “ประชาชาติธุรกิจ” ว่า รายงานการให้บริการคงสิทธิ์เลขหมายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (MNP : mobile number portability) หรือ “ย้ายค่ายเบอร์เดิม” ล่าสุด ณ 6 เดือนแรกของปีนี้ พบว่า มีผู้ขอใช้บริการ MNP ทั้งหมด 557,532 เลขหมาย ลดลง 31% เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน แต่มีผู้ที่ย้ายค่ายเบอร์เดิมสำเร็จ 78.5% ซึ่งใกล้เคียงกับปีก่อน เหตุผลที่ทำให้ผู้ขอใช้สิทธิ์ถูกปฏิเสธนั้น 70% มาจากการมียอดค้างชำระลงไป 18.5% ข้อมูลรหัสการโอนย้าย (PIN) ที่ผู้บริโภคมองผิดจากระบบ (*151* เลขที่บัตรประชาชน#) เพื่อขอใช้

สิทธิ์โอนย้ายไม่ถูกต้อง 7.1% เลขบัตรประชาชนไม่ตรงกับฐานข้อมูลของโอเปอเรเตอร์ผู้ให้บริการ 4.3% เลขหมายถูกระงับใช้งานอยู่ และ 0.2% คำขอใช้สิทธิ์ซ้ำซ้อน

ขณะที่ บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด ผู้ให้บริการภายใต้แบรนด์ “เอไอเอส” เป็นรายเดียวที่มีผู้ขอย้ายเข้าใช้งานมากกว่าผู้ขอย้ายออก

นายประวิทย์ ลีสถาพรพงศ์ กรรมการ กสทช. ด้านคุ้มครองผู้บริโภค เปิดเผยกับ “ประชาชาติธุรกิจ” ว่า ปัญหารหัสผิด ไม่ควรเกิดขึ้น เพราะผู้บริโภคได้รับจากระบบ ซึ่งส่วนใหญ่ก็จะถูกอ้างว่า PIN ผิด PIN หמדอายุ หรือ PIN นี้ไม่เคยถูกสร้างในระบบ ปัญหาจึงอยู่ที่ระบบ ไม่ใช่เรื่องที่ผู้บริโภคจะต้องมาได้รับผลกระทบ แต่สำนักงาน กสทช. มักอ้างว่าได้แก้ไขให้ดีขึ้นกว่าเดิมแล้ว และปัจจุบันไม่ได้มีผู้บริโภคจำนวนมากต้องการใช้สิทธิ์ แต่เมื่อเป็นสิทธิ์พื้นฐานของผู้บริโภคก็ควรจะต้องแก้ไขจริงจังกว่านี้

2ค่ายชนAIS อัปเดตโปรโมชั่น ชิงฐานลูกค้า

‘เอไอเอส’ตั้งป้อมรับมือ

แห่ถอดลูกค้าเอไอเอส ค่ายมือถือประชันแคมเปญเด็ดส่งท้ายปี “ดีแทค” เปิด “ซิมใหม่” จ่ายรายเดือน 200 บาท เอาไปเลยเน็ต 10 เมกะบิต “ทรู” ให้ย้ายค่ายเบอร์เดิม พร้อมโทร.ฟรี 15 นาทีทุกเครือข่ายหวังลูกค้าเก่าเพิ่มหมายเลข และดูดลูกค้าใหม่เข้ามาเติม

ต่อหน้า 15

ข่าวต่อ

2ค่าย

กสทช.ห้ามค่ายมือถือทำโปรโมชั่น unlimited ไปแล้ว แต่ในระบบเติมเงินยังมีบ้างในบางพื้นที่ ล่าสุดเมื่อต้นเดือนพฤศจิกายนนี้ ทั้ง 3 ค่ายมือถือประกอบไปด้วย เอไอเอส หรือ บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด(มหาชน) กลุ่มบริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ผู้ให้บริการมือถือ “ทรูมูฟ เอช” และ ดีแทค หรือบริษัท โทเทิล แอ็ดเจ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) ประชันโปรโมชั่นเด็ดสำหรับลูกค้าที่เปิด “ซิมใหม่” ในระบบเติมเงิน

จากการสำรวจของ “ฐานเศรษฐกิจ” พบว่า ลูกค้าตามโปรโมชั่นนี้ที่จ่ายเดือนละ 200 บาทได้เล่นทั้งเน็ตและโทร.ฟรีไม่อั้น โดยมีเงื่อนไขคือ เติมเงิน 200 บาท ต่อเดือน เล่นเน็ตไม่อั้น 30 วัน ความเร็ว 10 Mbps ไม่ลดสปีด โทร.ฟรีไม่อั้นทุกค่าย 15 นาทีต่อครั้ง

“โปรโมชั่นที่ออกมาเหมือน

กันทุกค่าย แสดงว่าแต่ละเจ้าไม่ต้องการให้ลูกค้าย้ายออกจากระบบ” แหล่งข่าวจากวงการโทรศัพท์เคลื่อนที่ บอกกับ “ฐานเศรษฐกิจ”

เงื่อนไขตามแคมเปญนี้ที่ออกมาต้องบอกว่าตอบโจทย์ “ดีแทค” มากสุด เนื่องจาก ณ สิ้นไตรมาส 3 ดีแทคมีลูกค้า 20.4 ล้านเลขหมาย โดยลูกค้าประเภทเติมเงิน(ฟรีเฟด)ลดลง 2.95 แสนเลขหมาย มาอยู่ที่ 14 ล้านเลขหมาย ขณะที่มีลูกค้าประเภทจ่ายรายเดือน(โพสต์เฟด) 6.4 ล้านเลขหมาย รายได้เฉลี่ยต่อเลขหมายต่อเดือนอยู่ที่ 142 บาท การออกแคมเปญเปิดซิมใหม่ให้จ่ายก่อนต่อเดือนที่ 200 บาท ทำให้รายได้เพิ่มขึ้น โดยกำหนดกรอบเวลาสมัครได้ตั้งแต่วันที่ 1-30 พฤศจิกายน 2562 ฟุ่งเป้าทั้งลูกค้าเดิมที่ออกซิมใหม่เพิ่ม

หรือลูกค้าย้ายมาจากค่ายอื่น

ฝั่งทรูมูฟ เอช จับกลุ่มเป้าหมายลูกค้าย้ายค่ายจ่ายเท่ากันให้ใช้เบอร์เดิมได้ แล้วยังให้สิทธิโทร.ฟรีไม่จำกัดจำนวน แต่โทร.ได้ครั้งละ 15 นาที ถ้าเกินตัดสายให้อัดโน้ตโดยสามารถกดโทร.ใหม่ได้ไม่จำกัดจำนวนครั้ง แคมเปญไว-ไฟไม่จำกัด สมัครได้ถึงสิ้นเดือนพฤศจิกายนนี้เช่นกัน โดยลูกค้าทรูมูฟ เอช ในไตรมาส 2 มีจำนวน 29.8 ล้านเลขหมาย แบ่งเป็นระบบเติมเงิน 21.9 ล้านเลขหมาย และรายเดือน 7.9 ล้านราย รายได้เฉลี่ยต่อเลขหมาย 212 บาท

ส่วนค่ายเอไอเอส แชมป์ส่วนแบ่งตลาดด้วยยอดจำนวนผู้ใช้งาน 41.6 ล้านเลขหมาย แบ่งเป็นระบบเติมเงิน 32.556 ล้านเลขหมาย และ รายเดือน 9 ล้านเลขหมาย รายได้เฉลี่ยของเอไอเอสจากลูกค้าระบบเติมเงินอยู่ที่ 179 บาทต่อเลขหมาย ออกโปรโมชั่นนี้ให้ลูกค้าได้สิทธิโทร.

ฟรีไม่จำกัดจำนวน แต่โทร.ได้ครั้งละ 15 นาที เกินคิณาทิละ 0.99 บาท มีระยะเวลาการใช้งาน 1 ปี แต่มีเวลาให้สมัครตั้งแต่ 7 พฤศจิกายนนี้ เท่านั้นวงการมองว่าเอไอเอสไม่น่าจะได้ประโยชน์ลูกค้ารายเดือนที่ใช้หลายเลขหมายอาจจะถูกดูดให้ย้ายระบบ “โปรโมชันนี้ตอบโจทย์ทรูมูฟ เอช และดีแทค ซึ่งต่างก็พยายามขยายฐานลูกค้ามากกว่า ขณะที่เอไอเอสออกแคมเปญนี้มาหวังเพื่อการรับมือ พยายามไม่ให้ถูกดูดลูกค้าออกไปเป็นหลัก ทั้งนี้ต้องดูตัวเลขผลประกอบการไตรมาสสุดท้าย ว่าแคมเปญนี้ออกมาแล้วค่ายไหนจะมีส่วนแบ่งตลาดเปลี่ยนไปอย่างไรบ้างหรือไม่” แหล่งข่าวกล่าว ■

'เศรษฐกิจ' จี๊ดคลื่น 3.5 'ไทยคม 5'

เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน ในการประชุมสภาผู้แทนราษฎร วาระการหารือ พ.อ.เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ ส.ส.บัญชีรายชื่อ พรรคภูมิใจไทย (ภท.) ขอรื้อต่อที่ประชุมว่า ปัจจุบันประเทศต่างๆ ทั่วโลกมีทิศทางหันไปใช้คลื่นความถี่ย่าน 3.5 กิกะเฮิรตซ์ (GHz) ที่เป็นมาตรฐานสากล โดยสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ไอทียู) ได้กำหนดไว้เช่นกัน และจะมีการผลิตอุปกรณ์หลักๆ มากมายบนย่าน 3.5GHz มากกว่าในย่านความถี่อื่นๆ แต่ในแผนการประมูลคลื่นความถี่ที่จะเกิดขึ้นในต้นปีหน้าที กสทช. ได้ประกาศออกมานั้น ไม่ได้มีคลื่นความถี่ในย่าน 3.5GHz เลย จึงถือว่าเป็นความเสี่ยงอย่างมาก เนื่องจากถึงแม้ว่าจะสามารถนำคลื่นความถี่อื่นมาใช้ทำ 5จีได้ แต่อุปกรณ์ต่างๆ ที่ทั่วโลกผลิตมาอย่างแพร่หลาย ไม่ได้อยู่บนคลื่นความถี่เหล่านี้เป็นหลัก หากประเทศไทยใช้คลื่นความถี่ที่ไม่ได้รับความนิยม จะก่อให้เกิดปัญหาในเรื่องอุปกรณ์ปลายทาง คือโทรศัพท์มือถือ หรืออุปกรณ์ 5จี อื่นๆ ที่ไม่มีในท้องตลาด ส่งผลให้ประชาชนต้องใช้ อุปกรณ์ที่จะมีราคาสูง

"ผมเห็นว่า ควรเร่งการจัดสรรคลื่นความถี่

ย่าน 3.5GHz ซึ่งในปัจจุบันคือ ย่านความถี่ Extended C-Band ที่ใช้ในดาวเทียมไทยคม 5 ในการให้บริการทีวีดาวเทียมเป็นส่วนใหญ่ และปัจจุบันนี้กำลังได้รับความนิยมลดน้อยลง จึงทำให้หลายประเทศก็ได้มีการเรียกคืนความถี่ย่าน 3.5GHz นี้จากดาวเทียมและนำมาจัดสรรเป็นความถี่สำหรับเทคโนโลยี 5G ดังนั้น กระทรวงดีอีเอส และ กสทช. ควรเร่งนำคลื่น 3.5GHz มาร่วมประมูลด้วย เพื่อให้ 5G ไทยเทียบเท่ามาตรฐานโลก" พ.อ.เศรษฐพงศ์ กล่าว

พ.อ.เศรษฐพงศ์กล่าวว่า ดาวเทียมไทยคม 5 กำลังจะหมดสัญญาสัมปทานในปี 2564 ได้ใช้ความถี่ย่าน 3.5GHz ซึ่งถูกนำมาใช้ในการให้บริการทีวีดาวเทียมเป็นส่วนใหญ่ แต่ปัจจุบันนี้กำลังได้รับความนิยมลดน้อยลง ตัวอย่างเช่น ในหลายประเทศก็ได้มีการเรียกคืนความถี่ย่าน 3.5GHz นี้จากดาวเทียมและนำมาจัดสรรเป็นความถี่สำหรับเทคโนโลยี 5G แล้ว ดังนั้น ประเทศไทยจึงควรพิจารณาหาแนวทางในการวางแผนการเรียกคืนคลื่นความถี่ย่าน 3.5GHz เพื่อนำมาจัดสรรให้กับ 5G เพื่อให้ประเทศชาติและประชาชนได้รับประโยชน์สูงสุด

“สูงวัย” สمارตใช้เทคโนโลยี



กันสภัยใส่ใจสิ่งอำนวยความสะดวก

ไม่ว่าเรื่องเล็กหรือใหญ่ ก็มีตัวช่วยต่างๆ ในเรื่องสำคัญ



EMS1669
แจ้งเหตุฉุกเฉิน เรียกพยาบาล
รู้พิกัดจุดเกิดเหตุแบบแม่นยำ และรวดเร็ว



Magnifying Glass With Light
ขยายตัวหนังสือ ภาพบนหน้าจอสมาร์ทโฟน
หรือแท็บเล็ต ให้ใหญ่ขึ้น

กันสภัยใส่ใจสังคม

ไม่ปล่อยตัวเองให้เหงา เข้ากลุ่มผู้สูงวัยหลากหลายกิจกรรม



YoungHappy
ให้คำปรึกษาแบบครบวงจร พร้อมเป็นเพื่อนคุย
และให้ความช่วยเหลือ

แอปพลิเคชัน

เพื่อผู้สูงวัยเลือกใช้อย่างสมารถ



กันสภัยใส่ใจสุขภาพ

หลากหลายตัวช่วยจัดการและดูแลสุขภาพต่างๆ



แจ้งเตือนทานยา
หมดคิวทานยา ทานยาไม่ตรงเวลา หรือลืมทานยา
ด้วยระบบแจ้งเตือน พร้อมบันทึกประวัติการกินยา



RDU รู้เรื่องยา
ให้ข้อมูลยา คำนวณค่ารักษา ยาโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด
และบันทึกข้อมูลยาที่ใช้เป็นประจำ



See Doctor Now
ให้คำปรึกษา เรื่องดูแลสุขภาพกาย และสุขภาพจิต
กับแพทย์และพยาบาลแบบเห็นหน้า



ชราโอไอ
ช่วยประเมินแนวโน้มสุขภาพจากการใช้ชีวิตประจำวัน
พร้อมคำแนะนำเบื้องต้นในการดูแลสุขภาพ

วัยเก๋า กับการเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ เลือกใช้เทคโนโลยีหรือใช้แอปพลิเคชันต่างๆ
เพื่อความสะดวกสบายในชีวิตประจำวัน

ด้วยความห่วงใย จากสำนักงาน กสทช.



ประชาชาติ ธุรกิจ

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

Section: การตลาด/สังคม

วันที่: พุธที่ 7 - อาทิตย์ 10 พฤศจิกายน 2562

ปีที่: 42

ฉบับที่: 5199

หน้า: 22(ขวา)

Col.Inch: 14.73

Ad Value: 19,885.50

PRValue (x3): 59,656.50

คลิป: สีสี่

ภาพข่าว: เลี้ยงส่งและต้อนรับ



เลี้ยงส่งและต้อนรับ - ประจักษ์ ตั้งคารวคุณ ประธานสิติโอเอ เลี้ยงเกษียณอายุให้
เข้มชัย ชูติวงศ์ (อดีตอัยการสูงสุด) พร้อมยินดีกับ วงศ์สกุล กิตติพรหมวงศ์ อัยการ
สูงสุดคนใหม่ โดยมี พล.ต.อ.วัชรพล ประสารราชกิจ ประธาน ป.ช.ช., ไพรัช วรปานิ
กรรมการอัยการ, ชาตรี สุวรรณิน, ชาญชัย ชาญธนาไพบุลย์ ร่วมงาน ณ ร้านอาหาร