



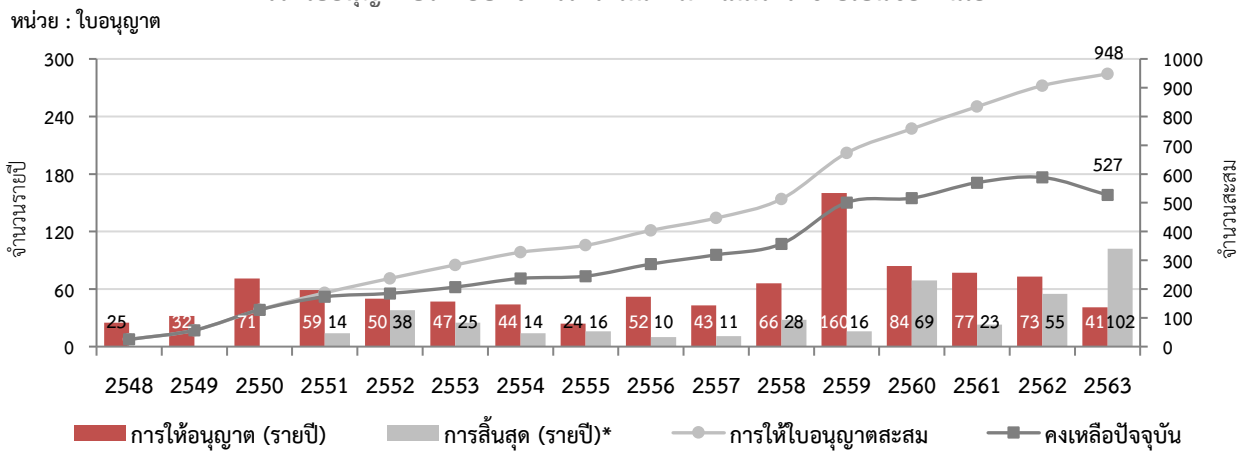
รายงานการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง

1. การอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

1.1 ภาพรวมการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

ณ สิ้นไตรมาส 4/2563 มีการให้อนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง รวมทั้งสิ้น 948 ใบอนุญาต เป็นใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมจำนวน 557 ใบอนุญาต และใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ตจำนวน 391 ใบอนุญาต มีผู้รับใบอนุญาตที่สิ้นสุดการอนุญาตแล้ว 421 ใบอนุญาต คงเหลือผู้รับใบอนุญาตจำนวน 527 ใบอนุญาต

การให้ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง

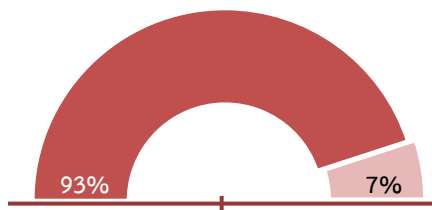


หมายเหตุ: 1. การสิ้นสุด (รายปี) กรณีปี 2563 ที่มีการสิ้นสุดจำนวน 102 ใบอนุญาตนั้น เป็นจำนวนที่รวมกรณีการยุบรวมใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ตไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม 46 ใบอนุญาต ซึ่งเป็นการปรับปรุงใบอนุญาตตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่มีผลใช้บังคับเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2563

2. สำนักงาน กสทช. ไม่มีการให้ใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ตตั้งแต่ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่มีผลใช้บังคับเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2563 เป็นต้นมา

จำนวนใบอนุญาตปัจจุบัน

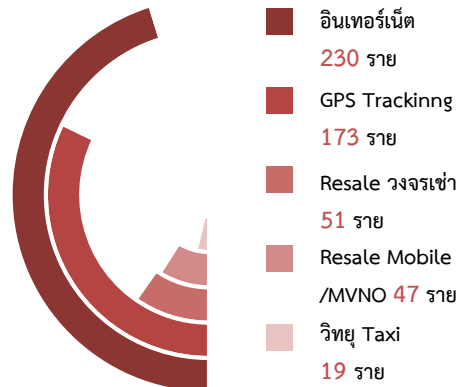
ปัจจุบันมีผู้รับใบอนุญาตคงเหลือ 527 ใบอนุญาต เป็นผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง 493 ใบอนุญาต และใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สอง 34 ใบอนุญาต



ใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง 493 ใบอนุญาต  
ใบอนุญาตแบบที่สอง 34 ใบอนุญาต

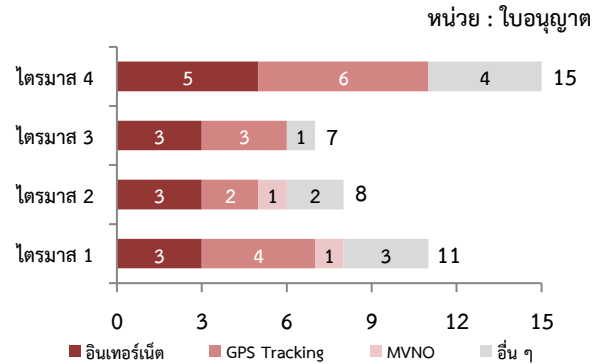
บริการที่มีผู้ให้บริการสูงสุด

บริการที่มีผู้ให้บริการสูงสุด 5 อันดับ ได้แก่ บริการอินเทอร์เน็ต บริการ GPS Tracking บริการขายต่อวงจรเช่า บริการขายต่อบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่/MVNO และบริการวิทยุคมนาคมสำหรับรถยนต์รับจ้าง ตามลำดับ



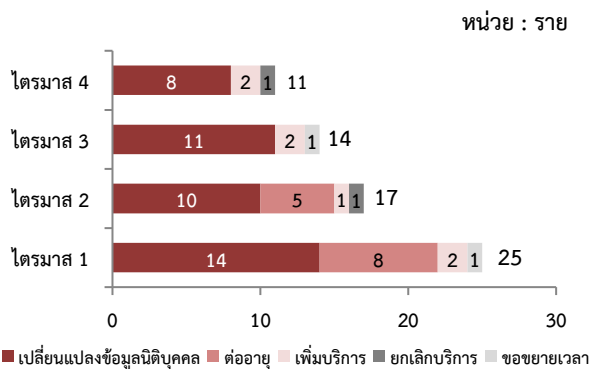
## 1.2 การให้อนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ปี 2563

ในปี 2563 มีการให้ใบอนุญาตใหม่จำนวน 41 ใบอนุญาต เป็นการให้ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง 40 ใบอนุญาต เพื่อให้บริการ GPS Tracking 15 ใบอนุญาต บริการอินเทอร์เน็ต 14 ใบอนุญาต บริการ MVNO บริการขายต่อบริการวงจรเช่า และบริการ Trunk Radio อย่างละ 2 ใบอนุญาต และอื่น ๆ ได้แก่ บริการ Data Center บริการ IoT บริการ ICC บริการ VoIP Termination และบริการ VMS รวม 5 ใบอนุญาต และใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สอง เพื่อให้บริการวิทยุ Taxi 1 ใบอนุญาต



สำหรับไตรมาส 4/2563 มีการให้ใบอนุญาตใหม่จำนวน 15 ใบอนุญาต เป็นใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง เพื่อให้บริการ GPS Tracking 6 ใบอนุญาต บริการอินเทอร์เน็ต 5 ใบอนุญาต บริการ Trunk Radio และบริการขายต่อบริการวงจรเช่า อย่างละ 2 ใบอนุญาต

## 1.3 การดำเนินการตามคำขอของผู้รับใบอนุญาต ปี 2563



ในปี 2563 มีการดำเนินการตามคำขอของผู้รับใบอนุญาตแล้วเสร็จจำนวน 67 ราย เป็นการดำเนินการเปลี่ยนแปลงข้อมูลนิติบุคคลสูงสุด 43 ราย รองลงมาเป็นการต่ออายุใบอนุญาตตามหลักเกณฑ์การอนุญาตฉบับเดิม 13 ราย การขอเพิ่มบริการภายใต้ใบอนุญาตเดิม 7 ราย การขอขยายระยะเวลาการเปิดให้บริการ และการขอสิ้นสุดบางรายบริการ อย่างละ 2 ราย

สำหรับไตรมาส 4/2563 มีการดำเนินการตามคำขอของผู้รับใบอนุญาต 11 ราย เป็นการเปลี่ยนแปลงข้อมูลนิติบุคคล 8 ราย ขอเพิ่มบริการภายใต้ใบอนุญาตเดิม 2 ราย และขอสิ้นสุดบางรายบริการ 1 ราย

## 1.4 สถานะผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

สถานะการให้บริการของผู้รับใบอนุญาตทั้งหมดในปัจจุบันจำนวน 527 ใบอนุญาต พบว่าเป็นผู้รับใบอนุญาตที่เปิดให้บริการแล้ว 456 ใบอนุญาต (85%) ยังไม่ครบกำหนดการเปิดให้บริการ 29 ใบอนุญาต (6%) ยังไม่เปิดให้บริการ 15 ใบอนุญาต (3%) ขอยกขยายระยะเวลาการเปิดให้บริการ 10 ใบอนุญาต (2%) ตรวจสอบสถานะการให้บริการ 15 ใบอนุญาต (3%) และอยู่ระหว่างเสนอสิ้นสุดการอนุญาต 2 ใบอนุญาต (1%)

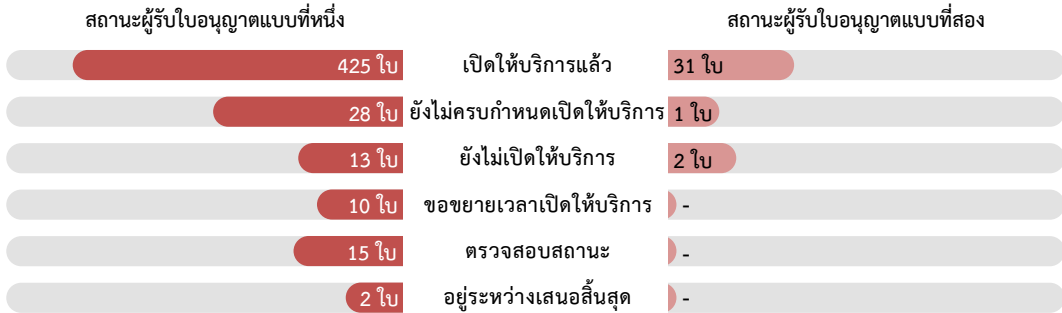
สถานะการให้บริการ	จำนวน (ใบอนุญาต)	%
เปิดให้บริการแล้ว	456	85%
ยังไม่ครบกำหนดการเปิดให้บริการ	29	6%
ยังไม่เปิดให้บริการ	15	3%
ขอยกขยายระยะเวลาการเปิดให้บริการ	10	2%
ตรวจสอบสถานะการให้บริการ	15	3%
เสนอสิ้นสุดการอนุญาต	2	1%
<b>รวม</b>	<b>527</b>	<b>100%</b>

### ผู้รับใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง

ปัจจุบันมีผู้รับใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง 493 ใบอนุญาต เป็นผู้รับใบอนุญาตที่เปิดให้บริการแล้ว 425 ใบอนุญาต ยังไม่ครบกำหนดการเปิดให้บริการ 28 ใบอนุญาต ยังไม่เปิดให้บริการ 13 ใบอนุญาต ขอย้ายระยะเวลาเปิดให้บริการ 10 ใบอนุญาต ตรวจสอบสถานะการให้บริการ 15 ใบอนุญาต และอยู่ระหว่างเสนอสิ้นสุดการอนุญาต 2 ใบอนุญาต

### ผู้รับใบอนุญาตแบบที่สอง

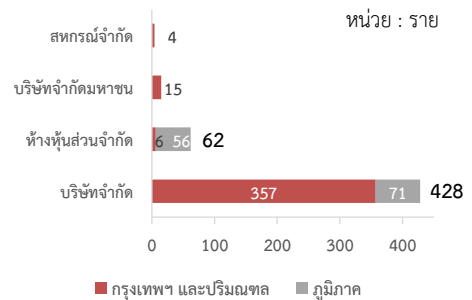
ปัจจุบันมีผู้รับใบอนุญาตแบบที่สอง ที่ไม่มีโครงข่าย เป็นของตนเอง 34 ใบอนุญาต เป็นผู้รับใบอนุญาตที่เปิดให้บริการแล้ว 31 ใบอนุญาต ยังไม่ครบกำหนดการเปิดให้บริการ 1 ใบอนุญาต และยังไม่เปิดให้บริการ 2 ใบอนุญาต



### 1.5 ข้อมูลนิติบุคคลของผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมในปัจจุบัน

#### 1) ประเภทนิติบุคคล และบริการที่ได้รับอนุญาต (ประเภทนิติบุคคล กับประเภทของบริการ)

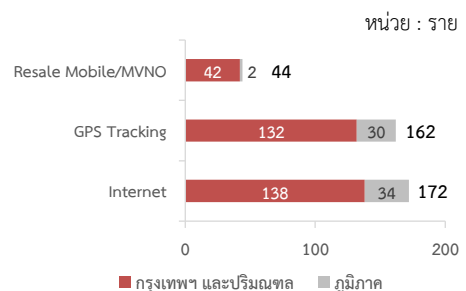
เมื่อจำแนกผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเองในปัจจุบันตามนิติบุคคล จะคงเหลือผู้รับใบอนุญาตจำนวน 509 ราย จากจำนวนใบอนุญาตทั้งหมด 527 ใบอนุญาต เนื่องจากมีผู้รับใบอนุญาต 18 ราย ได้รับทั้งใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง และใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สอง ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง โดยประเภทของนิติบุคคลของผู้รับใบอนุญาตทั้ง 509 ราย พบว่าส่วนใหญ่เป็นผู้รับใบอนุญาตที่จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัด 428 ราย ซึ่งในจำนวนนี้มีสถานที่ตั้งนิติบุคคลในกรุงเทพฯ และปริมณฑล 357 ราย และในภูมิภาค 71 ราย รองลงมาเป็นผู้รับใบอนุญาตที่จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทห้างหุ้นส่วนจำกัด 62 ราย ซึ่งส่วนใหญ่มีสถานที่ตั้งนิติบุคคลในภูมิภาค 56 ราย และมีสถานที่ตั้งนิติบุคคลในกรุงเทพฯ และปริมณฑล 6 ราย ในขณะที่ผู้รับที่จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทบริษัทมหาชนจำกัดมีจำนวน 15 ราย และประเภทสหกรณ์จำกัดมีจำนวน 4 ราย ซึ่งมีสถานที่ตั้งในกรุงเทพฯ และปริมณฑลทั้งหมด



เมื่อพิจารณาประเภทบริการของผู้รับใบอนุญาตตามประเภทนิติบุคคลสามารถสรุปได้ดังนี้

#### (1) ลักษณะบริการของผู้รับใบอนุญาตที่จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัด

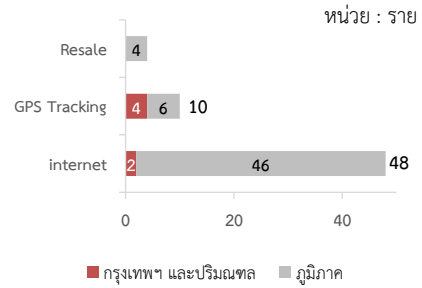
กลุ่มผู้รับใบอนุญาตที่จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัดซึ่งมีจำนวน 428 ราย พบว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตเพื่อให้บริการอินเทอร์เน็ต 172 ราย ซึ่งในจำนวนนี้เป็นผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต WiFi 96 ราย และบริการ VoIP 55 ราย รองลงมาเป็นผู้ให้บริการ GPS Tracking 162 ราย และบริการขายต่อบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่/MVNO 44 ราย



หมายเหตุ: มีผู้รับใบอนุญาตบางรายได้รับอนุญาตมากกว่า 1 บริการ

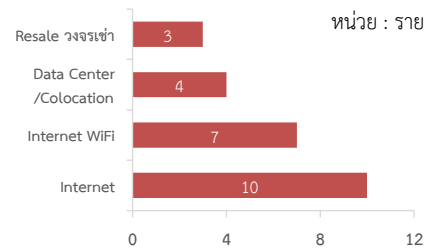
(2) ลักษณะบริการของผู้รับใบอนุญาตที่จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทห้างหุ้นส่วนจำกัด

กลุ่มผู้รับใบอนุญาตที่จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทห้างหุ้นส่วนจำกัดจำนวน 62 ราย พบว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตเพื่อให้บริการอินเทอร์เน็ตจำนวน 48 ราย โดยทั้งหมดเป็นผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตแบบ WiFi รองลงมาเป็นผู้ให้บริการ GPS Tracking 10 ราย และบริการขายต่อบริการโทรคมนาคม 4 ราย ทั้งนี้ หากพิจารณาสถานที่ตั้งของผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตพบว่าผู้รับใบอนุญาตประเภทห้างหุ้นส่วนจำกัดส่วนใหญ่มีสถานที่ตั้งอยู่ในส่วนภูมิภาค โดยมีสถานที่ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 34 ราย ภาคเหนือ 8 ราย ภาคกลางและภาคใต้ ภาคละ 2 ราย



(3) ลักษณะบริการของผู้รับใบอนุญาตที่จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทบริษัทมหาชนจำกัด

กลุ่มผู้รับใบอนุญาตที่จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทห้างหุ้นส่วนจำกัดจำนวน 15 ราย พบว่าเป็นผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตถึง 10 ราย ซึ่งในจำนวนนี้เป็นผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต WiFi 7 ราย และบริการ Data Center/Colocation 4 ราย และบริการขายต่อบริการวงจรเช่า 3 ราย



(4) ลักษณะบริการของผู้รับใบอนุญาตที่จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทสหกรณ์จำกัด

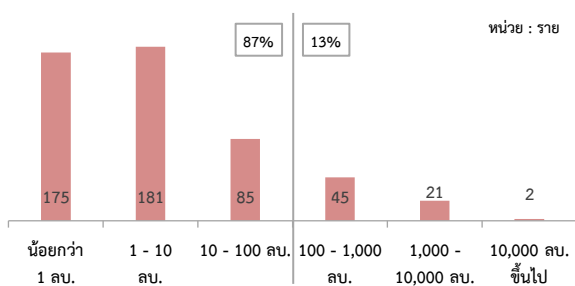
กลุ่มผู้รับใบอนุญาตที่จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทสหกรณ์จำกัดจำนวน 4 ราย เป็นผู้ให้บริการวิทยุคมนาคมสำหรับรถยนต์รับจ้างทั้งหมด

2) มูลค่าทุนจดทะเบียนนิติบุคคล

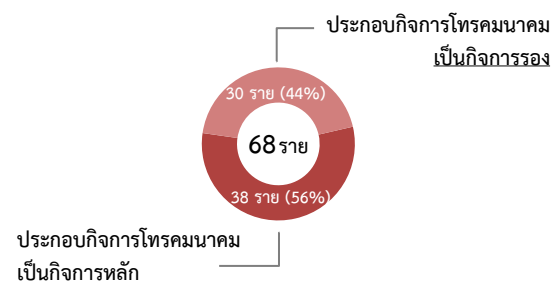
เมื่อจำแนกผู้รับใบอนุญาตตามมูลค่าทุนจดทะเบียนนิติบุคคล พบว่าเป็นผู้รับใบอนุญาตที่มีมูลค่าทุนจดทะเบียนนิติบุคคลต่ำกว่า 100 ล้านบาท จำนวน 441 ราย (87%) และเป็นผู้รับใบอนุญาตที่มีมูลค่าทุนจดทะเบียนนิติบุคคลสูงกว่า 100 ล้านบาท จำนวน 68 ราย (13%)

เมื่อพิจารณาผู้รับใบอนุญาตที่มีมูลค่าทุนจดทะเบียนนิติบุคคลสูงกว่า 100 ล้านบาททั้ง 68 ราย พบว่าเป็นผู้รับใบอนุญาตที่ประกอบกิจการโทรคมนาคมเป็นกิจการหลัก 38 ราย และเป็นผู้รับใบอนุญาตที่ประกอบกิจการโทรคมนาคมเป็นกิจการรอง 30 ราย โดยเป็นการให้บริการโทรคมนาคมที่มีลักษณะเป็นบริการเสริม จากกิจการหลักของตนเอง เช่น ผู้ประกอบกิจการผลิตหรือจำหน่ายรถยนต์ที่ให้บริการ GPS Tracking หรือผู้ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างติดตั้งระบบที่ให้บริการวงจรเช่าหรือบริการอินเทอร์เน็ต เป็นต้น

สัดส่วนมูลค่าทุนจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม



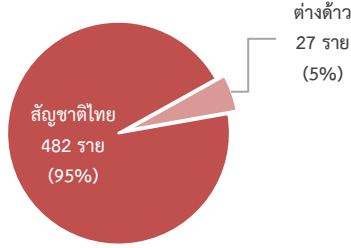
ลักษณะการประกอบกิจการของผู้รับใบอนุญาตที่มีมูลค่าทุนจดทะเบียนนิติบุคคลสูงกว่า 100 ล้านบาท



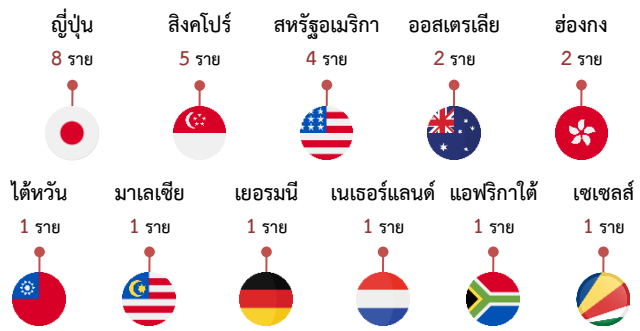
3) สัญชาติของนิติบุคคลที่จดทะเบียน

เมื่อจำแนกผู้รับใบอนุญาตตามสัญชาติของนิติบุคคลที่จดทะเบียนกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ พบว่าผู้รับใบอนุญาตส่วนใหญ่เป็นนิติบุคคลสัญชาติไทย 482 ราย (95%) และเป็นนิติบุคคลสัญชาติอื่น 27 ราย (5%) โดยเป็นนิติบุคคลสัญชาติญี่ปุ่นสูงสุด 8 ราย รองลงมา ได้แก่ สิงคโปร์ 5 ราย สหรัฐอเมริกา 4 ราย ออสเตรเลีย และฮ่องกง ประเทศละ 2 ราย และได้หวัน มาเลเซีย เยอรมนี เนเธอร์แลนด์ แอฟริกาใต้ และเซเชลส์ ประเทศละ 1 ราย ตามลำดับ

สัดส่วนสัญชาติของนิติบุคคลที่จดทะเบียน  
ของผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม



สัญชาติของนิติบุคคลที่มีใช้สัญชาติไทย  
ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม



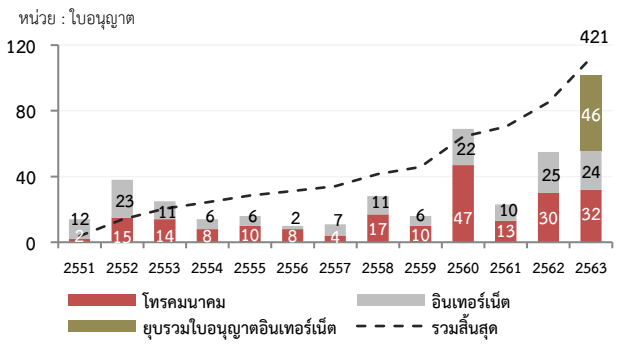
2. การสิ้นสุดการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

2.1 ภาพรวมการสิ้นสุดการอนุญาต

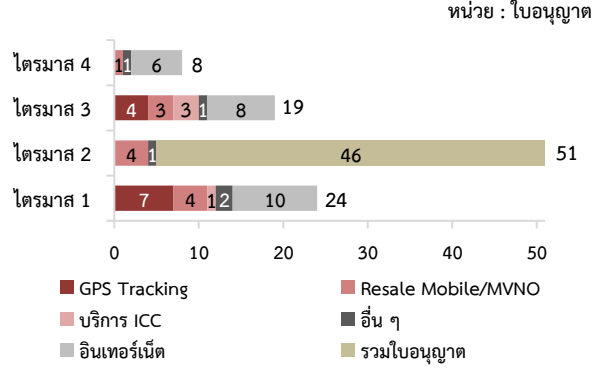
1) การสิ้นสุดการอนุญาต

ณ สิ้นไตรมาส 4/2563 มีการสิ้นสุดการอนุญาตรวมทั้งสิ้น 421 ใบอนุญาต เป็นใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม 210 ใบอนุญาต และใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ต 211 ใบอนุญาต โดยในปี 2563 มีการสิ้นสุดการอนุญาต 102 ใบอนุญาต เป็นการสิ้นสุดใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม 32 ใบอนุญาต ใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ต 24 ใบอนุญาต และเป็นกรณีสิ้นสุดจากการยุบรวมใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ตไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม 46 ใบอนุญาต

การสิ้นสุดการอนุญาตในแต่ละปี



การสิ้นสุดการอนุญาต ปี 2563

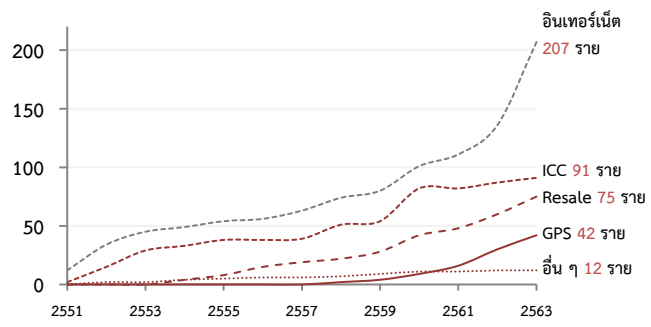


สำหรับไตรมาส 4/2563 มีการสิ้นสุดใบอนุญาตจำนวน 8 ใบอนุญาต เป็นการสิ้นสุดใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง 7 ใบอนุญาต แบ่งเป็นบริการอินเทอร์เน็ต 6 ใบอนุญาต บริการ Resale Mobile/MVNO 1 ใบอนุญาต และเป็นการสิ้นสุดใบอนุญาตแบบที่สอง บริการโทรคมนาคมสำหรับรถยนต์รับจ้าง 1 ใบอนุญาต

2.2 บริการที่มีการสิ้นสุดการอนุญาต

บริการที่มีการสิ้นสุดการอนุญาตสูงสุด ได้แก่ บริการอินเทอร์เน็ต 207 ราย รองลงมาเป็นบริการบัตรโทรศัพท์ระหว่างประเทศ 91 ราย บริการขายต่อบริการ 75 ราย บริการ GPS Tracking 42 ราย และบริการอื่น ๆ ได้แก่ บริการ IIG/NIX บริการ VSAT บริการ Forward Call และบริการโทรศัพท์ผ่านเครื่องแปลงสัญญาณ รวม 12 ราย

บริการที่มีการสิ้นสุดสูงสุด



หมายเหตุ: มีผู้ได้รับใบอนุญาตบางรายได้รับอนุญาตมากกว่า 1 บริการ

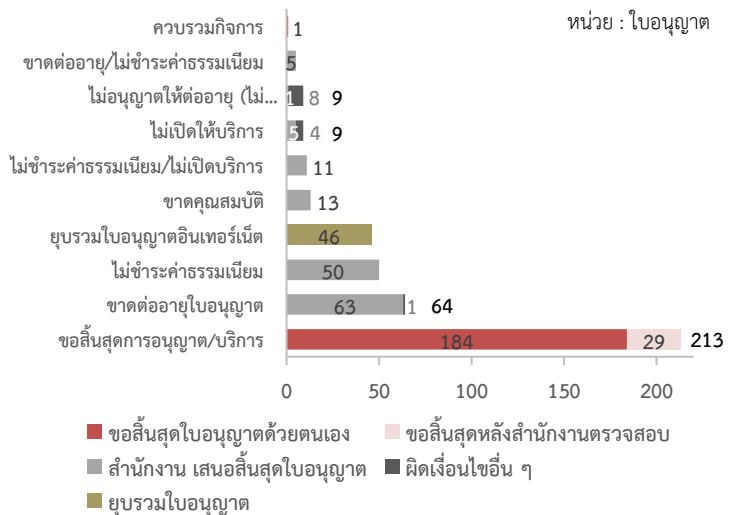
## 2.3 สาเหตุการสิ้นสุดใบอนุญาต

### 1) ภาพรวมการสิ้นสุด

การสิ้นสุดการอนุญาตในภาพรวม พบว่าเป็นการขอสิ้นสุดการอนุญาต/บริการสูงสุด 213 ใบอนุญาต แบ่งเป็นการขอสิ้นสุดด้วยตนเอง 184 ใบอนุญาต และขอสิ้นสุดด้วยตนเองภายหลังสำนักงาน กสทช. ตรวจสอบสถานประกอบการ 29 ใบอนุญาต ซึ่งเหตุผลในการขอสิ้นสุดส่วนใหญ่ พบว่าไม่สามารถแข่งขันได้ มีบริการอื่นทดแทน บริการได้รับความนิยมน้อยลง ไม่สามารถเปิดให้บริการได้ เลิกกิจการ และพฤติกรรมของผู้ใช้งานเปลี่ยนแปลงไป รองลงมาเป็นการเสนอสิ้นสุดจากสาเหตุที่ผู้รับใบอนุญาตขาดต่ออายุใบอนุญาต 64 ใบอนุญาต ไม่ชำระค่าธรรมเนียม 50 ใบอนุญาต ขาดคุณสมบัติในการเป็นผู้รับใบอนุญาต 13 ใบอนุญาต ยังไม่ชำระค่าธรรมเนียม/ไม่เปิดให้บริการ 11 ใบอนุญาต ยังไม่เปิดให้บริการ 9 ใบอนุญาต ไม่อนุญาตให้ต่ออายุเนื่องจากไม่มีการประกอบกิจการแล้ว 9 ใบอนุญาต ขาดต่ออายุใบอนุญาต/ยังไม่ชำระค่าธรรมเนียม 5 ใบอนุญาต และสิ้นสุดจากการควรวมกิจการ 1 ใบอนุญาต

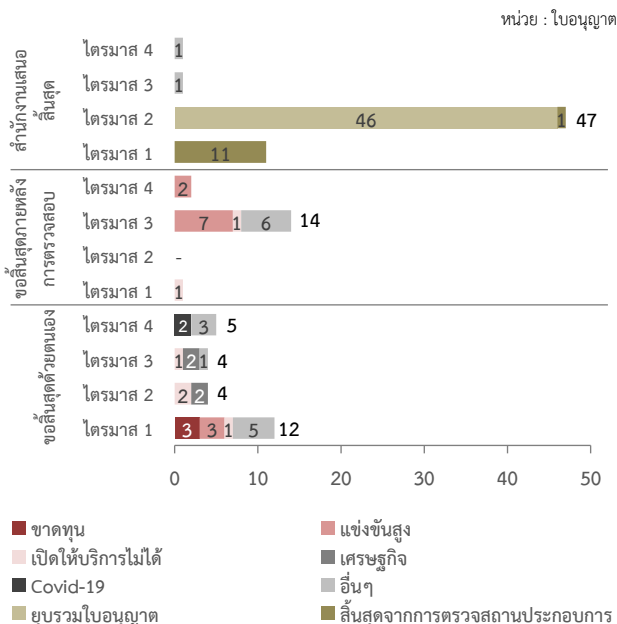
อนึ่ง กรณีการสิ้นสุดการอนุญาตโดยการขาดต่ออายุใบอนุญาต ไม่ชำระค่าธรรมเนียม และขาดคุณสมบัติในการเป็นผู้รับใบอนุญาตส่วนใหญ่เป็นกรณีที่สำนักงานเสนอ กสทช. สิ้นสุด โดยได้มีการออกตรวจสอบสถานประกอบการก่อนเสนอสิ้นสุดการอนุญาต ซึ่งส่วนใหญ่ไม่พบสถานประกอบการและไม่สามารถติดต่อผู้รับใบอนุญาตได้ จึงไม่สามารถระบุเหตุผลที่ผู้รับใบอนุญาตในกลุ่มนี้ไม่ประกอบกิจการตามที่ได้รับอนุญาตและไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตได้

ภาพรวมสาเหตุการสิ้นสุดใบอนุญาต



### 2) สาเหตุในการสิ้นสุดการอนุญาต ปี 2563

สาเหตุการสิ้นสุดการอนุญาตในปี 2563



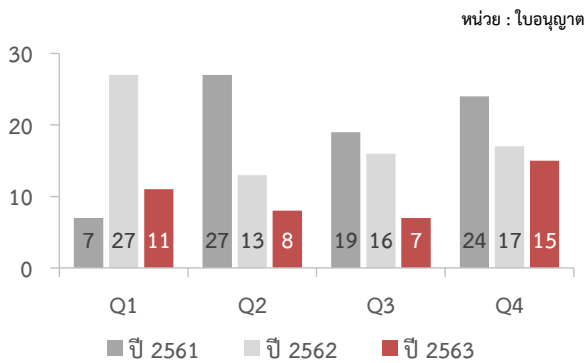
การสิ้นสุดในปี 2563 จำนวน 102 ใบอนุญาต พบว่าเป็นการสิ้นสุดจากการยุบรวมใบอนุญาตการอินเทอร์เน็ตไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม 46 ใบอนุญาต รองลงมาเป็นการขอสิ้นสุดการอนุญาต/บริการ 42 ใบอนุญาต แบ่งเป็นการขอสิ้นสุดด้วยตนเอง 25 ใบอนุญาต และขอสิ้นสุดด้วยตนเองภายหลังสำนักงาน กสทช. ตรวจสอบสถานประกอบการ 17 ใบอนุญาต ซึ่งเหตุผลในการขอสิ้นสุดส่วนใหญ่ พบว่าธุรกิจมีการแข่งขันสูง ไม่สามารถเปิดให้บริการได้ ขาดทุน ปัญหาทางด้านเศรษฐกิจซึ่งรวมถึงปัญหาทางเศรษฐกิจจากผลกระทบของ COVID-19 และอื่น ๆ ได้แก่ เปิดให้บริการแต่ไม่มีผู้ใช้บริการ เจรจากับคู่ค้าส่งไม่ได้ และเทคโนโลยีล้ำสมัย และเป็นการเสนอสิ้นสุดของสำนักงาน กสทช. จากสาเหตุที่ผู้รับใบอนุญาตไม่ชำระค่าธรรมเนียม ขาดต่ออายุ ขาดคุณสมบัติในการเป็นผู้รับใบอนุญาต และการโอนกิจการรวม 14 ใบอนุญาต

### 3. ผลกระทบของ COVID-19 ต่อการประกอบกิจการไตรมาสแรก

#### 3.1 มิติด้านการให้ใบอนุญาตประกอบกิจการไตรมาสแรก

##### 1) การให้ใบอนุญาต

เมื่อเปรียบเทียบการให้ใบอนุญาตใหม่ระหว่างปี 2561 - 2563 พบว่าในระหว่างปี 2561 - 2562 มีการให้ใบอนุญาตจำนวนที่ใกล้เคียงกัน คือ 77 ใบอนุญาต และ 73 ใบอนุญาต ตามลำดับ ในขณะที่ปี 2563 มีการให้ใบอนุญาตเพียง 41 ใบอนุญาต หรือลดลงกว่า 44% เมื่อเปรียบเทียบกับการให้ใบอนุญาตในปี 2562 (ลดลง 32 ใบอนุญาต)

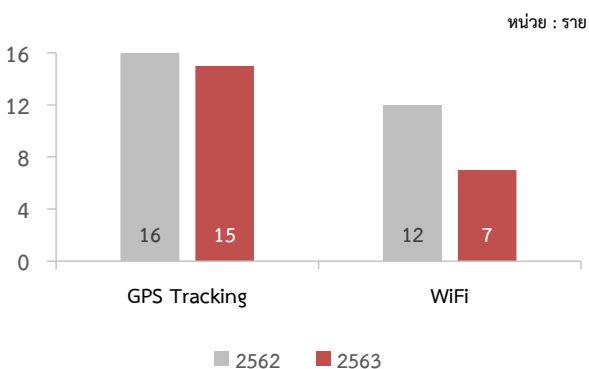


หากพิจารณาการให้ใบอนุญาตแต่ละไตรมาสระหว่างปี 2562 - 2563 จะเห็นได้ว่าในช่วงไตรมาส 1 - 2 ของปี 2563 ที่เริ่มมีการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระยะแรกมีการอนุญาตรวมเพียง 19 ใบอนุญาต ลดลง 27 ใบอนุญาต หรือลดลงกว่า 52% เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 1 - 2 ของปี 2562 ที่มีการอนุญาตรวมสูงถึง 40 ใบอนุญาต และในไตรมาส 3 ของปี 2563 จำนวนการให้ใบอนุญาตยังคงลดลงอย่างต่อเนื่อง โดยมีการให้ใบอนุญาตเพียง 7 ใบอนุญาต ซึ่งลดลงกว่า 56% เมื่อเปรียบเทียบกับการให้

อนุญาตในช่วงไตรมาส 3 ของปี 2562 จะเห็นได้ว่าในช่วงระหว่างไตรมาส 1 - 3 ของปี 2563 จำนวนการให้ใบอนุญาตประกอบกิจการไตรมาสแรก ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง มีการให้ใบอนุญาตที่ลดลง อาจเนื่องมาจากการแพร่ระบาดของ COVID-19 ที่ส่งผลกระทบต่อตัดสินใจลงทุนหรือการเข้ามาประกอบธุรกิจในตลาดไตรมาสแรกของผู้ประกอบการรายใหม่ ซึ่งสถานการณ์ดังกล่าวอาจสร้างปัจจัยลบต่อการตัดสินใจลงทุนในอุตสาหกรรมหลากหลายมิติ เช่น ด้านการเงิน การจัดหาแหล่งเงินทุน หรือโอกาสในการประกอบธุรกิจ ในขณะที่ไตรมาส 4 ของปี 2563 จำนวนการให้ใบอนุญาตมีแนวโน้มที่ดีขึ้น และมีจำนวนผู้รับใบอนุญาตไม่ต่างจากปีก่อนหน้ามากนัก สาเหตุหนึ่งอาจเนื่องมาจากการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ในประเทศไทยในช่วงไตรมาสดังกล่าวมีสถานการณ์ที่ดีขึ้น

##### 2) บริการที่ให้อินเทอร์เน็ต

เมื่อเปรียบเทียบบริการที่มีการให้อินเทอร์เน็ตในปี 2563 พบว่าบริการ GPS Tracking เป็นบริการที่มีการขออนุญาตสูงสุดในปี 2563 จำนวน 15 ราย (ปี 2562 มีการอนุญาต 16 ราย) ลดลงจากปีก่อนเพียง 1 ราย (ลดลง 6%) รองลงมาเป็นบริการอินเทอร์เน็ตแบบ WiFi มีการขอรับอนุญาต 7 ราย (ปี 2562 มีการอนุญาต 16 ราย) ลดลงจากปีก่อน 7 ราย (ลดลง 42%)



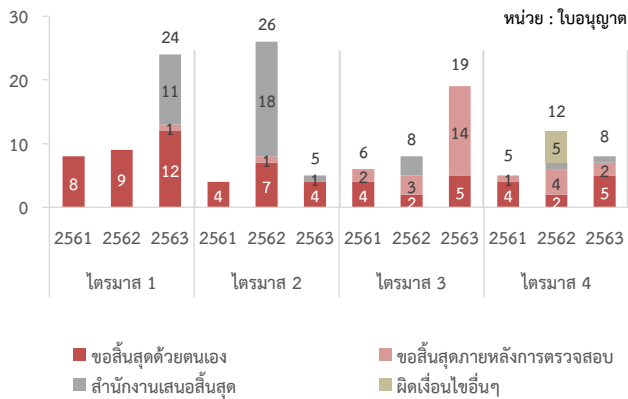
เมื่อพิจารณาผลกระทบการแพร่ระบาดของ COVID-19 ต่อบริการที่มีการให้อินเทอร์เน็ตในปี 2563 พบว่าบริการ GPS Tracking ไม่น่าจะได้รับผลกระทบจาก COVID-19 เนื่องจากในปี 2563 มีจำนวนการอนุญาตลดลงเพียง 1 ราย สาเหตุอาจเนื่องมาจากบริการดังกล่าวมีกลุ่มลูกค้าจำนวนมาก และมีความหลากหลายทั้งการให้บริการในรถยนต์ส่วนบุคคล รถเช่า รถบรรทุก หรือรถโดยสาร ซึ่งมีรถยนต์บางประเภทที่กรมการขนส่งทางบกมีข้อบังคับต้องติดตั้งอุปกรณ์ GPS ด้วย จึงทำให้บริการ GPS Tracking ยังดึงดูดผู้ประกอบการรายใหม่

ในการเข้าสู่ตลาด ในขณะที่เมื่อพิจารณาบริการอินเทอร์เน็ตแบบ WiFi มีจำนวนการอนุญาตลดลง 5 ราย หรือลดลงถึง 58% อาจเกิดจาก COVID-19 ที่ส่งผลกระทบต่อประกอบธุรกิจ และส่วนหนึ่งน่าจะมาจากการแข่งขันค่อนข้างสูงจากการให้บริการของผู้ประกอบการรายใหญ่ในตลาด อีกทั้งหน่วยงานภาครัฐยังจัดให้มีโครงการอินเทอร์เน็ตในพื้นที่ห่างไกลที่ให้บริการฟรีในลักษณะจุดกระจายสัญญาณ WiFi ส่งผลให้ผู้ให้บริการมีทางเลือกในการเข้าถึงอินเทอร์เน็ตเพิ่มสูงขึ้น

### 3.2 มิติด้านการสิ้นสุดใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

#### 1) การสิ้นสุดใบอนุญาต

เมื่อเปรียบเทียบการสิ้นสุดใบอนุญาตในระหว่างปี 2561 - 2563 พบว่าในช่วงระหว่างปี 2561 - 2562 มีการสิ้นสุดการอนุญาตเพิ่มขึ้นกว่า 139% กล่าวคือในปี 2561 มีการสิ้นสุดการอนุญาต 23 ใบอนุญาต และในปี 2562 มีการสิ้นสุดการอนุญาต 55 ใบอนุญาต โดยในปี 2563 มีการสิ้นสุดการอนุญาต 102 ใบอนุญาต แต่หากไม่รวมการสิ้นสุดจากการยุบรวมใบอนุญาตตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม จะมีการสิ้นสุดการอนุญาตจำนวน 56 ใบอนุญาต หรือมีการสิ้นสุดเพิ่มขึ้นเพียง 1 ใบอนุญาต (2%)

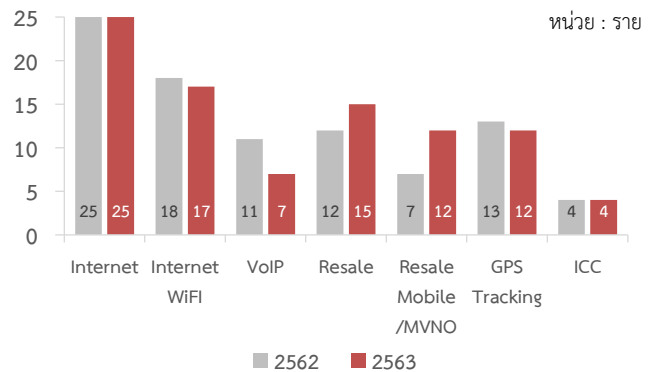


เมื่อพิจารณาการสิ้นสุดการอนุญาตด้วยตนเอง จะพบว่าในปี 2563 มีการขอสิ้นสุดด้วยตนเองจำนวน 26 ใบอนุญาต (เพิ่มขึ้น 30% จากปีก่อน) แต่หากพิจารณาสาเหตุในการสิ้นสุดในแต่ละไตรมาสจะเห็นว่าไตรมาส 1 ของปี 2563 ซึ่งเป็นช่วงเริ่มต้นการระบาดของ COVID-19 มีการสิ้นสุดการอนุญาตประเภทการขอสิ้นสุดด้วยตนเองมีจำนวนสูงที่สุด 12 ใบอนุญาต ซึ่งสาเหตุหลักในการขอสิ้นสุดด้วยตนเองในช่วงเวลาดังกล่าวเป็นผลมาจากการที่ผู้รับใบอนุญาตประสบปัญหาขาดทุนและธุรกิจมีการแข่งขันที่สูง ต่อมาในช่วงไตรมาส 2 - 4 ของปี 2563 อัตรา

การขอสิ้นสุดการอนุญาตด้วยตนเองค่อนข้างมีจำนวนที่ใกล้เคียงกัน แต่หากเปรียบเทียบการขอสิ้นสุดด้วยตนเองจะเห็นว่าในไตรมาส 3 - 4 ของปี 2563 มีการขอสิ้นสุดการอนุญาตด้วยตนเองรวม 10 ใบอนุญาต เพิ่มขึ้น 6 ใบอนุญาตจากปีก่อน โดยในช่วงเวลาดังกล่าวการแพร่ระบาดของ COVID-19 เริ่มส่งผลกระทบอย่างรุนแรงมากขึ้น โดยมีผู้รับใบอนุญาตบางรายแจ้งสาเหตุในการขอสิ้นสุดเนื่องมาจากผลกระทบต่อการทำงานของ COVID-19 และสาเหตุอื่น ๆ ได้แก่ ปัญหาทางเศรษฐกิจ และปัญหาจากการที่ผู้รับใบอนุญาตเปิดให้บริการไม่ได้

#### 2) บริการที่สิ้นสุด

เมื่อเปรียบเทียบบริการที่มีการสิ้นสุดในปี 2563 พบว่าบริการอินเทอร์เน็ตเป็นบริการที่มีการสิ้นสุดสูงสุด 25 ราย ซึ่งเท่ากับกับปีก่อน โดยเป็นการสิ้นสุดบริการย่อยภายใต้บริการอินเทอร์เน็ตในส่วนของบริการ WiFi 17 ราย ลดลงจากปีก่อน 1 ราย และบริการ VoIP 7 ราย ลดลงจากปีก่อน 4 ราย รองลงมาเป็นบริการสายต่อบริการ 15 ราย เพิ่มขึ้นจากปีก่อน 3 ราย บริการสายต่อบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่/MVNO 12 ราย เพิ่มขึ้นจากปีก่อน 5 ราย บริการ GPS Tracking 12 ราย ลดลงจากปีก่อน



1 ราย และบริการบัตรโทรศัพท์ระหว่างประเทศ (ICC) 4 ราย ซึ่งเท่ากับกับปีก่อน แต่หากพิจารณาเปรียบเทียบบริการที่มีการสิ้นสุดในปี 2563 และปี 2562 จะเห็นว่าบริการที่มีการสิ้นสุดในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา เป็นกลุ่มบริการเดียวกันและมีสัดส่วนการขอสิ้นสุดใกล้เคียงกัน ดังนั้น เมื่อพิจารณาการสิ้นสุดการอนุญาตแบบรายบริการ ยังไม่เห็นผลกระทบจากการแพร่ระบาดของ COVID-19 อย่างมีนัยสำคัญ



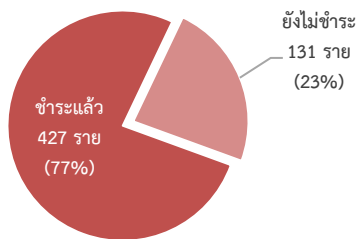
## 4. การจัดเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง

### 4.1 จำนวนผู้รับใบอนุญาตที่มีหน้าที่ต้องชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประจำปี 2562 (จัดเก็บในปี 2563)

ในปี 2563 มีผู้รับใบอนุญาตที่มีหน้าที่ต้องชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ประจำปี 2562 จำนวน 558 ราย (637 ใบอนุญาต) (รวมผู้รับใบอนุญาตที่สิ้นสุดการอนุญาตในปี 2562 ด้วย) พบว่าเป็นผู้รับใบอนุญาตที่ดำเนินการเพื่อชำระค่าธรรมเนียมแล้วจำนวน 427 ราย (497 ใบอนุญาต) และเป็นผู้รับใบอนุญาตที่ยังไม่ได้ดำเนินการเพื่อชำระค่าธรรมเนียมจำนวน 131 ราย (140 ใบอนุญาต) ซึ่งในกรณีของผู้รับใบอนุญาตที่ยังไม่ได้ดำเนินการเพื่อชำระค่าธรรมเนียม สำนักงาน กสทช. อยู่ระหว่างดำเนินการติดตามให้ชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตต่อไป

อนึ่ง การจัดเก็บค่าธรรมเนียมประจำปี 2562 (จัดเก็บในปี 2563) มีอัตราค่าธรรมเนียมใบอนุญาตเป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม (ฉบับที่ 2)

#### สัดส่วนการชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ประจำปี 2562 (จัดเก็บในปี 2563)



#### อัตราค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

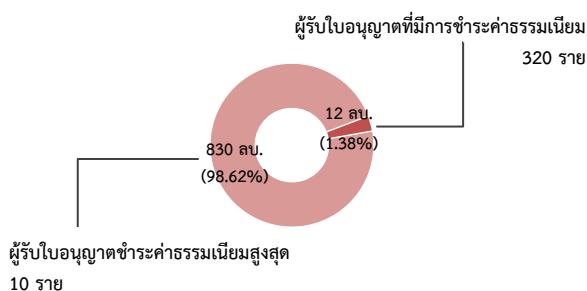
รายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม	อัตราค่าธรรมเนียม
0 - 100 ล้านบาท	ร้อยละ 0.125
100 - 500 ล้านบาท	ร้อยละ 0.25
500 - 1,000 ล้านบาท	ร้อยละ 0.5
1,000 - 10,000 ล้านบาท	ร้อยละ 0.75
10,000 - 25,000 ล้านบาท	ร้อยละ 1.0
25,000 - 50,000 ล้านบาท	ร้อยละ 1.25
50,000 ล้านบาทขึ้นไป	ร้อยละ 1.5

หมายเหตุ: ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

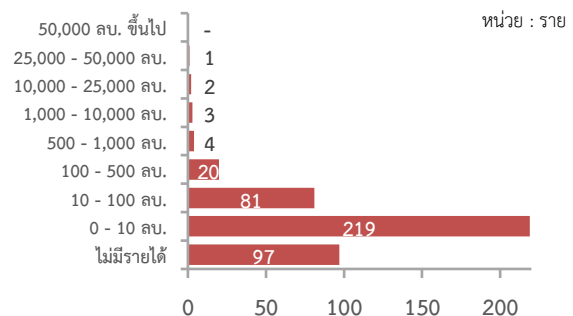
### 4.2 การจัดเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมประจำปี 2562 (จัดเก็บในปี 2563)

ในปี 2563 สำนักงาน กสทช. สามารถจัดเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 842 ล้านบาท โดยมีผู้รับใบอนุญาต 10 ราย ที่รวมค่าธรรมเนียมที่ชำระแล้วคิดเป็น 98.62% ของค่าธรรมเนียมทั้งหมดที่จัดเก็บในปี 2563 หรือเป็นค่าธรรมเนียมรวมประมาณ 830 ล้านบาท ในขณะที่ผู้รับใบอนุญาตที่เหลือจำนวน 417 ราย ที่รวมค่าธรรมเนียมที่ชำระแล้วคิดเป็น 1.38% ของค่าธรรมเนียมทั้งหมดที่จัดเก็บในปี 2563 หรือเป็นค่าธรรมเนียมรวมประมาณ 12 ล้านบาท

#### สัดส่วนการจัดเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ในปี 2562 (จัดเก็บปี 2563)



#### จำนวนผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียม 429 ราย ตามขั้นรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม



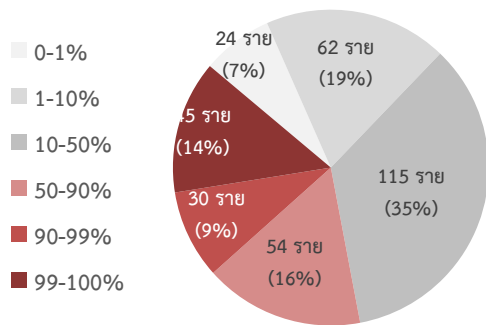
เมื่อจำแนกผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียมแล้วจำนวน 427 ราย พบว่าเป็นผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียมในขั้นแรก (ร้อยละ 0.125) หรือเป็นผู้รับใบอนุญาตที่มีรายได้ต่ำกว่า 100 ล้านบาท จำนวน 300 ราย (70%) โดยผู้รับใบอนุญาตส่วนใหญ่จำนวน 219 ราย หรือคิดเป็น 51% ของผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมด มีรายได้ต่ำกว่า 10 ล้านบาท (ชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตต่ำกว่า 12,500 บาท) ส่วนผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตสูงกว่าอัตราค่าธรรมเนียมขั้นแรกหรือมีรายได้สูงกว่า 100 ล้านบาท (ชำระค่าธรรมเนียมสูงกว่า 125,000 บาท) มีจำนวนทั้งสิ้น 30 ราย หรือคิดเป็น 7% ของผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมด ในขณะที่มีผู้รับใบอนุญาตเพียง 1 ราย ที่ชำระค่าธรรมเนียมในขั้นก่อนสูงสุด (ร้อยละ 1.25) หรือมีรายได้ระหว่าง 25,000 - 50,000 ล้านบาท ทั้งนี้ มีผู้รับใบอนุญาต

97 ราย หรือ 23% ของผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมด ไม่มีรายได้จากการประกอบกิจการในปี 2562 แต่อย่างใด

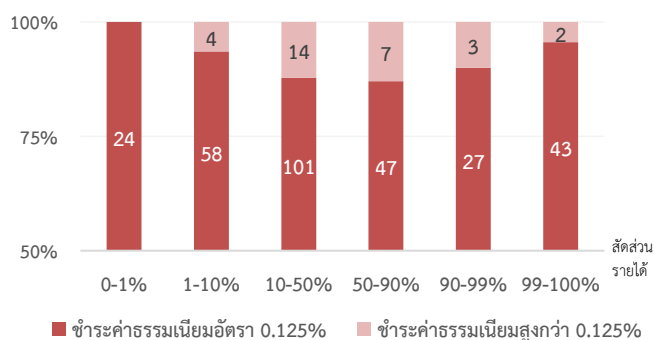
#### 4.3 การวิเคราะห์รายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคมประจำปี 2562 (จัดเก็บในปี 2563)

หากเปรียบเทียบรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม ประจำปี 2562 (จัดเก็บปี 2563) ต่อรายได้รวมของผู้รับใบอนุญาตที่มีรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ชำระค่าธรรมเนียมทั้ง 330 ราย พบว่าเป็นผู้รับใบอนุญาตที่มีรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคมต่อรายได้รวมต่ำกว่า 50% จำนวน 201 ราย หรือคิดเป็น 61% และเป็นผู้รับใบอนุญาตที่มีรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคมต่อรายได้รวมสูงกว่า 50% จำนวน 129 ราย หรือคิดเป็น 39% ซึ่งผู้รับใบอนุญาตส่วนใหญ่มีสัดส่วนรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคมต่อรายได้รวมของผู้รับใบอนุญาตตามสัดส่วนอัตราค่าธรรมเนียมระหว่าง 10% – 50% โดยชำระค่าธรรมเนียมที่อัตราค่าธรรมเนียมขั้นต่ำ (0.125%)

% รายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม ต่อรายได้รวมของผู้รับใบอนุญาต 330 ราย



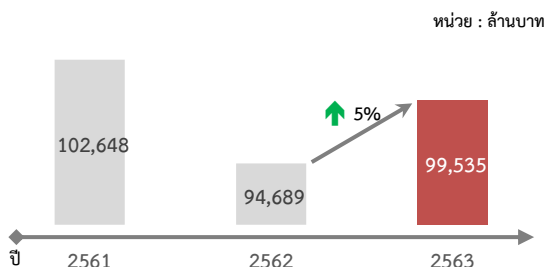
จำนวนผู้รับใบอนุญาตที่ชำระค่าธรรมเนียมจำแนกตามสัดส่วนรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคมต่อรายได้รวมของผู้รับใบอนุญาตตามสัดส่วนอัตราค่าธรรมเนียม



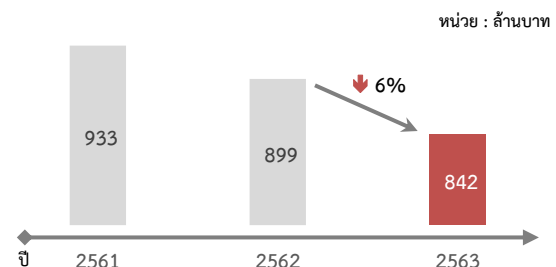
#### 4.4 การเปรียบเทียบรายได้ที่นำมาชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

หากพิจารณารายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง ที่ใช้เป็นฐานในการคำนวณค่าธรรมเนียม จะเห็นว่าในปี 2562 รายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง ลดลงจากปี 2561 โดยมีสาเหตุจากผู้รับใบอนุญาตบางรายที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง มีการปรับปรุงการบันทึกรายได้ทางบัญชี แต่ในปี 2563 รายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง กลับมีอัตราเพิ่มขึ้น 5% จากปีก่อน อย่างไรก็ตาม หากพิจารณาค่าธรรมเนียมใบอนุญาตที่จัดเก็บในปี 2563 แล้ว พบว่ามีการจัดเก็บค่าธรรมเนียมที่ลดลงกว่า 6% ซึ่งมีสาเหตุจากการรวมธุรกิจของผู้รับใบอนุญาตหนึ่งรายส่งผลให้รายได้บางส่วนถูกนำมาคำนวณอัตราค่าธรรมเนียมในขั้นต่ำ จากเดิมรายได้ส่วนดังกล่าวต้องนำมาคำนวณในอัตราค่าธรรมเนียมขั้นสุดท้าย ส่งผลให้ในปี 2563 มีการจัดเก็บค่าธรรมเนียมลดลง

สัดส่วนรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ใช้ในการคำนวณค่าธรรมเนียม



การจัดเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง



การดำเนินการในการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง  
ไตรมาส 4/2563 (ประจำเดือนตุลาคม - ธันวาคม 2563)

1. รายชื่อผู้รับใบอนุญาตรายใหม่

1.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	บริการ
1	บริษัท เนชั่น สเปซ แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด	TEL1/2563/025	5 ต.ค. 63	5 ต.ค. 68	อินเทอร์เน็ต
2	บริษัท มิสเตอร์ลีกเกจ อุตสาหกรรม จำกัด	TEL1/2563/026	5 ต.ค. 63	5 ต.ค. 68	
3	บริษัท เอสเอ็มพี เซอร์วิส 2020 จำกัด	TEL1/2563/027	7 ต.ค. 63	7 ต.ค. 68	บริการ Trunk Radio
4	บริษัท ไอโออะเคย์ จำกัด	TEL1/2563/028	19 ต.ค. 63	19 ต.ค. 68	บริการ GPS Tracking
5	บริษัท ออพติมัส คอร์ปอเรชั่น จำกัด	TEL1/2563/029	26 ต.ค. 63	26 ต.ค. 68	อินเทอร์เน็ต
6	บริษัท พีโก้ เทคโนโลยี แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	TEL1/2563/030	10 พ.ย. 63	10 พ.ย. 68	
7	บริษัท อีเทลไทยอุตสาหกรรม จำกัด	TEL1/2563/031	10 พ.ย. 63	10 พ.ย. 68	บริการ GPS Tracking
8	บริษัท ออยล์ฟิลด์ เซอร์วิส อินดัสตรี จำกัด	TEL1/2563/032	17 พ.ย. 63	17 พ.ย. 68	บริการ Trunk Radio
9	บริษัท วิซีไอ จำกัด	TEL1/2563/033	17 พ.ย. 63	17 พ.ย. 68	บริการขายต่อบริการโทรคมนาคมเพื่อสาธารณะ
10	บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด	TEL1/2563/034	17 พ.ย. 63	17 พ.ย. 68	บริการ GPS Tracking
11	บริษัท คลาวด์ เอชเอ็ม จำกัด	TEL1/2563/035	25 พ.ย. 63	25 พ.ย. 68	ขายต่อบริการวางจรหรือช่องสัญญาณเช่า บริการขายต่อบริการ
12	บริษัท อาร์แอนด์เค เทคโนโลยี จีทีเอส จำกัด	TEL1/2563/036	25 พ.ย. 63	25 พ.ย. 68	บริการ GPS Tracking
13	บริษัท โอบีไอเอ็น คอร์ปอเรชั่น จำกัด	TEL1/2563/037	27 พ.ย. 63	27 พ.ย. 68	อินเทอร์เน็ต
14	บริษัท อินเทอร์เน็ต คอร์ปอเรชั่น จำกัด	TEL1/2563/038	7 ธ.ค. 63	7 ธ.ค. 68	บริการ GPS Tracking
15	บริษัท แอโร กรุ๊ป (1992) จำกัด	TEL1/2563/039	28 ธ.ค. 63	28 ธ.ค. 68	

2. รายชื่อผู้รับใบอนุญาตที่ต่ออายุ

2.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	การต่ออายุใบอนุญาต	
					วันที่เห็นชอบ	บริการ
1*	บริษัท พีที ออนไลน์ จำกัด	TEL1/2552/007	2 มี.ค. 52	23 ธ.ค. 68	23 ธ.ค. 63	ขายต่อบริการวางจรหรือช่องสัญญาณเช่า ขายต่อบริการอินเทอร์เน็ต

หมายเหตุ:\* กรณีที่ขอต่ออายุใบอนุญาตที่หมดอายุ หลังจากการปรับปรุงใบอนุญาตตามมติที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ 9/2563

3. รายชื่อผู้รับใบอนุญาตที่เพิ่มบริการ

3.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	การเพิ่มบริการ	
					วันที่เห็นชอบ	บริการ
1	บริษัท แอโร ดิจิตอล ซิสเต็มส์ จำกัด	TEL1/2559/037	12 พ.ค. 59	24 ส.ค. 68	27 ต.ค. 63	บริการ GPS Trackink RoIP และบริการขายต่อ โทรศัพท์เคลื่อนที่
2	บริษัท เอ็นทีที (ประเทศไทย) จำกัด	TEL1/2551/018	3 ก.ค. 51	22 มิ.ย. 68	12 พ.ย. 63	ขายต่อบริการ IIG

4. รายชื่อผู้รับใบอนุญาตที่ยกเลิกบริการ

4.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	ยกเลิกเพิ่มบริการ	
					วันที่เห็นชอบ	บริการ
1	บริษัท แอดวานซ์ ไรร์เลส เน็ตเวิร์ค จำกัด	TEL1/2558/034	23 ธ.ค. 58	10 ส.ค. 68	3 พ.ย. 63	บริการ VMS

5. รายชื่อผู้รับใบอนุญาตที่สิ้นสุดใบอนุญาต

5.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันที่หมดอายุ	การสิ้นสุดใบอนุญาต		
					วันที่เห็นชอบ	วันที่มีผล	บริการ
1**	บริษัท วันโอวัน โกลเบิล จำกัด	1/50/004	8 ก.พ. 50	7 ก.พ. 63	9 พ.ย. 63	8 ก.พ. 63	บริการ MVNO

## 5.2 ผู้รับใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ตแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันที่หมดอายุ	การสิ้นสุดใบอนุญาต		
					วันที่เห็นชอบ	วันที่มีผล	บริการ
1**	บริษัท วันโอวัน โกลเบิล จำกัด	NTC/MM/INT/ISP/I/012/2548	1 ก.ย. 48	31 ส.ค. 62	9 พ.ย. 63	1 ก.ย. 62	อินเทอร์เน็ต
2*	บริษัท สวิสดีซ็อบ จำกัด	TEL1/2549/006	19 พ.ค. 49	22 มิ.ย. 68	28 ธ.ค. 63	19 ม.ค. 64	
3	บริษัท ที.เอ.เค.(123) จำกัด	TEL1/2559/119	17 มิ.ย. 59	3 ก.ย. 68	9 ธ.ค. 63	1 ม.ค. 64	
4*	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชัยภูมิเน็ตเวิร์กแอนด์คอมมูนิตี้	TEL1/2560/057	5 มิ.ย. 60	10 ก.ย. 68	28 ธ.ค. 63	8 ม.ค. 64	
5**	บริษัท โคจรข่ายระหว่างประเทศและศูนย์ข้อมูลอินเทอร์เน็ต จำกัด	NTC/MM/INT/ISP/I/026/2560	6 พ.ย. 60	5 พ.ย. 65	25 พ.ย. 63	22 ก.ค. 63	
6**	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็มแอลที เน็ตเวิร์ค	NTC/MM/INT/ISP/I/012/2548	12 ก.พ. 61	11 ก.พ. 66	9 ธ.ค. 63	31 มี.ค. 63	

## 5.3 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สอง ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันที่หมดอายุ	การสิ้นสุดใบอนุญาต		
					วันที่เห็นชอบ	วันที่มีผล	บริการ
1*	บริษัท ไออาร์ไอพี จำกัด	TEL2/S/2562/003	8 ม.ค. 62	7 ม.ค. 67	2 ธ.ค. 63	25 ธ.ค. 63	บริการโทรคมนาคมสำหรับรถยนต์รับจ้าง

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

หมายเหตุ:\*\* เป็นการสิ้นสุดใบอนุญาตที่อยู่ระหว่างการดำเนินการปรับปรุงใบอนุญาตตามมติที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ 9/2563

## 6. การขอเปลี่ยนแปลงข้อมูลนิติบุคคล

## 6.1 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่ง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	การเปลี่ยนแปลงข้อมูลนิติบุคคล	
					วันที่รับทราบ	การขอดำเนินการ
1	บริษัท อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	TEL1/2561/053	5 ต.ค. 61	21 ก.ย. 68	12 ต.ค. 63	เปลี่ยนแปลงที่อยู่
2	บริษัท ไอดอลส์ โฟน จำกัด	TEL1/2559/085	8 ก.พ. 59	24 ส.ค. 68	14 ต.ค. 63	เปลี่ยนแปลงชื่อนิติบุคคล และผู้ถือหุ้น
3	บริษัท เอชจีซี โกลบอล คอมมิวนิตี้ (ประเทศไทย) จำกัด	TEL1/2562/020	11 มิ.ย. 62	7 ต.ค. 68	14 ต.ค. 63	เปลี่ยนแปลงที่อยู่ และกรรมการ
4	บริษัท เรย์ เทล จำกัด	TEL1/2562/044	17 มิ.ย. 62	7 ต.ค. 68	14 ต.ค. 63	เปลี่ยนแปลงที่อยู่ กรรมการ และผู้ถือหุ้น
5	บริษัท อินโนสเทลลาร์ จำกัด	TEL1/2561/056	22 ต.ค. 61	21 ก.ย. 68	25 พ.ย. 63	เปลี่ยนแปลงกรรมการ และผู้ถือหุ้น
6	บริษัท ไซน่า เทเลคอม (ประเทศไทย) จำกัด	TEL1/2561/005	7 พ.ค. 61	21 ก.ย. 68	25 พ.ย. 63	เปลี่ยนแปลงที่อยู่ กรรมการ และผู้ถือหุ้น
7*	บริษัท ทีไอที จำกัด (มหาชน)	TEL1/2548/001	4 ส.ค. 48	22 มิ.ย. 68	25 พ.ย. 63	เปลี่ยนแปลงกรรมการ

## 6.2 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สอง ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง

ลำดับ	ชื่อ	ใบอนุญาตเลขที่	วันอนุญาต	วันเปลี่ยนใบอนุญาต	การเปลี่ยนแปลงข้อมูลนิติบุคคล	
					วันที่รับทราบ	การขอดำเนินการ
1	บริษัท ลูก24 จำกัด	TEL2/S/2561/001	25 เม.ย. 61	21 ก.ย. 68	31 ส.ค. 63	เปลี่ยนแปลงที่อยู่ และทุนจดทะเบียน
2*	บริษัท ทีไอที จำกัด (มหาชน)	TEL2/S/2558/001	15 มิ.ย. 58	10 ส.ค. 68	25 พ.ย. 63	เปลี่ยนแปลงกรรมการ

หมายเหตุ:\* เป็นกรณีเปลี่ยนแปลงข้อมูลนิติบุคคลก่อนการครบวามตามมติ กสทช. ครั้งที่ 23/2563