



## SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2018. 01. hét, XV. évf. 313. szám

### 2018. évi beköszöntő

Bevett gyakorlatunkká vált, hogy számvetést készítünk az előző 12 hónapról, majd meghatározzuk, hogy mit szeretnénk megvalósítani a 2018-as esztendőben.

Büszkék lehetünk, hogy, amit egy évvel ezelőtt elhatároztunk, azt kemény munkával, odafigyeléssel sikeresen teljesítettük.

Eredményként értékeltük, hogy Partnereink megrendeléseit minden esetben határidőre teljesítettük.

Sikeresnek ítéltük tevékenységünk sportmenedzsmenttel és sportszer kereskedelemmel történő bővítését.

A videó analitika egyre dinamikusabb fejlődése lehetőséget nyújt új piaci szegmens bekapcsolására. A sportegyesület menedzselő és videó elemző szoftverek terén prémiumkategóriás partnerekkel bővültünk. A MATCHmeetinggel és a lett PlayGineeringgel kötött megállapodásunknak köszönhetően, tovább növeltük szállítási programunk színvonalát.

Az elmúlt esztendőben – a már meglévő sikeres Sells kapusmárka mellett - az általunk forgalmazott sportszerek kínálatát is bővítettük a brit Precision márka kapus- és edzésfelszereléseivel.

Úgy ítéljük meg, hogy az eddig jól bevált **Megoldás – Minőség – Megbízhatóság** iránti elkötelezettségünk a jövőben is biztosítani fogja a sikert.

Bízunk benne, hogy Partnereinkkel kialakított jó kapcsolatainkat a közös érdekek és eredményesség mellett tovább tudjuk erősíteni, és 2018 év végén ismét eredményes évről számolhatunk be.

Benedek László  
Ügyvezető igazgató

### Tartalom:

- 2018 évi beköszöntő
- **Bosch**  
**DINION IP 4000i IR**  
**DINION IP 5000i IR**  
**starlight DINION IP 6000i IR sorozatú kamerák**



### DINION IP 4000i IR, DINION IP 5000i IR és starlight DINION IP 6000i IR kamerák

A Bosch **DINION IP 4000i IR, 5000i IR és starlight 6000i IR kamerák** intelligens képességei a kis- és közepes vállalkozások számára a biztonsági feladatokon túl statisztikai és real-time információkkal is szolgálnak, amelyek akár a folyamatok optimalizálásához is használhatók.

A kamerákba épített **Essential Video Analytics** segítségével lehetővé válik:

- ⇒ Csak a szükséges figyelmeztetéseket megkapni
- ⇒ Pontos adatokhoz gyorsan hozzáférni
- ⇒ Embereket számlálni
- ⇒ Sorban állás kapcsán riasztásokat generálni
- ⇒ Élet-és vagyonvédelmi feladatokat betartatni



Az új kameracsalád valamennyi tagja beépített videotartalom-elemzéssel kerül forgalomba. Ez az „**Essential Video Analytics**” tulajdonság ideális a korlátozott érzékelési tartományokkal rendelkező, szabályozott környezetekben.

Segítségével a rendszer megbízhatón észleli, követi és elemzi a tárgyakat, riasztásokat küld, ha az előre beállított riasztási feltételek teljesülnek. A riasztási szabályok intelligensen meghatározott halmaza megkönnyíti a komplex feladatokat, minimálisra csökkenti a téves riasztások esélyét. Metaadatokat fűz a felvételekhez, amivel értelmezhetővé és strukturálttá teszi azokat. Így akár többórnyi tárolt videofelvételben is gyorsan megkereshetők a fontos mozzanatok. A metaadatok igazságügyi eljárásokban és vizsgálatokban is felhasználhatók hiteles bizonyítékként, de akár létszám-meghatározásra és embertömegek sűrűségének meghatározására is alkalmasak.

A **DINION IP 4000i IR** 1080p felbontású infravörös csőkamerája professzionális megfigyelő kameraként kiváló minőségű HD képet nyújt. A beépített infravörös LED-ek kiváló minőségű éjszakai megfigyelést biztosítanak akár **60 m**-es megtekintési távolságban.

#### **Főbb jellemzők:**

- ⇒ Telepítése egyszerű az automatikus zoom/fókuszú objektívnek, a varázslónak és az előre konfigurált módoknak köszönhetően
- ⇒ Beépített infravörös reflektor 60 m-es megtekintési távolsággal
- ⇒ 1080p30 felbontás a kiemelkedő részletgazdagságért
- ⇒ **Beépített Essential Video Analytics** rendszer a fontos riasztások aktiválásához és az adatok gyors lekéréséhez
- ⇒ Teljes mértékben konfigurálható H.265 többcsatornás adatfolyam

A Bosch **DINION IP 5000i IR** 5 MP-es felbontással rendelkező infravörös csőkamerája akár 30 fps képminőséget biztosít a kiemelkedő részletgazdagságért.

#### **Főbb jellemzők:**

- ⇒ Telepítése egyszerű az automatikus zoom/fókuszú objektívnek, a varázslónak és az előre konfigurált módoknak köszönhetően
- ⇒ Teljes mértékben konfigurálható H.265 többcsatornás adatfolyam
- ⇒ **Beépített Essential Video Analytics** rendszer a fontos riasztások aktiválásához és az adatok gyors lekéréséhez
- ⇒ Nagy dinamik tartomány üzemmód (120 dB), hogy a világos és a sötét területek részletei is láthatóak legyenek

A Bosch **DINION IP starlight 6000i IR** a 4000i IR típushoz hasonlóan alából 1080p felbontást biztosít, professzionális megfigyelő kameraként kiváló minőségű HD képet nyújt.

A beépített infravörös LED-ek kiváló minőségű éjszakai megfigyelést biztosítanak akár 60 m-es megtekintési távolságban.

A kamera a Bosch starlight családjára jellemző **extra fényérzékenységgel rendelkezik**, amely színes mód esetén 0,0225 lux, **monokróm üzemben 0,0051 lux**, infravörös világitással 0,0 lux.

A kamerák **belső- és külső területen egyaránt telepíthetők**, nappal és éjszaka is kiváló képminőséget nyújtanak.

Típus	DINION IP 4000i IR	DINION IP 5000i IR	DINION IP starlight 6000i IR
	NBE-4502-AL	NBE-5503-AL	NBE-6502-AL
Videó elemzés	Essential Video Analytics		
Felbontás	HD 1080p	5 MP	HD 1080p
Max. fps	30 fps@ 1080p	30 fps@ 5 MP	60 fps@ 1080p
Wide Dynamic Range (WDR)	85dB	120dB	134dB
Érzékenység nappal (színes)	0.052 lux	0.369 lux	0.0225 lux
Érzékenység éjszaka (f/f)	0 lux (IR be)		
Max. megvilágítási távolság	60 m	50 m	60 m
Objektív	2.8 – 12 mm 33° - 100°	2.7 – 12 mm 28° - 95°	2.8 – 12 mm 33° - 100°

**SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft.**

1078 Budapest, Hernád u 40.

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

servintern@t-online.hu -- [www.servinternkft.hu](http://www.servinternkft.hu)