

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จับมือ กลุ่มทรูร่วมพัฒนาระบบ Smart Meter บนโครงข่าย NB-IoT



สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จับมือ กลุ่มทรูร่วมพัฒนาระบบ Smart Meter บนโครงข่าย NB-IoT

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) โดย รศ.ดร.คมสัน มาลีสี (ที่ 3 จากซ้าย) คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ลงนามความร่วมมือกับ กลุ่มทรู โดย นายทรงธรรม เพียรพัฒนาวินัย (ที่ 2 จากขวา) ผู้อำนวยการบริหาร กลุ่มธุรกิจไอโอที บมจ.ทรู คอร์ปอเรชั่น ผันกำลังร่วมพัฒนาระบบ Smart Meter มิเตอร์อัจฉริยะที่สามารถใช้งานได้บนโครงข่าย NB-IoT ของกลุ่มทรูที่ครอบคลุม 77 จังหวัดทั่วประเทศ ซึ่งความร่วมมือในครั้งนี้ นอกจากจะเป็นการสนับสนุนภาคการศึกษาของไทย ในการค้นคว้า วิจัย สร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์ใหม่ๆ เสริมสร้างประสบการณ์ให้แก่คณาจารย์และนักศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. ยังเป็นการเติมเต็มระบบนิเวศด้าน IoT ของประเทศไทย ตามเจตนารมณ์ของ True IoT ที่มุ่งสร้างระบบนิเวศ IoT ครบวงจร ช่วยสร้างเมกเกอร์และนักพัฒนาคนไทยรุ่นใหม่ และกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาอุปกรณ์และต่อยอดเทคโนโลยี IoT ให้ตอบโจทย์การใช้งานได้หลากหลายมากยิ่งขึ้น โดย Smart Meter ที่จะพัฒนาด้วยความร่วมมือในครั้งนี้จะเป็นการพัฒนาส่วนสื่อสารไร้สายบนโครงข่าย NB-IoT ให้กับ Smart Meter ซึ่งจะทำได้ Smart Meter ที่สามารถนำไปใช้งานได้จริงอย่างหลากหลาย โดยเฉพาะในภาคการผลิตและภาคอุตสาหกรรม ซึ่งจะช่วยยกระดับ เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมไทยในยุคไทยแลนด์ 4.0 และยังเป็นการสนับสนุนระบบเศรษฐกิจดิจิทัลของประเทศด้วย