

กรุงเทพธุรกิจ Krungthep Turakij Circulation: 200,000 Ad Rate: 2,400	Section: First Section/Think Digi			
	วันที่: พุธ 19 มิถุนายน 2562			
	ปีที่: 32	ฉบับที่: 11227	หน้า: 10(ล่างขวา)	
	Col.Inch: 13.43	Ad Value: 32,232	PRValue (x3): 96,696	คลิป: สีสี่
	คอลัมน์: Think Out: หัวเว่ยเปิดโซลูชันไร้สายระบบราง			



หัวเว่ยเปิดโซลูชันไร้สายระบบราง

บริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี จำกัด ร่วมกับ บริษัท เทียนจิน 712 คอมมูนิเคชัน แอนด์ บรอดแคสติง จำกัด เปิดตัวโซลูชันแอลทีอี-อาร์ (LTE-R) เพื่อการสื่อสารไร้สายที่ล้ำสมัย สำหรับระบบราง ช่วยให้การติดต่อสื่อสารมีความรวดเร็ว น่าเชื่อถือ และชาญฉลาดเสริมสร้างความปลอดภัยและประสิทธิภาพการใช้งานให้กับผู้โดยสารในระบบขนส่งทางราง

ทั้งนี้รากฐานสำคัญของขนส่งทางรางที่ปลอดภัยและน่าเชื่อถือ คือ การส่งเคราะห์ข้อมูลระหว่างผู้โดยสาร รถไฟและระบบโครงสร้างพื้นฐาน ขณะที่การพัฒนาระบบขับเคลื่อนอัตโนมัติ รถไฟอัจฉริยะและสมาร์ทสเตชันทำให้เกิดความต้องการเทคโนโลยีการสื่อสารไร้สายที่มีความเร็วสูงและชาญฉลาดมากยิ่งขึ้น จึงนำไปสู่การพัฒนาโซลูชันแอลทีอี-อาร์ เพื่อตอบสนองความต้องการและทำให้รถไฟทั้งระบบสามารถเชื่อมต่อกันได้อย่างสมบูรณ์แบบ

โซลูชันแอลทีอี-อาร์ รองรับการพัฒนาสู่ 5จี และการเชื่อมต่อกับจีเอสเอ็ม-อาร์มาพร้อมคุณสมบัติขั้นสูง เช่น บริการมัลติเพล็กซ์กึ่งหลากหลายแบบ อย่างบริการ พุช-ทู-ทอล์ค ในภาวะฉุกเฉิน เสียงวิดีโอและดาต้า ทั้งช่วยควบคุมรถไฟและการเดินรถไฟ ระบบข้อมูลผู้โดยสาร กล้องวงจรปิดซีซีทีวีและบริการทางรางอื่นๆ โซลูชันนี้เมื่อใช้ร่วมกับเทคโนโลยี 5จี จะช่วยให้ระบบรถไฟอัจฉริยะในอนาคตที่ทุกสิ่งเชื่อมโยงกันเกิดขึ้นได้