

Quectel จับมือ Deutsche Telekom พัฒนาโซลูชัน nuSIM แบบบูรณาการ

— Quectel จับมือ Deutsche Telekom นำเสนอโซลูชัน nuSIM เพื่อตอบโจทย์ด้านต้นทุนในตลาด IoT โดยเตรียมวางจำหน่ายเชิงพาณิชย์ในช่วงครึ่งหลังของปี 2562 —

Quectel Wireless Solutions ผู้จัดจำหน่ายโมดูล GNSS และโมดูลสื่อสารไร้สายชั้นนำระดับโลก ประกาศจับมือกับ Deutsche Telekom เปิดตัวโซลูชัน nuSIM แบบบูรณาการ ที่ออกแบบมาเพื่อใช้งานกับอุปกรณ์ราคาย่อมเยาในตลาด mobile IoT โดย nuSIM รุ่นแรกจาก Quectel เตรียมวางจำหน่ายเชิงพาณิชย์ในช่วงครึ่งหลังของปี 2562

nuSIM คือโซลูชันสุดล้ำที่มีการโยกย้ายฟังก์ชันการทำงานของ SIM สูชิปโมดูลโดยตรง จึงไม่ต้องใช้ SIM card ซึ่งเหมาะสมอย่างยิ่งกับเครือข่าย LPWA และ SIM นอกจากนี้ยังช่วยประหยัดต้นทุน เวลา และพื้นที่ จึงเหมาะสมอย่างยิ่งที่จะใช้งานกับอุปกรณ์ IoT เช่น มาตรวัดอัจฉริยะ อุปกรณ์สวมใส่อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ และอุปกรณ์อื่น ๆ ที่มีขนาดจำกัดและต้องประหยัดพลังงาน

nuSIM จะช่วยลดความซับซ้อนของฟอร์มแฟกเตอร์ของอุปกรณ์ IoT และลดต้นทุนการขนส่ง SIM ได้อย่างมีนัยสำคัญ นอกจากนี้ยังลดการใช้ฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ให้เหลือน้อยที่สุด ทั้งยังสามารถเข้ารหัสไฟล์ในขั้นตอนของการผลิต ขณะเดียวกัน การออกแบบที่เรียบง่ายยังทำให้ฟังก์ชันการทำงานภายในและอินเทอร์เฟซมีประสิทธิภาพสูงสุดและประหยัดพลังงานสูงสุด ซึ่งสอดคล้องกับความต้องการลดต้นทุนของตลาด โดยช่วยให้บริษัท OEM สามารถปล่อยสินค้าออกสู่ตลาดได้เร็วขึ้นโดยใช้ต้นทุนต่ำกว่าเดิม

บริษัทจะสาธิตโซลูชัน nuSIM ในมหกรรม MWC ที่บาร์เซโลนา ณ บูธของ Deutsche Telekom (บูธหมายเลข 3M31) ในวันที่ 27 กุมภาพันธ์ เวลา 13.00-13.45 น. นอกจากนี้ยังสามารถเรียนรู้เพิ่มเติมได้ที่บูธของ Quectel (บูธหมายเลข 5C11)

อ่านข่าวประชาสัมพันธ์ฉบับเต็มได้ที่ <https://www.quectel.com/infocenter/news/458.htm>

เกี่ยวกับ Quectel Wireless Solutions

Quectel Wireless Solutions คือผู้จัดหาโมดูล 5G, LTE, LTE-A, LPWA, GSM/GPRS, UMTS/HSPA(+) และ GNSS ชั้นนำระดับโลก รวมถึงผู้พัฒนาเทคโนโลยี IoT และผู้จัดหาโมดูลสื่อสารไร้สายระดับมืออาชีพ พร้อมมอบบริการโมดูลสื่อสารไร้สาย IoT ครบวงจรในทีเดียว ผลิตภัณฑ์ของบริษัทถูกนำไปใช้อย่างกว้างขวางในแวดวง IoT/M2M เช่น การชำระเงินอัจฉริยะ เทเลเมติกส์และการขนส่ง พลังงานอัจฉริยะ เมืองอัจฉริยะ การรักษาความ

ปลอดภัย เกตเวย์แบบไร้สาย อุตสาหกรรม การดูแลสุขภาพ การเกษตร และการติดตามสถานการณ์สิ่งแวดล้อม
สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ ลิงก์อิน เฟซบุ๊ก และทวิตเตอร์

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

Ashley Liu

อีเมล: media@quectel.com