

ZTE เปิดตัวโซลูชันเครือข่ายแยกส่วน 5G E2E เป็นครั้งแรกของโลก

ZTE Corporation (0763.HK / 000063.SZ) ผู้ให้บริการโซลูชันโทรคมนาคม เทคโนโลยีระดับองค์กร และเทคโนโลยีผู้บริโภคสำหรับแวดวงอินเทอร์เน็ตมือถือรายใหญ่ของโลก ประกาศเปิดตัวโซลูชันเครือข่ายแยกส่วน 5G E2E เป็นครั้งแรกของโลกในวันนี้

การเปิดตัวโซลูชันใหม่ของ ZTE จะผลักดันความสำเร็จทางเทคนิคของเครือข่าย 5G เชิงพาณิชย์ไปอีกขั้นหนึ่ง รวมถึงวางรากฐานอันมั่นคงเพื่อรองรับการทำงาน of เครือข่ายแยกส่วน 5G แบบใหม่ ตลอดจนเสริมศักยภาพของ NSaaS (Network Slice as a Service) และบุกเบิกนวัตกรรมการใช้งานเครือข่าย 5G ในอุตสาหกรรมแนวตั้ง

ในฐานะเทคโนโลยีและโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญ ขอบเขตการให้บริการของเครือข่าย 5G จึงถูกขยายจากการสื่อสารไร้สายไปสู่การเชื่อมต่อทุกที่และการใช้งานในรูปแบบต่างๆ เครือข่าย 5G รองรับบริการให้บริการที่แตกต่างกัน โดยโมเดลธุรกิจที่แตกต่างกันสามารถอยู่ร่วมกันได้บนสถาปัตยกรรมเครือข่าย 5G แบบบูรณาการ

โซลูชันเครือข่ายแยกส่วน 5G E2E เป็นส่วนสำคัญของเครือข่าย 5G ที่รองรับการเปลี่ยนผ่านสู่ระบบดิจิทัล โดยมอบความยืดหยุ่นในการจัดสรรทรัพยากรของเครือข่ายทางกายภาพสู่เครือข่ายแยกส่วนเสมือนหลายเครือข่าย เพื่อรองรับความต้องการเชิงอุตสาหกรรมที่หลากหลาย เช่น การควบคุมเชิงอุตสาหกรรม การขับเคลื่อนอัตโนมัติ กริดไฟฟ้าอัจฉริยะ และการรักษาพยาบาลระยะไกล

ด้วยคุณสมบัติ “คล่องแคล่ว เฉลี่ยฉลาด และเปิดกว้าง” โซลูชันของ ZTE จึงเป็นโซลูชันเครือข่ายแยกส่วนบนคลาวด์แบบครบวงจรสำหรับ 5G RAN ซึ่งเป็นเครือข่ายหลักและเครือข่าย Bearer โซลูชันนี้มีรากฐานมาจากสถาปัตยกรรม micro-service ชั้นแนวหน้าของอุตสาหกรรม ทั้งยังสามารถหลอมรวม Air Interface, เครือข่ายหลักเสมือน และเครือข่าย Bearer ที่ทำงานด้วย SDN ให้เป็นหนึ่งเดียว

นอกจากนี้ โซลูชันเครือข่ายแยกส่วน 5G E2E จาก ZTE ยังรองรับการจัดการวงจรชีวิตของเครือข่ายแยกส่วนแบบครบวงจร ผ่านทางระบบงานอัจฉริยะและระบบกลุ่ม (Orchestration) ของบริษัท ทั้งยังรองรับการปรับตั้งค่าเครือข่ายแยกส่วนตามความต้องการและการจัดสรรแบบเรียลไทม์ ขณะเดียวกัน โซลูชันนี้ยังมี Policy Engine ขุมพลัง AI ที่สามารถยกระดับระบบงานอัจฉริยะและการประกันคุณภาพบริการของเครือข่าย 5G

คุณโหย่ว เหยียน รองประธาน ZTE กล่าวว่า “ในฐานะผู้บุกเบิก 5G ในระดับสากล ZTE ยังคงเดินหน้าพัฒนา นวัตกรรมใหม่ๆ ในส่วนของ 5G อย่างไม่หยุดยั้ง การเปิดตัวโซลูชันเครือข่ายแยกส่วน 5G E2E ถือเป็นก้าวสำคัญสู่

การให้บริการ 5G เชิงพาณิชย์ โขลู่ชั้นนี้ไม่เพียงนำเสนอวิธีใช้งานเครือข่ายแยกส่วนชั้นนำของอุตสาหกรรมเท่านั้น แต่ยังแปลงเครือข่ายแยกส่วนให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้งานได้จริงและเป็นประโยชน์ต่ออุตสาหกรรมแนวตั้ง นับเป็นการประเดิมการใช้งานเครือข่ายแยกส่วน 5G แบบใหม่ ทั้งนี้ ZTE พยายามอย่างหนักในการส่งเสริมการบูรณาการเครือข่าย 5G และอุตสาหกรรมแนวตั้งข้ามพรมแดน รวมถึงกระตุ้นการพัฒนานวัตกรรมแอปพลิเคชันขนาดใหญ่ ตลอดจนผสมผสานคุณค่าเชิงสังคมและพาณิชย์ของเครือข่าย 5G และสร้างระบบนิเวศเศรษฐกิจดิจิทัล”

เกี่ยวกับ ZTE

ZTE เป็นผู้ให้บริการระบบโทรคมนาคมขั้นสูง อุปกรณ์เคลื่อนที่ และโซลูชันเทคโนโลยีระดับองค์กร เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค ผู้ให้บริการเครือข่าย ภาคธุรกิจ และหน่วยงานภาครัฐ ZTE มุ่งมั่นที่จะนำเสนอ นวัตกรรมแบบบูรณาการครบวงจรให้แก่ลูกค้าตามนโยบายของบริษัท เพื่อมอบคุณค่าและความเป็นเลิศในยุคที่ เทคโนโลยีโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศหลอมรวมเป็นหนึ่งเดียว ZTE จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฮ่องกงและเซินเจิ้น (รหัสหุ้นในตลาดฮ่องกง: 0763.HK / รหัสหุ้นในตลาดเซินเจิ้น: 000063.SZ) บริษัทจำหน่าย ผลิตภัณฑ์และบริการให้แก่ผู้ให้บริการโทรคมนาคมกว่า 500 ราย ในกว่า 160 ประเทศ ในแต่ละปี ZTE จัดสรรเงินรายได้ 10% ให้กับการวิจัยและพัฒนา ทั้งยังมีบทบาทเป็นผู้นำในองค์กรกำหนดมาตรฐานระดับโลก ทั้งนี้ ZTE ดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม และเป็นสมาชิกของข้อตกลงโลกแห่งสหประชาชาติ (UN Global Compact) สามารถรับชมข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.zte.com.cn

สื่อมวลชนติดต่อ:

Margaret Ma
ZTE Corporation

โทร. +86-755-2677-5189

อีเมล: ma.gaili@zte.com.cn