



Nowa rodzina kamer megapikselowych Bosch: wprowadza najwyższą rozdzielczość do systemów CCTV Idealna do hybrydowych oraz cyfrowych systemów wizyjnych

Sierpień 2007
PI 5845 ST Goe

- ▶ Wysoka rozdzielczość obrazu dzięki 3,1-megapikselowemu przetwornikowi
- ▶ Współpraca z cyfrowymi rejestratorami wizyjnymi DiBos oraz kamerami analogowymi umożliwia zbudowanie elastycznego systemu hybrydowego

Firma Bosch przedstawia nową gamę rozwiązań z zakresu dozoru wizyjnego oferujących obraz najwyższej rozdzielczości oraz niezwykłą elastyczność systemu. Kamery megapikselowe Bosch dzięki przetwornikowi składającemu się z maks. 3,1 miliona pikseli zapewniają niebywale ostry obraz o wysokiej jakości zawierający detale, których nie dostrzegą inne kamery. Jedna kamera megapikselowa Bosch może objąć obszar tej samej wielkości, co sześć standardowych kamer analogowych. Dzięki temu możliwe jest zmniejszenie kosztów systemu, instalacji oraz serwisu.

Nowa rodzina kamer megapikselowych Bosch składa się z trzech modeli, które pokrywają szeroki wachlarz wymagań klientów. Model podstawowy NWC-0700 dostarcza bardzo szczegółowe obrazy kolorowe dzięki 2-megapikselowemu przetwornikowi. Model kolorowy NWC-0800 wyposażony w 3,1-megapikselowy przetwornik zapewnia bardziej szczegółowy obraz, umożliwiając uchwycenie mniejszych detali przy większej odległości obserwacji. Kamery te oferują prawie siedem razy więcej pikseli obrazu w porównaniu do konwencjonalnych systemów CCTV o wysokiej rozdzielczości. W celu zapewnienia ciągłego, 24-godzinnego dozoru, dualny system NWC-0900 z dwoma przetwornikami składa się z 3,1-megapikselowej kamery kolorowej do użytku dziennego oraz 1,3-megapikselowej kamery monochromatycznej przeznaczonej do pracy przy złym oświetleniu. Przełączanie pomiędzy kamerami odbywa się automatycznie w zależności od poziomu oświetlenia. Wszystkie kamery są wyposażone w cyfrowe funkcje obrotu, pochylenia oraz zoomu, które umożliwiają użytkownikowi sprawdzenie z bliska szczegółów w dowolnym obszarze obrazu.

Kamery megapikselowe Bosch mogą być używane w instalacjach cyfrowych, a także w instalacjach hybrydowych we współpracy z cyfrowymi rejestratorami

DiBos firmy Bosch. Zapewnia to unikalny i uniwersalny sposób rozszerzenia możliwości lub rozbudowy istniejących systemów analogowych. Nowe kamery zapewniają dodatkowe szczegóły tam, gdzie jest to potrzebne, zwiększając funkcjonalność konwencjonalnego dozoru wizyjnego w czasie rzeczywistym, szczególnie w obszarach podwyższonego ryzyka lub przy złym oświetleniu.

Przepustowość oraz wykorzystanie przestrzeni na dysku twardym mogą być optymalizowane dzięki regulowanej rozdzielczości oraz częstotliwości odświeżania. Dodatkowo kamery magapikselowe obsługują standard PoE (Power over Ethernet – zasilanie przez sieć Ethernet), co upraszcza instalację poprzez wyeliminowanie lokalnego źródła zasilania.

Kamery magapikselowe Bosch oferują wiele korzyści w szerokiej gamie zastosowań. W szczególności nadają się doskonale do dozoru wizyjnego rozległych obszarów takich jak stadiony, budynki użyteczności publicznej, centra miast oraz do obserwacji imprez masowych.

Fotografia prasowa: 1-ST-14159

Grupa Bosch jest wiodącym na świecie dostawcą technologii oraz usług. Obroty przedsiębiorstwa, zatrudniającego 260 tys. pracowników zatrudnionych w segmencie techniki motoryzacyjnej i przemysłowej, dóbr użytkowych oraz technologii budynkowej, wyniosły w roku podatkowym 2006 43,7 mld euro. Grupa Bosch składa się ze spółki Robert Bosch GmbH oraz około 300 spółek zależnych regionalnych w ponad 50 krajach świata. Globalny rozwój, wytwarzanie produktów oraz sieć sprzedaży są fundamentami dalszego wzrostu. Firma Bosch przeznaczająca corocznie na badania i rozwój ponad trzy miliardy euro, a w 2006 roku zarejestrowała na całym świecie ponad 3 tysiące patentów. Firma została założona w Stuttgarcie w roku 1886 przez Roberta Boscha (1861 – 1942) pod nazwą „Warsztat mechaniki precyzyjnej i elektrotechniki”.

Wyjątkowa struktura własnościowa spółki Robert Bosch GmbH zapewnia finansową niezależność i rynkową samodzielność grupy Bosch, umożliwiając długoterminowe planowanie oraz inwestowanie w znaczące projekty, które zagwarantują jej przyszłość. 92% udziałów spółki Robert Bosch GmbH należy do fundacji charytatywnej Robert Bosch Stiftung GmbH. Większa część praw do głosów znajduje się w rękach instytucji powierniczej Robert Bosch Industrietreuhand KG, która wypełnia funkcje rynkowe udziałowca. Pozostała część udziałów należy do rodziny Bosch oraz spółki Robert Bosch GmbH.

Więcej informacji: www.boschsecurity.pl