

«دو» تستعرض حالة استخدام جديدة لروبوت بتقنية 5G»



«دبي: الخليج»

استعرضت «دو»، التابعة لشركة «الإمارات للاتصالات المتكاملة»، خلال فعاليات «مؤتمر ومعرض أبوظبي الدولي للبتترول» (أديبك) 2021 حالة استخدام جديدة لروبوت آلي يتم التحكم به عبر تقنية الجيل الخامس، والذي يستند إلى شبكة «دو» الخاصة المستقلة من الجيل الخامس وشبكة «أثونيت» الأساسية السحابية المستقلة من الجيل الخامس، «الخاصة بشركة «أمازون ويب سيرفيسز Snowball Edge ويتم تشغيله عبر

ويعتمد العرض المباشر للحل الروبوتي الجديد على تقنيات متقدمة طورتها شركة «إينيرجي روبوتيك»، ويمكن تكييفه بما يتناسب مع مجموعة متنوعة من حالات الاستخدام، بما في ذلك توفير اتصال فائق الموثوقية بشبكة الجيل الخامس بزمان وصول منخفض للروبوتات التي يتم التحكم فيها عن بُعد، لاسيما الروبوتات المستخدمة لإجراء عمليات التفتيش في البيئات الخطرة، مثل بيئات الطاقة والمصانع والمراقبة الأمنية وغيرها. وتتمتع هذه الروبوتات بتقنيات تتيح لها الرؤية والاستماع مع القدرة على إجراء عمليات القياس والتحرك والتصرف بشكل مستقل

