

الخليج

أخبار الدار, أخبار من الإمارات

12 أكتوبر 2022 23:45 مساءً

الجهات الحكومية والخاصة تستعرض أحدث الأنظمة الأمنية





أبوظبي: عبد الرحمن سعيد

اختتمت، أمس الأربعاء، فعاليات الدورة السابعة من المعرض الدولي للأمن الوطني ودرء المخاطر (آيسنار أبوظبي 2022)، الذي نظّمته مجموعة أدنيك بالتعاون مع وزارة الداخلية، وبالشراكة الاستراتيجية مع القيادة العامة لشرطة أبوظبي، بحضور دولي رفيع المستوى، ومشاركة مجموعة بارزة من كبرى الشركات، الوطنية والإقليمية والعالمية، المتخصصة في مجال الأمن الوطني والسيبراني.

واستعرضت العديد من الجهات الحكومية والخاصة خلال فعاليات المعرض أحدث الأنظمة الأمنية على مستوى العالم، وتوافد العديد من الوفود الرسمية رفيعة المستوى من مختلف دول العالم، حيث شارك في نسخة هذا العام 120 وفداً رسمياً من جميع أنحاء العالم في زيادة بنسبة 20% بالمقارنة مع الدورة السابقة، بما فيها وفود من المملكة العربية السعودية والبحرين وسنغافورة ومصر واليونان والعراق وإيطاليا وإثيوبيا، إضافة إلى وفد من منظمة الإنتربول.

درون» يحدد أماكن المتهمين»

واستعرض النقيب عمران عيسى المطروشي من القيادة العامة لشرطة الشارقة طائفة من دون طيار، «درون»، مزودة بكاميرات تصور من على بعد 1500 متر، وأشعة ليزر تحدد أماكن المتهمين وسياراتهم، ومن ثم ترسل المعلومات مباشرة إلى مركز العمليات، ومبرمجة بالذكاء الاصطناعي للعودة إلى مقرها في حال فقد الاتصال بها، كما أنها مزودة بمكبرات صوتية تستخدم في العديد من الحالات كفض الشغب، أو إيصال رسالة معينة باللغات المختلفة

إنعاش القلب الرئوي

وقدم ملازم عبدالله حمد الطيار من مركز التدريب الافتراضي التابع لأكاديمية سيف بن زايد للعلوم الشرطية والأمنية،

سيناريو الواقع الافتراضي في الإسعافات الأولية في ما يتعلق بالإنعاش القلبي الرئوي، بهدف إطلاع الجمهور على خطوات الإنعاش القلبي باستخدام أحدث تقنيات الواقع الافتراضي كمساهمة نحو إعداد أكبر عدد من الجمهور نحو الجاهزية للتعامل مع حالات السكتة القلبية.

رادار بالطاقة الشمسية والكهرباء

وعرض ملازم أول عمر سالم الجروان من إدارة المرور والدوريات في القيادة العامة لشرطة الشارقة، راداراً متحركاً خفيف الوزن يمكن نقله وتركيبه بسهولة ويعمل بالطاقة الشمسية والكهرباء حيث يمكن ربطه بأعمدة الإنارة.

روبوت للكشف عن المخدرات والمتفجرات

وقال جوني جابور مدير تطوير الأعمال في شركة سيكور للأنظمة الأمنية الأمريكية «نشارك في معرض آيسنار أبوظبي 2022 لعرض روبوت أمريكي الصنع يزن نحو 55 كيلو غراماً، ويستطيع حمل 10 كيلوغرامات، يمكن استخدامه في الكشف عن المخدرات والمتفجرات والوصول إلى الأماكن الوعرة التي يصعب على العديد من الروبوتات الوصول إليها».

تطبيق بالميتافيرس لمكافحة الحرائق

واستعرضت شركة جي 42 خلال مشاركتها في المعرض تطبيقاً جديداً يعمل بتقنية الميتافيرس لمكافحة الحرائق يمكن استخدامه في المنشآت الصناعية والمنازل، وتمت تجربته في العديد من المطاعم وأثبت كفاءة عالية، وجهاز التصوير بالأشعة فوق البنفسجية «إكس رأي» الذي يعمل بالذكاء الاصطناعي ويكشف محتويات الحقائق الداخلية ويعطي إنذاراً في حال رصد أي مخالفة، من دون الحاجة للتدخل البشري.

جهاز لتحسين دقة اختيار العاملين في الوظائف الأمنية

من جانبها، شاركت الدكتورة خلود الادلبي تخصص الأمن السيبراني في جامعة خليفة للعلوم والتكنولوجيا في أبوظبي، بابتكارها (جهاز يعمل بالذكاء الاصطناعي ويحتوي على مستشعرات خاصة لتحديد سلوكيات الشخص وحالته النفسية). (بهدف تحسين دقة اختيار العاملين في الوظائف الأمنية والحساسة).