

Parallel Wireless จับมือ Telefonica พัฒนา นวัตกรรมแห่งยุคดิจิทัล

นาซัว, นิวแฮมป์เชียร์-27 ก.ค.-พีอาร์นิวส์ไวร์/อินโฟเควสท์

ผลักดันเทคโนโลยี HetNet ที่ผ่านการทดสอบแล้ว เพื่อรองรับการเชื่อมต่อทั้งในชุมชนเมืองและชนบท

Parallel Wireless, Inc. ผู้บุกเบิกการติดตั้งเครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ง่ายและคุ้มค่าเทียบเท่ากับ Wi-Fi ประกาศความร่วมมือกับ Telefonica I+D ซึ่งเป็นหน่วยงานด้านนวัตกรรมของบริษัทผู้ให้บริการโทรคมนาคมรายใหญ่ที่สุดรายหนึ่งของโลก โดยข้อตกลงนี้จะเปิดทางให้มีการทดสอบโซลูชัน Parallel Wireless virtualized RAN (vRAN) เพื่อรองรับการบริการรูปแบบดิจิทัลในเขตเมืองที่หนาแน่นและชนบทที่ห่างไกลในยุโรปและลาตินอเมริกา

Telefonica ซึ่งมีสำนักงานใหญ่อยู่ที่กรุงมาดริด ประเทศสเปน เป็นผู้นำในตลาดโทรคมนาคมทั่วโลก โดยมีกิจการใน 21 ประเทศ และจุดให้บริการกว่า 320 ล้านจุดทั่วโลก

ในปัจจุบัน ผู้ให้บริการมือถือกำลังเปลี่ยนโฉมเพื่อค้นหาวิธีการใหม่ๆ ในการเชื่อมต่อผู้คนในพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ที่ต่างกันเข้าด้วยกัน ผ่านเครือข่ายที่สามารถรองรับความต้องการรับ-ส่งข้อมูลที่เติบโตขึ้นอย่างรวดเร็วมาก โลกที่เชื่อมต่อกันมากขึ้นนี้จะทำให้การบริการไร้สายยุคใหม่สามารถเติบโตต่อไปได้ พร้อมทั้งเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้ชีวิตของคนสมัยใหม่

การร่วมมือกันครั้งนี้จะช่วยผลักดันการเดินหน้าสร้างสรรค์นวัตกรรมของ Telefonica ได้แก่ HetNet ทั้งในเขตเมืองและชนบท โดย Parallel Wireless จะเข้ามามีบทบาทในด้านความครอบคลุมของเครือข่ายต้นทุนต่ำ ซึ่งเอื้อต่อการบริหารคลื่นความถี่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ บริการเหล่านี้จะอาศัยขีดความสามารถเฉพาะตัวของโซลูชัน Parallel Wireless vRAN ที่ง่ายต่อการติดตั้ง ตลอดจนมีความยืดหยุ่นด้านการเชื่อมต่อระหว่างสถานีฐาน ซึ่งรวมถึงโครงข่ายไร้สายชนิดตาข่าย และการทำงานรวมศูนย์ของเครือข่ายแบบเรียลไทม์

สตีฟ ปาปา ผู้ก่อตั้งและซีอีโอของ Parallel Wireless กล่าวว่า “ในฐานะผู้ให้บริการโทรคมนาคมที่ก้าวล้ำ Telefonica มีความเข้าใจในศักยภาพที่แท้จริงของการพัฒนาความครอบคลุมและการเข้าถึงได้จากทั่วทุกมุมโลกผ่านสถาปัตยกรรมเครือข่ายรูปแบบใหม่ เช่น สถาปัตยกรรมเสมือน เราภูมิใจที่ได้รับเลือกสำหรับการทดสอบนวัตกรรมครั้งนี้ ซึ่งจะนำไปสู่การเชื่อมต่อพื้นที่ที่ก่อนหน้านี้ขาดการติดต่อและเข้าไม่ถึง โดยไม่จำเป็นต้องใช้เม็ดเงินลงทุนมหาศาลเพื่อติดตั้งเครือข่าย ความครอบคลุมของเครือข่ายไร้สายต้นทุนต่ำจะช่วยกระตุ้นการขยายตัวทางเศรษฐกิจ ยกระดับโครงสร้างพื้นฐาน และลดค่าใช้จ่ายของผู้บริโภคที่สามารถเชื่อมต่อถึงกันผ่านเทคโนโลยีที่ดีที่สุด

โดยไม่มีใครถูกทิ้งไว้ข้างหลัง

เกี่ยวกับ Parallel Wireless

Parallel Wireless กำลังพลิกโฉมตลาดโครงสร้างพื้นฐานแบบไร้สาย โดยเปิดโอกาสให้ผู้บริการสามารถติดตั้งเครือข่ายโทรศัพท์มือถืออย่างง่ายดายและคุ้มค่า เช่นเดียวกับ Wi-Fi ระดับองค์กร ไม่ว่าจะเป็นชนบท ภายในองค์กร พื้นที่สาธารณะ เครื่องจักรต่อเครื่องจักร (M2M) เมืองอัจฉริยะ หรือชุมชนเมืองที่หนาแน่น ปัจจุบันบริษัทได้ให้บริการ หรืออยู่ระหว่างทดสอบ ร่วมกับผู้ให้บริการชั้นนำรายหลักๆ ใน 5 ทวีป นวัตกรรมและความยอดเยี่ยมของ Parallel Wireless ได้รับรางวัลระดับอุตสาหกรรมมาแล้ว 23 รางวัล รวมถึงได้รับการเสนอชื่อให้อยู่ใน “Fierce 15” ซึ่งรวมเอาบริษัทสตาร์ทอัพที่มีเทคโนโลยีสุดล้ำอันดับต้นๆ เข้าไว้ด้วยกัน ติดตาม Parallel Wireless ได้ทาง LinkedIn และ Twitter

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Telefonica I+D กรุณาเข้าชมที่: <http://www.tid.es/>