



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
เรื่อง การดำเนินการเกี่ยวกับเครื่องวิทยุคมนาคมประเภท Radio Frequency Identification : RFID

ด้วยปรากฏว่า ในปัจจุบันมีผู้นำเครื่องวิทยุคมนาคมประเภท Radio Frequency Identification : RFID ที่ใช้งานในย่านความถี่วิทยุ ๕๒๐-๕๒๕ MHz มาใช้กันอย่างแพร่หลาย โดยเฉพาะการใช้เป็นอุปกรณ์ควบคุมทางเข้าออกประตูหรือรถยนต์ โน้มติ หากการใช้งานเครื่องวิทยุคมนาคมดังกล่าวไม่ได้ดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคม กฎระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง จะทำให้เกิดการรบกวนระบบสื่อสารอื่นได้ เช่น รบกวนสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ ย่านความถี่วิทยุ ๕๐๐ MHz ดังนั้น เพื่อให้การใช้เครื่องวิทยุคมนาคมประเภท Radio Frequency Identification : RFID เป็นไปตามกฎหมาย กฎ ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง จึงขอให้ผู้ประกอบการ รวมถึงผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้จำหน่าย และผู้ใช้เครื่องวิทยุคมนาคมดำเนินการดังต่อไปนี้

๑. ผู้ประกอบการ รวมถึงผู้ผลิต ผู้นำเข้า หรือผู้จำหน่ายเครื่องวิทยุคมนาคมจะต้องได้รับใบอนุญาตให้ทำ นำเข้า หรือที่ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘ และฉบับแก้ไขเพิ่มเติมแต่ละกรณี โดยเครื่องวิทยุคมนาคมประเภท Radio Frequency Identification : RFID ต้องบรรจุคลื่นความถี่และกำลังตามที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่อง โทรคมนาคมและอุปกรณ์ รายการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน Radio Frequency Identification : RFID รวมทั้งต้องแสดงอุปกรณ์ รายการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่ตัวเครื่องให้ประชาชนที่ซื้อหรือจะซื้อของหมายการ ที่รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่กำหนดให้ผู้ประกอบการมีหน้าที่ต้องแสดงเครื่องหมายการ ที่รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่ตัวเครื่อง โทรคมนาคมและอุปกรณ์ ผู้ฝ่าฝืนจะถูกสั่งให้แก้ไข ปรับปรุง หรือระงับการผลิต จำหน่าย หรือใช้งานเครื่องวิทยุคมนาคมที่ไม่สอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิคหรือข้อกำหนดทางเทคนิค หรืออาจถูกเพิกถอนผลการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน รวมทั้งปรับเทียบปรับ หรือถูกตัดใบอนุญาตตามกฎหมาย

๒. ผู้ที่ใช้งานเครื่องวิทยุคมนาคมจะต้องใช้งานในย่านความถี่และกำลังที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการกิจการ โทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การใช้เครื่องวิทยุคมนาคมประเภท Radio Frequency Identification : RFID และประกาศคณะกรรมการกิจการ โทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่อง โทรคมนาคมและอุปกรณ์ เรื่องเครื่องวิทยุคมนาคมประเภท Radio Frequency Identification : RFID ที่กำหนดให้ผู้ที่ใช้เครื่องวิทยุคมนาคมดังกล่าวต้องใช้งานในย่านความถี่วิทยุ ๕๒๐-๕๒๕ MHz และกำลังส่งสูงสุดไม่เกิน ๐.๕ วัตต์ (e.i.r.p) ที่รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ หรือนำออกซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม และ

ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม และหากใช้กำลังเกินกว่า ๐.๕ วัตต์ แต่ไม่เกิน ๕ วัตต์ (e.i.r.p) ต้องได้รับใบอนุญาตวิทยุคมนาคมที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ หากผู้ใช้งานเครื่องวิทยุคมนาคมซึ่งใช้ความถี่วิทยุและกำลังส่งนอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในประกาศดังกล่าว ถือเป็นกรฝ่าฝืนต่อบทบัญญัติแห่งกฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคม จะต้องถูกดำเนินคดีตามกฎหมาย

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับเครื่องวิทยุคมนาคมประเภท Radio Frequency Identification:

RFD เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอให้ผู้ประกอบการ รวมถึงผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้นำขายและผู้ใช้เครื่องวิทยุคมนาคม ดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย กฎ ระเบียบ และประกาศ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖



(นายฐากร ตัณฑสิทธิ์)

เลขาธิการ กสทช.