

هواوي: 1.5 مليار مستخدم لشبكات الجيل الخامس عالمياً



دبي: «الخليج»

سيكون له أثر كبير في تطوير ونمو (G) أكدت شركة «هواوي» أن الجيل القادم من تقنية الجيل الخامس والنصف (5.5) أعمال مشغلي الاتصالات والمردود الإيجابي لشبكاتهم على مختلف القطاعات والصناعات الأخرى. وأكد لي بينغ، النائب الأول لرئيس شركة هواوي ورئيس مبيعات وخدمات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات خلال كلمة ألقاها على هامش المشاركة في المؤتمر العالمي للجوال 2024 المنعقد حالياً في مدينة برشلونة الإسبانية، أن ميزات الجيل الخامس والنصف ستسهم في تمكين شركات الاتصالات من تحقيق النجاح التجاري متابعة للنجاحات ستطلق G وأن تقنية الجيل الخامس المطورة 5.5 G المتسارعة التي تحققت من خلال شبكات الجيل الخامس 5 العنان لإمكانيات الشبكات بشكل أكبر وتخلق فرص نمو جديدة لتطوير أعمال وخدمات سائر القطاعات والصناعات الأخرى.

وأكد لي، على أن تسارع الاستفادة من التطبيقات التجارية لشبكات الجيل الخامس يسير على الطريق الصحيح، خصوصاً في الدول التي كانت سباقة في إطلاق تقنية الجيل الخامس وحصد ثمارها من خلال التوسع بمردودها الإيجابي على العديد من سيناريوهات الأعمال ضمن طيف واسع من القطاعات والصناعات المتخصصة لاحقاً

للإطلاق الفعلي لها عام 2019.

وذكر لي، أنه وعلى مدار السنوات الخمس الماضية، تمكنت شبكات الجيل الخامس من جذب 1.5 مليار مستخدم تسع سنوات لتحقيق هذا الإنجاز. G حول العالم. وبالمقارنة استغرقت شبكات الجيل الرابع 4 ويستخدم 20% من المشتركين في خدمات المحمول حول العالم في الوقت الراهن شبكات الجيل الخامس. ويستهلك هؤلاء المستخدمون 30% من إجمالي حركة البيانات عبر الهواتف المحمولة ويساهمون في 40% من عائدات خدمات الهاتف المحمول.

خلال 2024. G وأضاف لي: «نعمل مع شركائنا وعملائنا لبدء التشغيل التجاري لشبكات الجيل الخامس المطوّرة 5.5 والذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية، يمكن لشركات G ومع التقارب بين شبكات الجيل الخامس المطوّرة 5.5 الاتصالات إطلاق العنان لإمكانيات تطبيقات وقدرات جديدة».

وتفيد دراسات أجريت مؤخراً بأن مستخدمي الهاتف المحمول على استعداد لدفع مبالغ إضافية مقابل ترقية تحسين تجربتهم ضمن باقاتهم الهاتفية، وذلك في حال توفير شبكات ذات جودة عالية. وتقول الإحصائيات بأن أكثر من 20% من شركات الاتصالات التي تقدم خدمات الجيل الخامس حول العالم اعتمدت بالفعل نماذج تسعير تعتمد على تصنيف سرعات الإنترنت.

بما في ذلك زمن الاستجابة الحتمي G ومن المتوقع أن تخلق القدرات الجديدة لشبكات الجيل الخامس المطوّرة 5.5 والتحديد الدقيق للمواقع وإنترنت الأشياء غير النشط، المزيد من الفرص لشركات الاتصالات في سوق الأعمال بين (B2B) الشركات.

وبحسب توقعات مؤسسة البيانات الدولية، ستصل الشحنات العالمية لهواتف الذكاء الاصطناعي المحمولة إلى 170 مليون وحدة خلال 2024 تمثل 15% من إجمالي شحنات الهواتف الذكية. كما يُتوقع أن تُولد تطبيقات إنشاء المحتوى المدعومة على هذه الهواتف مئات مليارات غيغابايت من البيانات، ما يفتح آفاقاً جديدة (AIGC) بالذكاء الاصطناعي لشركات الاتصالات.