

iVMS320 - Instrukcja obsługi



Spis treści

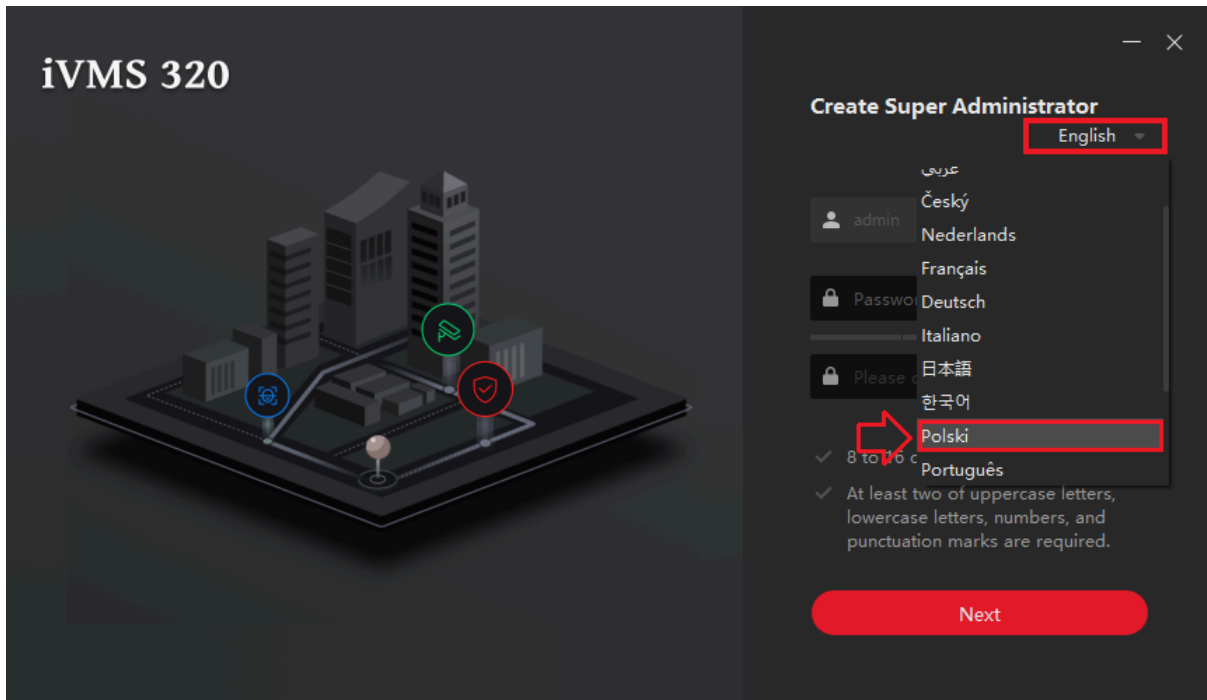
1. Pierwsze uruchomienie programu.....	2
2. Dodawanie urządzeń przez P2P (numer seryjny).....	5
3. Dodawanie urządzeń IP w sieci LAN.....	7
4. Dodawanie urządzeń kontem BitVision.....	9
5. Uruchomienie podglądu na żywo.....	11
Opis interfejsu podglądu na żywo.....	13
6. Odtwarzanie z dysku twardego.....	16
Opis interfejsu odtwarzania.....	17
7. Zdalna archiwizacja nagrań.....	19

1. Pierwsze uruchomienie programu

Przy pierwszym uruchomieniu programu pojawi się poniższe okno logowania.

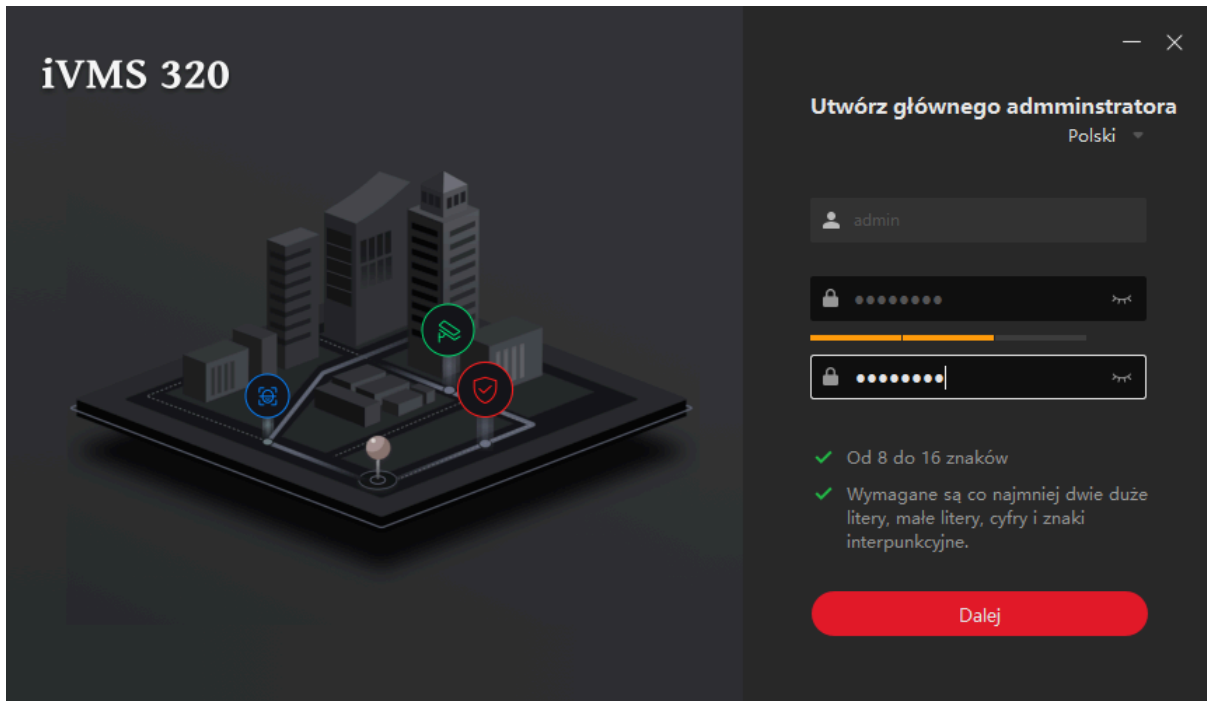
Krok 1:

Wybierz z listy j. polski.



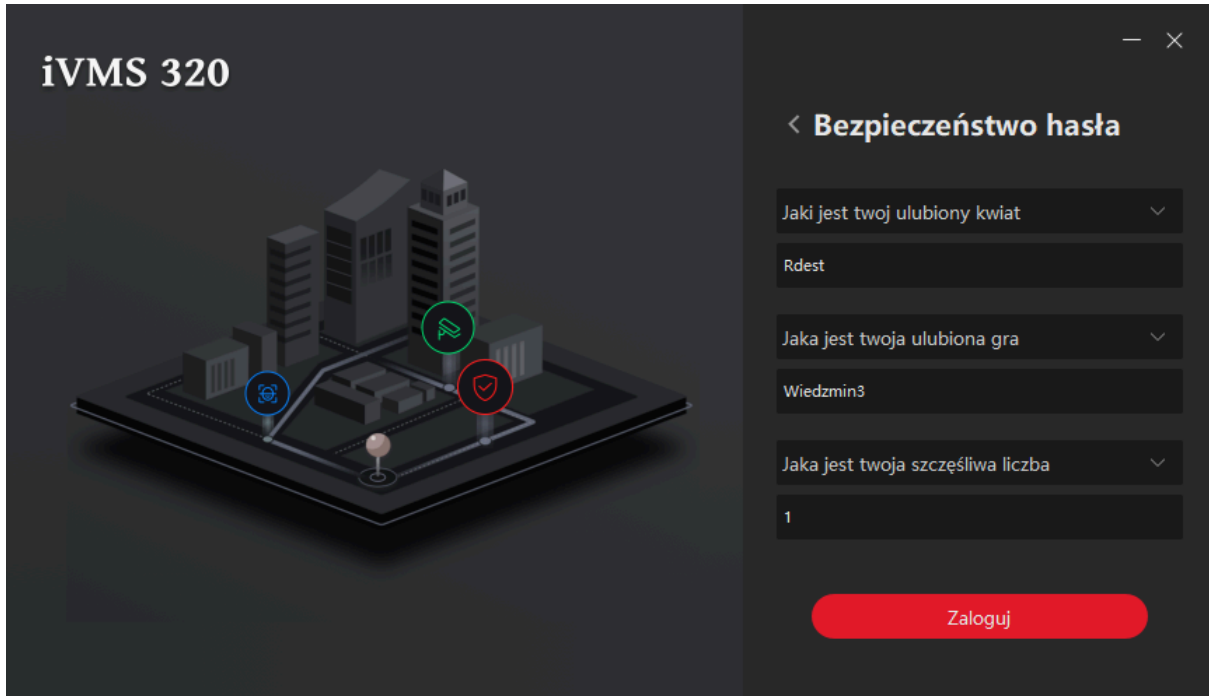
Krok 2:

Ustaw hasło do logowania w programie, wpisz je dwukrotnie, a następnie kliknij **Dalej**.



Krok 3:

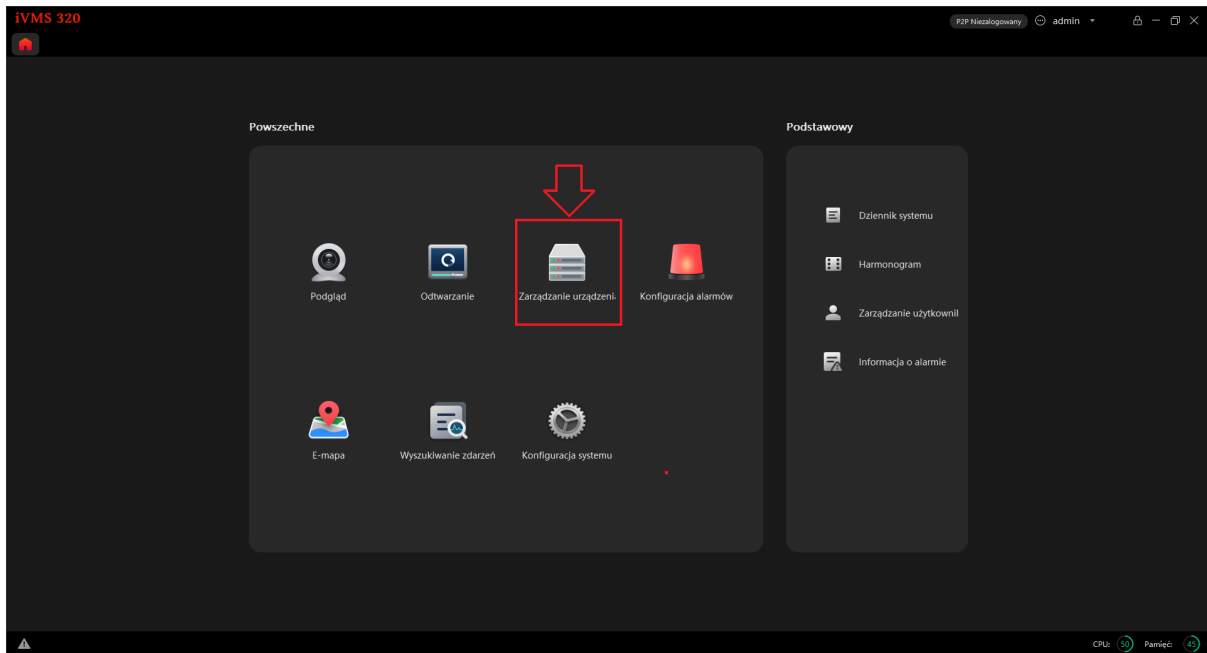
Wybierz z listy pytania pomocnicze i udziel na nie odpowiedzi. Po zalogowaniu pojawi się menu główne programu iVMS320.



2. Dodawanie urządzeń przez P2P (numer seryjny)

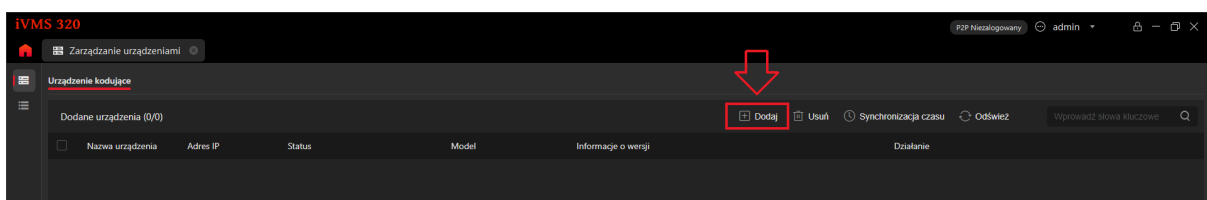
Krok 1:

Przejdź do **Zarządzanie urządzeniami**.



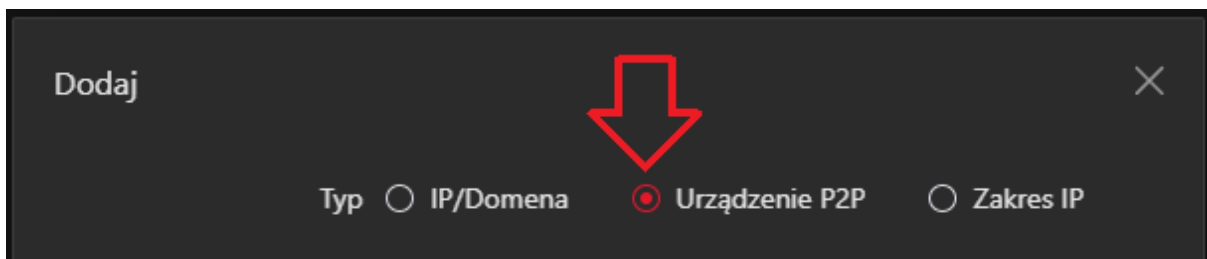
Krok 2:

Kliknij w **Dodaj**.



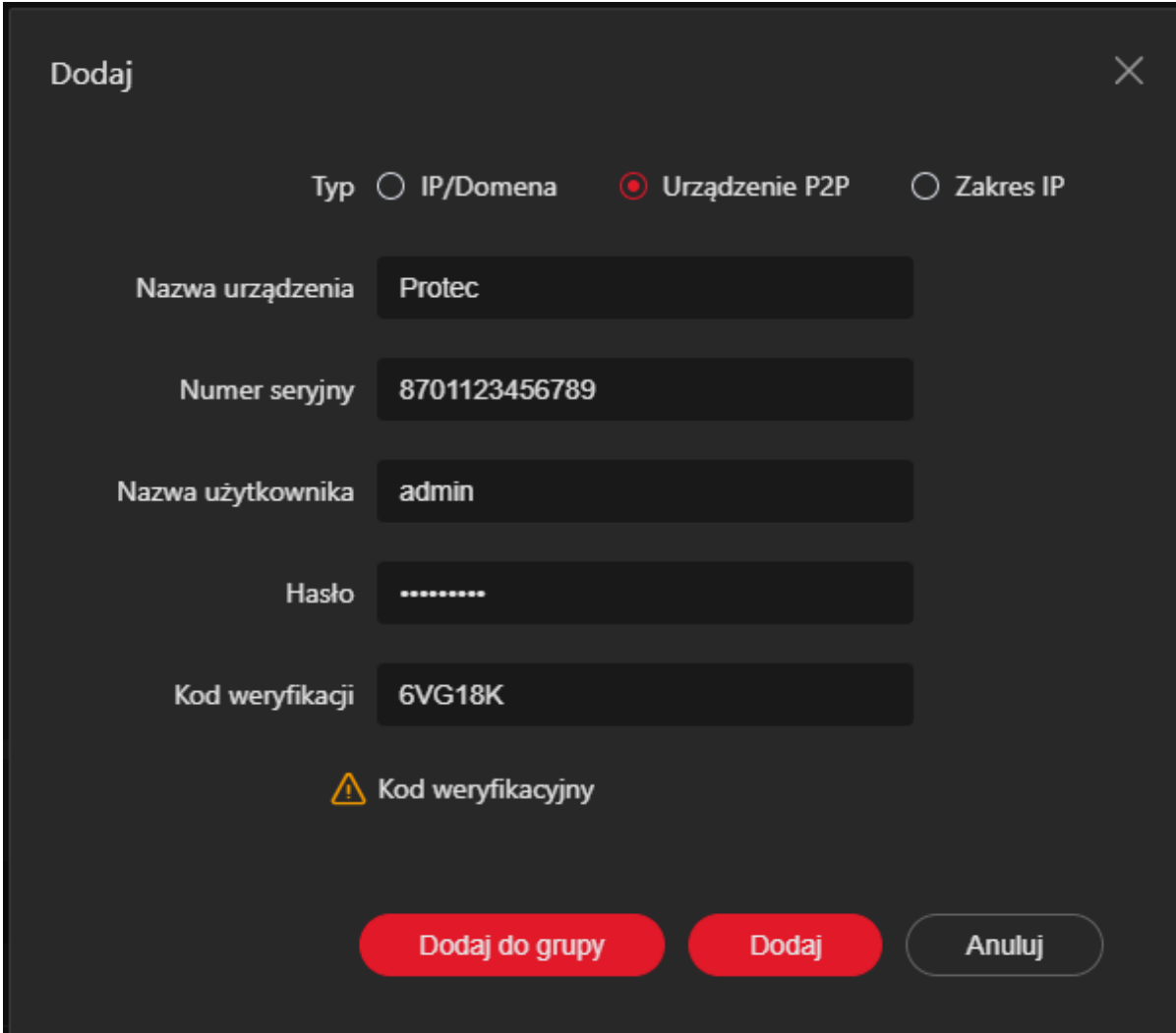
Krok 3:

Uruchomi się okno dodawania urządzeń. Zmień tryb dodawania na **Urządzenie P2P**.



Krok 4:

Wprowadź numer seryjny rejestratora, nazwę użytkownika oraz hasło (domyślny użytkownik: admin, domyślne hasło: 12345). Zatwierdź ustawienia przyciskiem **Dodaj**. Przepisz **Kod weryfikacyjny** z obudowy rejestratora lub pudełka.



Dodaj

Typ IP/Domena Urządzenie P2P Zakres IP

Nazwa urządzenia

Numer seryjny

Nazwa użytkownika

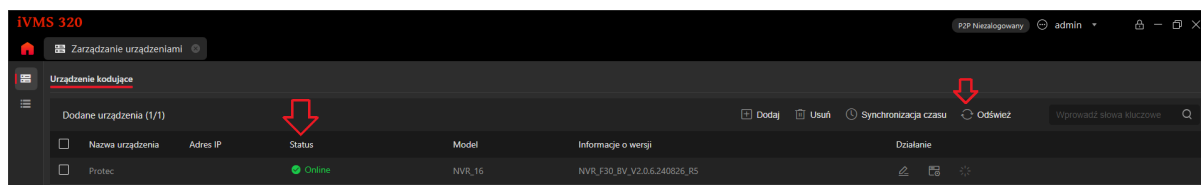
Hasło

Kod weryfikacji

⚠ Kod weryfikacyjny

Krok 5:

Status zmieni się na **Online**, gdy program nawiąże połączenie z rejestratorem.



Krok 6:

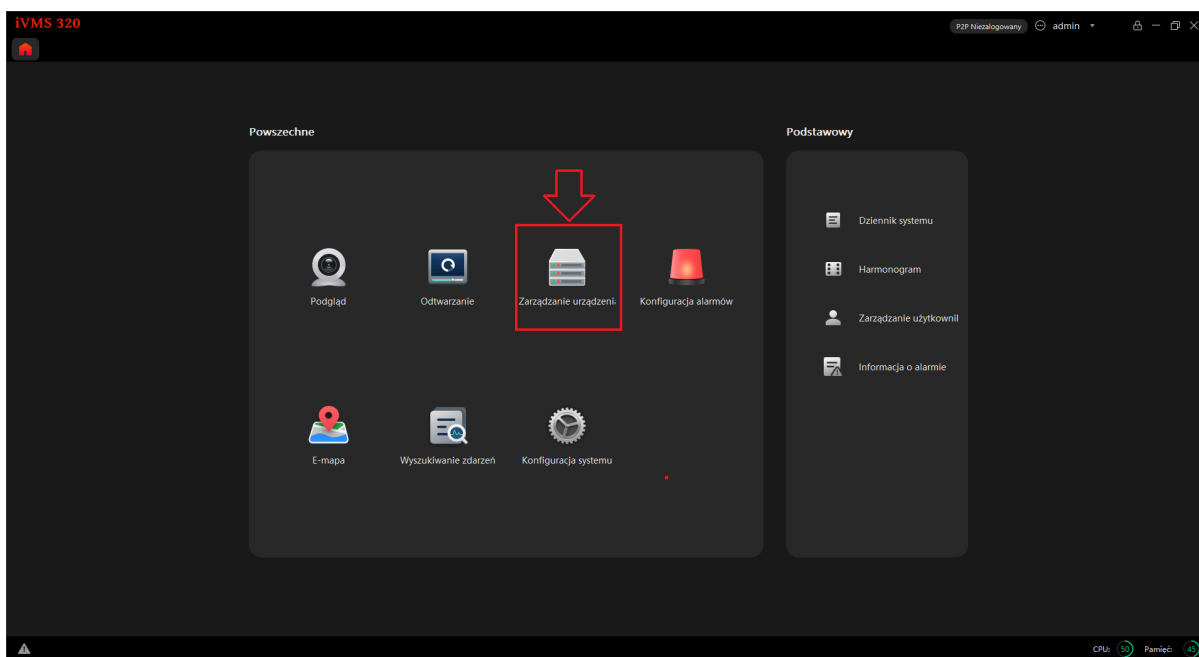
Możesz teraz uruchomić podgląd na żywo (punkt 5).

3. Dodawanie urządzeń IP w sieci LAN

Uwaga: Zaleca się ustawienie statycznego adresu IP w rejestratorze. Dodawane urządzenie musi znajdować się w tej samej podsieci co komputer z uruchomioną aplikacją iVMS320.

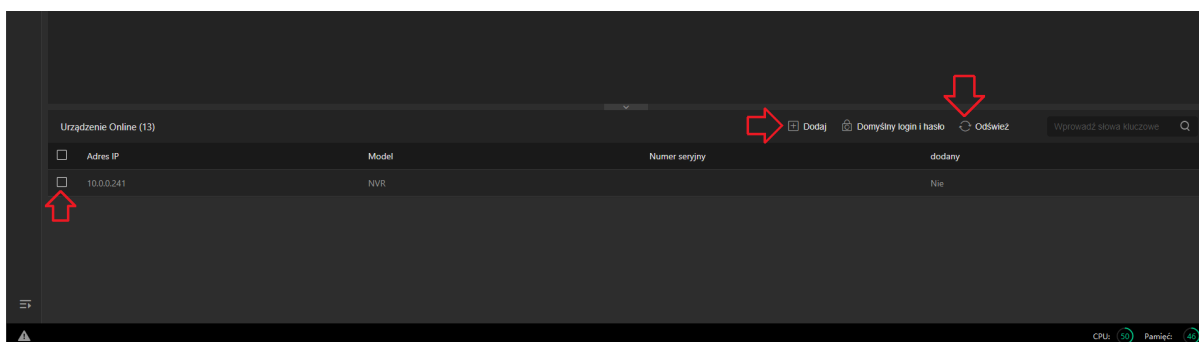
Krok 1:

Przejdź do **Zarządzanie urządzeniami**.




Krok 2:

Odśwież listę urządzeń. Zaznacz rejestrator / kamerę na liście aktywnych urządzeń i kliknij w **Dodaj** → **Dodaj**.



Krok 3:

Przejdź do edycji urządzenia .

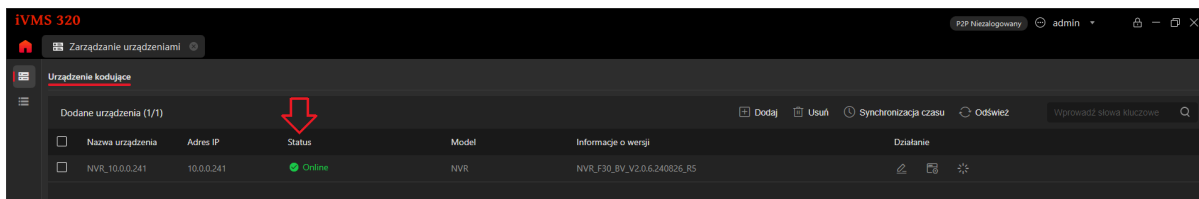
Wpisz nazwę użytkownika oraz hasło (domyślny użytkownik: admin, domyślne hasło: 12345). Możesz zmienić nazwę urządzenia na inną np. Dom. Zatwierdź ustawienia.

Informacje o urządzeniu ✕

Nazwa urządzenia	<input type="text" value="NVR_10.0.0.241"/>
IP/Domena	<input type="text" value="10.0.0.241"/>
Port	<input type="text" value="80"/>
Nazwa użytkownika	<input type="text" value="admin"/>
Hasło	<input type="password" value="....."/>

Krok 4:

Status zmieni się na **Online**, gdy program nawiąże połączenie z rejestratorem.



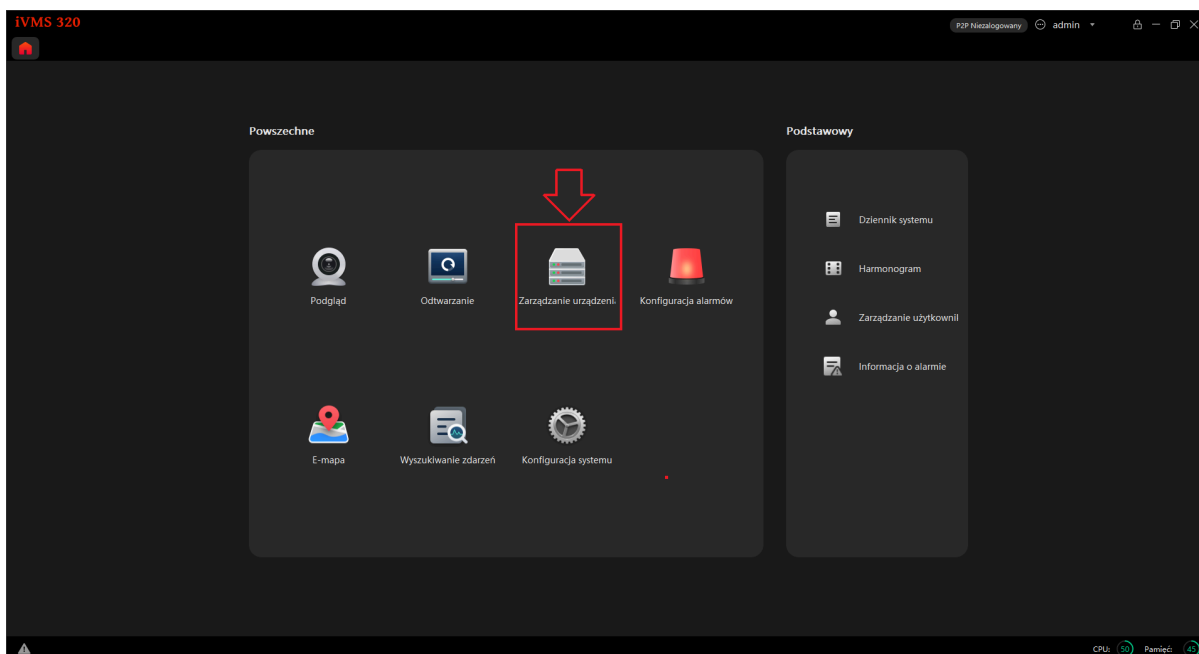
Krok 5:

Możesz teraz uruchomić podgląd na żywo (punkt 5).

4. Dodawanie urządzeń kontem BitVision.

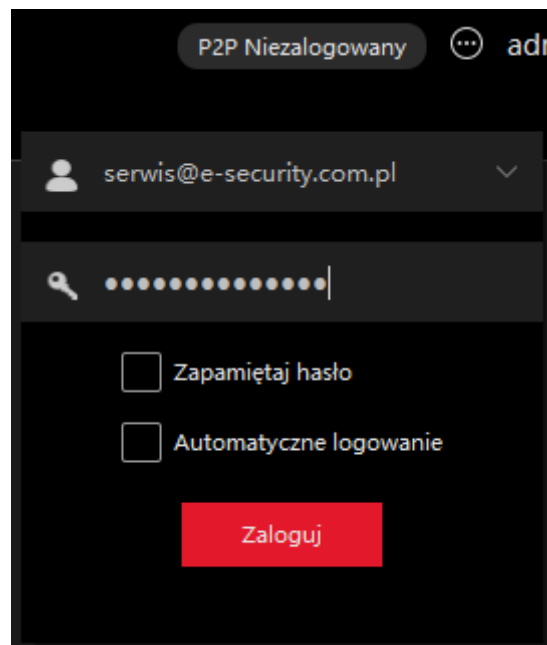
Krok 1:

Przejdź do **Zarządzanie urządzeniami**.



Krok 2:

Otwórz logowanie - kliknij w **P2P Niezalogowany**. Wpisz swój adres e-mail oraz hasło do konta w aplikacji BitVision. Opcjonalnie zapamiętaj hasło i włącz automatyczne logowanie.



Krok 3:

Status zmieni się na **P2P zalogowany**. Wszystkie urządzenia zostaną automatycznie zaimportowane z konta BitVision do listy urządzeń programu iVMS320.

Krok 4:

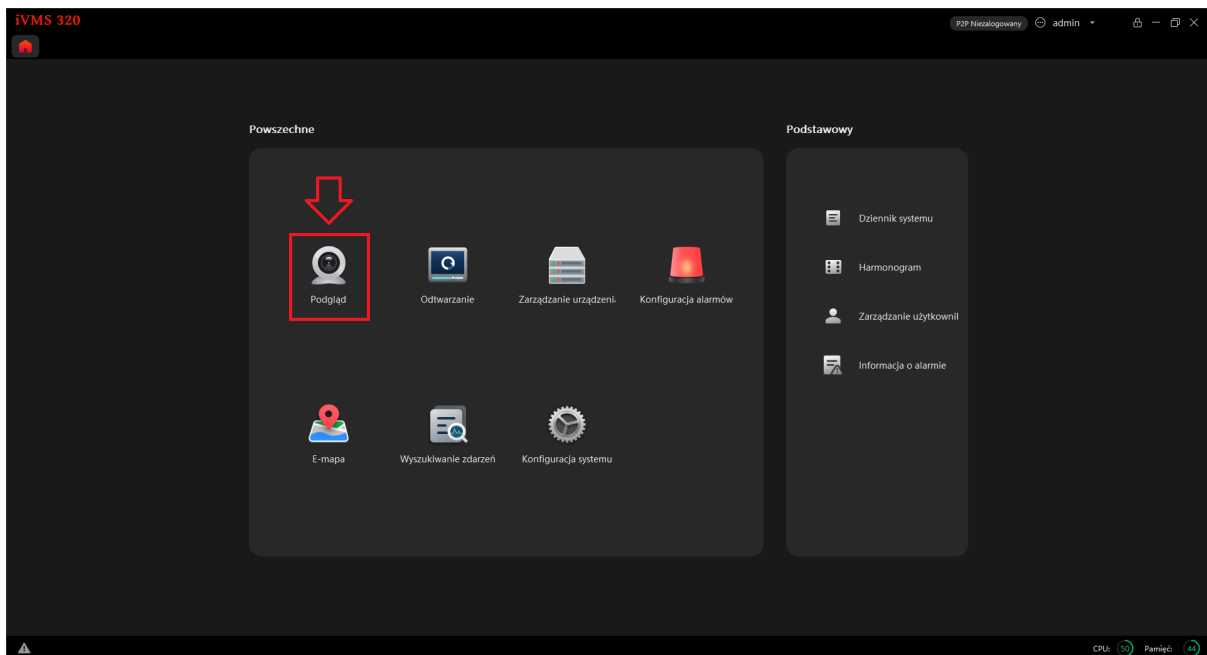
Możesz teraz uruchomić podgląd na żywo (punkt 5).

5. Uruchomienie podglądu na żywo


Uwaga: Przed włączeniem podglądu na żywo wymagane jest skonfigurowanie urządzeń do pracy w sieci i dodanie rejestratora / kamer do listy urządzeń!

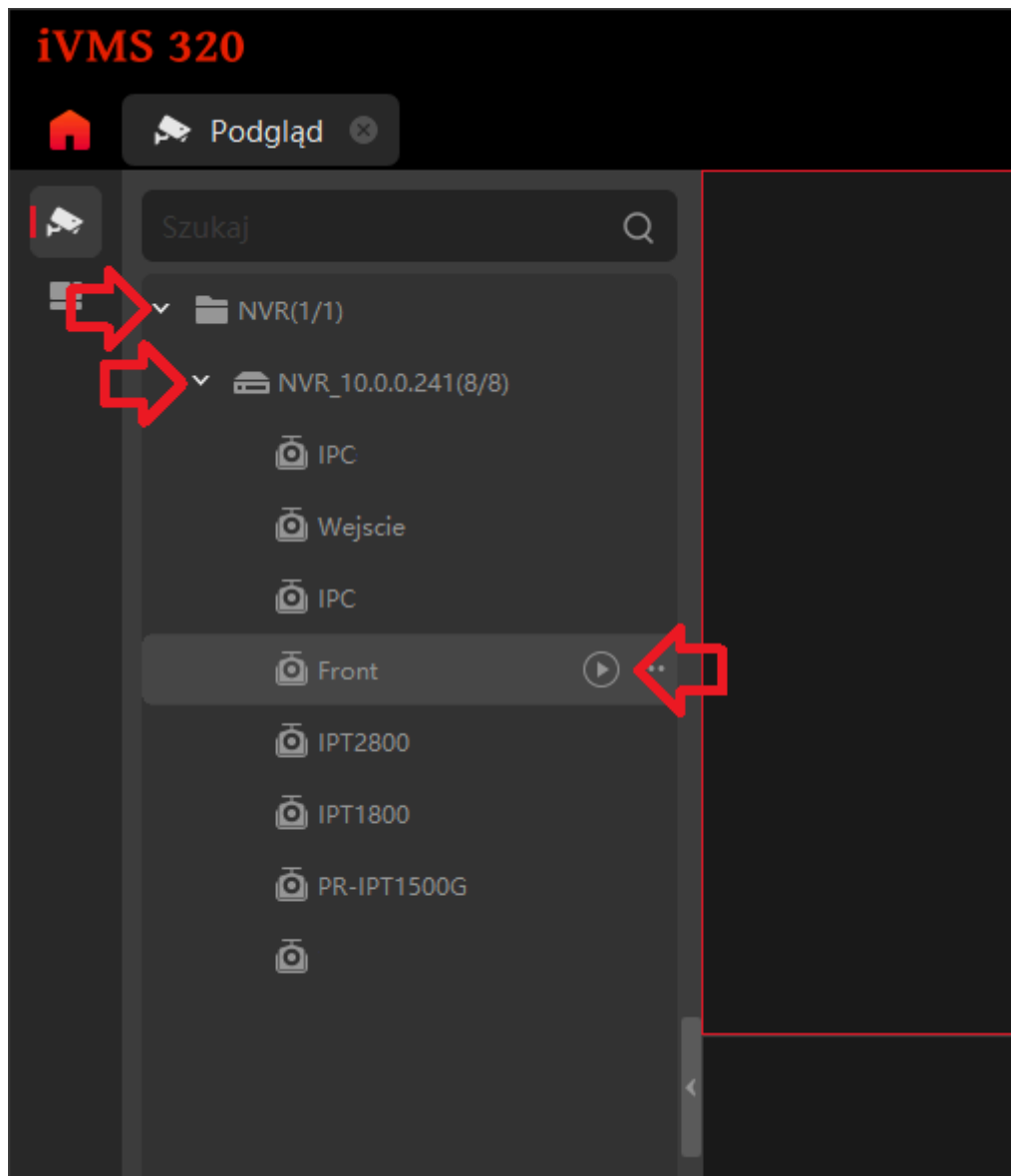
Krok 1:

W menu głównym aplikacji przejdź do **Podgląd**.



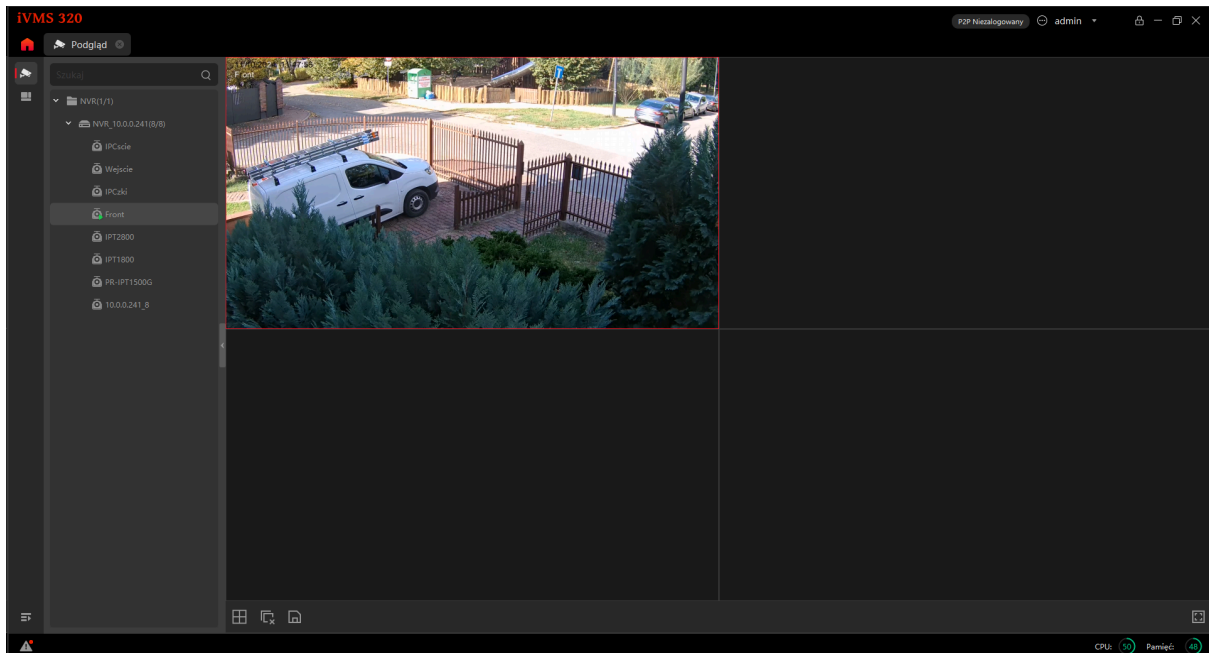
Krok 2:

Rozwiń listę urządzeń, wybierz z listy rejestrator/kamerę. Włącz podgląd na żywo za pomocą .



Krok 3:















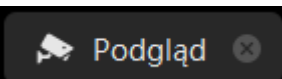
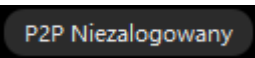




Obraz wyświetli się w wybranym oknie.





Opis interfejsu podglądu na żywo



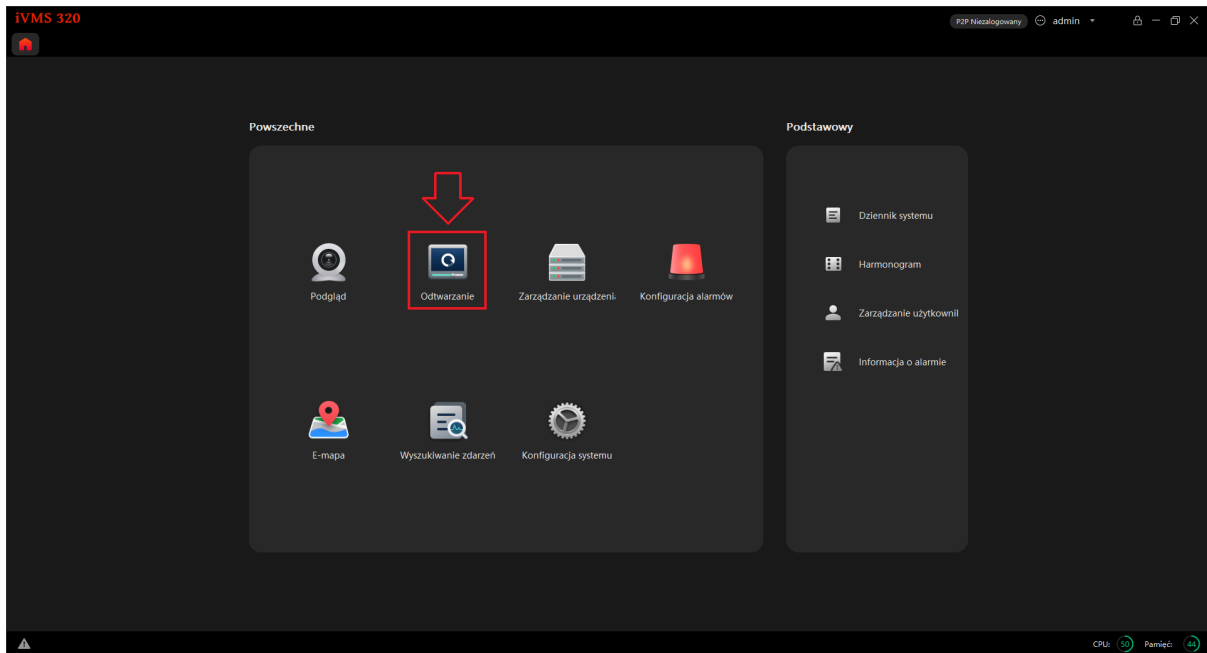
1.	Okna podglądu na żywo. Najedź kursorem myszy na okno, pojawi się pasek z ustawieniami.
----	---

	 - Zrzut ekranu  - Wł. / Wył. zapis lokalny  - Wł. / Wył. audio z kamery  - Zoom cyfrowy
2.	<p>Lista urządzeń, wyszukiwarka urządzeń / nazw kanałów.</p>  - Nazwa grupy urządzeń  - Kamera  - Rejestrator  - Włącz podgląd na żywo  - Zmiana nazwy kanału, synchronizacja czasu z PC, wybór strumienia głównego (najwyższa jakość), wybór strumienia dodatkowego (niska jakość)
3.	Wybór listy urządzeń lub konfiguracji widoku.
4.	 - Zmiana podziału ekranu  - Zatrzymaj podgląd na żywo we wszystkich oknach  - Zapisz aktualnie wybrane kamery na podglądzie na żywo jako domyślny widok  - Pełny ekran
5.	 - Przejdź do menu głównego aplikacji.  - Przełączaj się pomiędzy otwartymi zakładkami.  - Status zalogowania się kontem BitVision. Kliknij, aby się zalogować (wprowadź adres email i hasło do konta BitVision).  - Informacje o wersji programu, zmiana użytkownika w aplikacji, pobieranie plików.  - Aktualnie zalogowany użytkownik.  - Wyłącz automatyczne logowanie.  - Minimalizuj, zmień rozmiar okna, wyłącz program.

6.	Zwiń rozwiń podgląd / widok.
7.	 - Włącz okno z powiadomieniami o detekcji ruchu, alarmach.  - Obciążenie procesora i wykorzystanie pamięci RAM komputera.

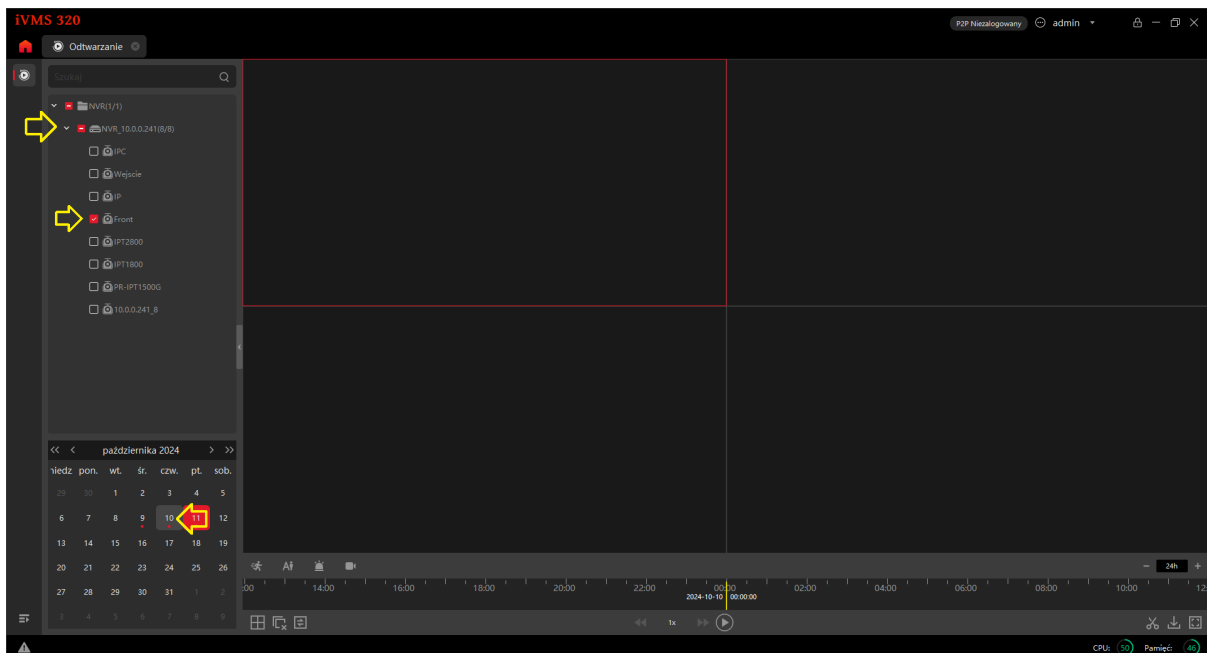
6. Odtwarzanie z dysku twardego

Krok 1: Przejdź do **Odtwarzanie**.









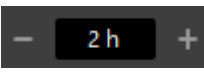
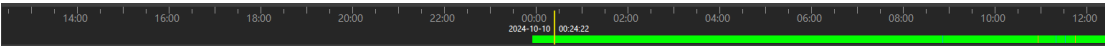

Krok 2:







Rozwiń listę urządzeń, wybierz urządzenie z listy. Kliknij w dzień na kalendarzu, z którego chcesz zobaczyć nagrania. Automatycznie rozpocznie się odtwarzanie.



Opis interfejsu odtwarzania



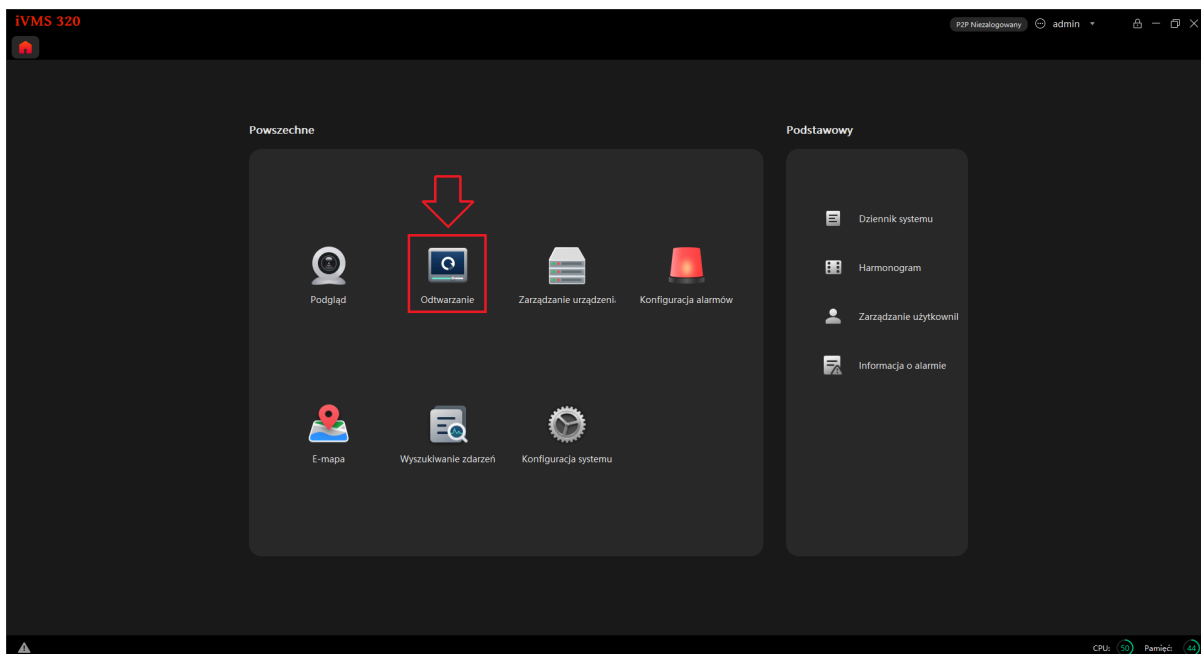
1.	Okna odtwarzania
2.	Lista urządzeń, wyszukiwarka urządzeń / nazw kanałów
3.	Kalendarz
4.	 - Podział ekranu  - Wyłącz odtwarzanie  - Synchronizacja odtwarzanych kanałów  - Włącz odtwarzanie  - Pauza  - Przewijanie z szybkością 1x, 2x, 4x, 8x, 16x  - Skalowanie osi czasu <p>Oś oznaczona od 0:00 do 24:00. Kliknij na pole, aby rozpocząć odtwarzanie od wskazanego punktu czasowego.</p>   - Szybka archiwizacja nagrań (kopiowanie fragmentu z jednego kanału)

	 - Archiwizacja nagrań (możliwość pobrania pliku z kilku kanałów)  - Pełny ekran
5.	Typ wyszukiwanych nagrań (zapis ciągły, detekcja ruchu, zdarzenia alarmowe, zdarzenia inteligentne). Nagrania zostaną oznaczone odpowiednim kolorem na osi czasu.  - Podstawowa detekcja ruchu (kolor żółty)  - Inteligentna detekcja ruchu (kolor niebieski)  - Zdarzenia alarmowe (kolor czerwony)  - Nagrywanie ciągłe (kolor zielony)


7. Zdalna archiwizacja nagrań

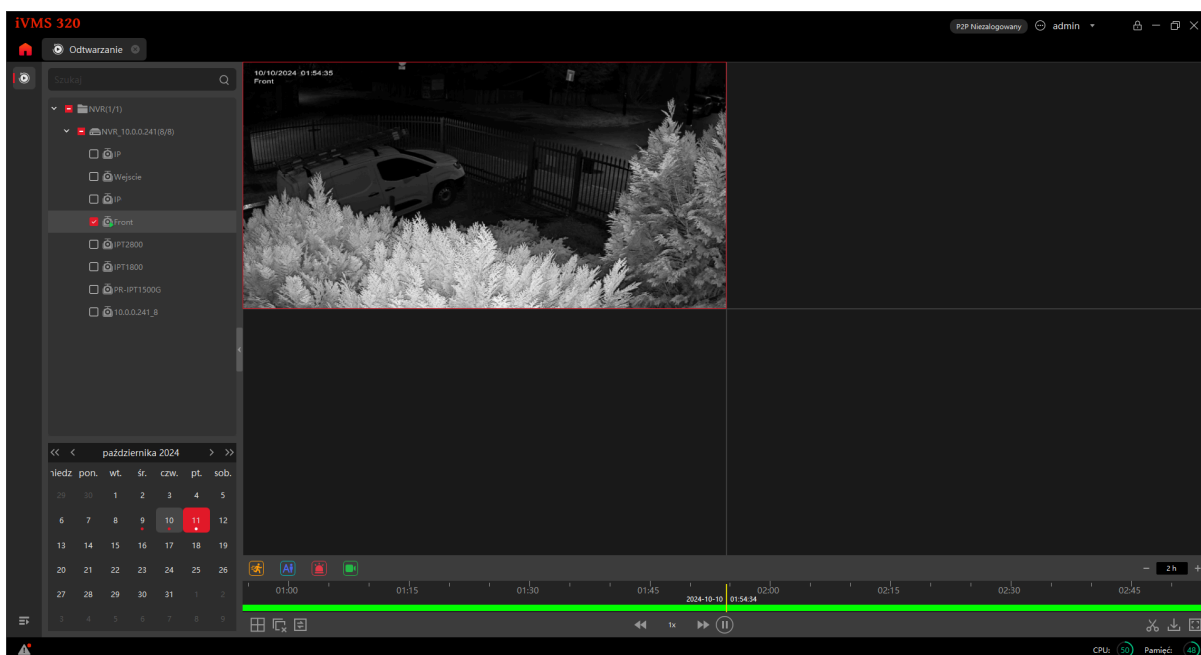
Krok 1:

Przejdź do **Odtwarzanie**.



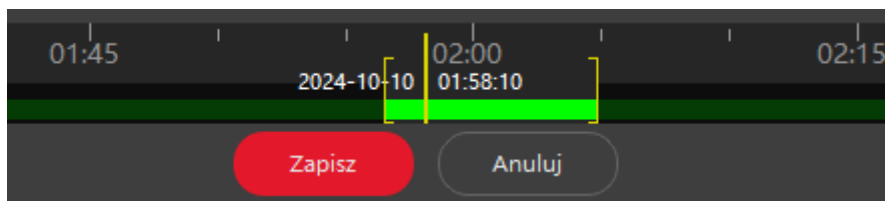
Krok 2:

Uruchom odtwarzanie z wybranego kanału i przejdź do szybkiej archiwizacji .



Krok 3:


Zaznacz na osi czasu fragment do archiwizacji (ustaw przedział za pomocą żółtych ograniczników).

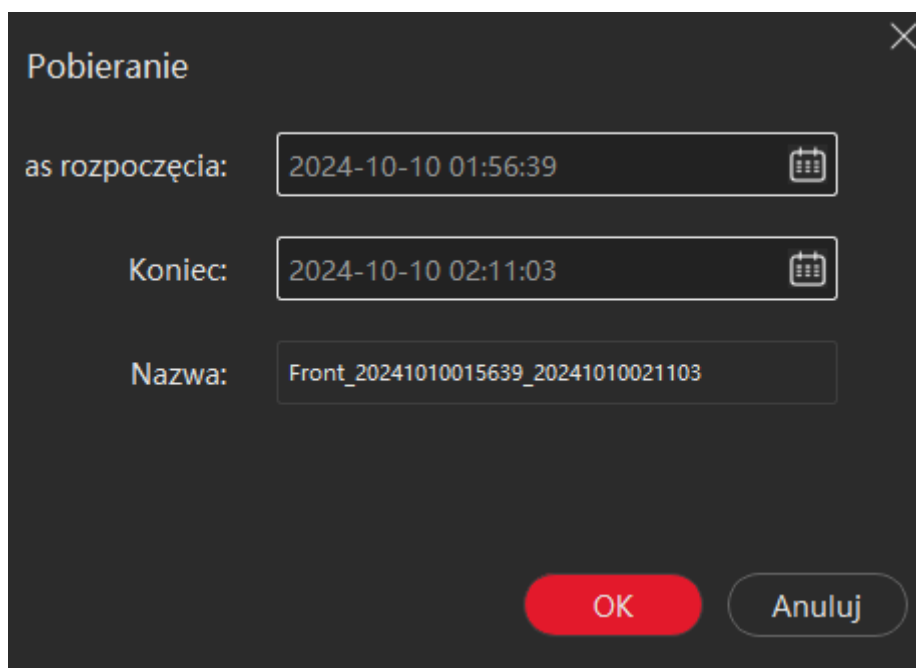


[- początek nagrania


] - koniec nagrania

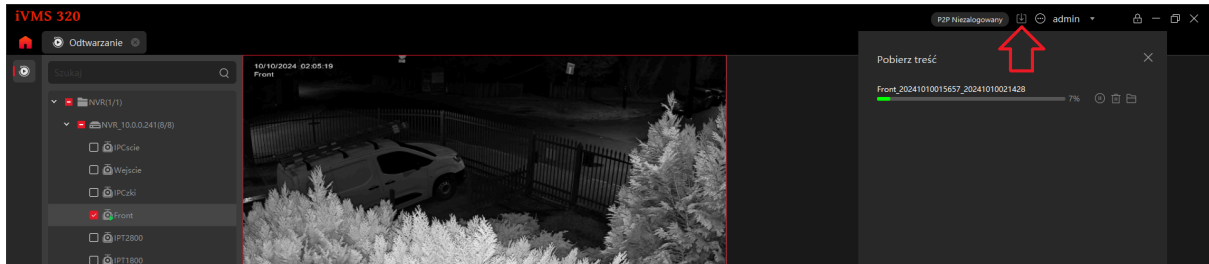
Krok 4:

Kliknij **Zapisz**. Wyświetli się okno pobierania. Upewnij się, że został prawidłowo wybrany początek i koniec nagrania, jeśli nie, to dokonaj zmiany klikając w kalendarz . Opcjonalnie zmień nazwę pliku, który będzie zapisany na dysku twardym. Przejdź do pobierania klikając w **OK**.



Krok 5:

Postęp pobierania plików możesz sprawdzić w .



Domyślna ścieżka zapisu to **C:\iVMS320\Record**