

Sercomm เปิดตัวโซลูชัน LWA Small Cell ครั้งแรกของโลก

Sercomm Corporation (TWSE: 5388) ผู้นำด้านการผลิตอุปกรณ์บรอดแบนด์และโทรคมนาคม ประกาศเปิดตัว Enterprise Small Cell ที่รองรับ LTE-WLAN Aggregation (LWA) เป็นครั้งแรกของโลก โดย LWA Small Cell ของ Sercomm ได้ถูกนำไปใช้งานเชิงพาณิชย์โดยบริษัท Chunghwa Telecom ผู้ให้บริการโทรคมนาคมครบวงจรรายใหญ่ที่สุดในไต้หวัน

LWA ถูกทำให้ได้มาตรฐานโดย 3GPP ในฐานะส่วนหนึ่งของ Release 13 เมื่อปี 2559 ส่วนโซลูชัน LWA Small Cell ของ Sercomm นั้น ช่วยให้สามารถบูรณาการ LTE เข้ากับ WiFi Heterogeneous Network (HetNet) ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้ให้บริการโทรคมนาคมจึงสามารถรองรับการส่งผ่านข้อมูลของผู้ใช้งานได้พร้อมกันถึง 32 รายด้วยความเร็วในการดาวน์โหลดสูงสุดถึง 400 Mbps นอกจากนี้ LWA Small Cell ยังช่วยลดความคับคั่งของทราฟฟิคอินเทอร์เน็ตด้วยการบรรเทาความหนาแน่นของข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น อีกทั้งยังมอบประสบการณ์การใช้งานที่ราบรื่นให้แก่ผู้ใช้งานด้วย

การพัฒนาอย่างรวดเร็วของเครือข่าย pre-5G ส่งผลให้แอปพลิเคชันที่ใช้แบนด์วิดท์สูง อย่างวิดีโอความคมชัดสูงระดับ 4K HD และเกมแบบเสมือนจริง (VR) มีความหลากหลายและได้รับความนิยมเพิ่มมากขึ้น และ LWA ก็เป็นทางเลือกหนึ่งสำหรับผู้ให้บริการโทรคมนาคม ในการเชื่อมย่านความถี่แบบมีเจ้าของ (licensed band) กับย่านความถี่อิสระ (unlicensed band) เข้าด้วยกัน เพื่อให้สามารถใช้คลื่นความถี่ที่มีอยู่จำกัดให้เกิดประโยชน์สูงสุด ตลอดจนรองรับเทรนด์การบูรณาการเครือข่าย HetNet

เจมส์ หวัง ซีอีโอของ Sercomm กล่าวว่า “Sercomm ทุ่มทรัพยากรด้านการวิจัยและพัฒนาอย่างมหาศาลเพื่อแสวงหาโซลูชันล้ำสมัยที่ก่อให้เกิดการหลอมรวมกันของเครือข่ายโทรศัพท์พื้นฐานและโทรศัพท์มือถือ โซลูชัน LWA Small Cell ของ Sercomm ช่วยให้ผู้ใช้บริการเครือข่ายมือถือสามารถนำเสนอบริการคุณภาพสูงผ่านเครือข่าย 4G LTE และ WiFi ที่หลอมรวมกันอย่างไร้รอยต่อ เรารู้สึกเป็นเกียรติอย่างยิ่งที่ได้ผนึกกำลังกับ Chunghwa Telecom เพื่อยกระดับบริการเครือข่ายมือถือในไต้หวัน การร่วมมือกันครั้งนี้ถือเป็นการเปิดศักราชใหม่ของการโทรคมนาคม”

เตรียมพบกับ LWA Small Cell และโซลูชัน IoT (Internet of Things) ครบทุกซีรีส์จาก Sercomm ได้เร็ว ๆ นี้ที่บูธ 2G11 ฮอลล์ 2 ในมหกรรม Mobile World Congress 2017 (MWC 2017) ที่บาร์เซโลนา ประเทศสเปน

รับชมข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ LWA Small Cell ของ Sercomm ได้ที่

<http://www.sercomm.com/contpage.aspx?langid=1&type=news-detail&L1id=4&L2id=1&newsid=724&pageid=1>

เกี่ยวกับ Sercomm Corporation

Sercomm Corporation ซึ่งก่อตั้งขึ้นในปี 2535 เป็นผู้นำระดับโลกด้านการผลิตอุปกรณ์บรอดแบนด์และโทรคมนาคม บริษัทมุ่งเน้นการพัฒนาโซลูชันแบบฝังเพื่อให้การวางเครือข่ายทำได้ง่ายด้วยค่าใช้จ่ายที่ย่อมเยา Sercomm มีสำนักงานใหญ่อยู่ในไทเป ไต้หวัน และมีเครือข่ายการดำเนินงานอยู่ทั่วโลก ครอบคลุมทั้งภูมิภาคอเมริกาเหนือ ยุโรป และเอเชียแปซิฟิก ทั้งยังมีฐานลูกค้าเป็นบริษัท ODM ผู้ให้บริการโทรคมนาคม ตลอดจนผู้ให้บริการวางระบบชั้นนำของโลก สามารถรับชมข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.sercomm.com

สื่อมวลชนติดต่อ

แคโรล ลี

ผู้จัดการ MarCom

โทร. 886-2-2655-3988 ต่อ 2106

อีเมล: carol_lee@sercomm.com