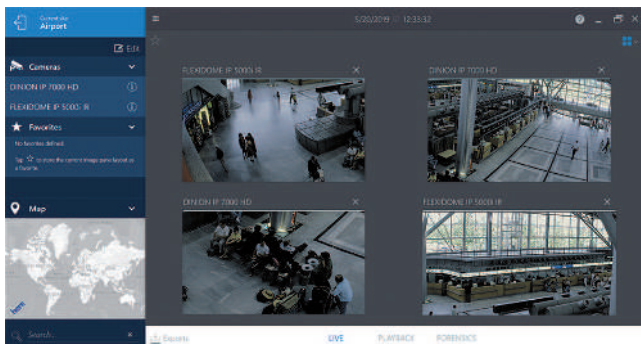


## MFT-VSC Video Security Client



- ▶ Podgląd obrazu na żywo z wielu kamer
- ▶ Łatwość obsługi i instalacji
- ▶ Wyszukiwanie na podstawie ruchu w obrazie
- ▶ Zdalny dostęp do obrazów wideo

Video Security Client to jedyne na rynku tak łatwe w obsłudze oprogramowanie dozoru wizyjnego firmy Bosch do lokalnego i zdalnego monitoringu z kamer i urządzeń IP.

Oprogramowanie wyposażone jest w funkcję monitorowania na żywo i odtwarzania obrazów z kamer dozorowych IP z każdego miejsca, w którym można połączyć się z siecią. Oprogramowanie obsługuje pojedyncze kamery sieciowe lub DIVAR IP serię urządzeń. Konfiguracja lokalna nie jest potrzebna, ponieważ oprogramowanie Video Security Client bezpośrednio łączy się z urządzeniami Bosch. Aby łatwo przeglądać i grupować nagrania, urządzenia wyświetlane są jako stacje zdalne.

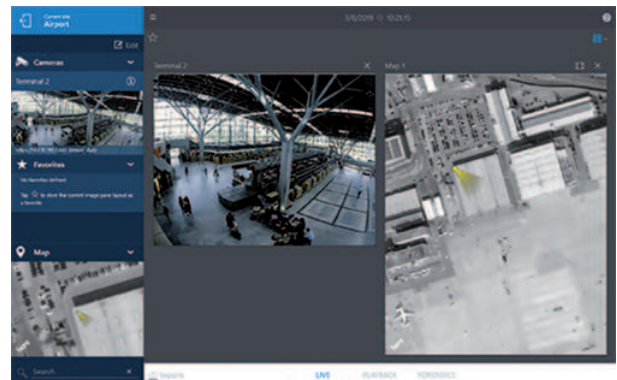
### Ogólne informacje o systemie

#### Podgląd obrazu na żywo z kamer

Monitor główny Video Security Client (podgląd **na żywo**) umożliwia połączenie do 8 kamer sieciowych w systemie Windows lub do 4 kamer sieciowych w systemie Android i iOS, z których obraz może być wyświetlany równocześnie. Dostępne są różne konfiguracje układów okien wyświetlania wideo. Do zdefiniowanych przez użytkownika widoków można przeciągać wiele kamer i wyświetlać obrazy w poszczególnych oknach. Każdy użytkownik może definiować widoki, tworząc logiczną kompozycję obrazów z kamer. Dostęp do tych widoków jest bardzo łatwy – za pomocą jednego kliknięcia można wyświetlać obrazy z odpowiednich kamer. Na osi czasu widocznej w oknie można odtworzyć obraz za jednym kliknięciem.

Kamerą z funkcją PTZ można łatwo sterować za pomocą sterownika PTZ w oknie obrazu. Ustawienia zapisane w kamerach PTZ dostępne są w każdym nagraniu wideo.

Oprogramowanie obsługuje opcję pojedynczych ujęć i funkcję TalkBack. Mapy geograficzne mogą służyć do lokalizowania kamer i zarządzania ich widokami.

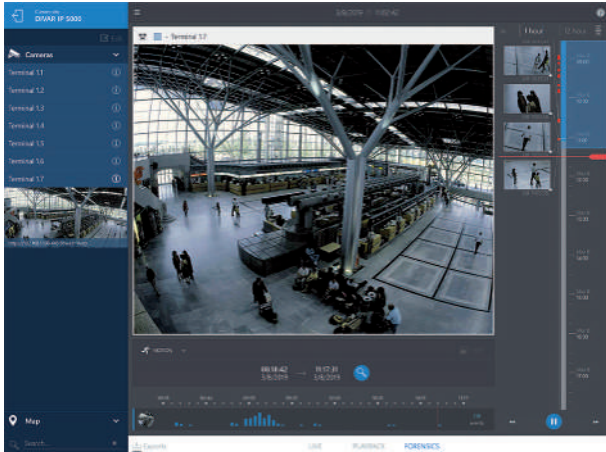


#### Odtwarzanie i eksport zapisanego obrazu wideo

Widok **Odtwarzania** jest dostosowany do odtwarzania i eksportowania zarejestrowanego obrazu wideo z 8 kamer jednocześnie. Źródła zapisu obejmują serię DIVAR IP i zapis na kartach SD. Nagrania wyświetlane są na panelu osi czasu w kolejności chronologicznej. Ułatwia to precyzyjne odszukiwanie nagrań według daty i godziny. Zapisy nagrane w różnym czasie można odtwarzać jednocześnie za pomocą (opcjonalnych) indywidualnych osi czasu w oknach. Wybrane przedziały czasu nagrań wideo można łatwo

eksportować. Wyeksportowane pliki można zapisać lokalnie na dysku lub przesać na serwer FTP. Można także wyeksportować pojedyncze ujęcia zarejestrowanego obrazu.

### Wyszukiwanie na podstawie ruchu



Widok **Wyszukiwania na podstawie ruchu** pozwala na określenie zaawansowanych kryteriów wyszukiwania, unikalnych dla produktów CCTV firmy Bosch. Na tym panelu użytkownik może wybrać zaawansowane kryteria wyszukiwania, takie jak liczba wchodzących do pomieszczenia osób. Oprogramowanie Video Security Client pozwala użytkownikowi na wyszukiwanie zdarzeń w dowolnym czasie i z każdego miejsca dzięki funkcji zdalnego wyszukiwania.

### Funkcje

#### Podgląd na żywo

- Lista kamer (wszystkie kamery IP) z wyświetlonym statusem połączenia kamery, podglądem obrazu i filtrem w celu szybkiego dostępu do danej kamery
- Ulubione widoki zdefiniowane przez użytkownika
- Odtwarzanie ze stanem
- Zdefiniowane widoki wyświetlające na żywo obrazy z kamer z funkcjami TalkBack, sterowania PTZ i ciągłego odtwarzania
- Pasek narzędzi z opcją przetaczania **Podglądu** na żywo, **Odtwarzania**, **Wyszukiwania na podstawie ruchu**
- Eksporty
  - Pojedyncze ujęcia (JPEG) eksportowane na lokalny dysk twardy lub adres e-mail
  - Zapisane dane wizyjne (MP4) eksportowane na lokalny dysk twardy (tylko Windows) lub serwer FTP
- Zarządzanie kamerami, wyświetlanie ich obrazu i poruszanie się po ich menu za pomocą wbudowanych map geograficznych
- Georeferencyjne dane śledzenia VCA na mapach (jeśli są dostępne)

- Łatwy wybór transkodera (jeśli dostępny)

#### Widok odtwarzania

- Lista kamer (wszystkie kamery IP) z wyświetlonym statusem połączenia kamery, podglądem obrazu i filtrem w celu szybkiego dostępu do danej kamery
- Ulubione widoki zdefiniowane przez użytkownika
- Zdefiniowane widoki wyświetlające zapisane obrazy
- Oś czasu dla wszystkich nagrań wideo z obszaru roboczego lub indywidualna oś czasu dla każdego nagrania wideo, 8 kamer w systemie Windows lub 4 kamery w systemach Android i iOS z funkcją wyszukiwania według kalendarza i zakresu czasu oraz możliwość wyboru obrazu wideo do eksportu
- Eksporty
  - Pojedyncze ujęcia (JPEG) eksportowane na lokalny dysk twardy lub adres e-mail
  - Obrazy wideo (MP4) eksportowane na lokalny dysk twardy (tylko Windows) lub serwer FTP
- Łatwy wybór transkodera (jeśli dostępny)

#### Wyszukiwanie na podstawie ruchu

- Lista kamer (wszystkie kamery IP) z wyświetlonym statusem połączenia kamery, podglądem obrazu i filtrem w celu szybkiego dostępu do danej kamery
- Funkcja wyszukiwania różnych zdarzeń: **wykrywanie ruchu**, **przekraczanie linii**, **obiekt w polu widzenia** lub **wykrywanie twarzy** według zakresu czasu i kalendarza
- Wykres wyników wyszukiwania

### Informacje dotyczące przepisów prawnych



#### Uwaga

##### Klauzula o wyłączeniu odpowiedzialności

To oprogramowanie nie jest przeznaczone ani autoryzowane do użytku w systemach lub aplikacjach, w których awaria oprogramowania może grozić zagrożeniem dla zdrowia i bezpieczeństwa. Użytkownik jest odpowiedzialny za weryfikację, czy oprogramowanie i jego określone funkcje są odpowiednie do danego zastosowania, w szczególności pod względem dokładności, ochrony i bezpieczeństwa.

### Zawartość zestawu

Liczba	Komponent
1	Darmowa aplikacja Video Security Client

### Parametry techniczne

System operacyjny	Aplikacja działa na telefonach, tabletach i laptopach z systemem <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android 8.0 lub nowszy z oprogramowaniem OpenGL ES 3.0 lub nowszym</li> </ul>
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"><li>• iOS 13 lub nowszy</li><li>• Windows 10.1607 „Anniversary Update” (64-bitowy) lub nowszy</li></ul>
Połączenie sieciowe	Do korzystania z dodatkowych funkcji (np. automatyczne powiadomienia o aktualizacji) wymagane jest połączenie z Internetem oraz mapy.

## Informacje do zamówień

### MFT-VSC Video Security Client

Bezpłatna i łatwa w obsłudze aplikacja dozoru wizyjnego umożliwiająca podgląd na żywo i odtwarzanie nagrań z kamer. Pobieranie: dla systemu Windows z katalogu produktów, dla systemu iOS w sklepie App Store, dla systemu Android w sklepie Google Play. Numer zamówienia **MFT-VSC**

#### 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  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
[de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)