



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2016. 25. hét, XIII. évf. 273. szám

IFSEC - 2016

Az **IFSEC International** jelenleg a legnagyobb biztonságtechnikai kiállítás Európában. A londoni ExCeL területén, három napon (Június 21-23) keresztül zajló kiállításon több mint 600 kiállító, 10 000 termékét mutatta be, melyet számtalan előadás kísért. Az esemény középpontjába vezető technológiai megoldások és a legújabb innovációk kerültek. A kiállítás megtekintésére 163 országból, közel 40 000 biztonságtechnikai szakember érkezett. A kiállítást, a biztonsági lánc valamennyi résztvevője: gyártók, forgalmazók, szerelők, integrátorok, tanácsadók, végfelhasználók egyaránt érdeklődéssel tekinthették meg. Az IFSEC részét képezte FIREX International mellett a Facilities Show, a Safety & Health Expo, és a Service Management Expo, valamint a Professional Clothing Show. Az IFSEC kiállítási területén a kiállítók tematikus csoportosítása segítette a látogatót, hogy idejét leginkább érdeklődési körének szentelhesse.

Az idén először egy csoportban mutatták be a lakókörnyezet optimalizált biztonságát, kényelmét szolgáló cégek termékeiket. A Home Automation House nem az egyetlen új kiemelt területe volt a kiállításnak. A gyorsan növekvő piac miatt is nagy érdeklődés kísérte a drón zónát (Droen Zone), ahol a drónok sokoldalú használatának áttekintése mellett, információt szerezhetünk a védekezés lehetőségeiről, és gyakorlati bemutatókat is láthattak az érdeklődők. Nagy hangsúlyt kapott a határvédelem, beleértve a korlátok, kerítések és kapuk automatizálását (Perimeter Security Zone). Piaci előrejelzések szerint a növekvő terrorfenyegetettség miatt jelentős értékesítés várható, ezen termékcsoportból.

Természetesen érdeklődésünk elsősorban partnereink felé irányult, de nyitottak voltunk az új termékek és kapcsolatok irányába is.



A Bosch Security Systems büszkén mutatta be új videó portfólióját és felhő alapú felügyeleti szolgáltatásait.

Az **AutoDome IP kamerák** intelligens funkciói tovább fokozzák a biztonságot. A Content Based Imaging Technology (CBIT) technológia tovább növeli a kép minőségét, folyamatosan követi a környezet dinamikus változásait a tökéletes expozíció érdekében. Ugyanakkor az átviteli sebesség akár felére is csökkenhet, ami jelentősen csökkenti a tárolási költségeket és a hálózati terhelést, a videofelvétel minőségének megőrzése mellett. A beépített Intelligent Video Analysis (IVA) funkció riaszt, amikor szükséges, így segít a fontos helyzetekre fókuszálni.

Az Intelligent Tracking funkció automatikusan követi a mozgó objektumot az előre definiált riasztási szabályok alapján vagy akár egyetlen kattintás hatására. A **Starlight technológia** színes képeket biztosít a sötétben azon ponton túl is, ahol más kamerák már monokróm képekre váltanak át. Ez a technológia jellemzi a kiállításon is bemutatott **MIC IP 7000**, a **FlexiDome IP 7000** és a **DINION IP 7000** és 8000 sorozat kameráit.

Tartalom:

IFSEC - 2016

- A kiállítás rövid áttekintése
- **Bosch** - AutoDome IP kamerák, Starlight kamerák, DINION IP 4K kamera, AVIOTEC füstérzékelő kamera
- **ComNet** – optikai, Ethernet és vezeték nélküli átviteli termékek és megoldások
- **Raytec** – VARIO2, SPARTAN



A **DINION IP ultra 8000 MP kamera** 12 megapixeles vagy 4K ultra HD felbontást tesz elérhetővé, mely még nagyításkor is lenyűgöző részleteket mutat. A hihetetlenül magas képfrissítési ütem – 20 kép/mp 12 megapixel és 30 kép/mp a 4K ultra HD esetében – lehetővé teszi a gyorsan mozgó objektumok nagy felbontású rögzítését. Ez a sebesség és felbontás döntő jelentőségű részletgazdagságot biztosít a bizonyítékok összegyűjtése során. Az előállított képek tökéletesen megfelelnek a részletes és hatékony utólagos elemzés céljára.



A Bosch bemutatta új **AVIOTEC** nevű videoalapú füstérzékelő kameráját, amely a keletkező tüzet 10-30 másodperc alatt érzékeli. A kamera létrejött a Milestone Systems és a Bosch Security Systems együttműködésének köszönhető. A **videoalapú tűzérzékelési rendszer** akár egyetlen kamerától a hálózatba kapcsolt, menedzsment rendszereket támogató komplex megoldásokig terjedhet. Riasztásokat továbbíthatnak a felügyeleti központba, mobil eszközre, vagy támaszkodhatnak egy már

meglévő tűzjelző központra is. A kamerák nagy területek lefedésére alkalmasak, nem igényelnek körülményes karbantartást sem.



A **ComNet™** az optikai, az Ethernet és vezeték nélküli átviteli termékek terén az ipar legszélesebb választékát mutatta be.

A hagyományos optikai kábelben történő jelátviteli egységek mellett, költséghatékony megoldást kínálnak a **CooperLine** termékcsaláddal, amely lehetővé teszi a kábel infrastruktúra bővítését, legyen az koax vagy UTP.

A standon látható volt az ipari környezetnek is megfelelő Ethernet termékek, a menedzselhető- és nem menedzselhető switchek, média konverterek, Power over Ethernet (PoE), réz (koax) vagy csavart érpáron, adat vagy kontaktusok átvitelére szolgáló eszközök széles köre.

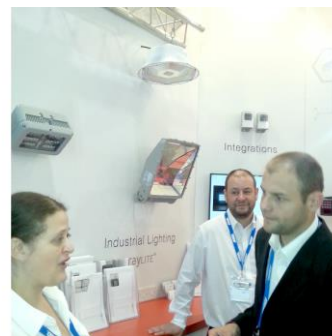
Nagy érdeklődés kísérte a napelemes **SkyLaser** rendszert, amely 1 Gbps szimmetrikus adatátviteli sebességet biztosít két egységével 600 illetve 1500 méteres távon. Komplet rendszerek építhetők ki akár vezetékkel, akár vezeték nélkül, akár hibrid megoldással.

A **rayTEC®** A Raytec standon látottak közül most csak az ultra nagy távolságokat megvilágító **VARIO2**-t és a veszélyes területekre szánt **SPARTAN** nagyteljesítményű LED reflektorokat emelnénk ki.

A **VARIO2** Platina Elite SMT LED technológiával készül és akár 236%-al több energiát és nagyobb megvilágítási távolságot (akár 500 m) nyújtó utolsó generációs világítóttest. A VARIO2 több fényt nyújt az új videó felügyeleti technológiáknak, mint például a 4K, vagy megapixeles kamerák, és nagyobb terek lefedését biztosítja.

A **SPARTAN** fényvetőket a kiváló teljesítmény (9000 lumen), a nagy megbízhatóság és a LED technológiában már bizonyított hosszú élettartam (10 év +) jellemzi. Az új SPARTAN termékcsalád kiemelkedő teljesítménye akár 9000 lumen. Normál és vészhelyzeti kivitelben is elérhető.

A **SPARTAN** vészhelyzeti fényvetők ATEX / IECEx hitelesítettek minden Zóna 1 és Zóna 2 alkalmazásra, a T4, T5 és T6 környezetben. Hatékonyan alkalmazható veszélyes körülmények között, mint az olaj, a gáz, az élelmiszer-feldolgozás és a vegyi üzemek, amelyek nagy teljesítményt és megbízhatóságot követelnek meg a legszélsőségesebb üzemi körülmények között is.



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft.

1078 Budapest, Hernád u 40.

Tel: 1-479-0435; Fax: 1-322-8404

servintern@t-online.hu - www.servinternkft.hu