

ติงส์ ออน เน็ต ผันัก ยักษ์ใหญ่ไอโอที มาเลเซีย

พัฒนาศักยภาพระบบติดตามงานขนส่งข้ามแดนแบบ

ไร้รอยต่อ



กรุงเทพฯ, 5 สิงหาคม 2563 – บริษัท ติงส์ ออน เน็ต จำกัด (THINGS ON NET CO., LTD.) ผู้นำโซลูชันอินเทอร์เน็ต ออฟ ติงส์ หรือไอโอที (Internet of Things: IoT) ครบวงจร และ Xperanti Solutions (M) Sdn Bhd (XPERANTI) ผู้ให้บริการเครือข่ายไอโอทีรายแรกและใหญ่ที่สุดของมาเลเซีย ร่วมกันพัฒนาระบบติดตามข้ามแดนแบบไร้รอยต่อ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและอำนวยความสะดวกด้านการขนส่งข้ามพรมแดนระหว่างประเทศไทยกับมาเลเซีย ให้การปฏิบัติงานของภาคธุรกิจในอุตสาหกรรมขนส่งและโลจิสติกส์ เป็นไปอย่างราบรื่น

การผันักกำลังในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อยกระดับศักยภาพบริการติดตามแบบครบวงจรระหว่างไทย – มาเลเซีย โดยนำเสนอระบบติดตามและค้นหาที่ใช้งานได้จริง ไม่ยุ่งยาก ไม่มีค่าบริการโรมมิ่ง เหมาะสำหรับบริษัทที่ต้องการควบคุม และปกป้องทรัพย์สิน อาทิ รถพ่วง ตู้คอนเทนเนอร์และพาเลท ตั้งแต่ต้นทางถึงปลายทาง รวมถึงการสนับสนุนธุรกิจให้สามารถปฏิบัติงานบริการที่สอดคล้องข้ามพรมแดนระหว่างประเทศ ซึ่งครอบคลุมพื้นที่ระหว่างปาดังเบซาร์ รัฐปะลิส และ กรุงเทพฯ – ระยอง

นายปวิณ วรพฤกษ์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท ติงส์ ออน เน็ต จำกัด ในฐานะผู้ถือสิทธิการให้บริการโครงข่ายซิกซ์ ฟอกซ์ (Sigfox) แต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย เปิดเผยว่า “ติงส์ ออน เน็ต เร่งสร้างความเชื่อมั่นให้กับภาค

ส่วนต่างๆ ในอุตสาหกรรมการขนส่งและโลจิสติกส์ ด้วยการเสนอโซลูชันเครือข่ายทรงประสิทธิภาพและเชื่อถือได้ โดยใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีขั้นนำระดับโลกด้านการสื่อสารไร้สายระยะไกลที่ใช้พลังงานในการรับส่งข้อมูลต่ำ (Low Power Wide Area Network: LPWAN) ของซิกส์ ฟอกส์ ที่ให้ความยืดหยุ่น ราคาไม่แพง และสามารถบริหารจัดการซัพพลายเชนแบบครบวงจร อันเป็นรากฐานที่แข็งแกร่งสำหรับการฟื้นตัวในยุคนิว นอร์มอล (New Normal) ตลอดจนยกระดับมาตรฐานของอุตสาหกรรมการขนส่งและโลจิสติกส์ในท้องถิ่นได้อย่างยั่งยืน”

ทั้งนี้ โซลูชันโลจิสติกส์อัจฉริยะจะช่วยเพิ่มความปลอดภัยให้กับคลังสินค้าและยานพาหนะ สร้างคุณค่าเพิ่มให้กับห่วงโซ่ของธุรกิจ ลดความกังวล และยกระดับความสามารถของการปฏิบัติงาน ขณะเดียวกัน อุปกรณ์ติดตามที่ได้การรับรองจากซิกส์ ฟอกส์ ยังติดตั้งและบำรุงรักษาง่าย ประหยัดพลังงาน สามารถใช้งานได้ยาวนานโดยไม่ต้องชาร์จไฟหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่

นอกจากนี้ อุปกรณ์เซ็นเซอร์ยังสามารถให้ข้อมูลการทำงานและตำแหน่งของรถตู้คอนเทนเนอร์ และอุปกรณ์ส่วนควบในการขนส่ง เช่น พาเลท พัสดุและรถเข็น ขณะที่ระบบติดตามสามารถรายงานข้อมูลรอบด้าน เช่น อุณหภูมิ ผลกระทบ และความผิดปกติ เพื่อนำมาเป็นข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพ การตรวจสอบย้อนกลับ และสร้างกรอบความรับผิดชอบที่ดีขึ้น รวมทั้งการดูแลให้มั่นใจว่า สิ่งของที่บอบบางแตกหักง่าย จะถูกส่งมอบถึงมือลูกค้าอย่างปลอดภัย ตรงเวลา และอยู่ในสภาพดี

“การเชื่อมต่อที่เชื่อถือได้ ปลอดภัย และต้นทุนต่ำ ดอกย้ำว่าโซลูชันไอโอทีที่เป็นเทคโนโลยีเหนือชั้นซึ่งช่วยปลดล็อกศักยภาพของอุตสาหกรรม 4.0 ให้กับภาคธุรกิจต่างๆ ทั้งขนาดใหญ่และขนาดเล็ก อีกทั้งส่งเสริมการเติบโตที่มั่นคงและยั่งยืน ดิงส์ ออน เน็ต มั่นใจว่าด้วยการสนับสนุนจาก Xperanti ที่มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ ผนวกกับเทคโนโลยีไอโอทีที่ชั้นนำระดับโลกของซิกส์ ฟอกส์ จะทำให้ดิงส์ ออน เน็ต สามารถพัฒนาโซลูชันไอโอทีที่ครอบคลุมเพื่อตอบสนองความต้องการทางธุรกิจของอุตสาหกรรมที่หลากหลายได้” นาย ปวิณ กล่าว

ด้าน Mr. Vicks Kanagasingam ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร Xperanti (Malaysia) เปิดเผยว่า การขนส่งและโลจิสติกส์ เป็นอุตสาหกรรมที่มีการเติบโตอย่างมีนัยสำคัญในประเทศมาเลเซีย ให้บริการหลากหลาย ตั้งแต่โซลูชันการขนส่งและบริหารคลังแต่ละยูนิต ไปจนถึงการจัดการซัพพลายเชนทั้งระบบแบบบูรณาการ ตัวอย่างลูกค้ารายสำคัญหนึ่งในบริษัทด้านโลจิสติกส์ยักษ์ใหญ่ในมาเลเซียที่ต้องการใช้ประโยชน์สูงสุดจากรถพ่วงและตู้คอนเทนเนอร์ ได้ใช้โซลูชันโลจิสติกส์อัจฉริยะของ Xperanti บนเครือข่ายไอโอทีที่ครอบคลุมทั่วประเทศของซิกส์ ฟอกส์ เข้าไปเพิ่มประสิทธิภาพการใช้สินทรัพย์ ช่วยลดการเสียเวลารอได้กว่า 80% ในเส้นทางการขนส่ง

“การมีระบบติดตามและตรวจสอบประสิทธิภาพของการทำงานเป็นกุญแจสำคัญที่ทำให้มั่นใจว่าทุกอย่างจะดำเนินไปตามแผน โดยเฉพาะด้านการขนส่งข้ามพรมแดนกับประเทศเพื่อนบ้านอย่างมาเลเซีย – ไทย ความร่วมมือครั้งนี้ นับเป็นก้าวสำคัญของเครือข่ายของซิกส์ ฟอกส์ และ Xperanti ที่มุ่งมั่นในการสนับสนุนดิงส์ ออน เน็ต อย่างเต็มที่ เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมขนส่งและโลจิสติกส์ รวมถึงมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศไทย 4.0 ด้วย”

Mr. Kanagasingam กล่าวเพิ่มเติมว่า “เป็นที่พิสูจน์แล้วว่า โซลูชันไอโอทีที่มีอยู่ทั่วโลกได้สร้างคุณประโยชน์ให้กับอุตสาหกรรมขนส่งและโลจิสติกส์ ดังนั้น เครือข่ายซิกซ์ ฟอกซ์ ที่ครอบคลุมทั่วโลกจะช่วยติดตามการทำงานของรถ ตู้คอนเทนเนอร์ข้ามพรมแดนได้อย่างต่อเนื่องและราบรื่น ยกเว้นระดับธุรกิจขนส่งของประเทศไทยและมาเลเซีย สู่ตลาดโลกอย่างชาญฉลาด ไม่ว่าจะเป็นทางอากาศ ทางทะเล ทางรถไฟหรือทางบก”

ปัจจุบัน บริษัท ดิงส์ ออน เน็ต จำกัด ประเทศไทย และ Xperanti ประเทศมาเลเซีย ต่างเป็นผู้ถือสิทธิ์การให้บริการโครงข่ายซิกซ์ ฟอกซ์ เทคโนโลยีชั้นนำระดับโลกด้านการสื่อสารไร้สายระยะไกลที่ใช้พลังงานในการรับส่งข้อมูลต่ำ (Low Power Wide Area Network: LPWAN) และถูกออกแบบมารองรับเทคโนโลยีไอโอที มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่มากกว่า 70 ประเทศทั่วโลก

บริษัท ดิงส์ ออน เน็ต ในฐานะผู้ถือสิทธิ์การให้บริการโครงข่ายซิกซ์ ฟอกซ์ แต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย ยังคงเดินทางขยายพื้นที่บริการเครือข่ายให้ครอบคลุมทุกจังหวัดทั่วประเทศภายในสิ้นปี 2563 ควบคู่ไปกับการประกาศความพร้อมผลักดันและสนับสนุนกลุ่มผู้ออกแบบและนักพัฒนาระบบ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ให้สามารถใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีไอโอทีให้ได้มากที่สุดเพื่อสอดคล้องกับนโยบายประเทศไทย 4.0

ข้อมูลเกี่ยวกับดิงส์ ออน เน็ต

บริษัท ดิงส์ ออน เน็ต จำกัด (TON) ผู้นำไอโอทีโซลูชันครบวงจรด้วยโครงข่ายเทคโนโลยีสื่อสารชั้นนำระดับโลก ให้บริการตั้งแต่การให้คำปรึกษา การกำหนดกลยุทธ์ การวิเคราะห์ข้อมูลด้านไอโอที รองรับการใช้งานอุปกรณ์และบริการ Internet of Things อย่างเต็มรูปแบบ เพิ่มขีดความสามารถให้กับหลากหลายอุตสาหกรรม ครอบคลุมทุกธุรกิจตั้งแต่ B2B จนถึง B2C โดยยึดหลักการสร้างประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ ทั้งการใช้ชีวิตของคนในสังคม และสิ่งแวดล้อม

ดิงส์ ออน เน็ต เป็นผู้ถือสิทธิ์การให้บริการโครงข่ายซิกซ์ ฟอกซ์ (Sigfox) แต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย ด้วยเทคโนโลยีการสื่อสาร ไร้สายระยะไกลที่ใช้พลังงานในการรับส่งข้อมูลต่ำ (Low Power Wide Area Network: LPWAN) โดยมีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่กว่า 70 ประเทศทั่วโลก เยี่ยมชมเว็บไซต์ได้ที่ www.thingsonnet.net
Media contact: ratiros@thingsonnet.net

เกี่ยวกับ Xperanti:

Xperanti Solutions (M) Sdn Bhd เป็นเครือข่าย IoT รายแรกและใหญ่ที่สุดของมาเลเซีย ดำเนินงานทั่วประเทศด้วยเทคโนโลยี Sigfox ที่มีสัญญาณครอบคลุมทั่วโลก Xperanti นำเสนอโซลูชัน IoT แบบครบวงจร สำหรับภาคธุรกิจ ผ่านความร่วมมือของพันธมิตรคู่ค้าที่ร่วมปลดล็อกโอกาสอันยิ่งใหญ่ของ Industry 4.0 เทคโนโลยีที่ยอดเยี่ยมของเรานำเสนอโซลูชันที่ใช้งานได้จริง ปรับให้เหมาะสมและสร้างความยั่งยืนสำหรับภาคส่วนสำคัญๆ เช่น แอปพลิเคชันสำหรับสมาร์ทซิตี้ การขนส่งและโลจิสติกส์ สาธารณูปโภค การเกษตร น้ำมันและก๊าซ การผลิต การดูแลสุขภาพและชุมชน เยี่ยมชมเว็บไซต์ได้ที่ www.xperanti.com Media contact: shobana@xperanti.com