

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/kamera-bcs-sdip8240i-ll-p-7187.html>

Kamera BCS-SDIP8240I-LL

Cena brutto	11 000,00 zł
Cena netto	8 943,09 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	BCS-SDIP8240I-LL
Producent	BCS

Opis produktu

Kamera BCS-SDIP8240I-LL

Kamera szybkoobrotowa **BCS-SDIP8240I-LL** należy do palety produktów z serii **BCS IP** i rejestruje obraz w rozdzielczości 1080P(1920x1080) przy zastosowaniu najpopularniejszego i najwydajniejszego standardu kompresji H.265. Została wyposażona w przetwornik **1/2.8" 2.0 Megapixel STARVIS CMOS**. Oferuje nieograniczony obrót wokół swojej osi z prędkością sięgającą **200 stopni na sekundę** i zawiera funkcje automatyki uruchamiane również przy pomocy timerarza, m.in. **300 presetów, 5 ścieżek, 8 tras**. Umożliwia także **40-krotne** zbliżenie optyczne. W urządzeniu można wykorzystywać kartę **MicroSD** o maksymalnej pojemności **128 GB**. Posiada **1 wej/wyj audio** oraz **7 wejść / 2 wyjścia** alarmowe.

Charakterystyka:

Cechy BCS-SDIP8230I-LLParametry PTZ

- Przetwornik **1/2.8" 2.0 Megapixel STARVIS CMOS**
 - Funkcja **Low Light**
 - Wbudowany obiektyw zmiennoogniskowy **4.5~180mm, 40x zoom optyczny, 16x zoom cyfrowy**
 - Potrójny strumień kodowania **H.265/H.264**
 - Prędkość nagrywania **50/60kl/s** przy **1080P**
 - Rozdzielczość **1080P(1920x1080)**
 - Funkcje **ICR, AWB, Auto focus, BLC, WDR, EIS**
 - Wbudowany **Web server NVR, CMS(PSS/DSS), DMSS**
 - **Ustawienie prędkości obrotowej w zależności od ogniskowej**
 - Promiennik podczerwieni o zasięgu do **200m**
 - Wbudowane **7 wejść** oraz **2 wyjścia** alarmowe
 - Wbudowane **1 wejście** oraz **1 wyjście audio, 1 wyjście video BNC**
 - Obsługa kart **Micro SD do 128GB**
 - Ochrona **IP67**, przepięciowa do **4000V**
 - Zasilanie **24V AC** lub **PoE+**
-
- Obsługa funkcji działania w **Chmurze(P2P)**
 - **Zdalny podgląd z każdego** miejsca na świecie - wystarczy **dostęp do internetu**
 - Brak potrzeby **przekierowania portów** oraz posiadania **adresu publicznego** lub **domeny DNS**
 - Szybka konfiguracja funkcji - wystarczy znać **numer ID, login** oraz **hasło** urządzenia
 - **Zdalny** dostęp z różnych urządzeń:
 - **Komputer PC(MAC, Windows)**
 - **Przeglądarka internetowa(Internet Explorer, Mozilla Firefox)**
 - **Mobilnie(iOS, Android)**
 - Oprogramowanie dostępne na naszej **stronie internetowej** w zakładce **Oprogramowanie i Aktualizacje(dla PC)** oraz w **Sklepie Play(Android)** oraz **AppStore(iOS)**

Innowacyjne rozwiązania technologiczne

BCS-SDIP8230I wyposażona jest w szereg innowacyjnych rozwiązań technologicznych firmy BCS, które nie tylko pozwalają na prowadzenie skutecznego nadzoru wizyjnego w trudnych warunkach ale także znacznie zwiększają efektywność prowadzonej obserwacji.

Funkcja Dzień/Noc

Kamerę cechuje się bardzo wysoką czułością na oświetlenie, co pozwala na stabilną pracę nawet przy skrajnie niskim poziomie oświetlenia. Z powodzeniem może pracować zarówno w dziennych, jak i nocnych warunkach oświetleniowych (wbudowana funkcja **Dzień/Noc**). Dodatkowo urządzenie posiada **bogaty zestaw funkcji wspomagających**, które zdecydowanie poprawiają poziom jakości wyświetlanego obrazu w nocnych warunkach oświetleniowych. Kamera automatycznie **zmienia tryb pracy** z kolorowego (dzień) na monochromatyczny (noc), co zapewnia ciągłość i stabilność obserwacji.

- **Kompensacja tła (BLC)** - selektywnie wzmacnia partie obrazu w celu skompensowania dużych różnic w kontraście, kiedy tylko część obrazu jest jaskrawo oświetlona.
- **Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC)** - kamera automatycznie reguluje wzmocnienie i utrzymuje ją w takim poziomie by uzyskać jak najlepszą jakość.
- **Automatyczna regulacja balansu bieli (AWB)** - prawidłowe odtwarzanie barw w zależności od oświetlenia sceny.

Program **Smart PSS** do zarządzania rejestratorami oraz kamerami sieciowymi. Najważniejsze funkcje:

- Oprogramowanie do zarządzania urządzeniami **IPC, NVR, DVR, NVD, NVS, SVR**
- Obsługa do **1000** kanałów (max **256** urządzeń)
- Max. podgląd na żywo **256** kan.(**4 x 64** okien)
- Współpraca max. z **4** monitorami
- Zastosowanie: **końcowy użytkownik, małe firmy, projekty, centra monitoringu video**
- Tworzenie i obsługa **eMAP**
- Obsługa **TV WALL**
- Współpraca max. z **4** monitorami
- Sterowanie kamerami **PTZ**, obsługa **audio**

Specyfikacja:

- Megapixelowa szybkoobrotowa kamera IP LOW LIGHT z wbudowaną funkcją inteligentnej detekcji - Auto-tracking
- wirtualna linia detekcji, intruz, detekcja pozostawionych, zagubionych przedmiotów, nielegalne parkowanie, mapa ciepła
- obsługa standardu Onvif
- Przetwornik 1/2.8" 2.0 Megapixel STARVIS CMOS
- Czułość: Kolor -0.005Lux, 0 Lux @ IR wł.
- Zoom optyczny 40x (4.5mm~180mm) oraz zoom cyfrowy 16x
- Kompresja H.265 i H.264
- obsługa trzech strumieni oraz przechwytywanie JPEG, Max 50/60 kl/s@1080P, Dzień/Noc(ICR)
- Auto iris, Auto focus, AWB, BLC, WDR (140dB), EIS - elektroniczna stabilizacja
- Do 24 stref prywatności
- Wbudowany Web server, NVR, CMS(PSS/DSS) & DMSS
- Max prędkość pracy 200°/s, 360° ciągłego obrotu z auto ip,
- Do 300 presetów, 5 auto skanów, 8 tras, 5 ścieżek
- Automatyczne rozpoznawanie głównych protokołów takich jak DH-SD, Pelco-P/D, itp.
- Ustawienie prędkości w zależności od ogniskowej, prędkość obrotowa dostosowuje się zgodnie z wartością zoom
- Automatyczny powrót do trybu pracy sprzed awarii np. po zaniku zasilania
- Automatyczna aktywacja presetów/Skanów/Tras/Ścieżek po określonym czasie
- Ruch w oczekiwaniu: Wywołanie Presetów/Tras oraz innych operacji po określonym czasie (również po okresie bezczynności przy starcie systemu)
- Promiennik podczerwieni o zasięgu do 200m
- Wbudowane 7 wejść/2 wyjścia alarmowe, 1wejście/ 1 wyjście Audio, 1 wyjście BNC
- Obsługa kart microSD do 128Gb
- Inteligentne pozycjonowanie 3D
- Ochrona IP67, przepięciowa do 4000V
- Klasa IK10 zasilanie 24V/3A (w zestawie) POE+
- temp. pracy od -40°C do 70°C



zadzwoń i zapytaj o rabat
(22 672-36-36) (505-130-571)

Oprogramowanie BCS



Oprogramowanie BCS

Urządzenia marki BCS cechują się nie tylko wysokimi parametrami, niezawodnością ale również nowoczesnymi rozwiązaniami i świetnym wsparciem technicznym. Nie inaczej jest również w kwestii oprogramowania do obsługi kamer i rejestratorów BCS jest ono zawsze na najwyższym poziomie.

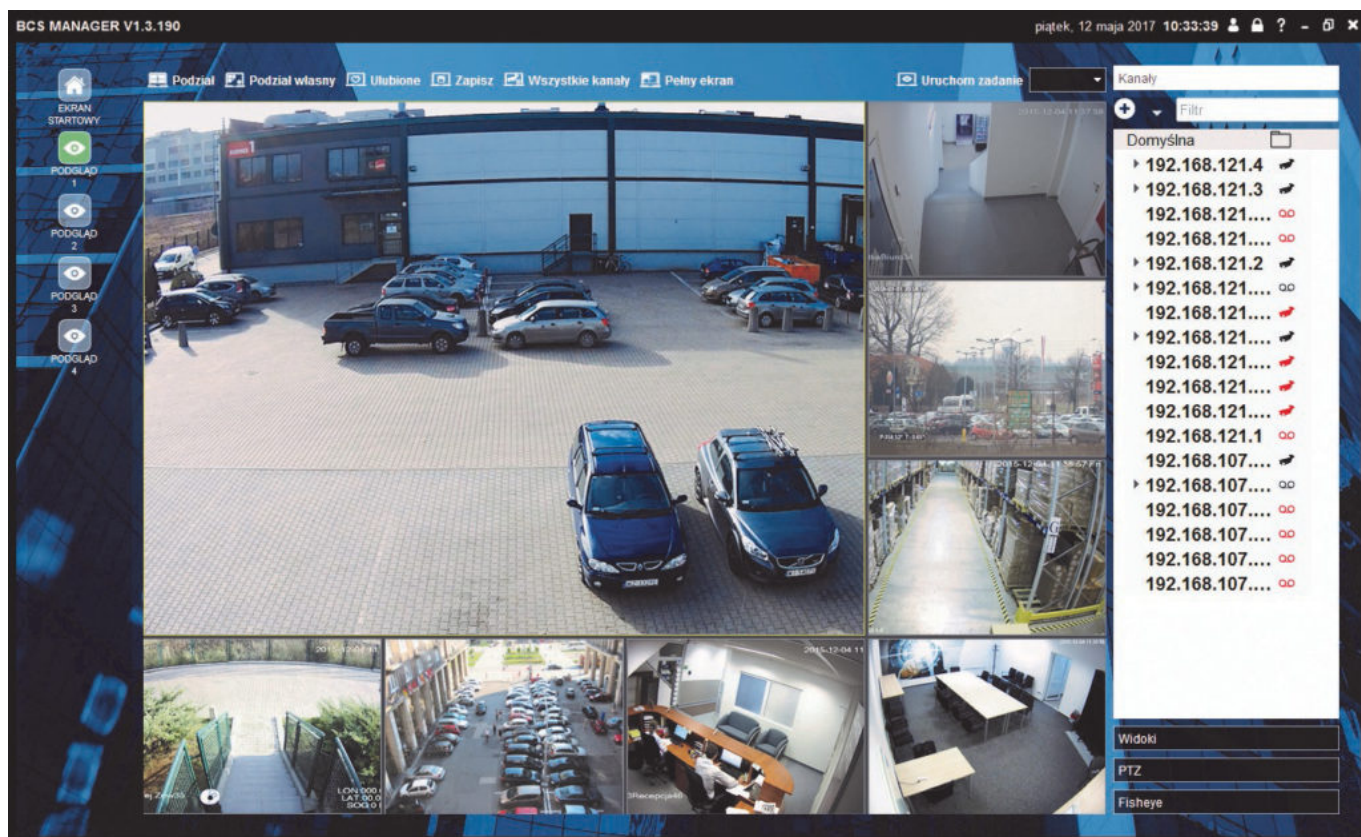
Do obsługi kamer i rejestratorów BCS mamy do wyboru kilka aplikacji które w zależności od indywidualnych potrzeb i preferencji gwarantują dobre dopasowanie i dużą wygodę obsługi.

Istotną kwestią jest kompatybilność, na tym polu marka BCS jest wzorem godnym do naśladowania, ponieważ dostępne oprogramowanie jest kompatybilne ze wszystkimi dostępnymi urządzeniami tej marki (i nie tylko) jak również wszystkimi starszymi modelami co sprawia że nie ma obawy że wraz z nową wersją oprogramowania zostaniemy zmuszeni do wymiany sprzętu na nowszy. Oprogramowanie wspiera zarówno wszystkie produkty BCS Point jak i BCS Line zarówno systemy IP jak i Analogowe HD (CVI, TVI, AHD, oraz CVBS)

BCS-MANAGER



Obsługa rejestratorów sieciowych oraz Analogowych (NVR, CVI, AHD) oraz wszystkich kamer sieciowych **IP (IPC)** marki **BCS (niezależnie od modelu)** i innych producentów z wykorzystaniem protokołu. Oprogramowanie obsługuje do 1000 połączeń jednocześnie, zapewnia podgląd nawet 256 kanałów przy podziale na 4 monitory (64 kamery wyświetlane na jednej karcie) BCS Manager posiada wbudowany moduł do nagrywania (BCS Recorder) umożliwiający nagrywanie do 16 kamer w wybranym trybie (Ciągłym, detekcji ruchu, alarm, harmonogram)



Dodatkowymi funkcjonalnościami oprogramowania BCS Menager są :

- Tworzenie i obsługa schematów Alarmów
- Video Alarm Link, Zaawansowany log zdarzeń
- Synchroniczne odtwarzanie nagrań zdalnych i lokalnych max. do 36 kamer jednocześnie
- Wykonywanie zdjęć(snapshot), lokalne nagrywanie
- Tworzenie i obsługa eMAP
- Zdalna konfiguracja ustawień urządzeń
- Tworzenie i zarządzanie grupami urządzeń
- Tworzenie schematów zdań do wyświetlania obrazu,
- Obsługa TV WALL
- Sterowanie kamerami PTZ, obsługa audio
- Współpraca max. z 4 monitorami
- Zastosowanie : końcowy użytkownik, małe projekty, centra monitoringu video

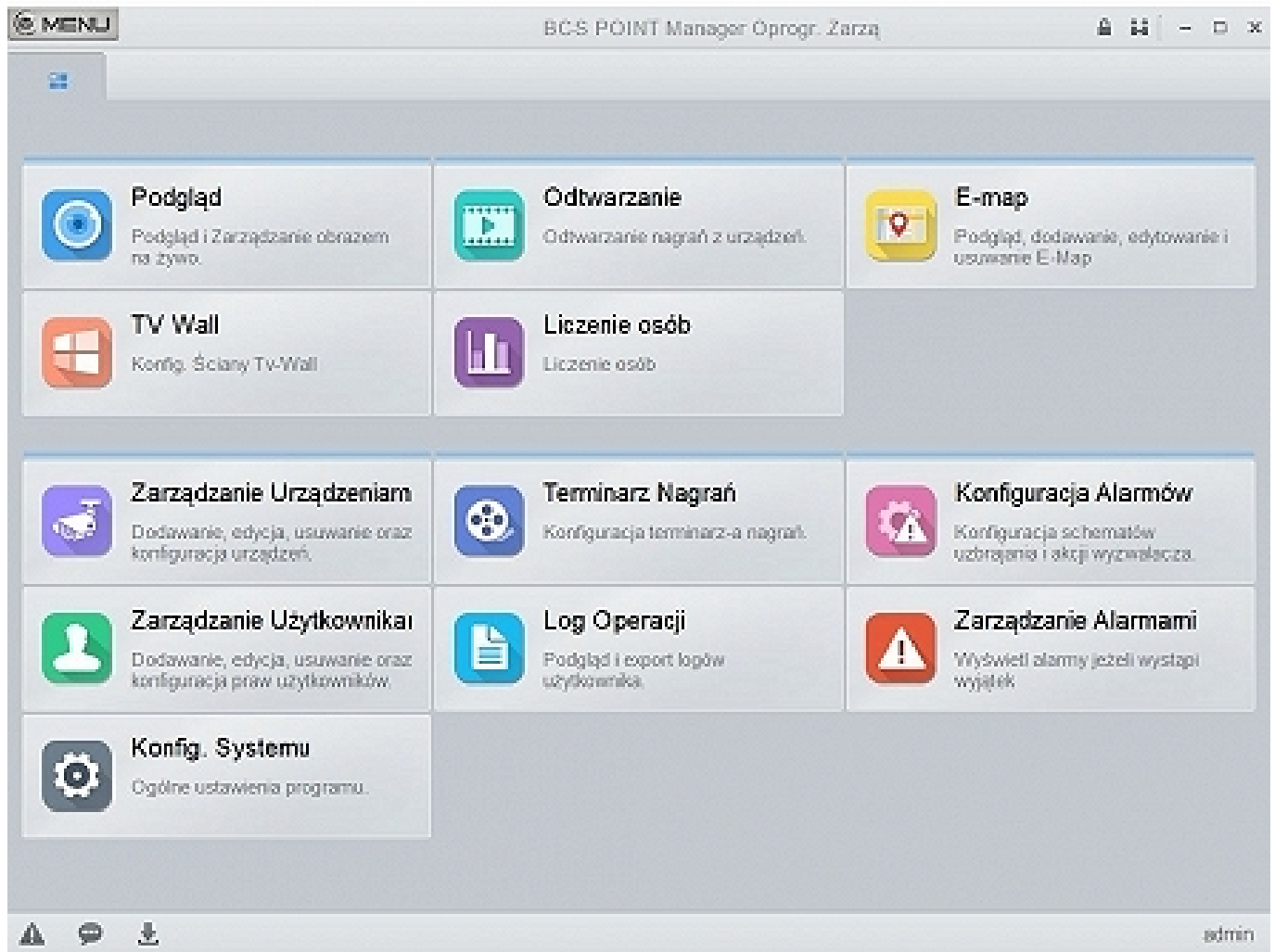


BCS POINT-MANAGER



Obsługa rejestratorów sieciowych oraz AHD (NVR, AVR) i kamer sieciowych IP(IPC) BCS POINT oraz BCS VIEW.

Oprogramowanie Point obsługuje do 1000 połączeń jednocześnie, zapewnia podgląd nawet 256 kanałów przy podziale na 4 monitory (64 kamery wyświetlane na jednej karcie) BCS Menager posiada wbudowany moduł do nagrywania (BCS Recorder) umożliwiający nagrywanie do 16 kamer w wybranym trybie (Ciągłym, detekcji ruchu, alarm, harmonogram) dodatkowymi funkcjonalnościami oprogramowania BCS Menager są :



Funkcjonalności :

- Tworzenie i obsługa schematów Alarmów
- Video Alarm Link, Zaawansowany log zdarzeń
- Synchroniczne odtwarzanie nagrań zdalnych i lokalnych max. do 36 kamer jednocześnie
- Wykonywanie zdjęć(snapshot), lokalne nagrywanie
- Tworzenie i obsługa eMAP
- Zdalna konfiguracja ustawień urządzeń
- Tworzenie i zarządzanie grupami urządzeń
- Tworzenie schematów zdań do wyświetlania obrazu,
- Sterowanie kamerami PTZ, obsługa audio
- Współpraca max. z 4 monitorami
- Współpraca z kontem chmury star4live.com
- Zastosowanie : końcowy użytkownik, małe projekty, centra monitoringu video

SMARTPSS

Smart PSS



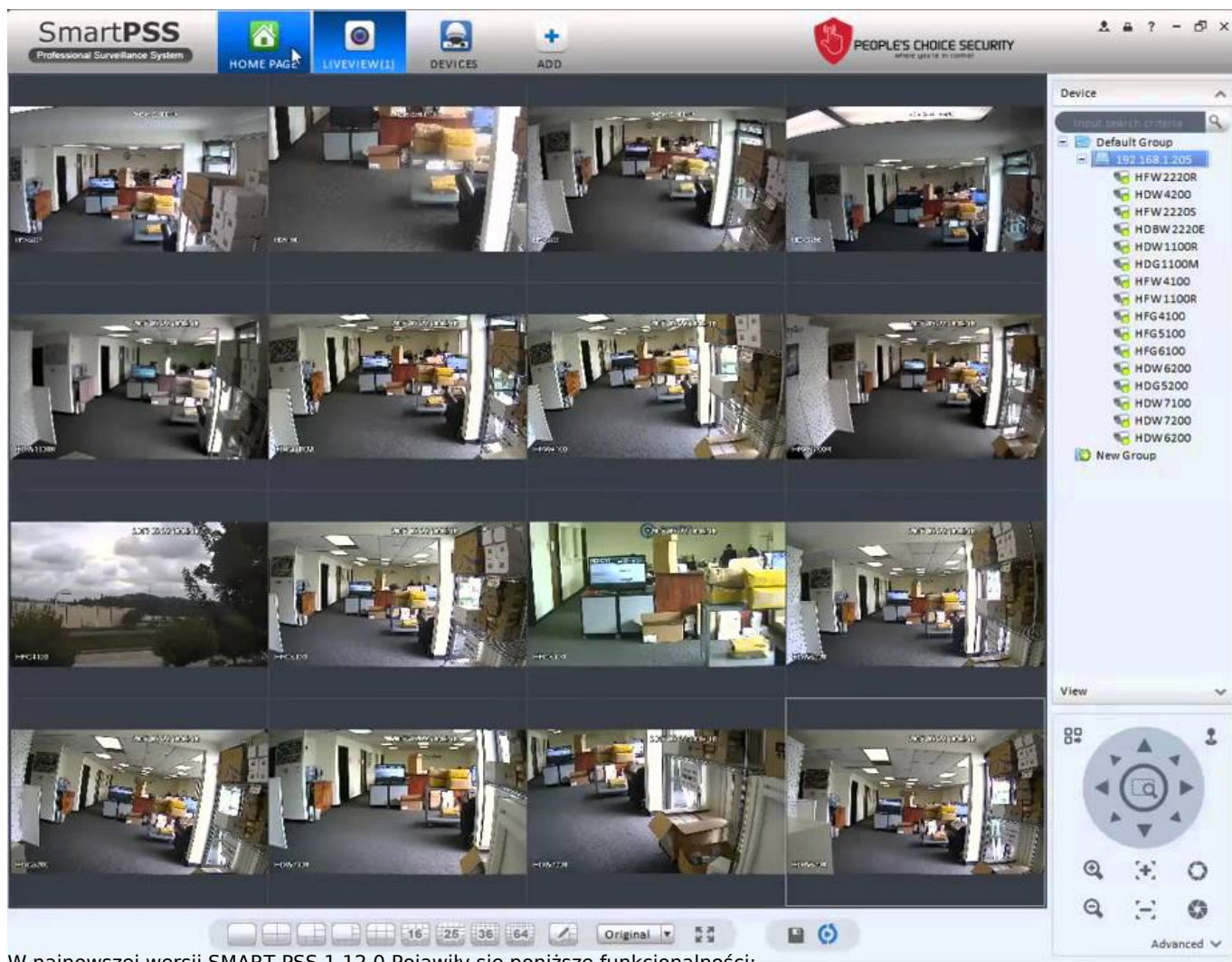
Smart PSS to lekkie i intuicyjne oprogramowanie od obsługi rejestratorów i kamer BCS. Smart PSS umożliwia zarządzanie rejestratorami Analogowymi BCS oraz kamerami i rejestratorami IP BCS. Dodatkowo obsługuje też urządzenia magazynujące SVR, dekoderów video oraz innych urządzeń BCS. Oprogramowanie obsługuje do 1000 połączeń jednocześnie, zapewnia podgląd nawet 256 kanałów przy podziale na 4 monitory (64 kamery wyświetlane na jednej karcie). BCS Menager posiada wbudowany moduł do nagrywania (BCS Recorder) umożliwiający nagrywanie do 16 kamer w wybranym trybie (Ciągłym, detekcji ruchu, alarm, harmonogram)



dodatkowymi funkcjonalnościami oprogramowania BCS Menager są :

Funkcjonalności :

- Tworzenie i obsługa schematów Alarmów
- Video Alarm Link, Zaawansowany log zdarzeń
- Synchroniczne odtwarzanie nagrań zdalnych i lokalnych max. do 36 kamer jednocześnie
- Wykonywanie zdjęć(snapshot), lokalne nagrywanie
- Tworzenie i obsługa eMAP
- Zdalna konfiguracja ustawień urządzeń
- Tworzenie i zarządzanie grupami urządzeń
- Tworzenie schematów zdań do wyświetlania obrazu,
- Obsługa TV WALL
- Sterowanie kamerami PTZ, obsługa audio
- Współpraca max. z 4 monitorami
- Zastosowanie : końcowy użytkownik, małe projekty, centra monitoringu video



W najnowszej wersji SMART PSS 1.12.0 Pojawiły się poniższe funkcjonalności:

Odtwarzanie

1. Przeszukiwanie nagrań według danych POS/ATM
2. Wyszukiwanie i ściąganie zdjęć z urządzeń
3. Dodano funkcje odtwarzania do tyłu dla lokalnych plików
4. Export nagrań do formatów MP4 i ASF(zmiana)
5. Funkcja smart Search

Urządzenia

1. Wyszukiwanie urządzeń w zadanych segmencie IP.
2. Wsparcie dla IVS i kamer z inteligentnymi funkcjami detekcji.
3. Tabela z podstawowymi statusami podłączonych urządzeń.
4. Sprawdzenie HDD urządzenia.
5. Lepsza obsługa z klawiatury BCS-KN-II.

Alarm

1. Obsługa logu alarmów dla wielu urządzeń.

PC-NVR

1. Zwiększono limit nagrywanych kamer do 32.

SYSTEM

1. Dodano skróty klawiszowe do obsługi programu.
2. Ust. Domyślnego hasła i konta użytkownika do logowania urządzeń

Co zmieniliśmy?

1. Możliwość wyłączenia/włączenia auto logowania
 2. E-map, możliwość otwarcia do 8 strumieni, obsługa PTZ, powiadomienia alarm.
 3. Zwiększono długość hasła i nazwy użytkownika do 32 znaków
 5. Poprawiono alarm link, konfigurację urządzeń i prawa dla użytkowników
 6. Poprawiono reguły nazw dla plików zdjęć
8. Optymalizacja pracy z kamerami typu Fisheye i z moto-zoom

GENERAL PSS



GENERAL PSS

Jest to starsza wersja Smart PSS obsługująca głównie rejestratory analogowe DVR oraz kamery i rejestratory IP. Poza tym General PSS współpracuje z urządzeniami NVD, NVS, SVR Marki BCS. Oprogramowanie może nie działać jednak z nowszymi rejestratorami i kamerami działającymi w wysokiej rozdzielczości. Oprogramowanie ma również szerokie możliwości konfiguracyjne, jednak charakteryzuje się mniej intuicyjnym interfejsem w porównaniu do nowszych rozwiązań.



Funkcjonalności :

- Obsługa nawet 1000 połączeń
- Podgląd na żywo do 64 kamer jednocześnie
- Odtwarzanie nagrań do 32 kamer jednocześnie
- Tworzenie i obsługa Emap
- Zdalna konfiguracja urządzeń (DVR)
- Sterowanie kamerami PTZ
- Obsługa dwukierunkowego audio
- Rozbudowane narzędzie do przeglądania logów