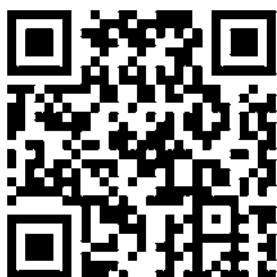


Sieciowe systemy rejestracji BCS w rozdzielczości 5 Mpix



MARKA BCS OD LAT NALEŻY DO LIDERÓW RYNKU TELEWIZJI PRZEMYSŁOWEJ W POLSCE. STAŁE ZWIĘKSZA I ZMIENIA ASORTYMENT, DODAJĄC DO OFERTY URZĄDZENIA CORAZ BARDZIEJ FUNKCJONALNE I ZAAWANSOWANE TECHNICZNIE. JEDNYM Z PRZYKŁADÓW ROZWOJU SĄ REJESTRATORY SIECIOWE BCS Z OBSŁUGĄ KAMER 5 MPix, KTÓRE ZDOBYWAJĄ CORAZ WIĘKSZĄ RZESZĘ ZADOWOLONYCH UŻYTKOWNIKÓW. W PRZYSTĘPNEJ CENIE KLIENTI OTRZYMUJĄ SPRAWDZONY I NIEZAWODNY PRODUKT O DUŻYCH MOŻLIWOŚCIACH KONFIGURACJI.

Marek Szkop
Zespół Techniczny BCS
www.bcsctv.pl



Po wprowadzeniu w 2012 r. rejestratorów sieciowych serii 1080p nowa gama urządzeń sieciowych w połowie 2013 r. znacznie się rozszerzyła i stale jest rozwijana. Lepsze parametry nagrywania i większa funkcjonalność to domena nowych serii rejestratorów sieciowych 5-megapikselowych marki BCS, które są już dostępne w ofercie. Dodatkowym atutem systemów IP jest możliwość tworzenia systemów hybrydowych. Systemy analogowe i IP można łączyć w system rejestracji i zarządzania urządzeniami BCS poprzez dedykowaną bezpłatną aplikację Smart PSS.

SUPERREJESTRATORY – URZĄDZENIA DO ŚREDNICH I DUŻYCH ROZWIĄZAŃ

BCS-NVR12816/D/DR to nowej generacji rejestrator sieciowy full HD – profesjonalne, niezawodne, cechujące się stabilną pracą urządzenie, które może obsługiwać do 128 kanałów IP do 5 Mpix. Jedynym ograniczeniem jest maksymalna szybkość transmisji (*bitrate*) wejściowa/wyjściowa, która wynosi odpowiednio 384/384 Mb/s.

Rejestrator może obsługiwać 16 dysków HDD wewnętrznych SATA, współpracuje też z zewnętrznymi macierzami poprzez interfejs eSATA/SCSI/TCP/IP. Oferuje wsparcie dla zarządzania systemem plików RAID0, RAID1 i RAID5, może mieć redundantny zasilacz (BCS-NVR12816DR). To idealne narzędzie dla klientów wymagających dużego bezpieczeństwa i długiego okresu przechowywania danych. Urządzenie ma 6 wyjść HDMI umożliwiających wyświetlanie obrazów z kamer na sześciu monitorach.

Dostępna jest też wersja rejestratora, która umożliwia podłączenie maks. 64 kamer – BCS-NVR6416/D/DR, obsługuje on również kamery 5 Mpix. Pozostałe funkcjonalności są takie, jak w przypadku modelu NVR12816.

NOWA SERIA SIECIOWYCH REJESTRATORÓW 5M – URZĄDZENIA DO MAŁYCH I ŚREDNICH ROZWIĄZAŃ

Rejestratory serii 5M obsługują, w zależności od ustawionych parametrów i wersji kanałowej, 8/16/32 kamery do 5 Mpix przy maksymal-

nej szybkości transmisji wejściowej/wyjściowej 160 Mb/s/160 Mb/s.

Dzięki zastosowaniu chipsetów Netra istnieje możliwość lokalnego wyświetlania obrazu z kamer o rozdzielczości 3 i 5 Mpix. Rejestrowany obraz wysokiej jakości można wyświetlać na pojedynczym monitorze full HD. W tej serii rejestratorów występują modele obsługujące różną liczbę kanałów, różną liczbę dysków lub mają wbudowany switch PoE (802.3af). W sytuacji podłączenia kamer IP BCS przez switch PoE kamery automatycznie zostaną skonfigurowane i dodane do rejestratora metodą „podłącz i pracuj”.

OPROGRAMOWANIE

Jednym z największych atutów marki BCS jest bezpłatne oprogramowanie Smart PSS, które może służyć do obsługi jednego rejestratora czy kamery IP. Może być też aplikacją użytą w centrach monitoringu. Program pracuje w środowisku wielomonitorem, obsługując do 4 ekranów. Na każdym ekranie można wyświetlić do 36 kanałów, a także tworzyć własne nieograniczone (liczbowo) grupy urządzeń, obsługiwać eMAP-y, zarządzać alarmami, tworzyć własne schematy strategii działania alarmów, jednocześnie zdalnie odtwarzać nagrania maks. z 36 kanałów. Rozbudowany system poziomów uprawnień pozwala na dostosowanie aplikacji pod względem bezpieczeństwa danych i obsługi.

W najnowszej odsłonie Smart PSS istnieje również możliwość instalacji dodatkowego modułu tzw. PC-NVR, czyli wirtualnego rejestratora IP. Za jego pomocą można rejestrować do 16 kanałów IP w trybach ciągłym, detekcji czy alarmu.

UWAGI KOŃCOWE

Marka BCS od lat dostarcza rozwiązania wysokiej jakości, których przeznaczeniem mogą być systemy dla pojedynczego użytkownika końcowego lub rozwiązania dla dużych projektów systemów telewizji dozorowej IP. Siłą marki BCS jest stale modernizowana oferta urządzeń objętych profesjonalnym wsparciem technicznym oraz usługami serwisowymi. □