



รายงานการอนุญาตการประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง

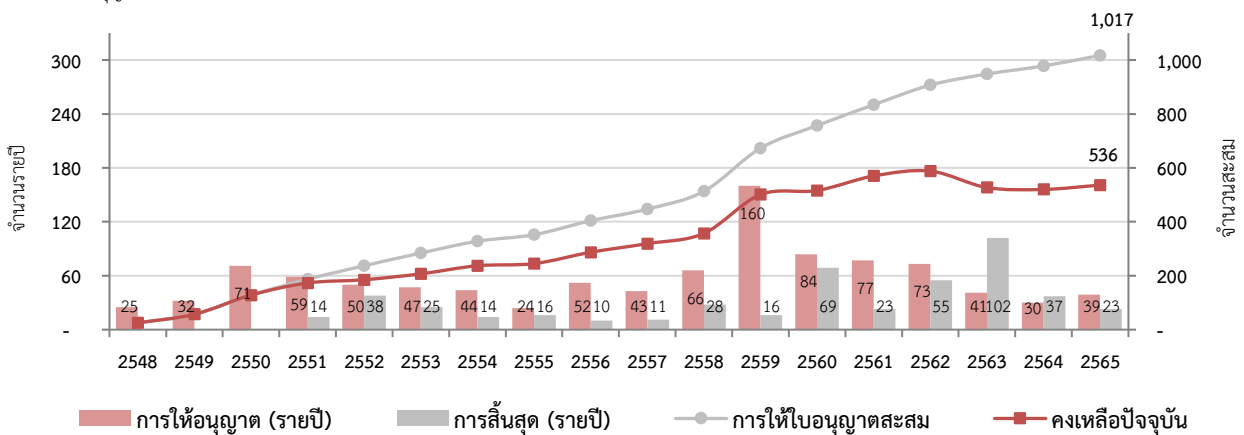
1. การอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

1.1 ภาพรวมการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

ณ สิ้นไตรมาส 4/2565 มีการให้อนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง รวมทั้งสิ้น 1,017 ใบอนุญาต เป็นใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่งจำนวน 971 ใบอนุญาต และใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สองจำนวน 46 ใบอนุญาต ปัจจุบันมีการสิ้นสุดการอนุญาตแล้ว 481 ใบอนุญาต คงเหลือผู้รับใบอนุญาตจำนวน 536 ใบอนุญาต

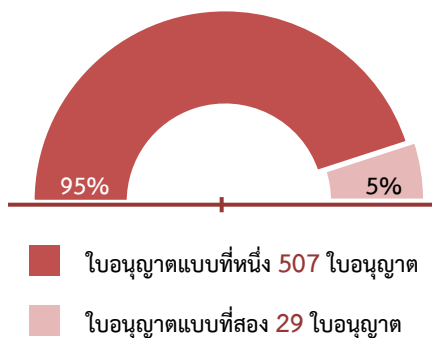
การให้ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง

หน่วย : ใบอนุญาต



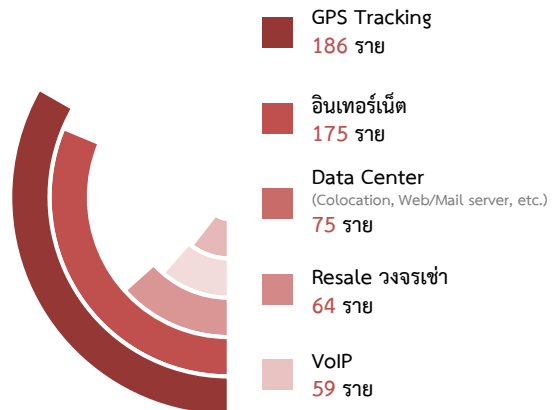
จำนวนใบอนุญาตปัจจุบัน

ปัจจุบันมีผู้รับใบอนุญาตคงเหลือ 536 ใบอนุญาต เป็นผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง 507 ใบอนุญาต และใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สอง 29 ใบอนุญาต



บริการที่มีผู้ให้บริการสูงสุด

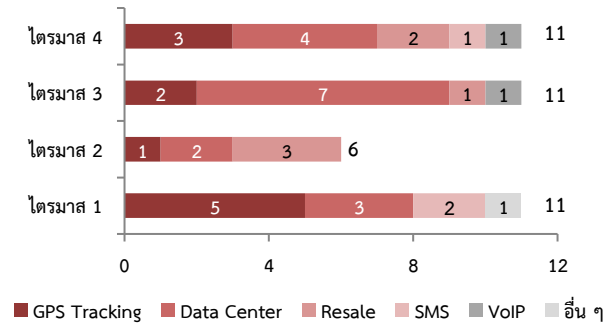
บริการที่มีผู้ให้บริการสูงสุด 5 อันดับ ได้แก่ บริการ GPS Tracking บริการอินเทอร์เน็ต บริการ Data Center (รวมบริการอื่น ๆ ภายใต Data Center เช่น Colocation หรือ Web/Mail Server เป็นต้น) บริการขายต่อบริการ วงจรเช่า และบริการ VoIP ตามลำดับ



1.2 การให้อนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ปี 2565

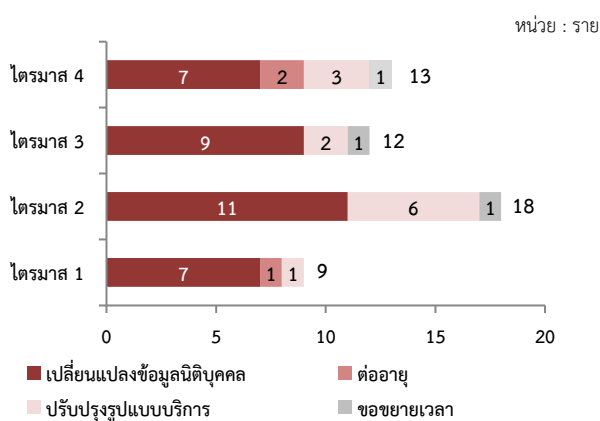
ปี 2565 มีการให้ใบอนุญาตใหม่จำนวน 39 ใบอนุญาต เป็นการอนุญาตเพื่อให้บริการ Data Center ซึ่งรวมถึงบริการอื่น ๆ ภายใต้ Data Center ได้แก่ บริการ Colocation บริการ Dedicated Server บริการ Backup Server บริการ Virtual Private Server บริการ Web Hosting และบริการ Mail Hosting รวม 16 ใบอนุญาต บริการ GPS Tracking 11 ใบอนุญาต บริการขายต่อบริการ 6 ใบอนุญาต บริการข้อความสั้น 3 ใบอนุญาต บริการ VoIP 2 ใบอนุญาต และบริการ Cloud Computing 1 ใบอนุญาต

หน่วย : ใบอนุญาต



สำหรับไตรมาส 4/2565 มีการให้ใบอนุญาตที่หนึ่งทั้งหมด 11 ใบอนุญาต เป็นการอนุญาตเพื่อให้บริการ Data Center ซึ่งรวมถึงบริการอื่น ๆ ภายใต้ Data Center 4 ใบอนุญาต บริการ GPS Tracking 3 ใบอนุญาต บริการขายต่อบริการ อินเทอร์เน็ต บริการขายต่อบริการวงจรเช่า บริการ SMS และบริการ VoIP อย่างละ 1 ใบอนุญาต

1.3 การดำเนินการตามคำขอของผู้รับใบอนุญาต ปี 2565



ในปี 2565 มีการดำเนินการตามคำขอของผู้รับใบอนุญาตแล้วเสร็จ 52 ราย เป็นการเปลี่ยนแปลงข้อมูลนิติบุคคล เช่น การเปลี่ยนแปลงชื่อนิติบุคคล ที่อยู่ กรรมการ หรือผู้ถือหุ้น เป็นต้น รวม 34 ราย เป็นการปรับปรุงรูปแบบการให้บริการ 12 ราย การต่ออายุใบอนุญาต 3 ราย การขอขยายระยะเวลาการเปิดให้บริการ 2 ราย และการยกเลิกบางบริการ 1 ราย

สำหรับไตรมาส 4/2565 มีการดำเนินการตามคำขอของผู้รับใบอนุญาตแล้วเสร็จ 13 ราย เป็นการเปลี่ยนแปลงข้อมูลนิติบุคคล 7 ราย การขอปรับปรุงรูปแบบการบริการ 3 ราย การขอต่ออายุ 2 ราย และการยกเลิกบางบริการ 1 ราย

1.4 สถานะผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

สถานะการให้บริการของผู้รับใบอนุญาตทั้งหมดในปัจจุบันจำนวน 536 ใบอนุญาต พบว่าเป็นผู้รับใบอนุญาตที่เปิดให้บริการแล้ว 485 ใบอนุญาต (90%) ยังไม่ครบกำหนดการเปิดให้บริการ 23 ใบอนุญาต (4%) ยังไม่เปิดให้บริการ 12 ใบอนุญาต (2%) ขอขยายระยะเวลาการเปิดให้บริการ 1 ใบอนุญาต (1%) ตรวจสอบสถานะการให้บริการ 11 ใบอนุญาต (2%) และอยู่ระหว่างเสนอสิ้นสุดการอนุญาต 4 ใบอนุญาต (1%)

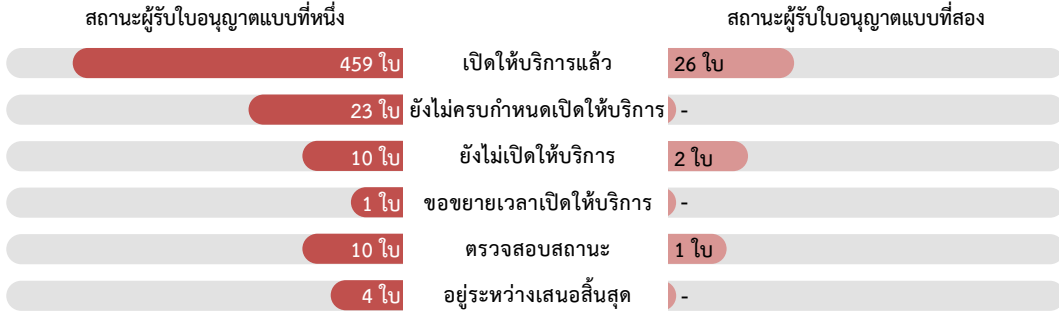
สถานะของผู้รับใบอนุญาตในปัจจุบัน	จำนวน (ใบอนุญาต)	%
เปิดให้บริการแล้ว	485	90%
ยังไม่ครบกำหนดการเปิดให้บริการ	23	4%
ยังไม่เปิดให้บริการ	12	2%
ขอขยายระยะเวลาการเปิดให้บริการ	1	1%
ตรวจสอบสถานะการให้บริการ	11	2%
เสนอสิ้นสุดการอนุญาต	4	1%
รวม	536	100%

ผู้รับใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง

ปัจจุบันมีผู้รับใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง 507 ใบอนุญาต เป็นผู้รับใบอนุญาตที่เปิดให้บริการแล้ว 459 ใบอนุญาต ยังไม่ครบกำหนดการเปิดให้บริการ 23 ใบอนุญาต ยังไม่เปิดให้บริการ 10 ใบอนุญาต ขอย้ายระยะเวลาเปิดให้บริการ 1 ใบอนุญาต ตรวจสอบสถานะการให้บริการ 10 ใบอนุญาต และอยู่ระหว่างเสนอสิ้นสุดการอนุญาต 4 ใบอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาตแบบที่สอง

ปัจจุบันมีผู้รับใบอนุญาตแบบที่สอง ที่ไม่มีโครงข่าย เป็นของตนเอง 29 ใบอนุญาต เป็นผู้รับใบอนุญาตที่เปิดให้บริการแล้ว 26 ใบอนุญาต ยังไม่เปิดให้บริการ 2 ใบอนุญาต และตรวจสอบสถานะการให้บริการ 1 ใบอนุญาต



2. การสิ้นสุดการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

2.1 ภาพรวมการสิ้นสุดการอนุญาต

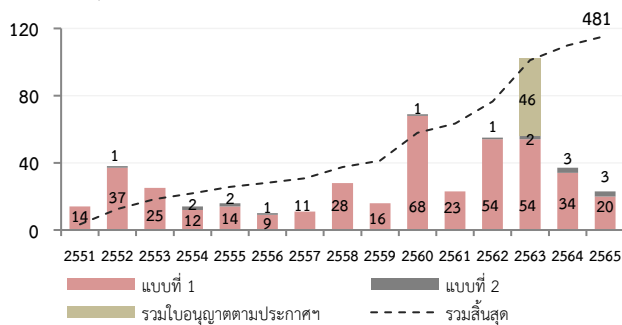
1) การสิ้นสุดการอนุญาต

นับตั้งแต่ปี 2551 ถึงไตรมาส 4/2565 มีการสิ้นสุดการอนุญาตสะสม 481 ใบอนุญาต เป็นการสิ้นสุดใบอนุญาตแบบที่หนึ่งสะสม 464 ใบอนุญาต และใบอนุญาตแบบที่สองสะสม 17 ใบอนุญาต โดยในปี 2565 มีการสิ้นสุดการอนุญาตรวม 23 ใบอนุญาต โดยเป็นใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง 20 ใบอนุญาต เพื่อให้บริการอินเทอร์เน็ต 11 ใบอนุญาต บริการ VoIP 3 ใบอนุญาต บริการขายต่อบริการ Digital Trunked Radio และบริการ MVNO อย่างละ 2 ใบอนุญาต บริการบัตรโทรศัพท์ระหว่างประเทศ และบริการ VMS อย่างละ 1 ใบอนุญาต และใบอนุญาตแบบที่สองเพื่อให้บริการโทรคมนาคมสำหรับรถยนต์รับจ้าง 3 ใบอนุญาต

สำหรับไตรมาส 4/2565 มีการสิ้นสุดใบอนุญาตทั้งสิ้น 12 ใบอนุญาต โดยเป็นการสิ้นสุดใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง 11 ใบอนุญาต เพื่อให้บริการอินเทอร์เน็ต 6 ใบอนุญาต บริการ VoIP 2 ใบอนุญาต บริการขายต่อบริการ Digital Trunked Radio บริการ MVNO และบริการ VMS อย่างละ 1 ใบอนุญาต และเป็นการสิ้นสุดใบอนุญาตแบบที่สองเพื่อให้บริการโทรคมนาคมสำหรับรถยนต์รับจ้าง 1 ใบอนุญาต

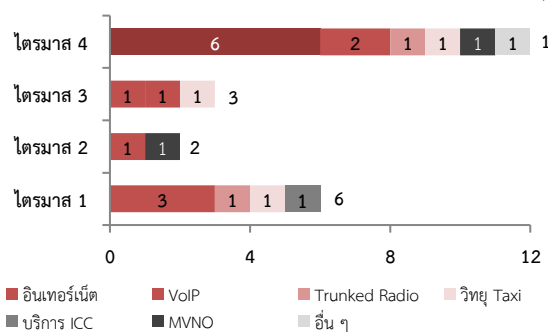
การสิ้นสุดการอนุญาตในแต่ละปี

หน่วย : ใบอนุญาต



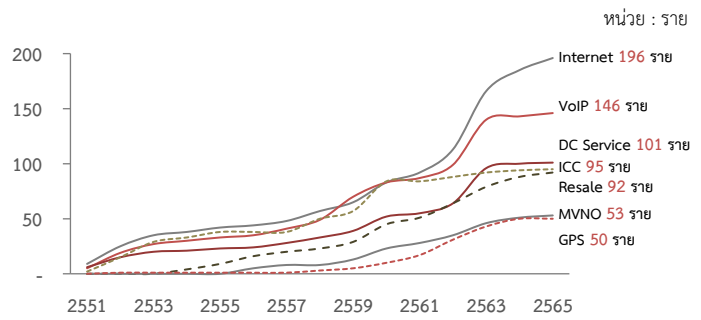
การสิ้นสุดการอนุญาต ปี 2565

หน่วย : ใบอนุญาต



2.2 บริการที่มีการสิ้นสุดการอนุญาต

บริการที่มีการสิ้นสุดการอนุญาตสูงสุด ได้แก่ บริการอินเทอร์เน็ต 196 ราย บริการ VoIP 146 ราย บริการอื่น ๆ ภายใต้อินเทอร์เน็ต (DC Service) เช่น Colocation หรือ Web/Mail Server เป็นต้น 101 ราย บริการบัตรโทรศัพท์ระหว่างประเทศ 95 ราย บริการขายต่อบริการ 92 ราย บริการ MVNO 53 ราย และบริการ GPS Tracking 50 ราย



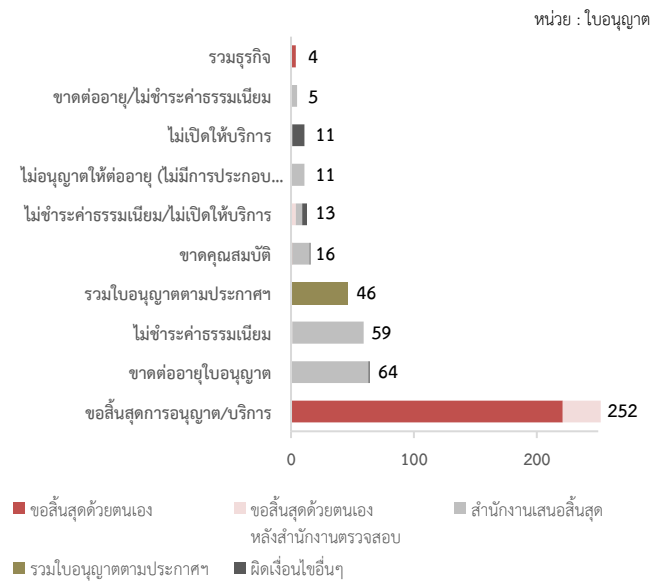
หมายเหตุ: มีผู้ได้รับใบอนุญาตบางรายได้รับอนุญาตมากกว่า 1 บริการ

2.3 สาเหตุการสิ้นสุดใบอนุญาต

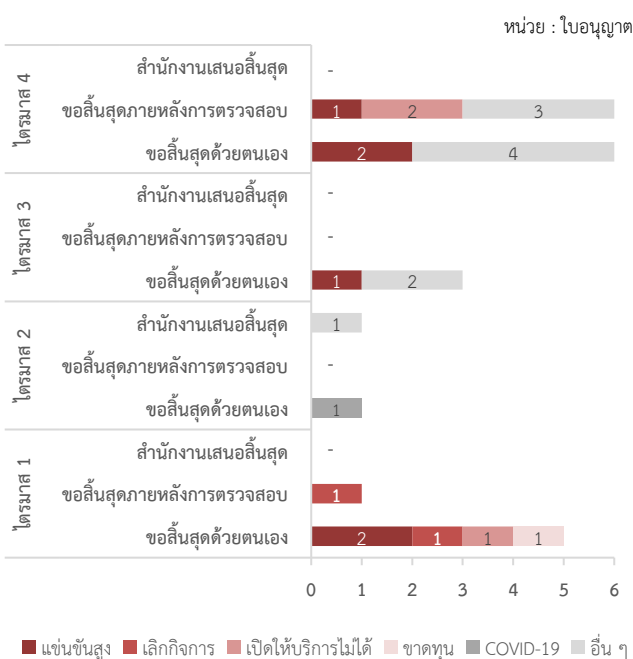
1) ภาพรวมการสิ้นสุด

สาเหตุการสิ้นสุดการอนุญาตในภาพรวมพบว่าเป็นการขอสิ้นสุดการอนุญาต/บริการสูงสุด จำนวน 252 ใบอนุญาต โดยเหตุผลในการขอสิ้นสุดส่วนใหญ่พบว่าเป็นกรณีไม่สามารถแข่งขันได้ มีบริการอื่นทดแทน บริการได้รับความนิยมน้อยลง ไม่สามารถเปิดให้บริการได้ เลิกกิจการ และพฤติกรรมของผู้ใช้งานเปลี่ยนแปลงไป

รองลงมาเป็นการเสนอสิ้นสุดด้วยสาเหตุการขาดต่ออายุใบอนุญาต ไม่ชำระค่าธรรมเนียม สิ้นสุดจากการรวมใบอนุญาตตามประกาศหลักเกณฑ์การอนุญาตฉบับใหม่ ขาดคุณสมบัติการเป็นผู้รับใบอนุญาต ยังไม่เปิดให้บริการ สิ้นสุดจากกรณีไม่อนุญาตให้ต่ออายุ เนื่องจาก ไม่มีการประกอบกิจการแล้ว และรวมธุรกิจตามลำดับ



2) สาเหตุในการสิ้นสุดการอนุญาต ปี 2565



สาเหตุการขอสิ้นสุดในปี 2565 จำนวน 23 ใบอนุญาต พบว่าเป็นกรณีการสิ้นสุดด้วยตนเองจำนวน 15 ใบอนุญาต โดยเหตุผลในการขอสิ้นสุด ได้แก่ แข่งขันสูง เลิกกิจการ เปิดให้บริการไม่ได้ และขาดทุน

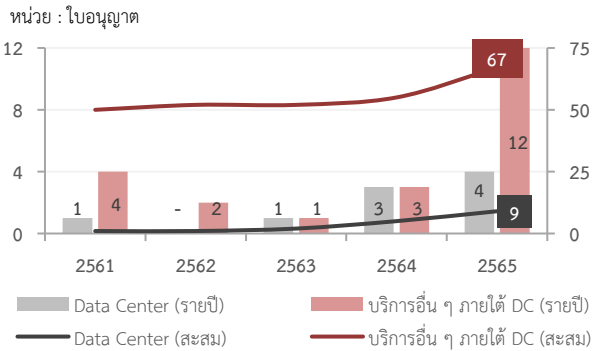
รองลงมาเป็นขอสิ้นสุดด้วยตนเองภายหลังสำนักงาน กสทช. ตรวจสอบสถานประกอบการ 7 ใบอนุญาต และเป็นกรณีสำนักงานเสนอสิ้นสุดเนื่องจากไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขการอนุญาต 1 ใบอนุญาต

3. การวิเคราะห์บริการโทรคมนาคมภายใต้ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง

ปี 2565 มีบริการโทรคมนาคมภายใต้ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง ที่มีแนวโน้มการขอรับใบอนุญาตและสิ้นสุดใบอนุญาตที่เพิ่มสูงขึ้น ได้แก่ บริการ Data Center/บริการอื่น ๆ ภายใต้ Data Center บริการ GPS Tracking บริการขายต่อบริการวงจรเช่า และบริการ VoIP รายละเอียดดังนี้

3.1 บริการ Data Center และบริการอื่น ๆ ภายใต้ Data Center

การอนุญาตเพื่อให้บริการ Data Center และบริการอื่น ๆ ภายใต้ Data Center



เมื่อพิจารณาการอนุญาตเพื่อให้บริการ Data Center และบริการอื่น ๆ ภายใต้ Data Center พบว่า ในอดีต ผู้ให้บริการโทรคมนาคมได้นำพื้นที่สำหรับวาง Server ของตนเองที่เหลือจากการใช้งานให้ผู้อื่นเช่าเพื่อวาง Server โดยมีสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อให้ Server สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ซึ่งลักษณะการให้บริการดังกล่าวได้ อนุญาตภายใต้บริการ Colocation ตั้งแต่ปี 2548

ต่อมาในปี 2561 มีผู้ให้บริการที่ประสงค์จะให้บริการพื้นที่ สำหรับวาง Server โดยตรง จึงได้มีการอนุญาตภายใต้บริการ Data Center โดยในปีต่อ ๆ มา มีการให้ใบอนุญาตเพื่อ ให้บริการ Data Center เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันมีการ

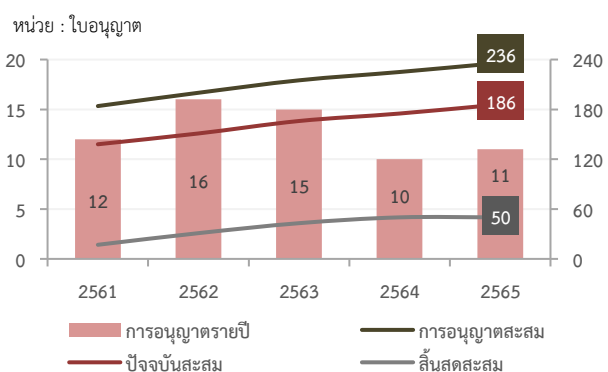
ให้ใบอนุญาตเพื่อให้บริการ Data Center รวม 9 ใบอนุญาต โดยบริการ Data Center เป็นสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อ สนับสนุนการทำงานของ Server หรือ Supercomputer ซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่สำคัญสำหรับ การประมวลผลเพื่อการใช้งานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศต่าง ๆ เช่น บริการ Application Web Service หรือ OTT เป็นต้น

นอกจากนี้การเพิ่มขึ้นของผู้ให้บริการ Data Center ยังส่งผลให้บริการอื่น ๆ ภายใต้ Data Center มีการเติบโตขึ้น อย่างมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในปี 2565 บริการอื่น ๆ ภายใต้ Data Center ได้แก่ บริการ Colocation บริการ Dedicated Server บริการ Backup Server บริการ Virtual Private Server บริการ Web Hosting และบริการ Mail Hosting มีการให้ อนุญาตสูงกว่า 12 ใบอนุญาต (ปัจจุบันมีผู้ให้บริการอื่น ๆ ภายใต้ Data Center จำนวน 67 ใบอนุญาต)

3.2 บริการ GPS Tracking

บริการ GPS Tracking เป็นบริการที่มีการเติบโต อย่างต่อเนื่อง โดยมีการให้ใบอนุญาตสะสมไปแล้วกว่า 236 ใบอนุญาต (ปัจจุบันคงเหลือผู้รับใบอนุญาต เพื่อให้บริการ GPS Tracking 186 ใบอนุญาต และสิ้นสุด ใบอนุญาตแล้ว 50 ใบอนุญาต) หรือมีการอนุญาตเฉลี่ย 10 ใบอนุญาตต่อปี โดยสาเหตุที่บริการ GPS Tracking มีการเติบโต อาจเนื่องมาจากอุปกรณ์มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น สามารถตรวจวัดค่าต่าง ๆ ของยานพาหนะได้มากขึ้น ไม่ว่าจะเป็นความสามารถพื้นฐานในการระบุตำแหน่งของ รถยนต์ การตรวจสอบสถานะเครื่องยนต์ การตรวจสอบการ

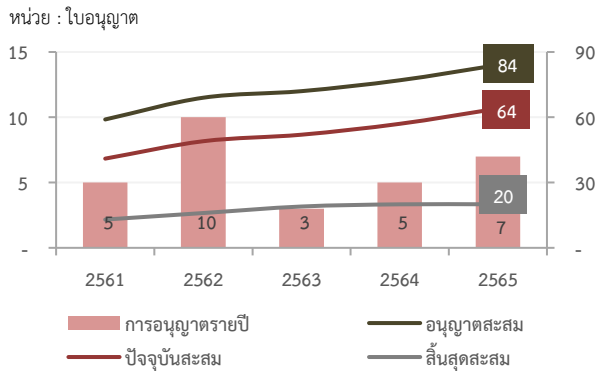
รายละเอียดบริการ GPS Tracking



ทำงานของรถยนต์ การตรวจสอบความเร็วในการขับขี่ การวัดระดับน้ำมัน หรือระบบตรวจจัดการเปิด/ปิดประตู นอกจากนี้ ความสามารถพื้นฐานของอุปกรณ์ GPS Tracking ที่เพิ่มขึ้นแล้ว ปัจจุบันโครงข่ายโทรคมนาคมของผู้ให้บริการ โทรศัพทเคลื่อนที่มีความครอบคลุมทุกพื้นที่ทั่วประเทศไทย ซึ่งการครอบคลุมของโครงข่ายโทรคมนาคมดังกล่าว เป็นปัจจัยหลักที่ส่งเสริมให้บริการ GPS Tracking สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ เนื่องจากอุปกรณ์ GPS Tracking ในตลาดรับและส่งข้อมูลผ่านบริการข้อมูล (Data) ด้วยโครงข่ายโทรคมนาคมของผู้ให้บริการโทรศัพทเคลื่อนที่ ยิ่งไปกว่านั้น การเพิ่มขึ้นของผู้ให้บริการ Data Center และผู้ให้บริการอื่น ๆ ภายใต้ Data Center ยังส่งผลต่อบริการ GPS Tracking เนื่องจากผู้ให้บริการ GPS Tracking มีทางเลือกในการวาง Server สำหรับการเก็บข้อมูลและประมวลผลของการให้บริการ ดังกล่าวได้

3.3 บริการขายต่อบริการวงจรเช่า

รายละเอียดบริการวงจรเช่า



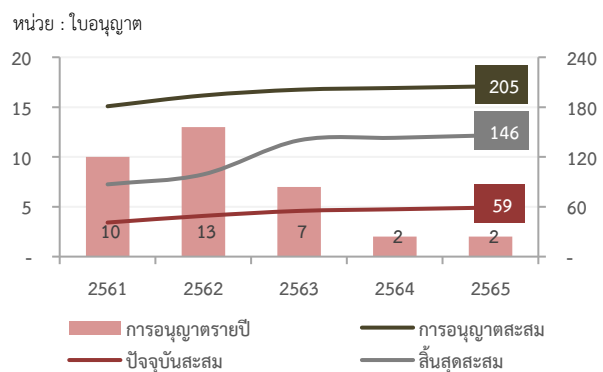
บริการขายต่อบริการวงจรเช่า มีการให้ใบอนุญาตสะสมไปแล้วกว่า 84 ใบอนุญาต (ปัจจุบันคงเหลือ 64 ใบอนุญาต และสิ้นสุดแล้ว 20 ใบอนุญาต) หรือมีการอนุญาตเฉลี่ย 6 ใบอนุญาตต่อปี โดยบริการขายต่อบริการวงจรเช่ามีแนวโน้มการเติบโตที่ไม่สูงมากนัก อาจเนื่องมาจากบริการดังกล่าวมีลักษณะการให้บริการแบบดั้งเดิม ปัจจุบันบริการอินเทอร์เน็ตพัฒนาให้ผู้ใช้บริการสามารถเชื่อมต่อระหว่างกัน ในลักษณะ Virtual Private Network (VPN) ซึ่งสามารถทดแทนบริการวงจรเช่าแบบดั้งเดิมได้ ประกอบกับบริการอินเทอร์เน็ตแบบ VPN มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่าบริการวงจรเช่า

อย่างไรก็ดีบริการวงจรเช่าก็ยังคงได้รับความนิยมในระดับองค์กรที่ต้องการความปลอดภัยระดับสูง และความเสถียรของการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างองค์กร ส่งผลให้บริการขายต่อบริการวงจรเช่ายังมีการขอรับใบอนุญาตที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปี

3.4 บริการเสียงผ่านอินเทอร์เน็ต (Voice over Internet Protocol - VoIP)

บริการ VoIP เป็นบริการที่มีการขอรับใบอนุญาตลดลง โดยในปี 2565 มีการให้ใบอนุญาตเพียง 2 ใบอนุญาต (ปัจจุบันคงเหลือผู้รับใบอนุญาต 59 ใบอนุญาต และสิ้นสุดใบอนุญาตแล้ว 146 ใบอนุญาต) โดยสาเหตุที่บริการ VoIP มีแนวโน้มการขอรับใบอนุญาตที่ลดลง อาจเนื่องมาจากความอึดตัวของบริการ VoIP ซึ่งในอดีตบริการ VoIP เป็นบริการที่แทนบริการโทรศัพท์พื้นฐาน (Public switched telephone network : PSTN) ส่งผลให้ในอดีตเกิดผู้ให้บริการ VoIP เพิ่มขึ้นจนเกินความต้องการของตลาด รวมไปถึงในปัจจุบันบริการ OTT (Over The Top) สามารถทดแทนบริการ VoIP และบริการ PSTN ได้ เช่น WhatsApp Line หรือ Skype เป็นต้น ดังนั้น ผู้ให้บริการ VoIP ที่ลดลง จนส่งผลให้ปัจจุบันคงเหลือผู้ให้บริการ VoIP จำนวน 59 ใบอนุญาต ถือเป็นการลดลงตามกลไกของตลาด

รายละเอียดบริการ VoIP



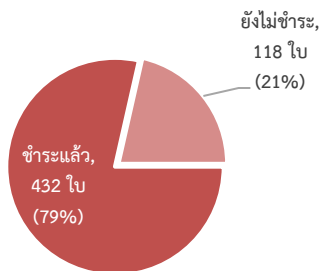
4. การจัดเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง

4.1 จำนวนผู้รับใบอนุญาตที่มีหน้าที่ต้องชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประจำปี 2564 (จัดเก็บในปี 2565)

ในปี 2565 มีผู้รับใบอนุญาตที่มีหน้าที่ต้องชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ประจำปี 2564 จำนวน 550 ใบอนุญาต เมื่อตรวจสอบสถานะการชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตพบว่าเป็นผู้รับใบอนุญาตที่ดำเนินการชำระค่าธรรมเนียมแล้ว 432 ใบอนุญาต และเป็นผู้รับใบอนุญาตที่ยังไม่ชำระค่าธรรมเนียม 118 ใบอนุญาต ซึ่งกรณีของผู้รับใบอนุญาตที่ยังไม่ชำระค่าธรรมเนียม สำนักงาน กสทช. อยู่ระหว่างดำเนินการติดตามให้ชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตต่อไป

อนึ่ง การจัดเก็บค่าธรรมเนียมประจำปี 2564 (จัดเก็บในปี 2565) มีอัตราค่าธรรมเนียมใบอนุญาตเป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม (ฉบับที่ 2)

สัดส่วนการชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการ
โทรคมนาคม ประจำปี 2564 (จัดเก็บในปี 2565)



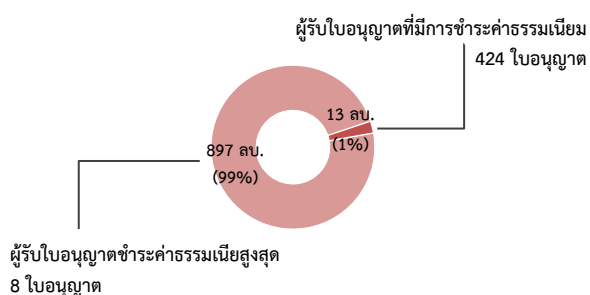
อัตราค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

รายได้จากการประกอบกิจการ โทรคมนาคม	อัตราค่าธรรมเนียม
0 - 100 ล้านบาท	ร้อยละ 0.125
100 - 500 ล้านบาท	ร้อยละ 0.25
500 - 1,000 ล้านบาท	ร้อยละ 0.5
1,000 - 10,000 ล้านบาท	ร้อยละ 0.75
10,000 - 25,000 ล้านบาท	ร้อยละ 1.0
25,000 - 50,000 ล้านบาท	ร้อยละ 1.25
50,000 ล้านบาทขึ้นไป	ร้อยละ 1.5

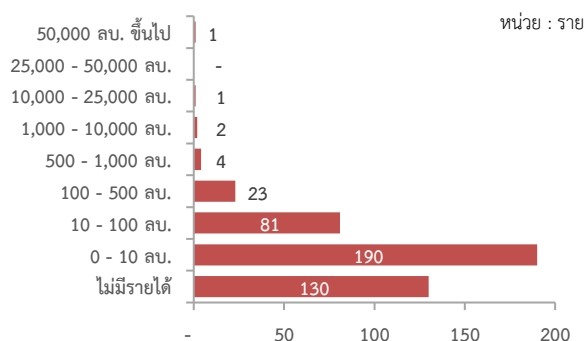
4.2 การจัดเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมประจำปี 2564 (จัดเก็บในปี 2565)

ในปี 2565 สำนักงาน กสทช. สามารถจัดเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 910 ล้านบาท โดยมีผู้รับใบอนุญาต 8 ใบอนุญาต ที่ชำระค่าธรรมเนียมรวมกันแล้วคิดเป็น 99% ของค่าธรรมเนียมทั้งหมดที่จัดเก็บในปี 2565 หรือเป็นเงิน 897 ล้านบาท ในขณะที่ผู้รับใบอนุญาต 424 ใบอนุญาต ชำระค่าธรรมเนียมรวมกันแล้วคิดเป็น 1% ของค่าธรรมเนียมทั้งหมดที่จัดเก็บในปี 2565 หรือเป็นเงิน 13 ล้านบาท

สัดส่วนการจัดเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการ
โทรคมนาคม ในปี 2564 (จัดเก็บปี 2565)



การจำแนกผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียม
ตามชั้นของรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม



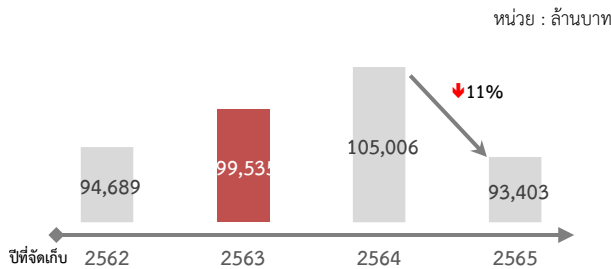
เมื่อจำแนกผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียมแล้วจำนวน 432 ใบอนุญาต พบว่าเป็นผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียมในชั้นแรก (ร้อยละ 0.125) หรือเป็นผู้รับใบอนุญาตที่มีรายได้ต่ำกว่า 100 ล้านบาท จำนวน 401 ใบอนุญาต (93%) โดยเป็นผู้รับใบอนุญาตที่มีรายได้ระหว่าง 10 - 100 ล้านบาท หรือชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตระหว่าง 12,500 - 125,000 บาท จำนวน 81 ใบอนุญาต เป็นผู้รับใบอนุญาตที่มีรายได้ต่ำกว่า 10 ล้านบาท หรือชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตต่ำกว่า 12,500 บาท จำนวน 190 ใบอนุญาต และเป็นผู้รับใบอนุญาตที่ไม่มีรายได้ 130 ใบอนุญาต

กรณีผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตสูงกว่าอัตราค่าธรรมเนียมชั้นแรกหรือมีรายได้สูงกว่า 100 ล้านบาท (ชำระค่าธรรมเนียมสูงกว่า 125,000 บาท) มีจำนวนทั้งสิ้น 31 ใบอนุญาต (7%) โดยมีผู้รับใบอนุญาตเพียงรายเดียวชำระค่าธรรมเนียมในชั้นสูงสุด (ร้อยละ 1.50) หรือมีรายได้สูงกว่า 50,000 ล้านบาท

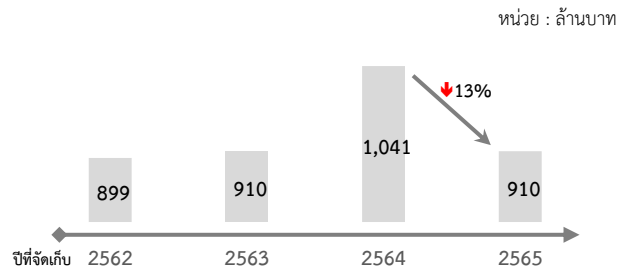
4.3 การเปรียบเทียบรายได้ที่นำมาชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

ในปี 2565 รายได้รวมของผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง ที่ใช้เป็นฐานในการคำนวณค่าธรรมเนียม มีอัตราลดลงจากปี 2564 ที่ 11% หรือลดลง 11,603 ล้านบาท โดยการลดลงของรายได้ดังกล่าวส่งผลให้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง ที่จัดเก็บในปี 2565 ลดลงจากปี 2564 ที่ 13% หรือลดลง 131 ล้านบาท

สัดส่วนรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม
ที่ใช้ในการคำนวณค่าธรรมเนียม



การจัดเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการ
โทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง



เมื่อพิจารณาภาพรวมของรายได้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมในภาพรวมแล้ว เห็นว่าสาเหตุที่รายได้ของผู้รับใบอนุญาตที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเองลดลง อาจเนื่องมาจากการรวมธุรกิจระหว่างผู้รับใบอนุญาตที่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง และไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเองเป็นหลัก ซึ่งการรวมธุรกิจดังกล่าวส่งผลให้รายได้ของผู้รับใบอนุญาตที่มีโครงข่ายเป็นของตนเองเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ยังพบการปรับปรุงการบันทึกบัญชีของผู้รับใบอนุญาตที่มีใบอนุญาตทั้งแบบที่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง และไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง ส่งผลให้ภาพรวมของรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเองลดลง

การดำเนินการในการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง
ไตรมาส 4/2565 (ประจำเดือนตุลาคม - ธันวาคม 2565)

1. รายชื่อผู้รับใบอนุญาตรายใหม่

1.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	บริการ
1	บริษัท วันโอวัน โกลเบิล จำกัด	TEL1/2565/029	12 ต.ค. 65	12 ต.ค. 70	บริการอินเทอร์เน็ต บริการ Colocation, Dedicated Server, Backup Server, Virtual Private Server, Web Hosting และ Mail Hosting และ บริการ MVNO
2	บริษัท สมาร์ท โลจิสติกส์ เทคโนโลยี จำกัด	TEL1/2565/030	18 ต.ค. 65	18 ต.ค. 70	บริการ GPS Tracking
3	บริษัท ซอฟต์แวร์ คอนซัลติ้ง จำกัด	TEL1/2565/031	26 ต.ค. 65	26 ต.ค. 70	บริการ Colocation, Dedicated Server, Backup Server, Virtual Private Server, Web Hosting และ Mail Hosting
4	บริษัท เลอ สยาม เทเลคอม จำกัด	TEL1/2565/032	2 พ.ย. 65	2 พ.ย. 70	บริการ Cloud Computing บริการขายต่อบริการ MPLS, VPLS, IP VPN, NIX, IIG, IPLC บริการขายต่อบริการอินเทอร์เน็ต บริการขายต่อบริการ Dark Fiber และขายต่อบริการ leased Line
5	บริษัท ไอทวิส จำกัด	TEL1/2565/033	11 พ.ย. 65	11 พ.ย. 70	บริการส่งข้อความสั้น (SMS)
6	บริษัท เทโรสเปซ จำกัด	TEL1/2565/034	23 พ.ย. 65	23 พ.ย. 70	บริการ GPS Tracking
7	บริษัท เอสไอเอส ดิสทริบิวชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	TEL1/2565/035	28 พ.ย. 65	28 พ.ย. 70	บริการ VoIP
8	บริษัท ไทยเดต้าเอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	TEL1/2565/036	16 ธ.ค. 65	16 ธ.ค. 70	บริการ Colocation, Dedicated Server, Backup Server, Virtual Private Server, Web Hosting และ Mail Hosting
9	บริษัท จีเอสเอ ดาต้า เซ็นเตอร์ จำกัด	TEL1/2565/037	21 ธ.ค. 65	21 ธ.ค. 70	บริการขายต่อบริการ Leased Line, MPLS, IP VPN, IPLC และ Dark Fiber บริการขายต่อบริการอินเทอร์เน็ตแบบ Leased Line และบริการศูนย์ข้อมูล (Data Center)
10	บริษัท ทีเทค ไอโอที โซลูชั่น จำกัด	TEL1/2565/038	23 ธ.ค. 65	23 ธ.ค. 70	บริการ GPS Tracking
11	บริษัท สลักอเล็คโทรนิคส์ จำกัด (มหาชน)	TEL1/2565/039	23 ธ.ค. 65	23 ธ.ค. 70	บริการขายต่อบริการอินเทอร์เน็ตแบบ Leased Line

2. รายชื่อผู้รับใบอนุญาตที่ต่ออายุ

2.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	รายละเอียด	
					วันที่เห็นชอบ	บริการ
1	บริษัท มิลคอมซิสเต็มส์ จำกัด	TEL1/2549/005	16 มี.ค. 49	18 ต.ค. 70	18 ต.ค. 65	บริการอินเทอร์เน็ตแบบ xDSL, Leased Line และ WiFi บริการ VoIP บริการ leased Line และบริการ Colocation, Dedicated Server, Backup Server, Virtual Private Server, Web Hosting และ Mail Hosting
2	บริษัท เจ คอมมิวนิเคชั่น เซอร์วิส จำกัด	TEL1/2558/005	17 ก.พ. 58	8 ธ.ค. 70	8 ธ.ค. 65	บริการขายต่อบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่

หมายเหตุ: กรณีการต่ออายุใบอนุญาตในไตรมาส 4/2565 เนื่องจากวันหมดอายุครบกำหนดก่อนที่ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม มีผลบังคับใช้

3. รายชื่อผู้รับใบอนุญาตที่เพิ่มบริการ

3.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	รายละเอียด	
					วันที่เห็นชอบ	บริการ
1	บริษัท วิซิโอ จำกัด	TEL1/2563/033	17 พ.ย. 63	17 พ.ย. 68	17 ต.ค. 65	บริการขายต่อบริการ SIP Trunk และบริการ VoIP
2	บริษัท มิลคอมซิสเต็มส์ จำกัด	TEL1/2549/005	16 มี.ค. 49	18 ต.ค. 70	18 ต.ค. 65	บริการอินเทอร์เน็ตแบบ FTTx
3	บริษัท เคโทร คอมมิวนิเคชั่น จำกัด	TEL1/2562/009	4 มี.ค. 62	7 ต.ค. 68	26 ต.ค. 65	บริการ MVNO

4. รายชื่อผู้รับใบอนุญาตที่สิ้นสุดใบอนุญาต

4.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	การสิ้นสุดใบอนุญาต		บริการ
					วันที่เห็นชอบ	วันที่มีผล	
1*	บริษัท ไทยแซท โกลบอล จำกัด	TEL1/2557/026	9 ธ.ค. 57	8 ธ.ค. 62	25 ต.ค. 65	9 ธ.ค. 62	บริการ MVNO
2*	บริษัท ยูซีไอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด	TEL1/2558/025	6 ต.ค. 58	10 ส.ค. 68	30 พ.ย. 65	2 ธ.ค. 65	บริการ VMS และบริการขายต่อ Digital Trunked Radio
3*	บริษัท เวเนเจอร์ แพคคอรี่ จำกัด	TEL1/2559/086	29 ก.พ. 59	24 ส.ค. 68	25 ต.ค. 65	16 พ.ย. 64	บริการ VoIP
4*	บริษัท เคเบิล ทีวี (ชลบุรี) จำกัด	TEL1/2559/111	18 พ.ค. 59	3 ก.ย. 68	7 ธ.ค. 65	12 ธ.ค. 65	บริการอินเทอร์เน็ต
5*	บริษัท ชัมมิทคอม สุราษฎร์ธานี จำกัด	TEL1/2560/060	5 ก.ค. 60	10 ก.ย. 68	21 ธ.ค. 65	25 ธ.ค. 65	บริการอินเทอร์เน็ต
6*	บริษัท อี.เอ็น. ซอฟท์ จำกัด	TEL1/2560/067	25 ต.ค. 60	10 ก.ย. 68	26 ต.ค. 65	12 พ.ย. 65	บริการอินเทอร์เน็ต
7*	บริษัท ทำได้ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	TEL1/2560/068	1 พ.ย. 60	10 ก.ย. 68	30 พ.ย. 65	1 ธ.ค. 65	บริการอินเทอร์เน็ต
8*	บริษัท มัลติ อินฟินิตี้ พลัส จำกัด	TEL1/2561/040	25 เม.ย. 61	21 ก.ย. 68	8 พ.ย. 65	26 พ.ย. 65	บริการ VoIP
9*	บริษัท อินเทอร์เน็ต เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	TEL1/2561/044	18 ก.ค. 61	21 ก.ย. 68	7 ธ.ค. 65	20 ธ.ค. 65	บริการอินเทอร์เน็ต
10*	บริษัท เอ็นแอนดีเอ็นโปรเจก จำกัด	TEL1/2561/048	7 ส.ค. 61	21 ก.ย. 68	25 ต.ค. 65	11 พ.ย. 65	บริการอินเทอร์เน็ต
11*	บริษัท ทีเคเอ คอนซัลแทนท์ จำกัด	TEL1/2563/018	15 ก.ค. 63	15 ก.ค. 68	5 ต.ค. 65	13 ต.ค. 65	บริการ VMS และบริการ ERS/EM

4.2 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สอง ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันที่ครบกำหนดเปลี่ยนใบอนุญาต	การสิ้นสุดใบอนุญาต		บริการ
					วันที่เห็นชอบ	วันที่มีผล	
1*	สหกรณ์ภูมิพลังแท็กซี่ จำกัด	TEL2/S/2562/007	12 ก.พ. 62	7 ต.ค. 68	8 พ.ย. 65	22 พ.ย. 65	บริการโทรคมนาคมสำหรับรถยนต์รับจ้าง

หมายเหตุ:* เป็นกรณีที่สำคัญ กสทช. พิจารณาดำเนินการสิ้นสุดการอนุญาตตามแนวทางที่ประชุม กทค. ครั้งที่ 3/2560 เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2560

5. รายชื่อผู้รับใบอนุญาตที่ยกเลิกบริการ

5.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	การสิ้นสุดใบอนุญาต		บริการ
					วันที่เห็นชอบ	วันที่มีผล	
1	บริษัท จัสมิน เทคโนโลยี โซลูชั่น จำกัด (มหาชน)	TEL1/2554/015	16 มิ.ย. 54	21 ธ.ค. 65	25 ต.ค. 65	4 พ.ย. 65	บริการ MVNO

6. การขอเปลี่ยนแปลงข้อมูลนิติบุคคล

6.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	รายละเอียด	
					วันที่เห็นชอบ	บริการ
1	บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ตเวิร์ค จำกัด	TEL1/2558/034	23 ธ.ค. 58	10 ส.ค. 68	5 ต.ค. 65	เปลี่ยนแปลงกรรมการ
2	บริษัท ทู อินเทอร์เน็ต ดาต้า เซ็นเตอร์ จำกัด	TEL1/2552/012	20 พ.ค. 52	22 มิ.ย. 68	10 ต.ค. 65	เปลี่ยนแปลงกรรมการ
3	บริษัท เกรท วอลล์ มอเตอร์ แมนูแฟคเจอร์ริง (ประเทศ	TEL1/2564/029	30 ธ.ค. 64	30 ธ.ค. 69	3 ต.ค. 65	เปลี่ยนแปลงกรรมการ
4	บริษัท ไทย จีทีเอส แทรกเกอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด	TEL1/2557/006	8 พ.ค. 57	31 ก.ค. 68	15 พ.ย. 65	เปลี่ยนแปลงที่อยู่
5	บริษัท คาร์แทรก เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด	TEL1/2558/012	18 พ.ค. 58	10 ส.ค. 68	7 ธ.ค. 65	เปลี่ยนแปลงที่อยู่ กรรมการและทุนจดทะเบียน
6	บริษัท เคโพร คอมมูนิเคชั่น จำกัด	TEL1/2562/009	4 มี.ค. 62	7 ต.ค. 68	9 ธ.ค. 65	เปลี่ยนแปลงกรรมการ
7	บริษัท มิลคอมซิสเต็มส์ จำกัด	TEL1/2549/005	16 มี.ค. 49	18 ต.ค. 70	18 ต.ค. 65	เปลี่ยนแปลงกรรมการ