الخليج

اقتصاد, تقنية وسيارات

3 أغسطس 2022 14:10 مساء

اتصالات الإمارات» تجري أول اختبار بنطاق 6 جيجاهرتز»

أعلنت «اتصالات الإمارات» انتهاء تجربتها الأولى إقليمياً في النطاق 6 جيجاهرتز، باستخدام أحدث التقنيات ذات الكفاءة العالية بنجاح. وتعد التجربة التي أجريت مع شركة هواوي جزءاً لا يتجزأ من التطور التكنولوجي؛ حيث تقوم الذي يؤمن استخدام الهواتفضمن النطاق المتوسط Gعلى السرعة الكاملة وقدرات شبكات الجيل الخامس 5 المحمولة على المدى الطويل، ويضيف المزيد من السعة.

ويلعب النطاق 6 جيجاهرتز دوراً مهماً، لا سيما بالنظر إلى أن استخدام تقنيات الهاتف المحمول قد نما بشكل كبير، وأصبحت الأجهزة أكثر قوة، والخدمات أكثر تنوعاً لكل من المستهلكين والشركات، ومع زيادة وجود التطبيقات، فيما والتقنيات المستقبلية Gيوفر النطاق التوازن بين التغطية والسعة لتوفير بيئة مثالية للاتصال بشبكة الجيل الخامس 5 وتحسين أدائها، لجعل الاتصال بشبكات الجيل التالي في متناول الجميع.

Gوقال خالد مرشد، رئيس قسم التكنولوجيا والمعلومات لدى «اتصالات الإمارات»: إن توفر شبكة الجيل الخامس 5 تدعم أهداف التحول الرقمي الوطنية للصناعات وللمستهلكين من خلال تأمين اتصال موثوق به، وعالي السعة، وواسع

الذي metaverse النطاق في التغطية وفي فترة انتقال وجيزة. إن شركات الاتصالات ستشكل نقطة الدخول إلى عالم سيخلق بدوره فرصاً جديدة وتجارب مميزة في عصر نهضة التكنولوجيا؛ وذلك بهدف الوصول إلى المستقبل الرقمي المصحوب بالذكاء الاصطناعي، وكل هذا سيخلق المزيد من التحديات، ولكنه في الوقت ذاته يجلب آفاقاً هائلة لهذه الصناعة المتجددة.

"حقوق النشر محفوظة "لصحيفة الخليج .2024 ©