

การเสวนาเรื่อง “สร้างโอกาสทางธุรกิจด้วยการเชื่อมต่อของทุกสิ่งบนเทคโนโลยีกลุ่มเมฆ”

Internet of Thing หรือ IoT คือ สภาพแวดล้อมอันประกอบด้วยสรรพสิ่งที่สามารถสื่อสารและเชื่อมต่อกันได้ผ่านโพรโทคอลการสื่อสารทั้งแบบใช้สายและไร้สาย โดยสรรพสิ่งต่างๆ มีวิธีการระบุตัวตนได้ รับรู้บริบทของสภาพแวดล้อมได้และมีปฏิสัมพันธ์โต้ตอบและทำงานร่วมกันได้ ความสามารถในการสื่อสารของสรรพสิ่งนี้จะนำไปสู่นวัตกรรมและบริการใหม่มากมาย ตัวอย่างเช่น เซ็นเซอร์ภายในบ้านตรวจจับการเคลื่อนไหวของผู้อยู่อาศัยและส่งสัญญาณไปสั่งเปิด / ปิดสวิตช์ไฟตามห้องต่างๆ ที่มีคนหรือไม่มีคนอยู่ อุปกรณ์วัดสัญญาณชีพของผู้ป่วย/ผู้สูงอายุและส่งข้อมูลไปยังบุคลากรทางการแพทย์ หรือส่งข้อความเรียกหน่วยกู้ชีพหรือรถฉุกเฉิน เป็นต้น ตัวอย่างทั้งหมดที่กล่าวมาเป็นเพียงเศษเสี้ยวของความเป็นไปได้ที่จะเกิดจากเทคโนโลยี IoT ซึ่งแม้จะยังอยู่ในช่วงเริ่มต้น แต่ถือเป็นเทคโนโลยีที่ร้อนแรงที่สุดในขณะนี้ ดังนั้นจึงเป็นโอกาสของผู้พัฒนาชาวไทยและประเทศไทยที่จะเข้ามาจับตลาด ไม่ใช่ในฐานะผู้ใช้เท่านั้น แต่เราสามารถมีส่วนร่วมกำหนดทิศทาง สร้างนวัตกรรม บริการ หรือมาตรฐานใหม่ๆ เพื่อก้าวขึ้นไปเป็นผู้เล่นสำคัญของโลกได้ งานสัมมนานี้จะแนะนำและสาธิตบริการ Cloud Platform ที่จะช่วยลดระยะเวลาการพัฒนา IoT Application และลดภาระการติดตั้งดูแลระบบ ช่วยให้การประดิษฐ์และพัฒนานวัตกรรมด้าน IoT ออกสู่ตลาดได้เร็วขึ้น นำมาซึ่งความได้เปรียบทางการแข่งขันของผู้พัฒนาและผู้ประกอบการ

เวลา 10.10 – 10.30 น.

ลงทะเบียน

เวลา 10.30 – 11.15 น.

การเสวนา “สร้างโอกาสทางธุรกิจด้วยการเชื่อมต่อของทุกสิ่งบนเทคโนโลยีกลุ่มเมฆ”

ผู้ร่วมเสวนา

1. นพ. ภาณุทัต เตชะเสน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท Maker Asia จำกัด

2. คุณอัศนีย์ วิภาตเวทย์

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)

3. คุณนิกร ชยากรคงวุฒิ

บริษัท ไลท์แอนด์ซันคอนเซปต์ จำกัด

4. ดร. พนิดา พงษ์ไพบูลย์

นักวิจัย

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

ดำเนินรายการโดย (ระหว่างการทำทาบตาม)

เวลา 11.15 – 12.00 น.

บรรยายและสาธิตการใช้งาน NETPIE: Cloud Platform เพื่ออำนวยความสะดวกในการพัฒนาระบบ Internet of Things

โดย ดร.พนิตา พงษ์ไพบูลย์ และ ชาวีร์ อีสริยภัทร์
ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

เวลา 12.00 – 13.00 น.

พักรับประทานอาหารกลางวัน