

Sieciowe i hybrydowe rejestratory wizyjne H.264 Divar serii 700

Sierpień 2010

PI 1030

Rozszerzone funkcje, łatwiejsza konfiguracja i obsługa

- ▶ Nowa platforma rejestratora sieciowego H.264 obsługuje do 32 kamer IP
- ▶ Platforma rejestratora hybrydowego obsługuje do 16 kamer IP i 16 kamer analogowych
- ▶ Łatwa konfiguracja dzięki w pełni automatycznemu przypisywaniu urządzeń IP H.264

Firma Bosch Security Systems wprowadza na rynek nową serię cyfrowych rejestratorów wizyjnych: IP oraz hybrydowych, tj. z obsługą protokołu IP i transmisji analogowej. Nowa seria DVR 700 oferuje rozbudowane funkcje oraz łatwiejszą konfigurację i obsługę.

Rejestrator sieciowy serii 700 wykorzystuje nową platformę, całkowicie opartą na protokole IP, która obsługuje do 32 kamer sieciowych. Rejestrator hybrydowy serii 700 to zmodernizowana wersja sprawdzonej platformy hybrydowej firmy Bosch, stosowanej w rejestratorze hybrydowym Bosch Divar XF; obsługuje do 16 kamer IP i 16 kamer analogowych. Obydwa rejestratory serii 700 umożliwiają nagrywanie w czasie rzeczywistym i odtwarzanie z pełną rozdzielczością 4CIF oraz wykorzystują zaawansowaną technologię kompresji H.264 firmy Bosch.

Nowe rejestratory to wygodne, gotowe rozwiązania umożliwiające utworzenie średniej lub dużej sieci nadzoru wizyjnego bez komputera PC. Wszystkie czynności można wykonać za pomocą lokalnego interfejsu użytkownika, który zawiera łatwe w obsłudze narzędzie konfiguracyjne z funkcją automatycznego przypisywania urządzeń H.264. Pozwala to bardzo łatwo skonfigurować kompletny system IP bez konieczności indywidualnego adresowania poszczególnych kamer IP w sieci.

Rejestratory serii 700 są wyposażone w cztery dyski twarde w konfiguracji RAID. Dyski te są dostępne z przodu urządzenia, co ułatwia serwisowanie i umożliwia dodawanie nowych dysków lub wymianę na dyski o większej pojemności. Dzięki temu można elastycznie zwiększać wewnętrzną pamięć masową w zależności od potrzeb, aż do 8 TB. Ponadto interfejs (iSCSI) umożliwia połączenie z macierzą sieciowej pamięci masowej wideo. Pozwala to znacznie powiększyć pamięć (120 TB) w przypadku rozbudowanego środowiska telewizji przemysłowej z wieloma kamerami, w którym są wymagane wysoka rozdzielczość i duża liczba klatek na sekundę oraz długi czas przechowywania nagrań.

Rejestratory są także wyposażone w podwójny gigabitowy port sieciowy, który umożliwia tworzenie oddzielnych sieci – na przykład w celu przeniesienia przechowywanych nagrań wideo do innej sieci ze względów bezpieczeństwa.

Oprogramowanie do rozpoznawania tekstu pozwala rejestrować tekst równocześnie z powiązaniem z nim materiałem wideo. Jest to przydatne w przypadku integracji z systemem rozpoznawania numerów rejestracyjnych, takim jak Bosch REG-Sentry, wykorzystywanym na przykład do zarządzania parkingami, automatycznego pobierania opłat, kontroli przestrzegania ograniczeń szybkości, gromadzenia informacji statystycznych, nadzorowania granic i poszukiwania skradzionych pojazdów. System ten może być również użyty do zdalnego monitorowania punktów kasowych w celu kojarzenia danych dotyczących transakcji w punktach sprzedaży z nagraniami wideo. Ponadto rejestratory serii 700 można łatwo zintegrować za pomocą pakietu dla programistów Bosch Video SDK (Software Development Kit), z systemami zarządzania bezpieczeństwem innych producentów, na przykład z systemem kontroli dostępu lub systemem wykrywania włamań.

Zdjęcie: 1-ST-16608

Przedruk do publikacji prasowych bezpłatnie z podpisem: Fot.: Bosch.

Osoba kontaktowa: Emilia Dobies, tel. +48 22 715 4111,
fax +48 22 715 4105, e-mail: emilia.dobies@pl.bosch.com

[Internetowe forum prasowe](#)

Budynków, w których zatrudnionych jest ok. 275 tys. pracowników, odnotowały w 2009 roku obrót w wysokości ponad 38,2 mld euro. Grupę Bosch reprezentuje spółka Robert Bosch GmbH oraz przeszło 300 spółek zależnych i regionalnych w ponad 60 krajach świata. Z uwzględnieniem dystrybutorów, Bosch jest obecny w ok. 150 krajach na świecie. Światowa organizacja, na którą składają się ośrodki badawczo-rozwojowe, fabryki oraz sieć dystrybutorów jest filarem rozwoju przedsiębiorstwa. Każdego roku Bosch przeznaczają ponad 3,5 mld euro na badania i rozwój oraz zgłasza ponad 3800 patentów. Produkty i usługi Bosch poprawiają jakość życia ludzi, oferując im innowacyjne i praktyczne rozwiązania.

Przedsiębiorstwo, które początkowo nosiło nazwę „Warsztat mechaniki precyzyjnej i elektrotechniki”, zostało założone w 1886 roku, w Stuttgarcie przez Roberta Boscha (1861 – 1942). Społeczno-prawna struktura spółki Robert Bosch GmbH zapewnia Grupie Bosch niezależność i samodzielność. Umożliwia to przedsiębiorstwu tworzyć dalekosiężne plany oraz inwestować w ważne dla przyszłości firmy projekty. 92 proc. udziałów w spółce Robert Bosch GmbH należy do fundacji Robert Bosch Stiftung GmbH. Prawem głosu dysponuje większościowo instytucja powiernicza Bosch Industrietreuhand KG, która pełni funkcje rynkowe udziałowca. Pozostałe udziały w spółce znajdują się w rękach rodziny i spadkobierców Roberta Boscha oraz spółki Robert Bosch GmbH.

Działalność Grupy Bosch w Polsce obejmuje sprzedaż części samochodowych i urządzeń diagnostycznych, systemów zabezpieczeń, elektronarzędzi Bosch, Skil, Dremel, Rotozip, CST/berger oraz urządzeń grzewczych oferowanych pod markami Junkers i Buderus, systemów zabezpieczeń, jak również sprzętu z zakresu napędów i sterowań (Bosch-Rexroth). Ponadto w Polsce odbywa się produkcja układów hamulcowych (w Mirkowie pod Wrocławiem), a także sprzedaż i produkcja (w Łodzi) sprzętu AGD w ramach spółki Bosch-Siemens Sprzęt Gospodarstwa Domowego (udział Boscha 50 proc.).

Więcej informacji: www.bosch.com, www.bosch.pl, www.boschsecurity.pl