

«إي أند» تتعاون مع إريكسون لبناء شبكات مستدامة في الإمارات»



أعلنت مجموعة «إي أند» المعروفة سابقاً باسم (مجموعة اتصالات)، عن تعاونها مع شركة إريكسون، عبر ركيزة الاتصالات للمجموعة في دولة الإمارات، اتصالات من إي أند، لتنفيذ عملية توسيع كبيرة لتحسين كفاءة طاقة الشبكة، وذلك من خلال نشر أحدث مجموعة من أنظمة الراديو من إريكسون عبر شبكة اتصالات. ويتمشى هذا المشروع الذي في يوليو 2022. &e يستغرق إنجازه عامين، مع استراتيجية الاستدامة التي أطلقتها وكانت المرحلة الأولى لنشر الأنظمة الجديدة قد أدت إلى تحقيق خفض كبير في استهلاك الطاقة وصل إلى نسبة 52%، مع تركيب نظام راديو 6626 ثنائي النطاق وثلاثي القطاعات، مقارنة بأجهزة الراديو السابقة. ويعادل الانخفاض في استهلاك الطاقة 7.6 طن من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون سنوياً، لكل موقع، والتي تتكون من أربع نواقل لإشارة التطور طويل الأمد.

وعلاوة على ذلك، أدى نشر نظام راديو متوسط النطاق من الجيل الخامس إلى تحسين كفاءة الطاقة بنسبة 20% مقارنة بالجيل السابق من نظام الراديو.

في تطوير شبكتها للنفاذ الراديوي، ودعم جهودها لكسر منحنى الطاقة، وهو «&e» وسيساعد هذا التوسع «اتصالات من

أمر ضروري للحد من انبعاثات الكربون في جميع أنحاء المنطقة.

إن بناء مستقبل رقمي أفضل يبدأ بوضع «e&»: وقال خالد مرشد، الرئيس التنفيذي لتقنية المعلومات في اتصالات من موظفينا وعملائنا والبيئة في صميم كل نقوم به. وعلى الرغم من التغييرات الكبيرة التي شهدها هذا القطاع على مدى السنوات القليلة الماضية، إلا أننا واصلنا التزامنا بتطلعات الاستدامة بمرونة عالية، حيث أننا نركز على تقليل البصمة البيئية لشبكتنا من خلال تبني حلول مستدامة بيئياً تعزز من جودة أداء الشبكة. ونحن واثقون بأن خفض استهلاك الطاقة الذي حققناه عبر نشر نظام راديو إريكسون، سيساعدنا في بناء شبكة أكثر استدامة وأعلى أداءً في جميع أنحاء الدولة».

في إريكسون الشرق الأوسط &e من جانبه، قال إيكو نيلسون، نائب الرئيس ورئيس وحدة العملاء العالمية لشركة وإفريقيا: «تعد الاستدامة عاملاً رئيسياً لتحقيق أهدافنا، ونظراً لريادتنا في مجال ابتكارات الشبكة، فإننا ندعم بقوة صناعة الاتصالات لتقليل استهلاك الطاقة وتقليل بصمتها الكربونية. وسوف تتيح أجهزة الراديو المبتكرة التي تم تقديم أداء مثالي لمستخدميها النهائيين الذين يسعون لتعزيز استدامة 'e& اختباؤها بشكل عملي لشركة ' اتصالات من بنيتهم التحتية. وعلاوة على ذلك، سيساعد خفض استهلاك الطاقة الذي تتيحه أجهزة الراديو المبتكرة من إريكسون، في تقليل النفقات التشغيلية بشكل كبير، كما أنه يمثل مساهمة كبيرة تجاه تحقيق أهدافها في 'e& شركة ' اتصالات من الوصول إلى صافي انبعاثات صفرية.»

على استكشاف حلول مستدامة للشبكات، وكان الطرفان قد عقدا العام «e& هذا وتعمل إريكسون و«اتصالات من الماضي فعالية حول الاستدامة في الجناح السويدي في معرض إكسبو 2020. وتأتي هذه الشراكة الجديدة في سياق دعم في تحقيق انتقال مستدام لتتحول من مجرد مشغل اتصالات تقليدي، إلى مزود «e& إريكسون لشركة «اتصالات من حلول رقمية متكاملة، قادر على تحقيق رؤية الشركة لتمكين المجتمعات رقمياً