

ZTE เปิดตัวโซลูชัน 5G ครบวงจร มุ่งขับเคลื่อนเครือข่าย 5G สู่งานเชิงพาณิชย์

ZTE Corporation (0763.HK / 000063.SZ) ผู้ให้บริการรายใหญ่ของโลกในด้านโซลูชันโทรคมนาคม เทคโนโลยีระดับองค์กรและเทคโนโลยีผู้บริโภคสำหรับแวดวงอินเทอร์เน็ตมือถือ ประกาศเปิดตัวโซลูชัน 5G ครบวงจร ซึ่งเป็นชุดโซลูชันที่ครอบคลุมการใช้งานคลื่นความถี่ 5G ทั้งบนเครือข่ายหลักและเครือข่ายของผู้รับสัญญา ที่ช่วยให้ผู้ให้บริการเครือข่ายสามารถติดตั้งวางเครือข่าย 5G เพื่อใช้งานในเชิงพาณิชย์ได้อย่างรวดเร็ว

โซลูชัน 5G ครบวงจรของ ZTE พัฒนาขึ้นจากการออกแบบสถาปัตยกรรมเครือข่ายผ่านระบบคลาวด์อย่างเต็มรูปแบบ ซึ่งนอกจากจะช่วยให้ลูกค้ามีโครงสร้างเครือข่าย 5G แบบบูรณาการเพื่อใช้ในการขับเคลื่อนนวัตกรรมทางธุรกิจและการบริการแล้ว ยังจะช่วยสนับสนุนมาตรฐานอุตสาหกรรม 5G ที่มีการพัฒนาขึ้นอีกด้วย การเปิดตัวโซลูชัน 5G ครบวงจรในครั้งนี้ มีขึ้นพร้อมๆกับการประชุม Mobile World Congress Shanghai 2017 ที่จัดขึ้นในสัปดาห์นี้ นำเสนอบริการใหม่ๆเพื่อเพิ่มมูลค่าทางธุรกิจ

ฟังก์ชันการแบ่งเครือข่ายที่มีอยู่ในโซลูชัน 5G ครบวงจรของ ZTE รองรับการใช้งานและให้บริการในสถานการณ์ที่หลากหลาย และยังสามารถปรับให้เข้ากับธุรกิจในรูปแบบต่างๆ ทั้งสำหรับผู้ให้บริการเครือข่ายและอุตสาหกรรมตามแนวคิดได้อีกด้วย นอกจากนี้ระบบปฏิบัติการและการพัฒนาการใช้งานแบบเปิดด้วยวิธีการแบบ DevOps ยังช่วยให้การติดตั้งและการให้บริการได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ซึ่งจะทำให้ผู้ให้บริการเครือข่ายเร่งสร้างนวัตกรรมบริการและขับเคลื่อนให้ธุรกิจเติบโตไปได้อย่างรวดเร็วเช่นกัน

สถาปัตยกรรมคลาวด์ที่มีความยืดหยุ่นบนโซลูชัน 5G ครบวงจรของ ZTE ทำให้ผู้ให้บริการเครือข่ายสามารถสร้างเครือข่ายแบบเปิดด้วยการเข้าถึงคลื่นความถี่ เครือข่ายหลัก และเครือข่ายของผู้รับสัญญา โดยใช้สถาปัตยกรรมแบบ SDN ทั้งหมด ซึ่งจะช่วยเพิ่มมูลค่าใหม่ๆ ในดำเนินงานให้กับพวกเขา

สถาปัตยกรรมที่ยืดหยุ่นช่วยเพิ่มมูลค่าให้กับเครือข่าย

โซลูชัน 5G RAN ระดับชั้นนำในอุตสาหกรรมของ ZTE สามารถรองรับการบูรณาการเข้ากับทุกย่านความถี่และโหมดการเข้าถึงอันหลากหลาย นอกจากนี้ยังช่วยส่งเสริมการดำเนินงานของหลายเครือข่ายเพื่อให้สามารถปรับใช้งานกับเครือข่าย 5G ได้ เครือข่ายหลักของ Cloud ServCore เป็นสถาปัตยกรรมบริการคลาวด์แบบเนทีฟ ซึ่งมาพร้อมกับฟังก์ชันเครือข่ายที่กำหนดโดยผู้ใช้ บวกความสามารถที่ตอบโจทย์ความต้องการในด้านการพัฒนา ทดสอบ ปล่อยสัญญาและทวนซ้ำ เทคโนโลยีเครือข่าย 5G Flexhaul ของ ZTE มอบความยืดหยุ่นและความจุขนาดใหญ่สำหรับ

การส่งผ่านสัญญาณด้วยค่าความหน่วงที่ต่ำมาก และการปรับเปลี่ยนแหล่งเครือข่ายบน SDN ที่ต้องการเครือข่าย 5G ที่ยืดหยุ่น มีประสิทธิภาพ และสามารถรองรับการใช้งานในอนาคตได้

การเปลี่ยนผ่านอย่างราบรื่นช่วยปกป้องมูลค่าการลงทุน

โซลูชัน 5G แบบครบวงจรของ ZTE ช่วยให้การเปลี่ยนผ่านจากระบบ 4G ไปเป็น 5G สามารถทำได้อย่างราบรื่น เพื่อลดต้นทุนให้กับผู้ให้บริการเครือข่ายโดยการปกป้องเม็ดเงินลงทุนในเครือข่ายที่มีอยู่ โซลูชัน Pre5G Massive MIMO ระดับชั้นนำในอุตสาหกรรมของ ZTE ใช้เทคโนโลยี 5G สำคัญในเครือข่าย 4G เดิม และรองรับการอัปเดตซอฟต์แวร์ไปเป็นระบบ 5G ได้อย่างราบรื่น นอกจากนี้ สถาปัตยกรรมทางเทคโนโลยีแห่งอนาคตและแพลตฟอร์มฮาร์ดแวร์ระดับสากลของ Cloud RAN และ Cloud Works ยังการันตีว่าจะสามารถรองรับกับมาตรฐาน 5G ที่แท้จริงเมื่อมีการยกเครื่องระบบอีกด้วย

ในฐานะผู้นำโลกด้านการวิจัยและพัฒนาเครือข่าย 5G ทาง ZTE ยังคงมุ่งมั่นที่จะขับเคลื่อนนวัตกรรมเครือข่ายแห่งยุคหน้า ซึ่งเชื่อมโยงเทคโนโลยีระดับโลกด้วยความเข้าใจอันลึกซึ้งถึงความต้องการทางธุรกิจของผู้ให้บริการ ZTE ยึดมั่นในพันธกิจในการเป็นผู้นำอุตสาหกรรมในด้านการพัฒนาเทคโนโลยี 5G ซึ่งรวมถึงคอนเซปต์ เทคโนโลยี และสถาปัตยกรรมรูปแบบใหม่ๆที่มีความสร้างสรรค์ นอกจากนี้ยังต้องการเร่งผลักดันการให้บริการ 5G เชิงพาณิชย์โดยผ่านการทดสอบและตรวจสอบอย่างครอบคลุม ZTE เปิดรับพันธมิตรและความร่วมมือกับนักพัฒนาเทคโนโลยีต้นน้ำและปลายน้ำเพื่อเร่งกระบวนการเปลี่ยนผ่านสู่ยุค 5G อย่างเต็มตัว

เกี่ยวกับ ZTE

ZTE เป็นผู้ให้บริการระบบโทรคมนาคมขั้นสูง อุปกรณ์เคลื่อนที่ และโซลูชันเทคโนโลยีองค์กร เพื่อรองรับความต้องการของผู้บริโภค ผู้ให้บริการเครือข่าย ภาคธุรกิจ และหน่วยงานภาครัฐ บริษัทดำเนินกลยุทธ์ M-ICT ซึ่งนำเสนอนวัตกรรมแบบบูรณาการครบวงจรให้แก่ลูกค้า เพื่อมอบความเป็นเลิศและคุณประโยชน์ต่างๆ ในยุคที่เทคโนโลยีโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศหลอมรวมเป็นหนึ่งเดียว ZTE จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฮ่องกงและเซินเจิ้น (รหัสหุ้นในตลาดฮ่องกง: 0763.HK / รหัสหุ้นในตลาดเซินเจิ้น: 000063.SZ) บริษัทนำเสนอผลิตภัณฑ์และบริการให้แก่ผู้ให้บริการโทรคมนาคมกว่า 500 ราย ในกว่า 160 ประเทศ ในแต่ละปี ZTE จัดสรรเงินรายได้ 10% ให้กับการวิจัยและพัฒนา ทั้งยังมีบทบาทสำคัญในองค์กรกำหนดมาตรฐานระดับโลก ทั้งนี้ ZTE ดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม และเป็นสมาชิกของข้อตกลงโลกแห่งสหประชาชาติ (UN Global Compact) สามารถรับชมข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.zte.com.cn

สื่อมวลชนติดต่อ:

Margrete Ma
ZTE Corporation

โทร: +86 755 26775207

อีเมล: ma.gaili@zte.com.cn

Mark Lee
Cohn & Wolfe

โทร: +852 36651008

อีเมล: mark.lee@cohnwolfe.com