

# iVMS320 - Instrukcja obsługi



## Spis treści

<b>1. Pierwsze uruchomienie.....</b>	<b>2</b>
<b>2. Dodawanie urządzeń przez chmurę P2P.....</b>	<b>3</b>
<b>3. Dodawanie urządzeń IP w sieci LAN.....</b>	<b>5</b>
<b>4. Uruchomienie podglądu na żywo.....</b>	<b>8</b>
Opis interfejsu.....	9
<b>5. Odtwarzanie z dysku twardego.....</b>	<b>11</b>
Opis interfejsu.....	13
<b>6. Zdalna archiwizacja nagrań.....</b>	<b>14</b>

# 1. Pierwsze uruchomienie

Przy pierwszym uruchomieniu programu pojawi się poniższe okno logowania.

## Krok 1:

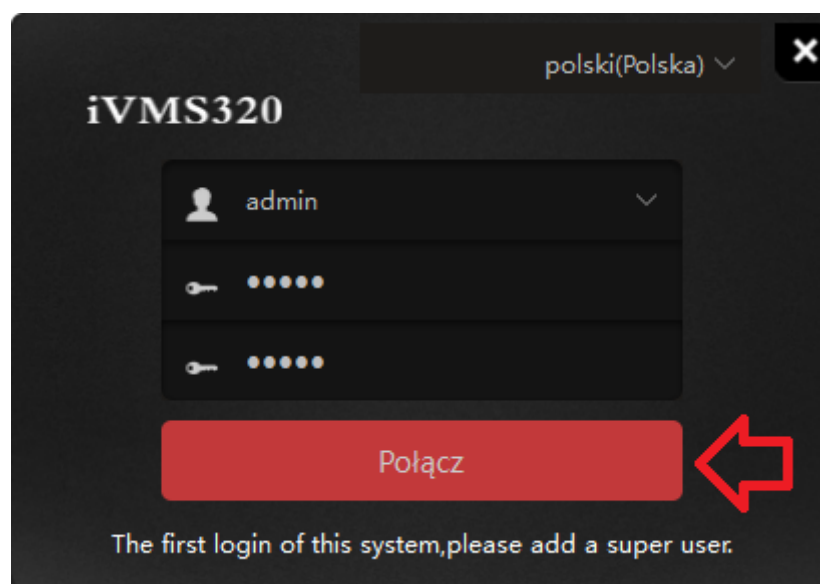
Wybierz z listy j. polski.



The screenshot shows the iVMS320 login interface. At the top right, there is a language selection dropdown menu currently set to "U.S. English(United States)". A red box highlights this dropdown, and a red arrow points to it from below. Below the language menu are three input fields: "User Name", "Password", and "Repeat password". A red "Add" button is positioned below these fields. At the bottom of the window, a message reads: "The first login of this system, please add a super user."

## Krok 2:

Ustaw dowolną nazwę użytkownika, wpisz hasło i je potwierdź, a następnie kliknij **Połącz**. Po zalogowaniu uruchomi się interfejs podglądu na żywo.

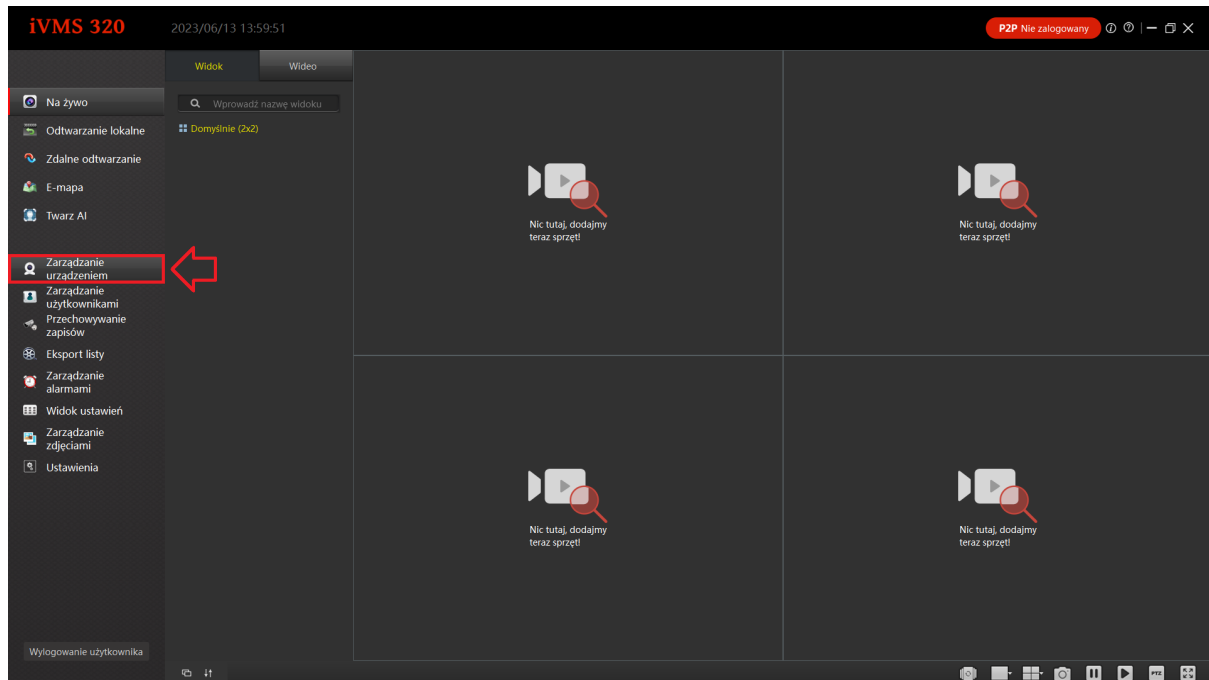


The screenshot shows the iVMS320 login interface with the language set to "polski(Polska)". The "User Name" field is filled with "admin". The "Password" and "Repeat password" fields are filled with five dots. A red arrow points to the "Połącz" button. At the bottom of the window, a message reads: "The first login of this system, please add a super user."

## 2. Dodawanie urządzeń przez chmurę P2P

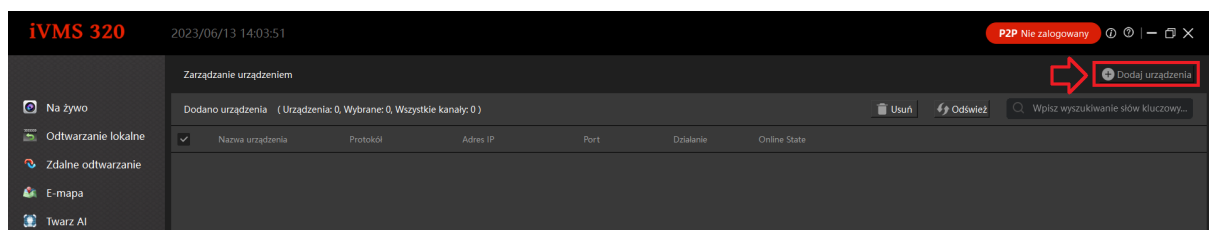
### Krok 1:

Przejdź do **Zarządzanie urządzeniem**.



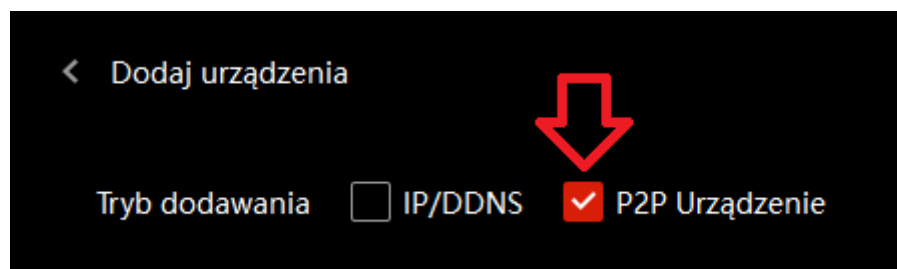
### Krok 2:

Kliknij w **Dodaj urządzenia**.



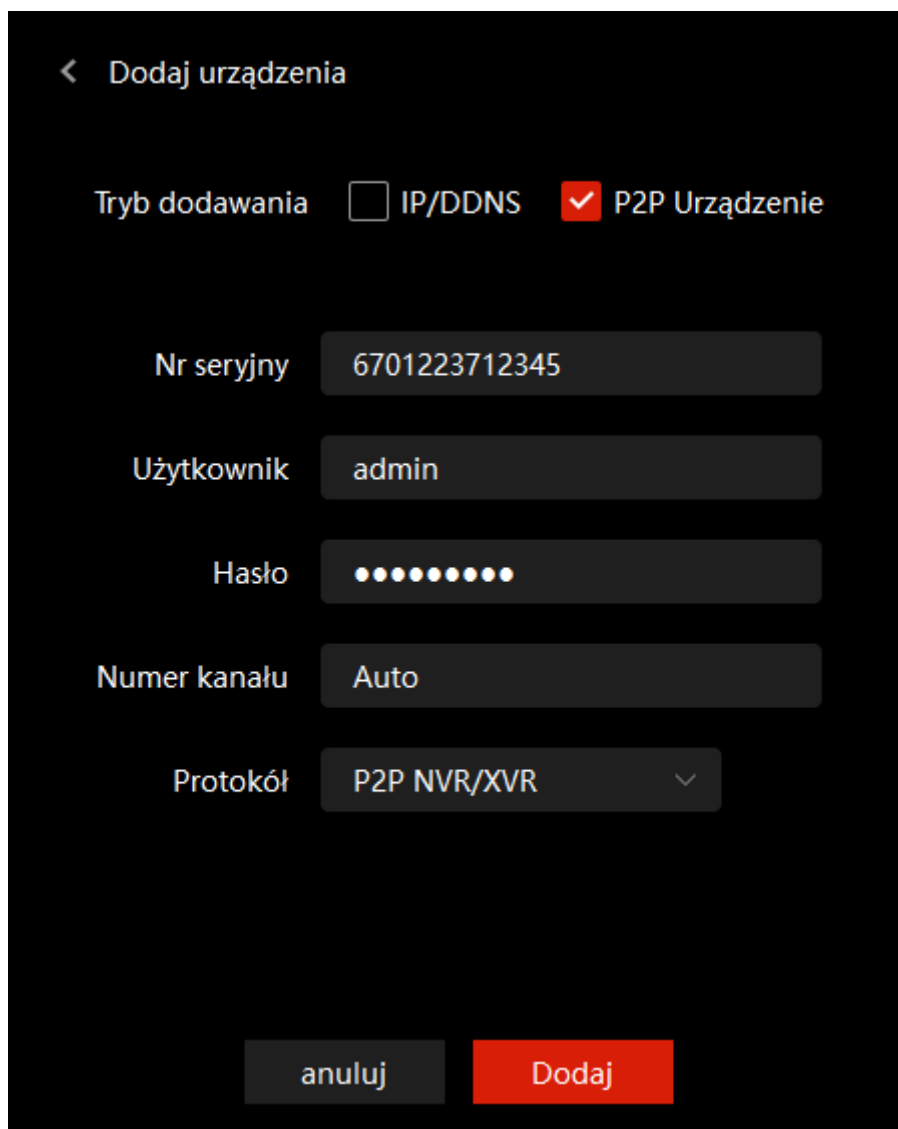
### Krok 3:

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



**Krok 4:**

Wprowadź numer seryjny rejestratora, nazwę użytkownika oraz hasło (domyślny użytkownik: admin, domyślne hasło: 12345). Zmień protokół na **P2P NVR/XVR**. Zatwierdź ustawienia przyciskiem **Dodaj**. Przepisz **Kod weryfikacyjny** z obudowy rejestratora lub pudełka.



< Dodaj urządzenia

Tryb dodawania  IP/DDNS  P2P Urządzenie

Nr seryjny 6701223712345

Użytkownik admin

Hasło ●●●●●●●●●●

Numer kanału Auto

Protokół P2P NVR/XVR ▾

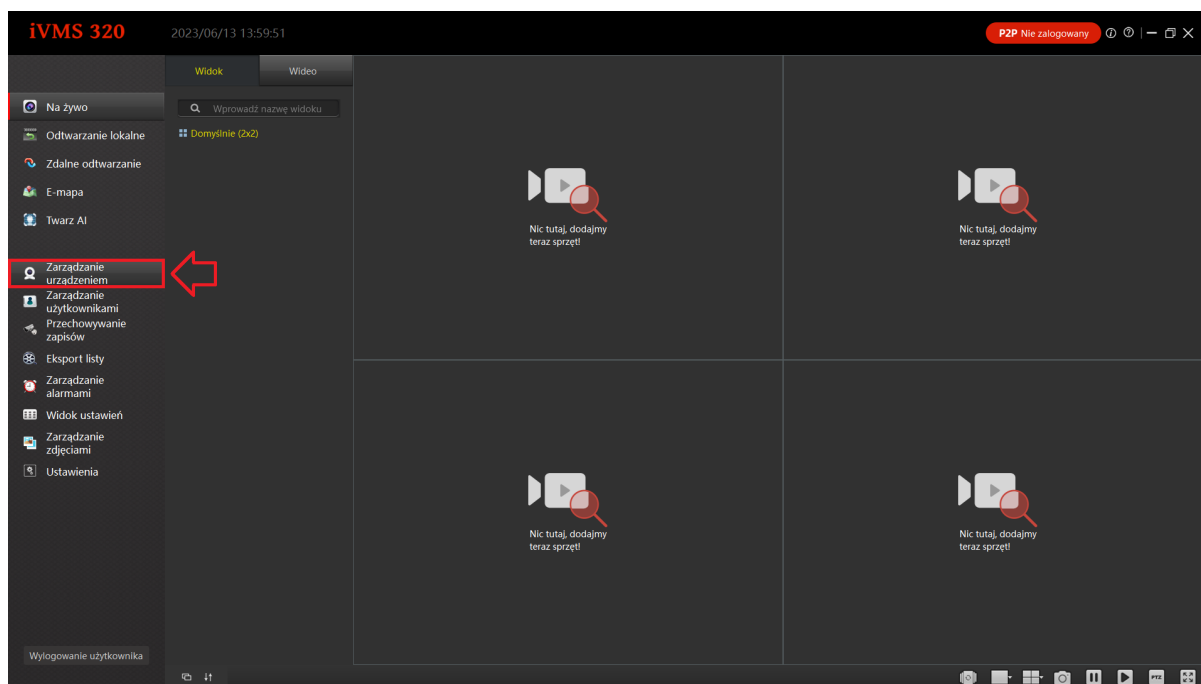
anuluj Dodaj

### 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.

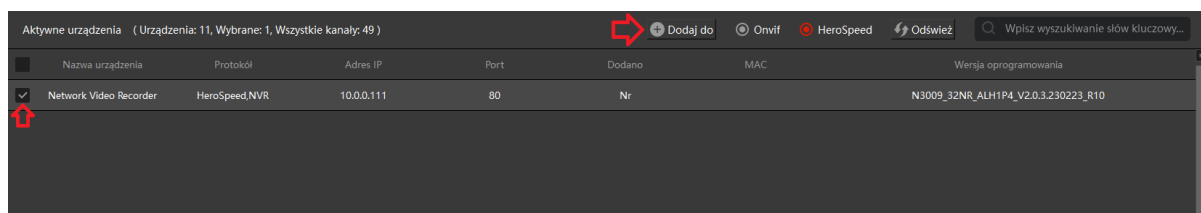
#### Krok 1:

Przejdź do **Zarządzanie urządzeniem**.



#### Krok 2:

Zaznacz rejestrator / kamerę na liście aktywnych urządzeń i kliknij w **Dodaj do**.



### Krok 3:

Uruchomi się interfejs dodawania urządzeń.

Wpisz nazwę użytkownika oraz hasło (domyślny użytkownik: admin, domyślne hasło: 12345). Zatwierdź ustawienia - **Następny krok**.

Dodaj urządzenia

Wpisywanie adresów IP


Wpisz adresy IP sprzętu, który chcesz dodać do swojego systemu. Możesz przyspieszyć proces skanowania, wybierając odpowiedni protokół urządzeń. Będziemy używać Twojego wprowadzonego użytkownika i hasła przede wszystkim do połączenia, ale jeśli ich nie wprowadzisz, spróbujemy użyć wartości domyślnej. [Zobacz domyślnego użytkownika i hasło](#)

Dodaj urządzenia sprzętowe

IP	Port	Użytkownik	Hasło	Numer kanału	Protokół	Status
<input type="checkbox"/> 10.0.0.111	80	admin	•••••	9	HeroSpeed,NVR	

Dodaj urządzenia P2P

Nr seryjny	Użytkownik	Hasło	Numer kanału	Protokół	Status
<input type="checkbox"/> Nr seryjny			1	P2P IPC	

 Następny krok anuluj

#### Krok 4:

Status zmieni się na **Połączenie udane**, gdy wszystkie dane zostały wprowadzone prawidłowo.

Kliknij w **Dodaj**, aby zakończyć konfigurację.

Dodaj urządzenia ×

Wpisywanie adresów IP

Wpisz adresy IP sprzętu, który chcesz dodać do swojego systemu. Możesz przyspieszyć proces skanowania, wybierając odpowiedni protokół urządzeń. Będziemy używać Twojego wprowadzonego użytkownika i hasła przede wszystkim do połączenia, ale jeśli ich nie wprowadzisz, spróbujemy użyć wartości domyślnej. [Zobacz domyślnego użytkownika i hasło](#)


Dodaj urządzenia sprzętowe

	IP	Port	Użytkownik	Hasło	Numer kanału	Protokół	Status
<input checked="" type="checkbox"/>	10.0.0.111	80	admin	••••••••	9	HeroSpeed,NVR ▾	Połączenie udane

Dodaj urządzenia P2P

	Nr seryjny	Użytkownik	Hasło	Numer kanału	Protokół	Status
<input type="checkbox"/>	Nr seryjny			1	P2P IPC ▾	

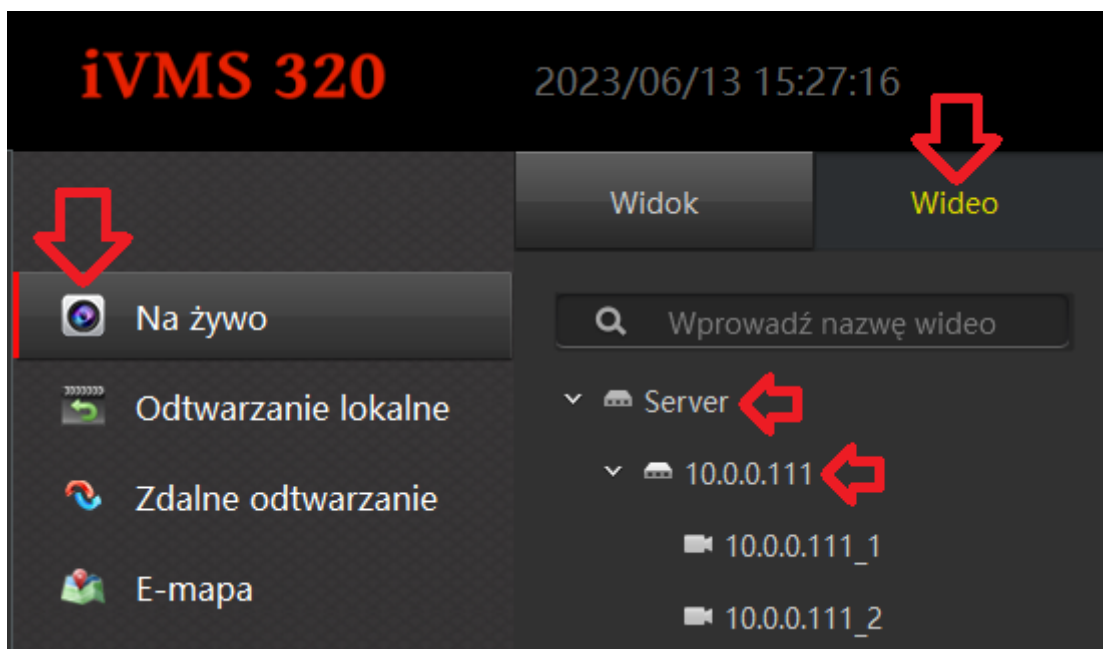
1 z 1 urządzeń zostanie dodanych do systemu.



## 4. Uruchomienie podglądu na żywo

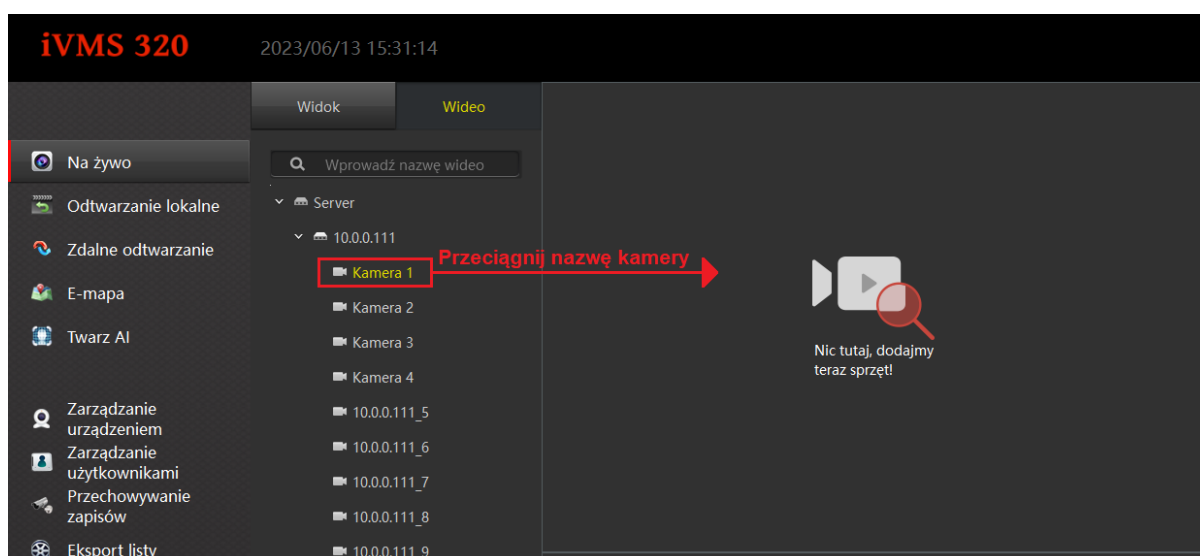
### Krok 1:

Przejdź do **Na żywo** → **Wideo** i rozwiń listę urządzeń.



### Krok 2:

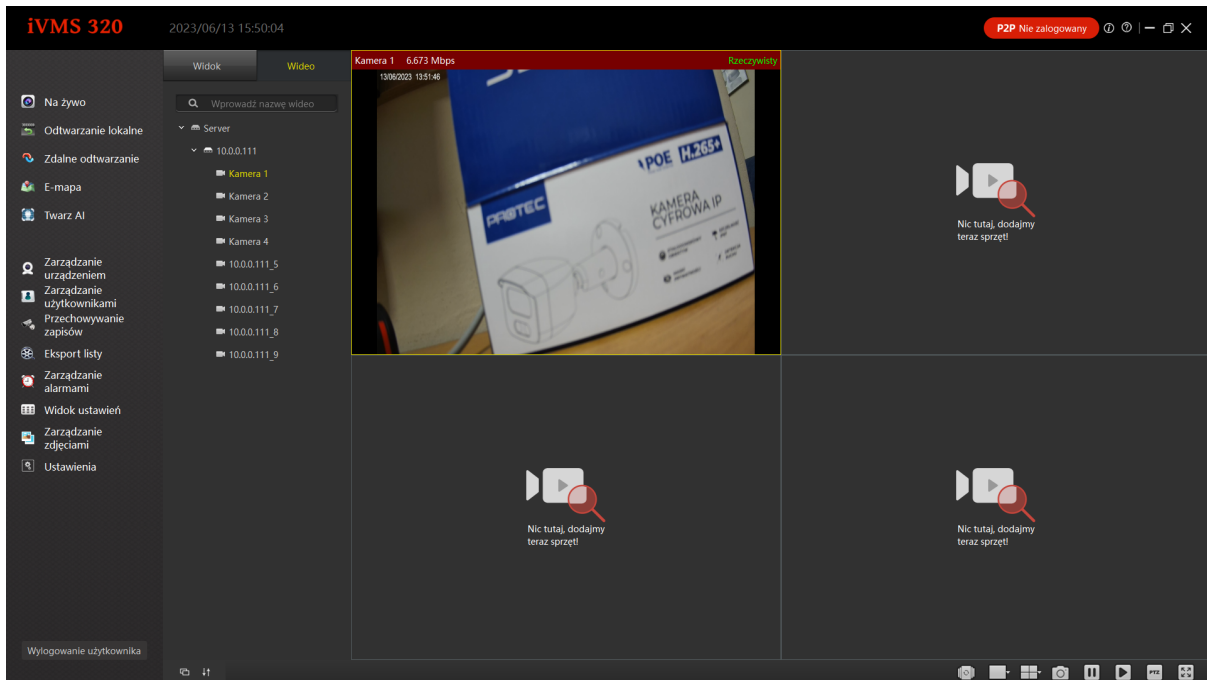
Przecignij nazwę kamery / adres IP na okno podglądu trzymając lewy przycisk myszy lub zaznacz puste okno i kliknij dwa razy na nazwę kamery / adres IP.



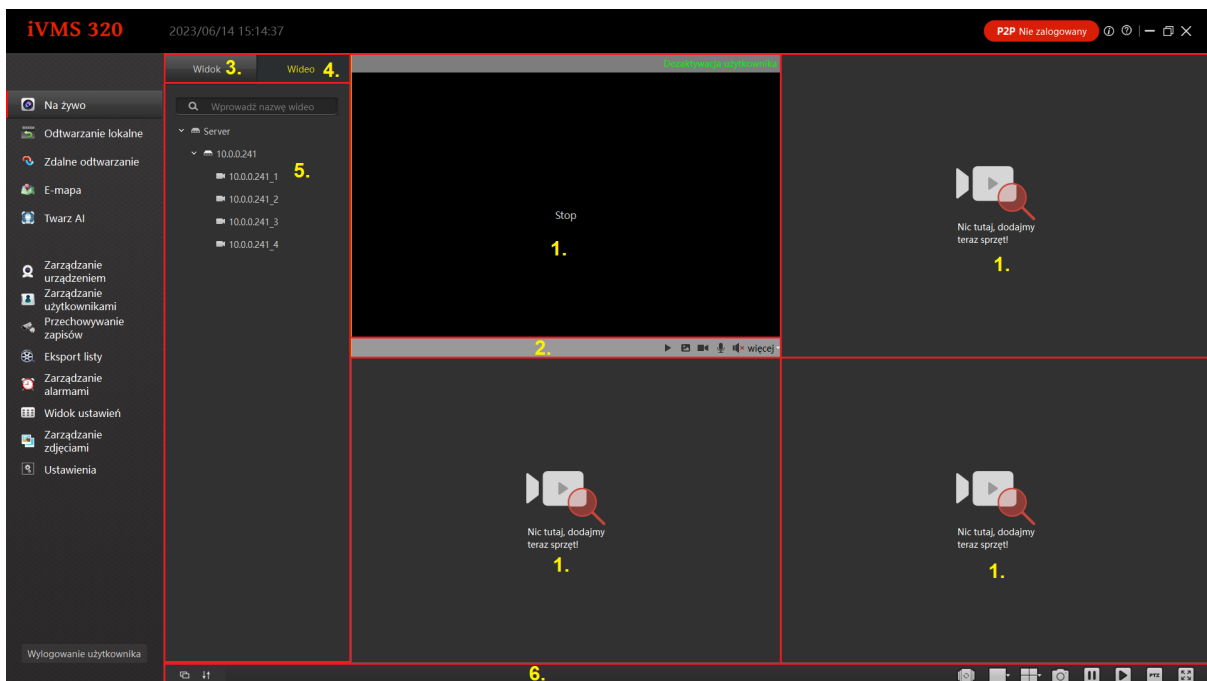


### Krok 3:


















Obraz wyświetli się w wybranym oknie.



## Opis interfejsu

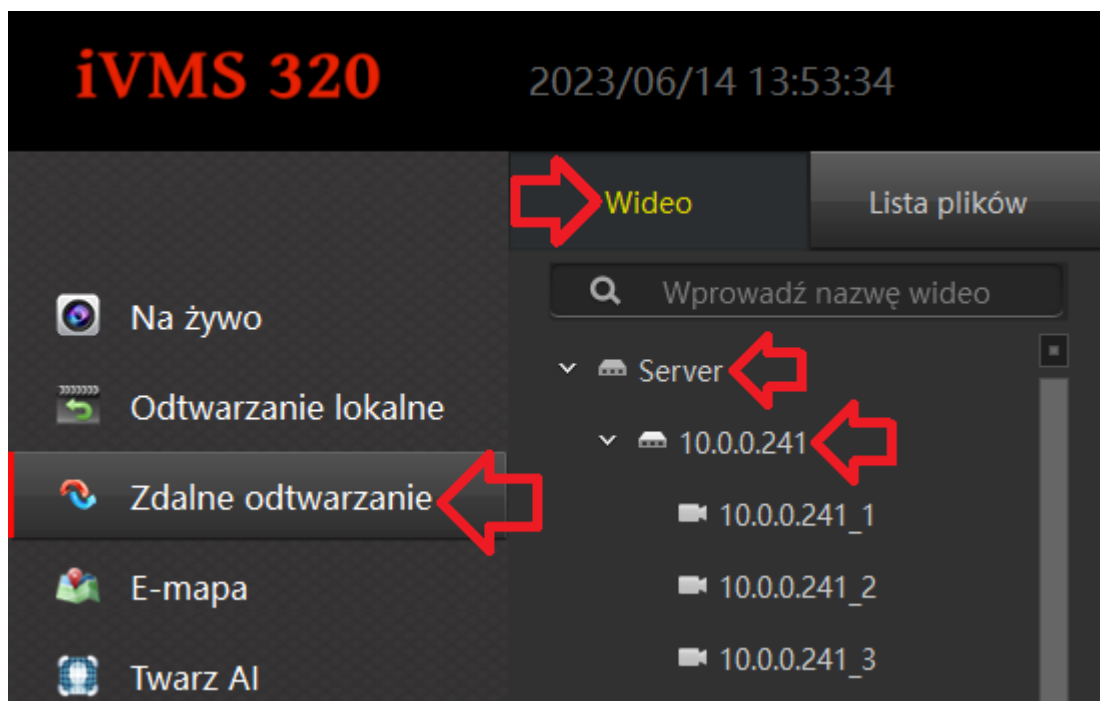


1. Okno podglądu na żywo. Przeciągnij kamerę z listy urządzeń, aby rozpocząć podgląd.

2.	<p>Najedź kursorem myszy na okno, pojawi się pasek z ustawieniami.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> - Rozpocznij podgląd</li> <li> - Stop</li> <li> - Zrzut ekranu</li> <li> - Wł. / Wył. zapis lokalny</li> <li> - Wł. / Wył. mikrofon</li> <li> - Wł. / Wył. audio</li> <li><b>więcej</b>  - Zmiana wyświetlanego strumienia (strumień główny, strumień pomocniczy), zoom cyfrowy</li> </ul>
3.	Panel do zmiany widoku
4.	Przejsięcie do listy urządzeń
5.	Lista urządzeń, wyszukiwarka urządzeń / nazw kanałów
6.	<ul style="list-style-type: none"> <li> - Ukryj panel z zakładkami Na żywo, Odtwarzanie lokalne, Zdalne odtwarzanie...</li> <li> - Ukryj panel z listą urządzeń</li> <li> - Wł. / Wył. sekwencję</li> <li> - Zoom cyfrowy, proporcje obrazu</li> <li> - Zmiana podziału ekranu</li> <li> - Zrób zdjęcie</li> <li> - Zatrzymaj podgląd na żywo</li> <li> - Wznów podgląd na żywo</li> <li> - Funkcja PTZ</li> <li> - Pełny ekran</li> </ul>

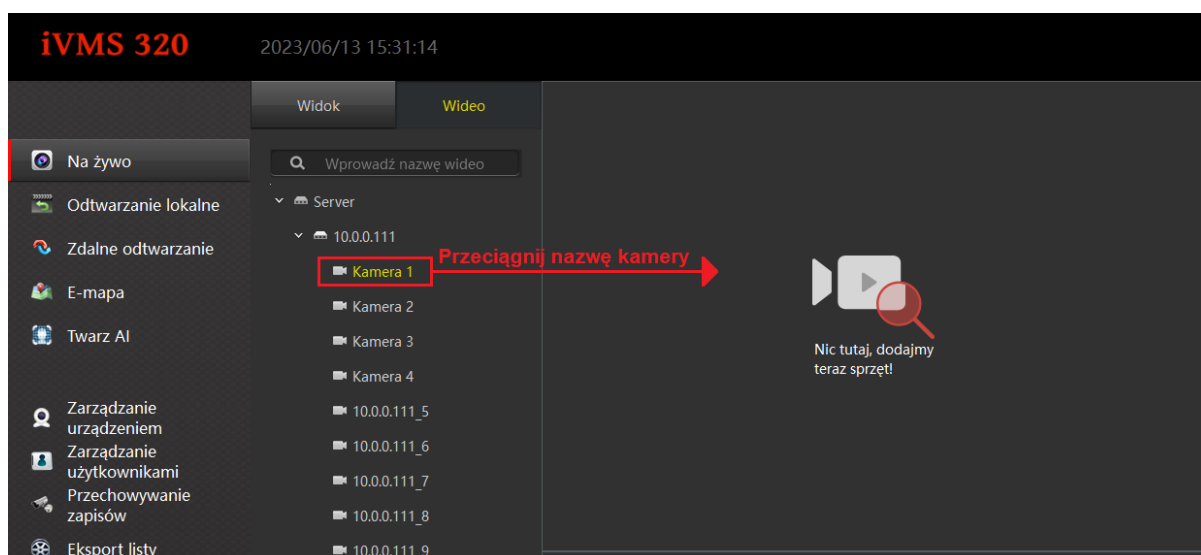
## 5. Odtwarzanie z dysku twardego

**Krok 1:** Przejdź do **Zdalne odtwarzanie** → **Wideo** i rozwiń listę urządzeń.



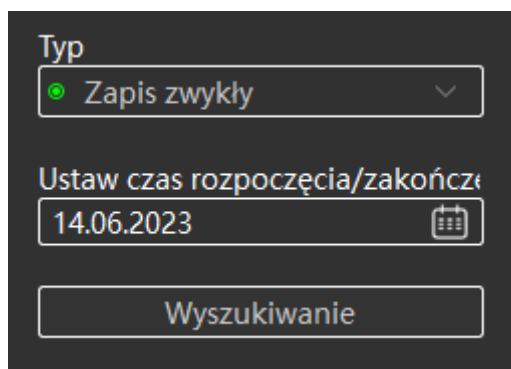
**Krok 2:**

Przeciągnij nazwę kamery / adres IP na okno podglądu trzymając lewy przycisk myszy lub zaznacz puste okno i kliknij dwa razy na nazwę kamery / adres IP.



**Krok 3:**

Wybierz typ zdarzenia (Zapis zwykły - nagrywanie ciągle, detekcja ruchu, zapis alarmowy, detekcja ruchu oraz alarm lub inteligentny alarm).



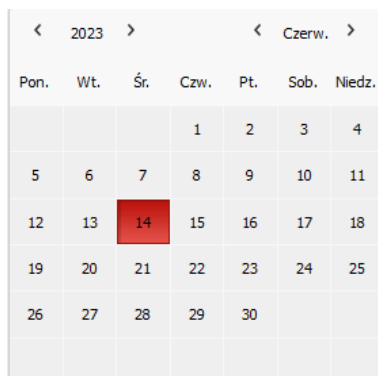
Typ  
● Zapis zwykły

Ustaw czas rozpoczęcia/zakończenia  
14.06.2023

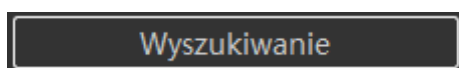
Wyszukiwanie


**Krok 4:**

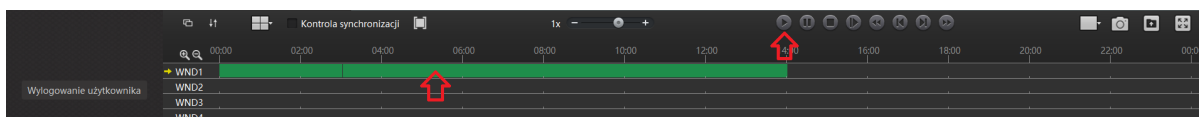
Wybierz datę na kalendarzu.

**Krok 5:**

Włącz wyszukiwanie.




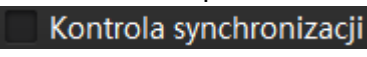




**Krok 6:**













Rozpocznij odtwarzanie klikając na oś czasu lub w przycisk .



# Opis interfejsu



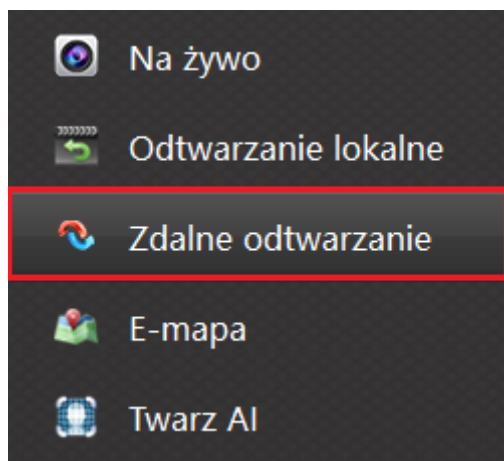
1.	Okno odtwarzania
2.	Otwiera listę urządzeń.
3.	Lista plików wideo (pliki załadują się po wyszukaniu nagrań).
4.	Lista urządzeń, wyszukiwarka urządzeń / nazw kanałów
5.	Typ wyszukiwanych nagrań (zapis ciągły, detekcja ruchu, zdarzenia alarmowe, zdarzenia inteligentne).
6.	Kalendarz
7.	Wyszukiwanie nagrań
8.	 - Ukryj panel z zakładkami Na żywo, Odtwarzanie lokalne, Zdalne odtwarzanie...  - Ukryj panel z listą plików / urządzeniami.  - Zmiana podziału ekranu  <b>Kontrola synchronizacji</b> - Synchronizacja odtwarzania kamer  - Archiwizacja  <b>1x</b> - Szybkość odtwarzania  - Włącz odtwarzanie  - Pauza

	 - Stop  - Stopklatka  - Cofnij do początku nagrania  - Cofnij o 1h  - Przewiń o 1h  - Przewiń do początku nagrania  - Zoom cyfrowy, proporcje obrazu  - Zrób zdjęcie  - Eksport plików  - Pełny ekran
9.	Oś czasu:  - Zmiana skali osi czasu  - Numer okna do odtwarzania

## 6. Zdalna archiwizacja nagrań

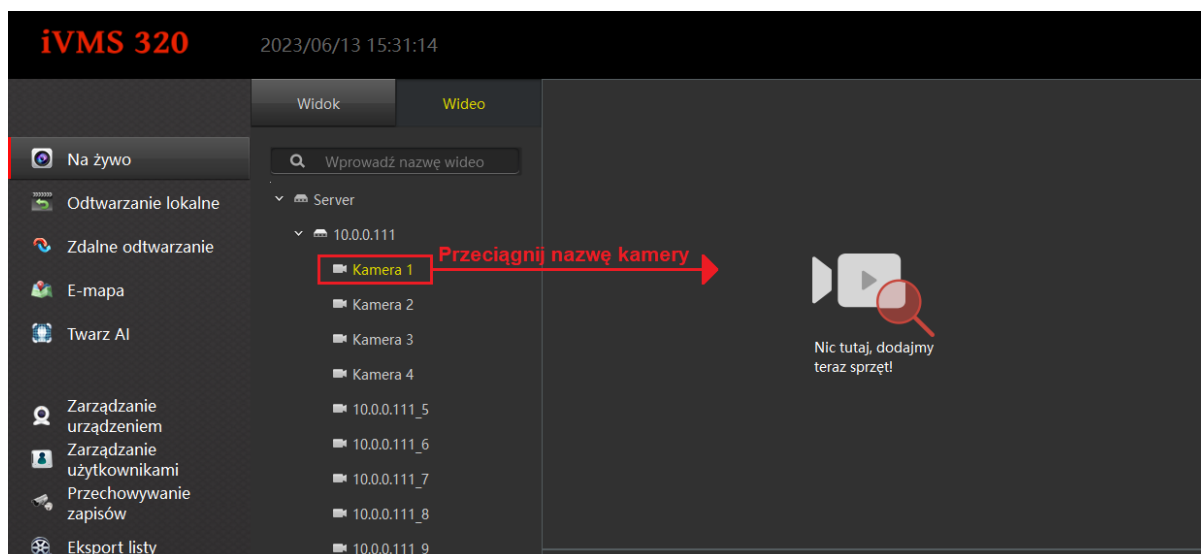
### Krok 1:

Przejdź do **Zdalne odtwarzanie**.



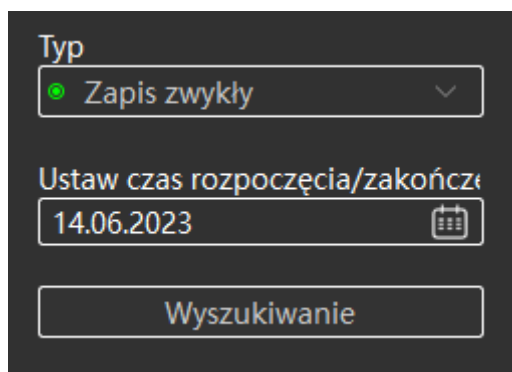
## Krok 2:

Przeciągnij nazwę kamery / adres IP na okno podglądu trzymając lewy przycisk myszy lub zaznacz puste okno i kliknij dwa razy na nazwę kamery / adres IP.



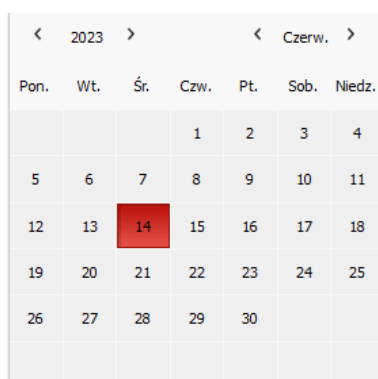
## Krok 3:

Wybierz typ zdarzenia (Zapis zwykły - nagrywanie ciągle, detekcja ruchu, zapis alarmowy, detekcja ruchu oraz alarm lub inteligentny alarm).



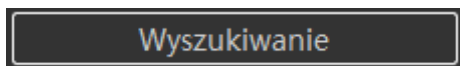
## Krok 4:


Wybierz datę na kalendarzu.

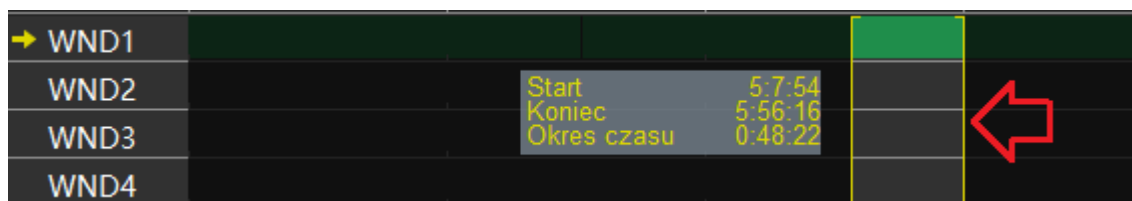



**Krok 5:**

Włącz wyszukiwanie.


**Krok 6:**

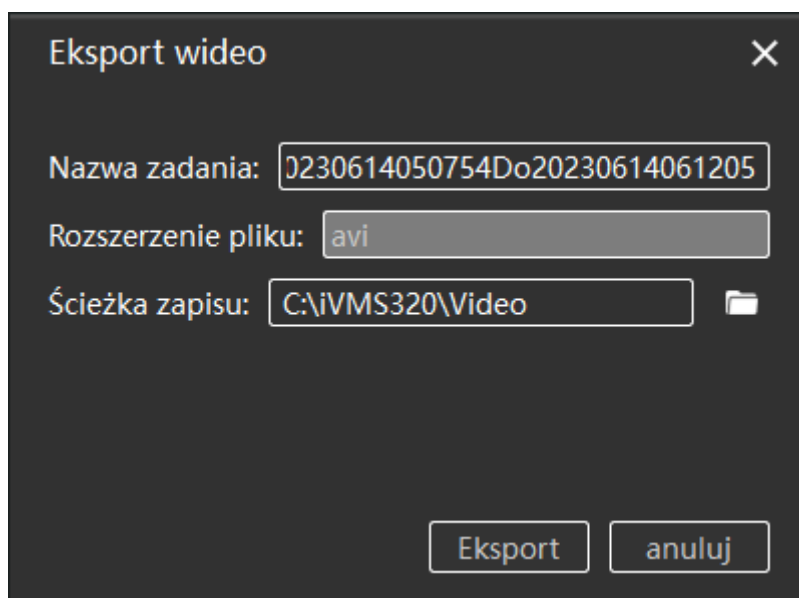
Kliknij w . Zaznacz na osi czasu fragment do archiwizacji (ustaw przedział za pomocą żółtych ograniczników).

**Krok 7:**

Kliknij w eksport wideo .

**Krok 8:**

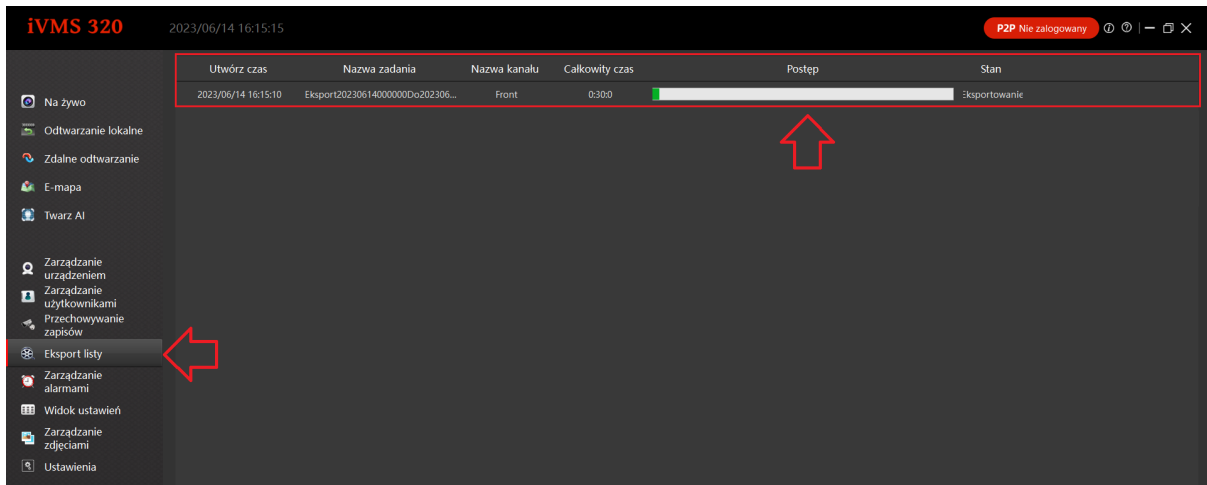
Wybierz ścieżkę zapisu pliku  lub pozostaw domyślną. Włącz **Eksport**.






## Krok 9:

Stan pobierania plików możesz sprawdzić w ***Eksport listy***.



The screenshot displays the iVMS 320 software interface. At the top left, the title bar shows 'iVMS 320' and the date/time '2023/06/14 16:15:15'. On the top right, there is a red notification bubble that says 'P2P Nie zalogowany' and standard window control icons. A dark sidebar on the left contains a list of menu items: 'Na żywo', 'Odtwarzanie lokalne', 'Zdalne odtwarzanie', 'E-mapa', 'Twarz AI', 'Zarządzanie urządzeniem', 'Zarządzanie użytkownikami', 'Przechowywanie zapisów', 'Eksport listy', 'Zarządzanie alarmami', 'Widok ustawień', 'Zarządzanie zdjęciami', and 'Ustawienia'. The 'Eksport listy' item is highlighted with a red arrow pointing to it from the left. The main area of the interface features a table with a red border. The table has six columns: 'Utwórz czas', 'Nazwa zadania', 'Nazwa kanału', 'Całkowity czas', 'Postęp', and 'Stan'. A single row of data is visible, with a progress bar under the 'Postęp' column. A red arrow points upwards to the progress bar. The table data is as follows:

Utwórz czas	Nazwa zadania	Nazwa kanału	Całkowity czas	Postęp	Stan
2023/06/14 16:15:10	Eksport20230614000000Do202306...	Front	0:30:0		Eksportowanie