مجموعة stc تطلق شبكة اتصالات متقدّمة لدعم القطاعات الحيوية في المملكة

المصدر: واس
تاريخ النشر: 07 يوليو 2025

أعلنت مجموعة stc عن إطلاق شبكة الاتصالات الحرجة للأعمال (Business-Critical Network)، الأحدث ضمن شبكات الاتصالات اللاسلكية الخاصة بالمجموعة، التي يتوقع أن تُحدث نقلة نوعية في خدمات الاتصالات في القطاعات الحيوية في المملكة.

وتوفر الشبكة التي تُعد الأولى من نوعها في المملكة، قدرات اتصال آمنة وموثوقة وعالية السرعة، مما يمكّن القطاعات المختلفة من العمل بكفاءة ومرونة غير مسبوقة.

وتتميز شبكة الأعمال الحرجة بإمكانات متطورة تواكب متطلبات المستقبل، وقادرة على التكيف مع التقنيات الجديدة مثل الذكاء الاصطناعي والحوسبة الطرفية، وإنترنت الأشياء.

وتعمل الشبكة وفق أعلى معايير الاتصالات العالمية للقطاعات الحيوية (Mission Critical) ومعايير (3GPP)، وهي مبنية على شبكة LTE خاصة تغطي جميع أنحاء المملكة, وصُمّمت الشبكة لتلبية احتياجات القطاعات الحيوية، التي تتطلب السرعة الفائقة في الاستجابة وتوفّر خدمات الاتصالات بصورة مستمرة، مع ضمان أعلى مستويات الأمان والموثوقية.

وتتميز الشبكة ببنية مرنة وقابلة للتطوير، ما يجعلها متكيفة مع الابتكارات المستقبلية مثل التشغيل الذاتي، والرصد والمتابعة الآنية، وحلول إدارة الحشود المتقدمة، بما يساعد القطاعات على مواكبة التغييرات المستمرة في عالم التقنيات الحديثة والبيانات.

وأوضح الرئيس التنفيذي لقطاع الأعمال في مجموعة stc المهندس رياض معوض أن إطلاق شبكة الاتصالات الحرجة للأعمال يمثل خطوة مهمة في قطاع الاتصالات الحيوية في المملكة، ويعكس التزام مجموعة stc بدعم هذه القطاعات الوطنية من خلال توفير بنية تحتية آمنة وموثوقة وقادرة على التكيف مع متطلبات التقنيات المستقبلية، بما يعزز مكانتها كمُمكّن للتحول الرقمي وداعم رئيسي لمستهدفات رؤية المملكة 2030.

وتوفر شبكة الاتصالات الحرجة للأعمال حلًا شاملًا ومتكاملًا للاتصالات الرقمية الأساسية، يشمل ميزات متقدمة مثل الاتصال الفوري المشفّر، وأجهزة مقاومة للصدمات، وتنبيهات الطوارئ، وخدمات المراسلة الجماعية الآمنة.

كما صُمّمت هذه الشبكة لتكون حلًا مثاليًا لبيئات العمل التي تتطلب أداءً عاليًا، إذ تدمج تقنيات الذكاء الاصطناعي لدعم عمليات اتخاذ القرار، وتمكين الصيانة الاستباقية، والمتابعة الدقيقة للعمليات المعقدة.

بدوره قال الرئيس التنفيذي لشركة specialized by stc المهندس خالد الضراب: "يسعدنا تقديم خدمة تلبي احتياجات الاتصال الخاصة بالقطاعات الحيوية، وتسهم شبكة الاتصالات الحرجة للأعمال في تمكين المؤسسات من التحكم في العمليات وتحسين سرعة الاستجابة وتعزيز مستويات الأمان، وتحقيق أداء مستقر وموثوق حتى خلال الظروف التشغيلية الصعبة والمعقدة".