



Új IP 265 HD

kamerák

α Boschtól

A Bosch α 200-as sorozatú IP kameracsalád kompakt, professzionális megoldásaival a kisvállalkozások számára is elérhetővé teszi a Bosch csúcstechnológiáját.

A család 265-ös tagjai HD 720p képet és valóság-hű színeket állítanak elő, progresszív scan technológiával rendelkeznek, így a mozgó objektumokról is mindig éles képeket készítenek. A fix kamerát vari-fokális, a dómkamerát autoirisz optikával szállítjuk, melynek köszönhetően így könnyebben alkalmazkodik a különböző megvilágítási körülményekhez.

HÁROMSZOROS VIDEOJELFOLYAM

A háromszoros jelátvitel lehetővé teszi az adatfolyam különböző, egyéni beállítások szerinti, egyidejű kódolását. A két különböző típusú adatfolyam eltérő célokat szolgálhat. A H.264 adatfolyamok használhatók például helyi rögzítéshez és megtekintéshez, az M-JPEG adatfolyam pedig biztosíthatja pl. a hagyományos DVR-készülékekkel való kompatibilitást, vagy távoli hozzáférés kiszolgálását.

■ Az eszköz közepes és nagyméretű, illetve bővíthető rendszerekbe egyszerűen integrálható a 700-as sorozatú Bosch Divar rögzítővel. A H.264 tömörítési technológia az előzetesen használt standard MPEG-4-hez képest 30%-kal kisebb sávszélesség- és tárhelyigény mellett is az elődhez mérten tisztább képeket biztosít.

HATÉKONY RÖGZÍTÉS

Az eltávolítható SD-/SDHC-kártya intelligens rögzítést tesz lehetővé a kamerán belül. Az SD-kártya nem csupán a hálózati

sávszélesség-igényt csökkenti, de használatával nagy teljesítményű merevlemezre vagy DVR-készülékre sincs szükség. SD-kártya használatával a kamera további berendezések nélkül is teljesen önálló felügyeleti rendszerként üzemelhet.

Amennyiben mégis centralizált rögzítés a kritérium, úgy a fent említett 700-as rögzítők mellett hálózatra csatlakoztatott iSCSI RAID-ekre is tetszőleges mennyiségű felvétel rögzíthető.

16 CSATORNÁS SZÁMÍTÓGÉPES MEGFIGYELŐ SZOFTVER

A telepítés és konfigurálás egyszerűen elvégezhető a tartozék számítógépes megfigyelő szoftver felhasználóbarát kezelőfelületén. A varázsló segítségével (mely automatikus hálózati keresőfunkcióval rendelkezik) egyidejűleg akár 16 kamera is konfigurálható, illetve megtekinthető. Több kamera egyetlen képernyőn felügyelhető, az SD-kártyán tárolt videofelvételek pedig egy alkalmazáson belül visszakereshetők és exportálhatók. Az intelligens keresés funkció segítségével a fontos események gyorsan megtalálhatók a rögzített videoanyag automatikus szkennelésével – különböző keresési feltételek megadása mellett. A képek részletgazdagságának köszönhetően a Video Client elektronikus nagyítás funkciója jól használható a rögzített események kritikus részleteinek alapos vizsgálatánál. A kamerák beépített mozgás-, szabotázs- és hangriasztás funkcióval rendelkeznek. Aktiválódáskor a kamera automatikusan riasztási állapotba kerül (akár e-mailt is generál a funkció), illetve ennek hatására módosulhat a képrögzítési sebesség és/vagy minőség. A hangriasztás

mellett a kamerák kétirányú audiofunkcióval is rendelkeznek, ami egy további hasznos kommunikációs csatornát biztosít a rendszer számára.

ONVIF 1.0 KOMPATIBILIS

Az ONVIF szabványnak való megfelelés biztosítja a kompatibilitást más gyártók felügyeleti termékeivel, így segít a költségek csökkentésében, ha a vevő a rendszert a jövőben fejleszteni kívánja, vagy át szeretné telepíteni.

KÉTIRÁNYÚ HANGKAPCSOLAT ÉS -RIASZTÁS

A kétirányú hangkapcsolat segítségével a távoli felhasználók belehallgathatnak egy adott terület történéseibe, és egy külső (nem tartozék) hangszórón keresztül üzenhetnek a látogatóknak vagy behatolóknak. A hangérzékelés szükség esetén riasztás indítására is alkalmas.

SZABOTÁZS- ÉS MOZGÁSÉRZÉKELÉS

A kameraszabotázszt jelző riasztásokhoz számos konfigurációs lehetőség áll rendelkezésre. Riasztásjelzéshez a videoképen történő mozgásérzékelés beépített algoritmus is használható.

POWER-OVER-ETHERNET

A kamera Etherneten keresztüli áramellátása (IEEE 802.3af) megfelelő hálózati kábelcsatlakozáson keresztül oldható meg. Ezzel a konfigurációval elegendő egyetlen kábelt csatlakoztatni a kamerakép megtekintéséhez, a kamera tápellátásához és vezérléséhez.

■ A Bosch 200-as IP kameracsaládja minden szempontból előnyös választás a kisvállalkozások számára. Éles, tiszta színes képeket közvetít, ugyanakkor olyan megfizethető, többfunkciós, professzionális megfigyelőrendszert biztosít, amely megfelel a magasabb elvárásoknak is.

B. A.

