

BVMS Viewer 9.0

www.boschsecurity.com



BOSCH

Technologia bliżej nas



- ▶ Podgląd obrazu na żywo z wielu kamer – skorzystaj z najbardziej nowoczesnych możliwości dekodowania obrazu systemu BVMS Professional
- ▶ Odtwarzanie i eksport z pamięci – możliwość podłączenia do zewnętrznych urządzeń pamięci masowej firmy Bosch
- ▶ Obsługa do 16 kamer bez dodatkowych opłat – wystarczy wczytać licencję i gotowe
- ▶ Wyszukiwanie materiału dowodowego – wyszukuj zawartość w zapisanym obrazie
- ▶ Lokalizacje z podglądem na żywo i możliwością odtwarzania – zarządzaj wieloma lokalizacjami w łatwy sposób

BVMS Viewer pozwala monitorować na żywo obraz i odtwarzać nagrania z podłączonych do sieci kamer i rejestratorów firmy Bosch. BVMS Viewer obsługuje urządzenia z aktualnej oferty produktów wizyjnych firmy Bosch, a także starsze systemy wizyjne Bosch. Pakiet oprogramowania składa się z dwóch klientów: Operator Client i Configuration Client. BVMS Viewer jest wersją systemu Bosch Video Management System. Bezpłatny pakiet podstawowy umożliwia obsługę 16 kamer do podglądu na żywo lub z lokalnym urządzeniem pamięci masowej, 5 rejestratorów firmy Bosch i 16 lokalizacji z podglądem na żywo i możliwością odtwarzania. Dodatkowe licencje pozwalają rozszerzyć system do 500 kamer i 9999 lokalizacji. Jeśli potrzebne są zaawansowane funkcje zarządzania obrazem, system można w prosty sposób uaktualnić do wersji BVMS Professional.

Certyfikaty i homologacje

Ogólne rozporządzenie o ochronie danych

Ogólne rozporządzenie o ochronie danych (RODO) weszło w życie w dniu 25 maja 2018 roku. Jako regulacja prawna ma ono bezpośrednie zastosowanie we wszystkich krajach Unii Europejskiej, bez potrzeby wprowadzania przepisów krajowych. Ponieważ informacje przechwytywane, przetwarzane i zapisywane w systemach dozoru wizyjnego są sklasyfikowane jako „wrażliwe”, RODO będzie mieć znaczny wpływ na instalację systemów dozoru wizyjnego w całej Europie. System BVMS ma odpowiednie funkcje, które pozwolą firmom spełnić przepisy RODO, są one szerzej omówione w dokumencie BVMS – RODO, który można znaleźć na następującej stronie: Bosch Building Technologies Community.

Parametry techniczne

Informacje o wersji zawierają szczegółowe omówienie zmian wprowadzonych względem poprzedniej wersji systemu BVMS Viewer.

Można je znaleźć na stronie internetowej Bosch Security Systems:
www.boschsecurity.com

Ograniczenia systemu

Maksymalna liczba stacji roboczych	1
Maksymalna liczba kamer	500
Maksymalna liczba lokalizacji z podglądem na żywo i możliwością odtwarzania	9999
Maksymalna liczba rejestratorów DVR	32
Maksymalna liczba serwerów VRM	32

Języki

Element	Języki
Podręcznik szybkiej instalacji	Angielski, francuski, niemiecki, chiński uproszczony i hiszpański
Instrukcja konfiguracji	Angielski, niemiecki, holenderski, włoski, portugalski, francuski, hiszpański, chiński uproszczony, chiński tradycyjny, rosyjski, czeski, grecki, polski, szwedzki, turecki i koreański.
Instrukcja obsługi	Angielski, niemiecki, holenderski, włoski, portugalski, francuski, hiszpański, chiński uproszczony, chiński tradycyjny, rosyjski, czeski, grecki, polski, szwedzki, turecki i koreański.
Oprogramowanie	Angielski, niemiecki, holenderski, włoski, portugalski, francuski, hiszpański, chiński uproszczony, chiński tradycyjny, rosyjski, węgierski, japoński, czeski, duński, fiński, grecki, norweski, polski, szwedzki, tajski, turecki, koreański, arabski i wietnamski

Zalecenia sprzętowe

Kamery

Dzięki zastosowanej koncepcji zgodności można stosować wszystkie kamery firmy Bosch. Szczegóły można znaleźć w biuletynie Bosch Security & Safety Community w artykule:

How-to: BVMS - Device compatibility (Instrukcje: BVMS – zgodność z urządzeniami).

Listę obsługiwanych kamer ONVIF można znaleźć na stronie:

<http://ipp.boschsecurity.com/bvms>.

Jeśli kamery nie ma na tej liście, można zamówić jej przetestowanie, wypełniając formularz niestandardowej kamery.

Operator Client

System operacyjny	Windows 10 Professional (64-bitowy) z wiosenną aktualizacją dla twórców (1803) Windows 10 Professional (64-bitowy) z jesienną aktualizacją dla twórców (1709) Windows 10 Enterprise (64-bitowy) LTSB 2016 (1607)
Procesor	Intel Core i7 4770 3,4 GHz (do 3,9 GHz)
Pamięć RAM	8 GB
Wolne miejsce na dysku twardym	Minimum 3 GB w przypadku systemów Single Site System Minimum 5 GB w przypadku systemów Enterprise System
Sieć	Karta sieciowa 1 Gb/s
Rozdzielczość obrazu	Minimalna: 1280 x 1024 Zalecana: 1920 x 1080
Karta graficzna	Nvidia Quadro K620 Nvidia Quadro M2000 Nvidia Quadro M4000 Nvidia Quadro P2000 Nvidia Quadro P4000 Intel HD Graphics 530

Urządzenia pamięci masowej

Przewodnik wyboru pamięci masowej, który obejmuje również urządzenia pamięci masowej firm innych niż Bosch, można znaleźć na stronie:
<http://ipp.boschsecurity.com/bvms>

Urządzenie	Seria
Bosch DIVAR IP	2000, 3000, 5000, 6000, 7000
Bosch DSA E-Series	2300, 2400, 2500, 2600, 2700, 2800
Bosch DIVAR AN	3000, 5000
Bosch DIVAR network	2000, 3000, 5000
Bosch DIVAR hybrid	3000, 5000
Bosch DVR	700, 4xx, 6xx
Bosch DiBos	Oprogramowanie układowe w wersji 8.7
BoschRecording Station (BRS)	Oprogramowanie układowe w wersji 8.10 / 8.11

Informacje do zamówień

MBV-BVWR-90 Licencja podstawowa Viewer

Podstawowa licencja na wersję BVMS Viewer. Obejmuje 16 rozszerzeń o kamerę/dekoder, 5 rejestratorów firmy Bosch oraz 16 lokalizacji z podglądem na żywo i możliwością odtwarzania. Numer zamówienia **MBV-BVWR-90**

MBV-XCHAN-VWR Licencja, rozszerzenie o kamerę/dekoder

BVMS Viewer Licencja rozszerzająca o 1 kanał nadajnika/dekodera. Wymagany jest dokładny numer zamówienia. Numer zamówienia **MBV-XCHAN-VWR**

MBV-XDVR-VWR Licencja rozszerz. o DVR

Licencja na rozszerzenie systemu BVMS Viewer o 1 system zapisu Bosch. Wymagany jest dokładny numer zamówienia.

Numer zamówienia **MBV-XDVR-VWR**

MBV-XSITE-VWR Licencja rozszerz. o lokalizację

Licencja rozszerzająca system BVMS Viewer o 1 lokalizację. Wymagany jest dokładny numer zamówienia.

Numer zamówienia **MBV-XSITE-VWR**

Reprezentowane przez:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com