

## ประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาความเป็นไปได้ทางเทคนิค  
ของจุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

โดยที่ประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๕ ข้อ ๑๑ กำหนดให้ผู้รับใบอนุญาตที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมมีหน้าที่ต้องเสนอและจัดให้มีการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ณ จุดเชื่อมต่อโทรคมนาคมที่มีความเป็นไปได้ทางเทคนิค และต้องไม่ก่อให้เกิดภาวะแก่ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเกินสมควร โดยการพิจารณาจุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่มีความเป็นไปได้ทางเทคนิคให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๑ (๖) (๗) แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับกิจการวิทยุกระจายเสียงวิทยุโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๓ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๓๖ มาตรา ๔๓ มาตรา ๔๕ มาตรา ๔๖ มาตรา ๔๗ มาตรา ๖๑ และมาตรา ๖๔ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ประกอบกับมาตรา ๒๕ แห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๔ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๓๖ มาตรา ๔๑ มาตรา ๔๓ และมาตรา ๔๕ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติจึงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาความเป็นไปได้ทางเทคนิคของจุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่มีไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“โครงข่ายโทรคมนาคม” หมายความว่า กลุ่มของเครื่องโทรคมนาคมที่ต่อถึงกันโดยตรงหรือโดยผ่านเครื่องชุมสายหรือเครื่องอื่นใด เพื่อการโทรคมนาคมระหว่างจุดหมายปลายทางที่กำหนดด้วยระบบสาย ระบบคลื่นความถี่ ระบบแม่เหล็กไฟฟ้าอื่น ระบบโคระบบหนึ่งหรือหลายระบบรวมกัน โดยให้หมายความรวมถึงอุปกรณ์ สิ่งอำนวยความสะดวก สถานที่ โปรโตคอล โปรแกรมคอมพิวเตอร์

และระบบสนับสนุนการทำงานที่จำเป็นสำหรับใช้หรือดำเนินการในการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมในทางเทคนิคด้วย

“จุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม” หมายความว่า จุดที่มีการเชื่อมต่อระหว่างโครงข่ายโทรคมนาคมภายใต้ความตกลงทางเทคนิคและทางพาณิชย์ เพื่อให้ผู้ใช้บริการของผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมฝ่ายหนึ่ง สามารถติดต่อสื่อสารกับผู้ให้บริการหรือใช้บริการโทรคมนาคมของผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมของอีกฝ่ายหนึ่งได้

ข้อ ๒ การพิจารณาจุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมใดมีความเป็นไปได้ทางเทคนิคให้พิจารณาจากหลักเกณฑ์ดังนี้

(๑) การเชื่อมต่อ ณ จุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมนั้น จะต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนกิจการโทรคมนาคม หรือเป็นเหตุขัดขวางการโทรคมนาคม

(๒) การเชื่อมต่อ ณ จุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมนั้น จะต้องไม่ก่อให้เกิดปัญหาทางเทคนิคต่อความปลอดภัยของโครงข่ายโทรคมนาคม (Network Security) หรือเสถียรภาพและความมั่นคง (Network Stability and Reliability) ต่อโครงข่ายโทรคมนาคมของผู้ที่เชื่อมต่อ

ข้อ ๓ การพิจารณาจุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่มีความเป็นไปได้ทางเทคนิคห้ามมิให้ใช้ข้อจำกัดเกี่ยวกับจำนวนอุปกรณ์วัดปริมาณการเรียกเข้า - ออกหรือปริมาณการใช้วงจรมบนโครงข่ายโทรคมนาคม หรืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องอื่น สาธารณูปโภค พื้นที่ อาคารสถานที่ และความคุ้มครองค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อ ณ จุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เป็นข้ออ้างว่าจุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมไม่มีความเป็นไปได้ทางเทคนิค

ข้อ ๔ ในกรณีที่มีการอ้างว่าจุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมใดไม่มีความเป็นไปได้ทางเทคนิคตามหลักเกณฑ์ในข้อ ๒ จะต้องวิเคราะห์จากข้อมูลด้านเทคนิคที่เกี่ยวข้องทั้งหมดซึ่งอย่างน้อยจะต้องคำนึงถึง ข้อมูลสถาปัตยกรรมโครงข่ายโทรคมนาคม ข้อกำหนดทางเทคนิคของโครงข่ายโทรคมนาคม และข้อกำหนดทางเทคนิคของเครื่องและอุปกรณ์โทรคมนาคมที่จุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

ข้อ ๕ ผู้รับใบอนุญาตที่ให้เชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม มีหน้าที่พิสูจน์ถึงความเป็นไปได้ทางเทคนิคของจุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมตามหลักเกณฑ์ในข้อ ๒

ข้อ ๖ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา  
เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

พลเอก ชูชาติ พรหมพระสิทธิ์

ประธานกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ