

ประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

เรื่อง ลักษณะและประเภทของกิจการโทรคมนาคมที่ต้องได้รับ

ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดลักษณะและประเภทของกิจการโทรคมนาคมที่ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมในแต่ละแบบให้สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง ลักษณะและประเภทของกิจการโทรคมนาคม ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓ แห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๔ มาตรา ๓๗ มาตรา ๓๘ มาตรา ๔๘ และมาตรา ๕๐ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จึงประกาศกำหนดลักษณะและประเภทของกิจการโทรคมนาคมที่ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมในแต่ละแบบ ดังนี้

ข้อ ๑ ลักษณะและประเภทของกิจการโทรคมนาคมที่ต้องรับใบอนุญาตแบบที่สาม มีดังนี้

๑.๑ การประกอบกิจการโทรคมนาคมที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นของตนเองเพื่อให้เช่าใช้ที่มีลักษณะการให้บริการ ดังนี้

๑.๑.๑ การให้บริการโทรคมนาคมที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการแก่บุคคลทั่วไปจำนวนมาก หรือ

๑.๑.๒ การให้บริการโทรคมนาคม ซึ่งอาจมีผลกระทบโดยนัยสำคัญต่อการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม หรือ

๑.๑.๓ การให้บริการโทรคมนาคม ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ หรือ

๑.๑.๔ การให้บริการโทรคมนาคม ซึ่งมีเหตุจำเป็นต้องคุ้มครองผู้บริโภคเป็นพิเศษ หรือ

๑.๑.๕ การให้บริการโทรคมนาคมที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการจำกัดเฉพาะกลุ่มบุคคลและมีผลกระทบโดยนัยสำคัญต่อการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม หรือ

๑.๑.๖ การให้บริการโทรคมนาคมที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการจำกัดเฉพาะกลุ่มบุคคลและอาจมีผลกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ หรือ

๑.๑.๗ การให้บริการโทรคมนาคมที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการจำกัดเฉพาะกลุ่มบุคคลและมีเหตุจำเป็นต้องคุ้มครองผู้บริโภคเป็นพิเศษ

๑.๒ การประกอบกิจการโทรคมนาคมที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นของตนเองเพื่อให้เข้าใช้ และให้บริการโทรคมนาคมที่มีลักษณะการให้บริการ ดังนี้

๑.๒.๑ กรณีเป็นการให้เข้าใช้โครงข่ายโทรคมนาคมที่มีวัตถุประสงค์และผลกระทบในข้อ ๑.๑

๑.๒.๒ กรณีให้บริการโทรคมนาคมโดยใช้โครงข่ายโทรคมนาคมของตนเองตามวัตถุประสงค์และผลกระทบในข้อ ๑.๑

ทั้งนี้ โครงข่ายโทรคมนาคมและบริการโทรคมนาคมตามใบอนุญาตแบบที่สามมีตัวอย่างปรากฏตามภาคผนวก ก แนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๒ ลักษณะและประเภทของกิจการโทรคมนาคมที่ต้องรับใบอนุญาตแบบที่สอง มีดังนี้

๒.๑ การประกอบกิจการโทรคมนาคมที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นของตนเองเพื่อให้เข้าใช้ที่มีลักษณะการให้บริการ ดังนี้

๒.๑.๑ การให้บริการโทรคมนาคมที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการจำกัดเฉพาะกลุ่มบุคคล หรือ

๒.๑.๒ การให้บริการโทรคมนาคมที่ไม่มีผลกระทบโดยนัยสำคัญต่อการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม หรือ

๒.๑.๓ การให้บริการโทรคมนาคมที่ไม่มีผลกระทบต่อประโยชน์สาธารณะและผู้บริโภค

๒.๒ การประกอบกิจการโทรคมนาคมที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นของตนเองเพื่อให้เข้าใช้และให้บริการโทรคมนาคมที่มีลักษณะการให้บริการ ดังนี้

๒.๒.๑ การให้บริการโทรคมนาคมที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการจำกัดเฉพาะกลุ่มบุคคล หรือ

๒.๒.๒ การให้บริการโทรคมนาคมที่ไม่มีผลกระทบโดยนัยสำคัญต่อการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม หรือ

๒.๒.๓ การให้บริการโทรคมนาคมที่ไม่มีผลกระทบต่อประโยชน์สาธารณะและผู้บริโภค

๒.๓ การประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ไม่มีโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นของตนเองที่มีลักษณะการให้บริการ ดังนี้

๒.๓.๑ การให้บริการโทรคมนาคมที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการจำกัดเฉพาะกลุ่มบุคคล หรือ

๒.๓.๒ การให้บริการโทรคมนาคมที่ไม่มีผลกระทบโดยนัยสำคัญต่อการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม หรือ

๒.๓.๓ การให้บริการโทรคมนาคมที่ไม่มีผลกระทบต่อประโยชน์สาธารณะและผู้บริโภค

ทั้งนี้ โครงข่ายโทรคมนาคมและบริการโทรคมนาคมตามใบอนุญาตแบบที่สอง มีตัวอย่างปรากฏตามภาคผนวก ข แนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๓ ลักษณะและประเภทของกิจการโทรคมนาคมที่ต้องรับใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง มีดังนี้
การประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ไม่มีโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นของตนเอง สมควรให้มีการบริการได้โดยเสรี และไม่เข้าลักษณะและประเภทของกิจการโทรคมนาคมที่ต้องได้รับใบอนุญาตแบบที่สามหรือแบบที่สอง

ทั้งนี้ บริการโทรคมนาคมตามใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง มีตัวอย่างปรากฏตามภาคผนวก ค แนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๔ การประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ไม่ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม มีตัวอย่างบริการโทรคมนาคมปรากฏตามภาคผนวก ง แนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๕ ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมที่อาจมีผลกระทบโดยนัยสำคัญต่อการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม หรือผลกระทบต่อประโยชน์สาธารณะและผู้บริโภค หรือมีเหตุ

จำเป็นต้องคุ้มครองผู้บริโภคเป็นพิเศษ หรือในกรณีที่เห็นสมควรเปลี่ยนแปลงนโยบายการกำกับดูแล
คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติอาจประกาศเปลี่ยนแปลงบริการโทรคมนาคมที่ต้องได้รับ
ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแต่ละแบบได้

ข้อ ๖ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

พลเอก ชูชาติ พรหมพระสิทธิ์

ประธานกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

ภาคผนวก ก

ตัวอย่างโครงข่ายกิจการโทรคมนาคมและบริการโทรคมนาคมสำหรับใบอนุญาตแบบที่สาม
แนบท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
เรื่อง ลักษณะและประเภทของกิจการโทรคมนาคมที่ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

ตัวอย่างโครงข่ายโทรคมนาคมสำหรับใบอนุญาตแบบที่สาม

- ๑) โครงข่ายโทรคมนาคมทางสาย (Wireline Network)
 - ๑.๑) โครงข่ายสายทองแดง (Copper Wire Network)
 - ๑.๒) โครงข่ายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Network)
 - ๑.๓) โครงข่ายเคเบิลใต้น้ำ (Submarine Cable Network)
 - ๑.๔) โครงข่ายสายไฟฟ้า (Power Line Network)
- ๒) โครงข่ายโทรคมนาคมไร้สาย (Wireless Network)
 - ๒.๑) โครงข่ายการสื่อสารผ่านดาวเทียม (Satellite Network)
 - ๒.๒) โครงข่ายคลื่นความถี่ภาคพื้นโลก (Terrestrial Radio Waves Network)
 - ๒.๓) โครงข่ายคลื่นแสง (Photonic Network)
 - ๒.๔) โครงข่ายคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าอื่น (Other Electromagnetic Wave Network)
- ๓) โครงข่ายระบบอื่น (Other Network)

ตัวอย่างบริการโทรคมนาคมสำหรับใบอนุญาตแบบที่สาม

- ๑) บริการโทรศัพท์ประจำที่ (Public Switched Telephone Service)
- ๒) บริการรวมแบบดิจิทัล (Integrated Services Digital Network Service)
- ๓) บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Public Cellular Mobile Telephone Service)
- ๔) บริการแพ็คเกจสวิตซ์ (Public Packet Switched Service)
- ๕) บริการวิทยุคมนาคมสำหรับกิจการทางทะเลและกิจการทางการบิน (Public Radiocommunications Service: Maritime and Aeronautical services)
- ๖) บริการวิทยุคมนาคมเฉพาะกลุ่ม (Public Trunked Radio Service)
- ๗) บริการข้อมูลเคลื่อนที่ (Public Mobile Data Service)
- ๘) บริการพหุสื่อความเร็วสูง (Public Broadband Multimedia Service)
- ๙) บริการเชื่อมโยงภาคพื้นโลก (Terrestrial Link Service)
- ๑๐) บริการรับ-ส่งสัญญาณผ่านดาวเทียม (Satellite Uplink/Downlink Service) จากสถานีแม่ข่าย
- ๑๑) บริการสื่อสารผ่านดาวเทียมที่ใช้จานสายอากาศขนาดเล็ก ที่มีสถานีแม่ข่ายเป็นของตนเอง เพื่อให้บริการแก่บุคคลทั่วไปจำนวนมาก (Public Very Small Aperture Terminal (VSAT) Service)
- ๑๒) บริการอินเทอร์เน็ตผ่านดาวเทียม ที่มีสถานีแม่ข่ายเป็นของตนเอง เพื่อให้บริการแก่บุคคลทั่วไปจำนวนมาก

ภาคผนวก ข

ตัวอย่างโครงข่ายกิจการโทรคมนาคมสำหรับใบอนุญาตแบบที่สอง

ตัวอย่างโครงข่ายโทรคมนาคมสำหรับใบอนุญาตแบบที่สอง

โครงข่ายโทรคมนาคมตามภาคผนวก ก แต่เป็นการให้เช่าโครงข่ายโทรคมนาคมหรือให้บริการโทรคมนาคมที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการจำกัดเฉพาะกลุ่มบุคคล หรือสำหรับการให้บริการโทรคมนาคมที่ไม่มีผลกระทบต่อการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม หรือสำหรับการให้บริการโทรคมนาคมที่ไม่มีผลกระทบต่อประโยชน์สาธารณะและผู้บริโภค

ตัวอย่างบริการโทรคมนาคมสำหรับใบอนุญาตแบบที่สอง

๑) บริการโทรคมนาคมตามภาคผนวก ก แต่เป็นการให้บริการโทรคมนาคมที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการจำกัดเฉพาะกลุ่มบุคคล หรือสำหรับการให้บริการโทรคมนาคมที่ไม่มีผลกระทบต่อการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม หรือสำหรับการให้บริการโทรคมนาคมที่ไม่มีผลกระทบต่อประโยชน์สาธารณะและผู้บริโภค

๒) บริการเรียกกลับ/บริการเรียกจากจุดเดิม (Call-back/Call Re-origination Services)

ภาคผนวก ก

ตัวอย่างบริการโทรคมนาคมสำหรับใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง

ตัวอย่างบริการโทรคมนาคมสำหรับใบอนุญาตแบบที่หนึ่ง

- ๑) บริการอินเทอร์เน็ตแบบที่หนึ่ง (Internet Access Service)
- ๒) บริการออดิโอเท็กซ์ (Audiotext Service)
- ๓) บริการขายต่อบริการ (Resale of Public Switched Telecommunication Services)
- ๔) บริการมูลค่าเพิ่มการบันทึกและส่ง (Store-and-Retrieve Value-Added Services)
- ๕) บริการโทรศัพท์แบบจ่ายเงินล่วงหน้า (Public Chain Payphone Service)
- ๖) บริการการ์ดโทรศัพท์ระหว่างประเทศ (International Calling Card Service)

ภาคผนวก ง

ตัวอย่างบริการโทรคมนาคมที่ไม่ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

ตัวอย่างบริการโทรคมนาคมที่ไม่ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

- ๑) บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ตั้งโต๊ะ (มือถือตั้งโต๊ะ)
- ๒) บริการโทรศัพท์ประจำที่แบบหยอดเหรียญ เช่น ประจำบ้าน ร้านค้า