

«الكلب الآلي» للمهام الحرجة في «جيتكس»



دبي: «الخليج»

تشارك سكيور لاند كوميونيكيشنز لدى إيرباص في الدورة الـ 42 لمعرض «جيتكس غلوبال»، وذلك لتسليط الضوء على أحدث تقنياتها الرقمية المتطورة للاتصالات والتعاون الخاصة بالمهام الحرجة. وتأتي المنصة التعاونية «تاكيتلون آغنت» الفريدة على رأس الحلول التي تستعرضها إيرباص في المعرض، حيث تتيح للمستجيبين الأوائل إمكانية استقبالهم للمعلومات والرسائل والصور ومقاطع الفيديو والصوت ومشاركتها مع جميع الجهات المعنية بشكل فوري وآمن، بالإضافة إلى خاصية «الضغط والتحدث» المستخدمة في اتصالات المهام الحرجة.

ويمكن لمستخدمي هذه المنصة أيضاً التعاون ضمن تطبيق واحد على الرغم من استخدام أجهزة اتصالات مختلفة. كما تسلط «إيرباص» الضوء أيضاً على حلولها التقنية المكتملة لـ «تاكيتلون آغنت» والتي تضم تاكتيلون آغنت أفيشن AMA والمنصة الإلكترونية Canine Robot والكلب الآلي TACteam وتاكيتم Tactilon Agnet Aviation XpertEye.

ويساعد تطبيق الهاتف المحمول «تاكيتم» المستخدمين على تحديد الموقع الجغرافي بسهولة، بالإضافة لإعطاء تقارير

حالة مفصلة وسريعة مع خاصية التخطيط التشغيلي وإمكانية التنسيق المباشر بمجرد بدء العمليات. ويتميز التطبيق بإمكانية استخدامه مع الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية وأجهزة الكمبيوتر، كما أنه يظل قيد التشغيل حتى في حالة فقدان التغطية وانقطاع الشبكة.

وآغنت من إيرباص، من بين أبرز الحلول التي تقدمها Common Objects ويعد الكلب الآلي، المدمج مع منصتي إيرباص خلال المعرض. وهو عبارة عن روبوت متحرك ذكي تم تزويده بمجموعة من المستشعرات والكاميرات الحرارية والطيفية فائقة الدقة وأجهزة استشعار المواد الكيميائية والبيولوجية والإشعاعية والنووية بهدف مساعدة قوات الدفاع في مهام الفحص الروتينية وتأمين عملية جمع البيانات ونقلها.

التي تسمح للمشغل بإجراء مكالمات طارئة أو الانضمام Ama XpertEye وأخيراً، تعرض إيرباص المنصة الالكترونية التي تعد بمثابة حلقة وصل بين الخبراء عن بُعد والمستخدمين XpertEye إليها، والمدمجة مع النظارة الذكية الميدانيين، حيث يمكن للعاملين في مجال الرعاية الصحية، الذين يستجيبون لحالات الطوارئ، مشاركة الحالات الطبية التي أمامهم مع أخصائي طبي آخر بمجرد ارتداء النظارة دون الحاجة لاستخدام أي كاميرا خارجية بهدف علاج الحالة بشكل أسرع وأكثر فاعلية.

وقال سليم بوري، الرئيس الإقليمي في الشرق الأوسط وإفريقيا وآسيا في سكيور لاند كوميونيكيشنز لدى إيرباص: «يعتبر معرض جيتكس هذا العام منصة نموذجية عالمية لنسلط في إيرباص الضوء على أحدث تقنياتنا المخصصة للعاملين في خطوط الدفاع الأولى وموظفي السلامة العامة. ونؤمن بأن التقنيات تلعب دوراً مهماً في تزويد فرق المهام بالحرية بوسائل الاتصالات الفعالة، التي تعد أمراً ضرورياً لإنجاح أي مهمة حرجية أو الاستجابة لحالات الطوارئ».