

**Instrukcja obsługi
oprogramowania CMS oraz Device Manager**



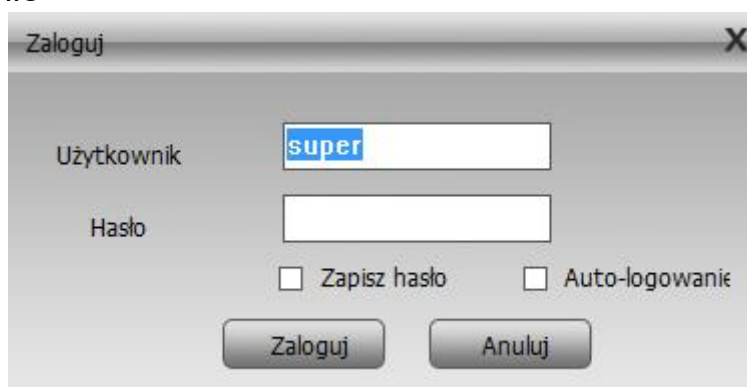
Spis treści

1. CMS – Central Management Software	3
a) Logowanie	3
b) Okno główne	4
c) Menu	4
a. PTZ	5
b. Kolor.....	5
c. System	6
d. Odtwarzanie	6
e. Zaawansowane	7
d) System - ustawienia.....	7
a. Zarządzanie urządzeniami.....	7
▪ Dodawanie urządzeń	7
▪ Usuwanie urządzeń.....	8
b. Ustawienia lokalne	9
▪ Konfiguracja podstawowa	9
▪ Zdarzenia alarmowe	10
▪ Terminarz	11
▪ Konfiguracja DNS.....	11
▪ Informacje o wersji	12
c. Konfiguracja urządzeń	12
▪ Nagrania.....	12
▪ Alarm	14
▪ System	17
▪ Zaawansowane.....	23
▪ Informacje.....	27
2. Aplikacja mobilna	28
a) Logowanie	28
a. Logowanie „By Device”	29
b. Okno główne	30
c. Menu	31
▪ Ustawienia urządzenia	32
▪ Opcje.....	36
3. Device Manager	37
a) Okno główne	37

b) Wyszukiwanie urządzeń	37
c) Dodawanie urządzeń.....	38
d) Zmiana adresu IP.....	38
e) Ustawienia zaawansowane	38
a. DDNS.....	38
b. WiFi.....	39

1. CMS – Central Management Software

a) Logowanie

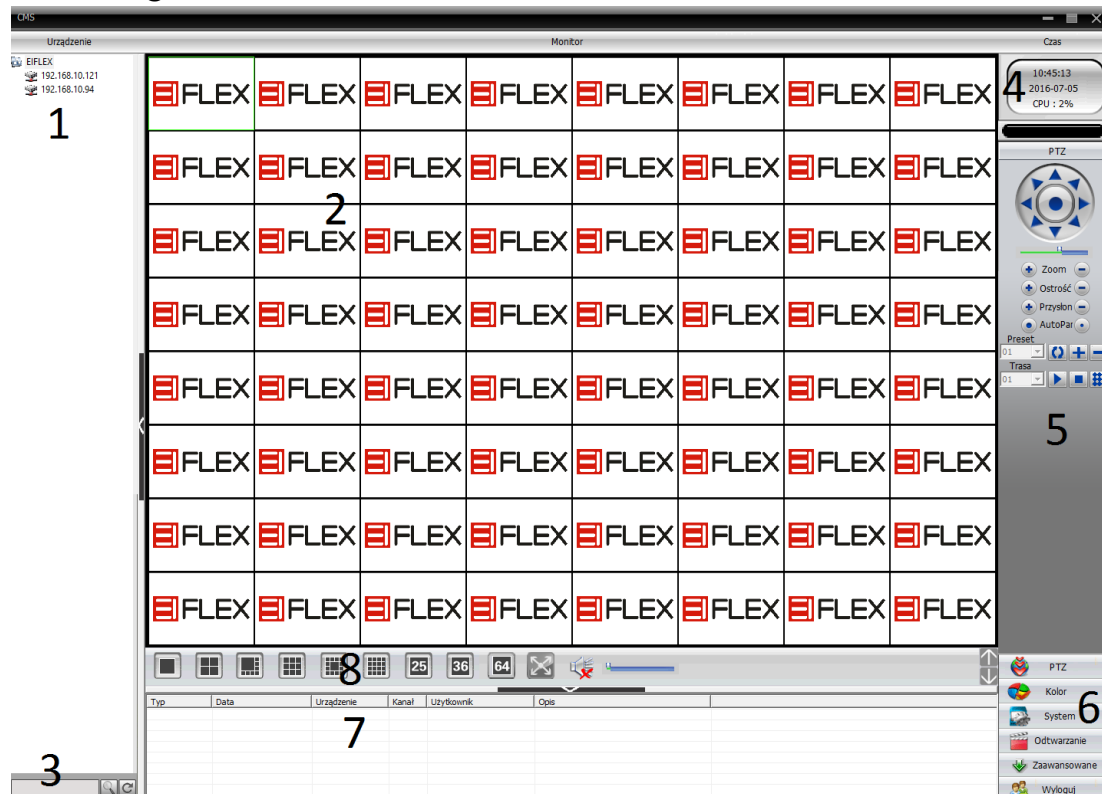


Panel logowania

Po włączeniu aplikacji CMS pojawia się okno logowania z domyślną nazwą użytkownika super. Wystarczy kliknąć „Zaloguj”, aby przejść dalej.

Użytkownik „super” ma przypisane prawa administratora.

b) Okno główne

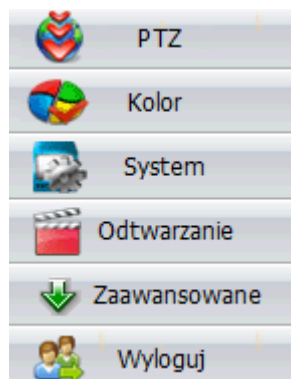


Okno główne

Po poprawnym zalogowaniu, pojawia się okno główne aplikacji.

1. Pasek urządzeń (urządzenia połączone poprzez sieć)
2. Monitor (pola na których wyświetlany jest obraz)
3. Wyszukiwarka urządzeń
4. Czas, data oraz użycie procesora
5. Pasek boczny
6. Menu
7. Komunikaty urządzeń
8. Przyciski funkcyjne (liczba wyświetlanych okien na monitorze)

c) Menu



Menu

W pasku menu dostępne są ustawienia:

- PTZ
- Kolorów
- Systemowe
- Odtwarzania
- Zaawansowane

a. PTZ



Kontrola PTZ

Opcja ta pozwala na dostosowanie pozycji, przybliżenia oraz ostrości. Możliwe jest również dodanie presetu oraz trasy.

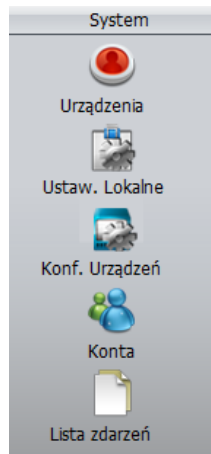
b. Kolor



Ustawienia koloru

Ustawienia koloru pozwalają na dostosowanie jasności, kontrastu, nasycenia oraz odcienia. Przycisk „Fabryczne” resetuje ustawienia.

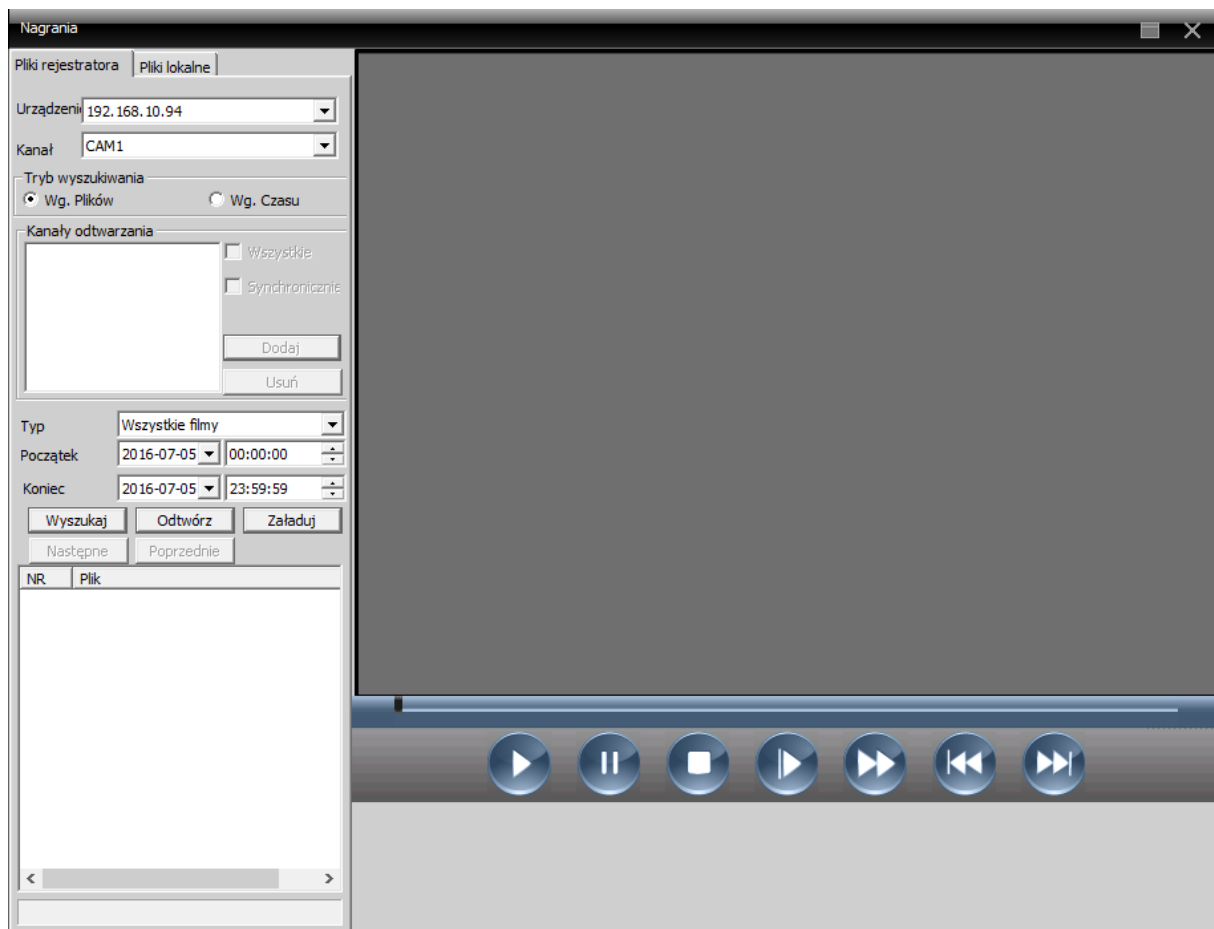
c. System



Ustawienia systemowe

Ustawienia systemowe pozwalają między innymi na zarządzanie urządzeniami, wskazanie folderu zapisu zdjęć oraz nagrań, konfigurację zdarzeń alarmowych, zarządzanie grupami i użytkownikami oraz wyświetlanie LOG'a (każde z tych ustawień jest opisane osobno w dalszej części instrukcji).

d. Odtwarzanie



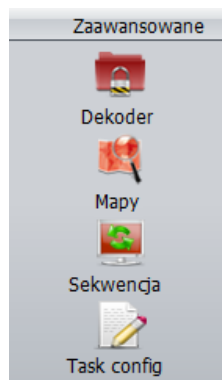
Odtwarzanie

Funkcja ta umożliwia odtwarzanie wcześniej zapisanych nagrań. Należy wybrać urządzenie oraz kanał a następnie wybrać plik do odtworzenia. Możliwe jest również wyszukanie interesującego nagrania, opcja „Typ” służy do wyboru akcji, która spowodowała rozpoczęcie nagrywania przez rejestrator, natomiast „Początek” i „Koniec” to czasowe ograniczenie nagrania.

Po wybraniu pliku wystarczy kliknąć odtwórz, aby rozpocząć oglądanie wybranego nagrania.

Możliwa jest również archiwizacja nagrania, wystarczy kliknąć zakładkę „Pliki lokalne”, następnie wybrać plik i kliknąć „archiwizuj”.

e. Zaawansowane

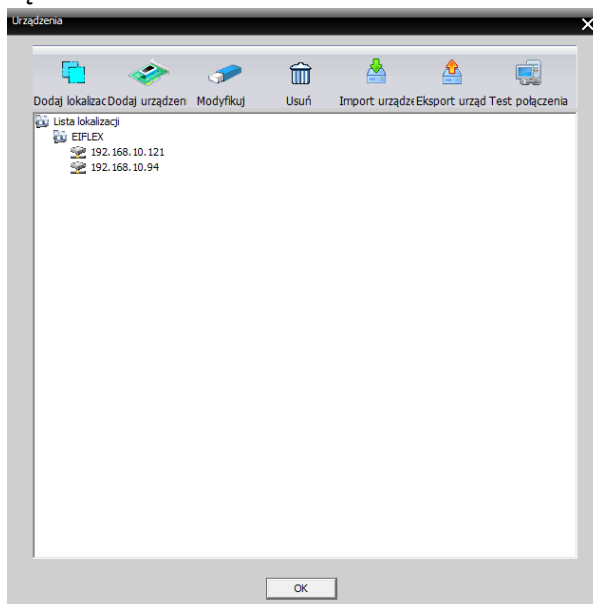


Ustawienia zaawansowane

Ustawienia zaawansowane pozwalają na ustawienie dekodera, mapy, sekwencji oraz wyświetlenia listy wydarzeń.

d) System - ustawienia

a. Zarządzanie urządzeniami

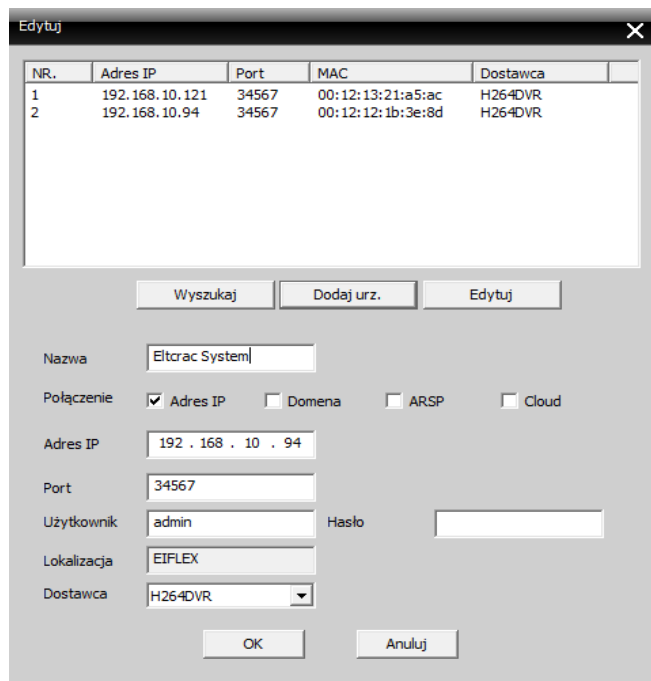


Zarządzanie urządzeniami

▪ Dodawanie urządzeń

Dodawanie urządzeń odbywa się w następujący sposób:

- Stwórz lokalizację
- Dodaj urządzenia
 - Kliknij „Wyszukaj”
 - Wybierz odpowiednie urządzenie
 - Zmień nazwę urządzenia z adresu IP na wybraną przez siebie (nie obowiązkowe)
 - Kliknij „Dodaj urz.”



NR.	Adres IP	Port	MAC	Dostawca
1	192.168.10.121	34567	00:12:13:21:a5:ac	H264DVR
2	192.168.10.94	34567	00:12:12:1b:3e:8d	H264DVR

Nazwa:

Połączenie: Adres IP Domena ARSP Cloud

Adres IP:

Port:

Użytkownik: Hasło:

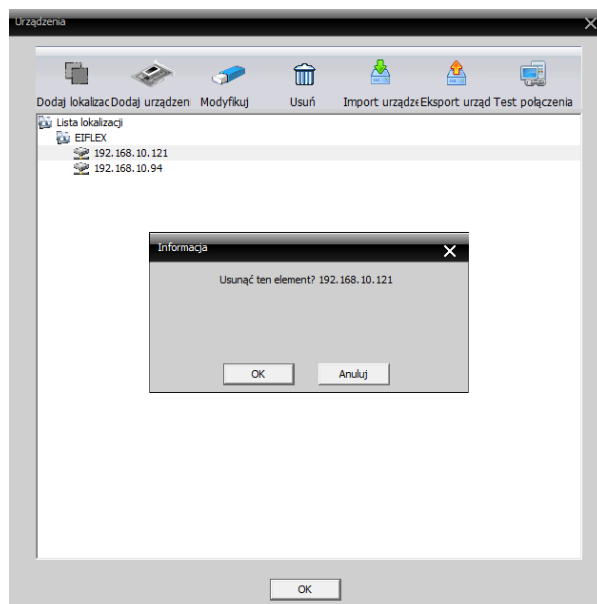
Lokalizacja:

Dostawca:

Dodawanie urządzenia

▪ **Usuwanie urządzeń**

Aby usunąć urządzenie, wystarczy je zaznaczyć a następnie kliknąć przycisk „Usuń”.



Lista lokalizacji: EIFLEX

192.168.10.121
 192.168.10.94

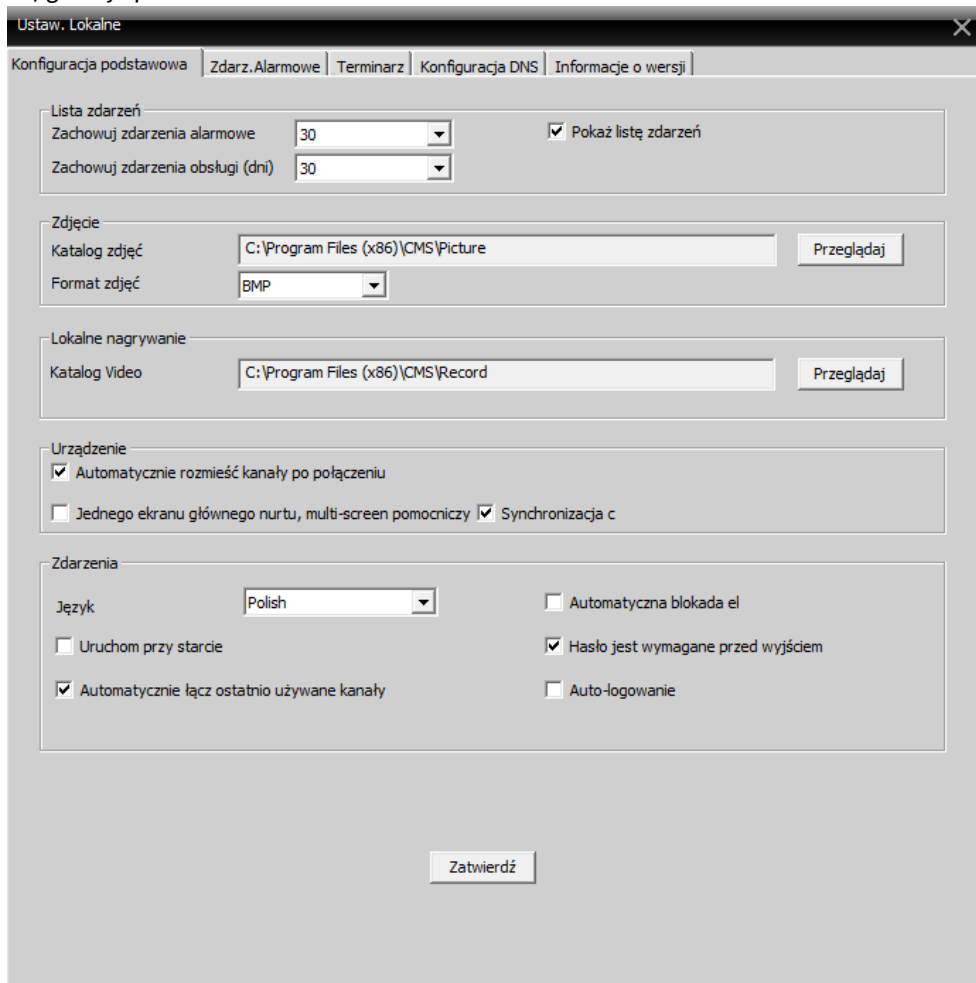
Informacja

Usunąć ten element? 192.168.10.121

Usuwanie urządzenia

b. Ustawienia lokalne

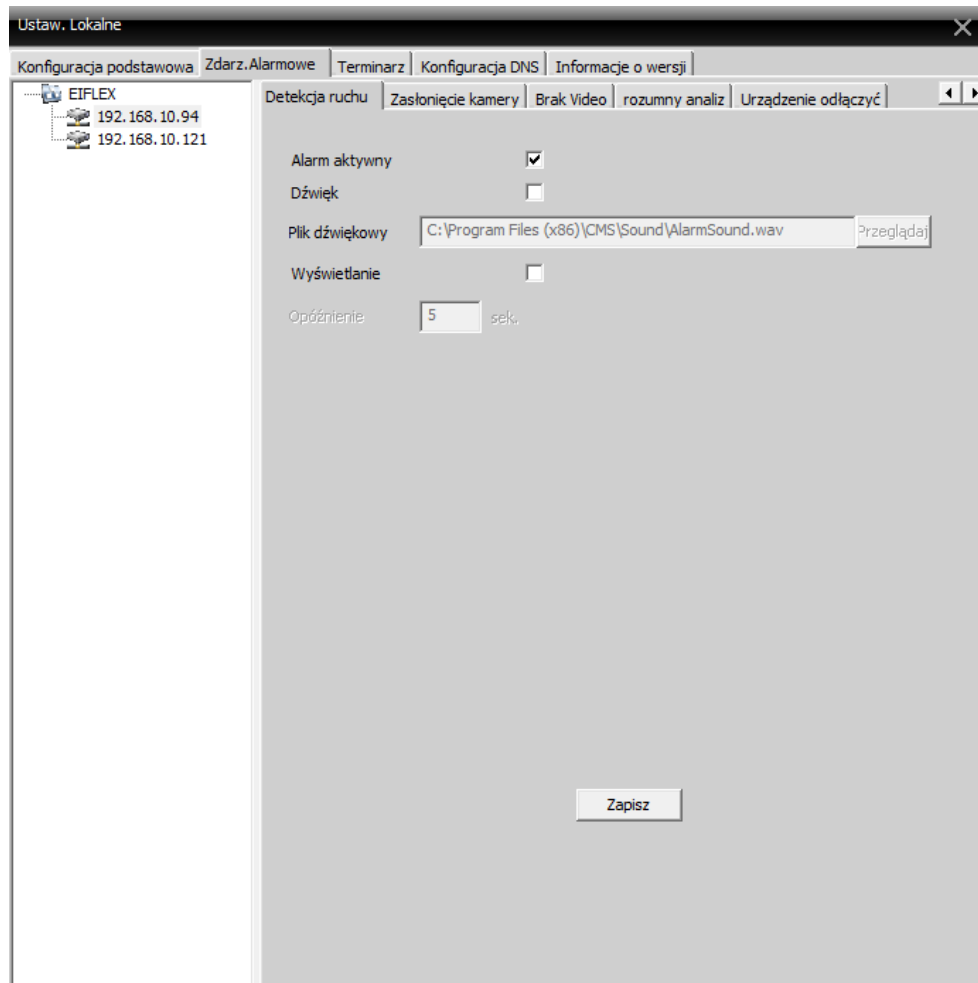
▪ Konfiguracja podstawowa



Konfiguracja podstawowa

Konfiguracja podstawowa pozwala na ustawienie podstawowych rzeczy takich jak:

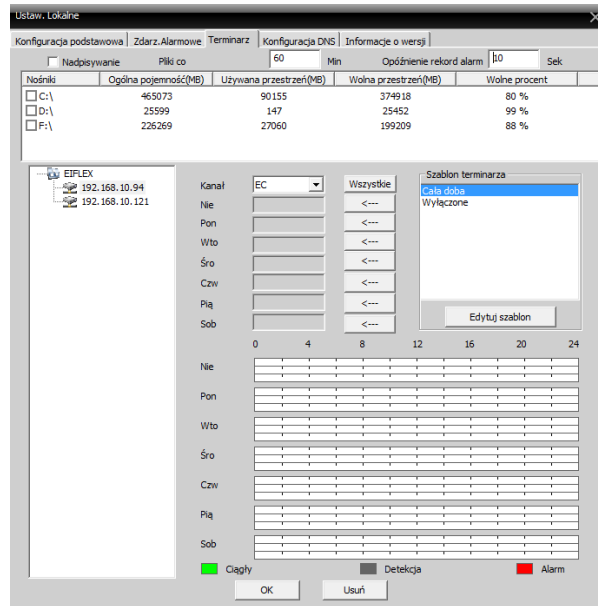
- Czas zachowania zdarzeń alarmowych
- Folder w którym zapisywane są zdjęcia
- Format zdjęć
- Folder w którym zapisywane są nagrania
- Język
- Uruchomienie przy starcie
- Auto-logowanie

▪ *Zdarzenia alarmowe**Zdarzenia alarmowe*

Możliwość ustawienia dźwięku alarmu oraz jego aktywację. Dostępne zdarzenia alarmowe:

- Wejścia alarmowe
- Detekcja ruchu
- Zastąpienie kamery
- Brak Video
- Odłączenie urządzenia

- Terminarz



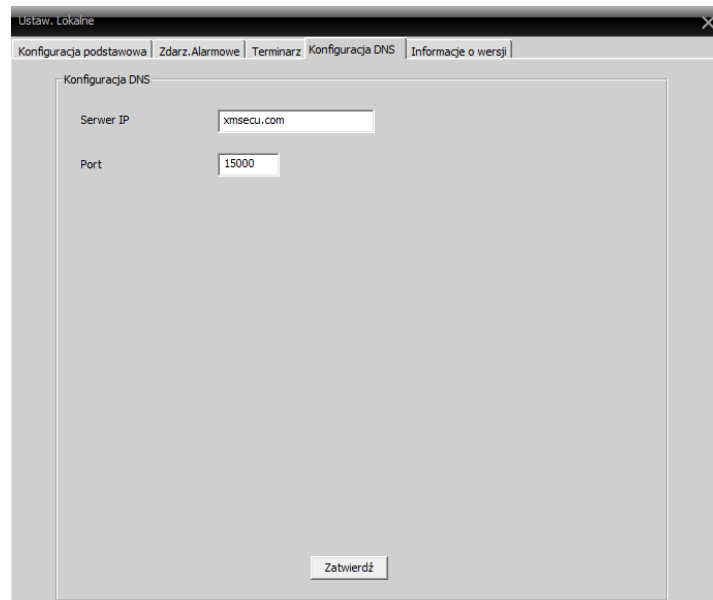
Terminarz

W górnej części widać dostępne dyski komputera, można też ustawić 3 parametry:

- o Nadpisywanie
- o Interwał nagrywania
- o Opóźnienie nagrywania alarmu

Harmonogram nagrywania można skonfigurować klikając w „Edytuj Szablon”. Pojawia się okno w którym można wybrać godziny oraz typ (ciągły / detekcja / alarm) nagrywania.

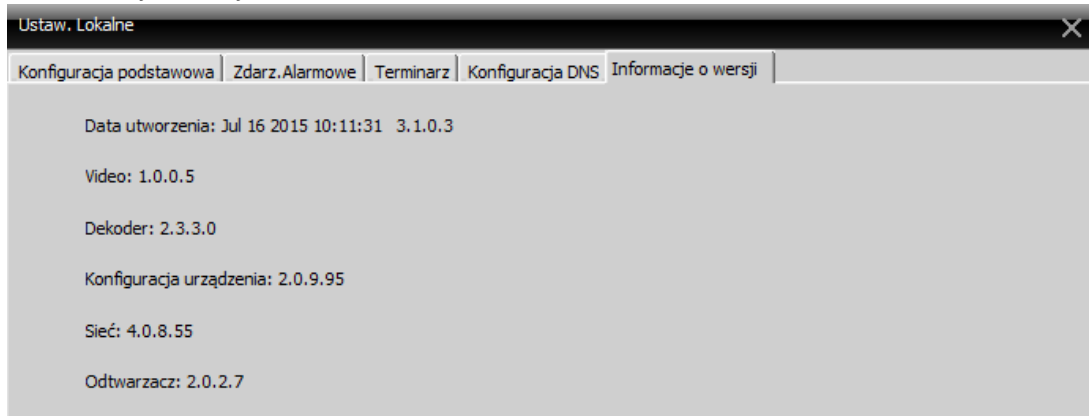
- Konfiguracja DNS



Konfiguracja DNS

W tym oknie należy podać serwer IP oraz port serwera DNS a następnie kliknąć „Zatwierdź”.

- *Informacje o wersji*



Informacje o wersji

Okno wyświetlające podstawowe informacje o zainstalowym oprogramowaniu.

- c. **Konfiguracja urządzeń**

- *Nagrania*



Nagrania

Ustawienia -> Nagrania -> Terminarz

Kanal: Kopia:

Plik co: Min Pre-alarm: Sek

Tryb: Terminarz Ciągłe Wyłączony

Dzień: Ciągły Detekcja Alarm

Okres	Start	Stop	Ciągły	Detekcja	Alarm
Okres 1	00 : 00	- 24 : 00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Okres 2	00 : 00	- 24 : 00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Okres 3	00 : 00	- 24 : 00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Okres 4	00 : 00	- 24 : 00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kopiuuj Wklej Odśwież OK Anuluj

Harmonogram nagrywania

Ustawienia -> Nagrania -> Zdjęcia

Kanal: Wyrzecz. Zdjęcie

trybu robienia: Terminarz Ciągłe Wyłączony

Dzień: Ciągły Detekcja Alarm

Okres	Start	Stop	Ciągły	Detekcja	Alarm
Okres 1	00 : 00	- 24 : 00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Okres 2	00 : 00	- 24 : 00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Okres 3	00 : 00	- 24 : 00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Okres 4	00 : 00	- 24 : 00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kopiuuj Wklej Odśwież OK Anuluj

Harmonogram zdjęć

Program umożliwia skonfigurowanie harmonogramu nagrywania oraz robienie zdjęć przez rejestrator – wybranie dnia, godziny, typu, interwału, pre-alarmu

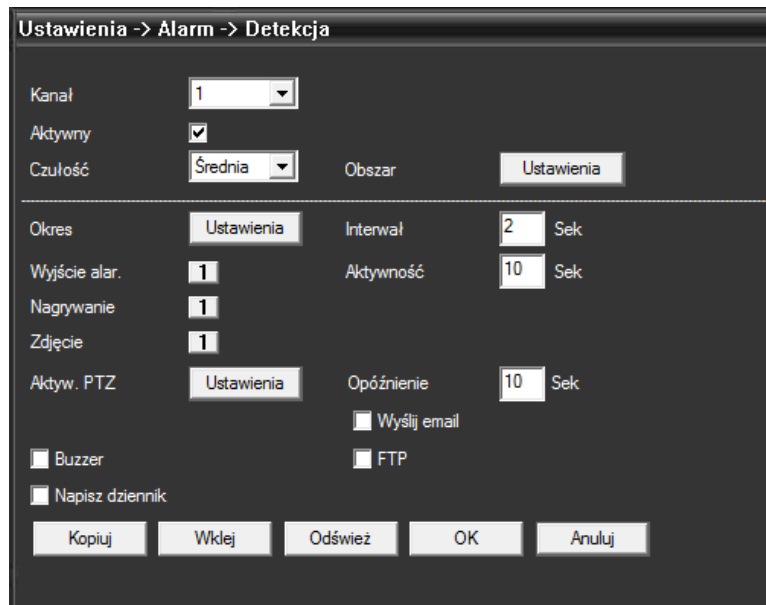
Alarm



Ustawienia alarmowe

Ustawienia alarmowe pozwalają ustawić rzeczy takie jak:

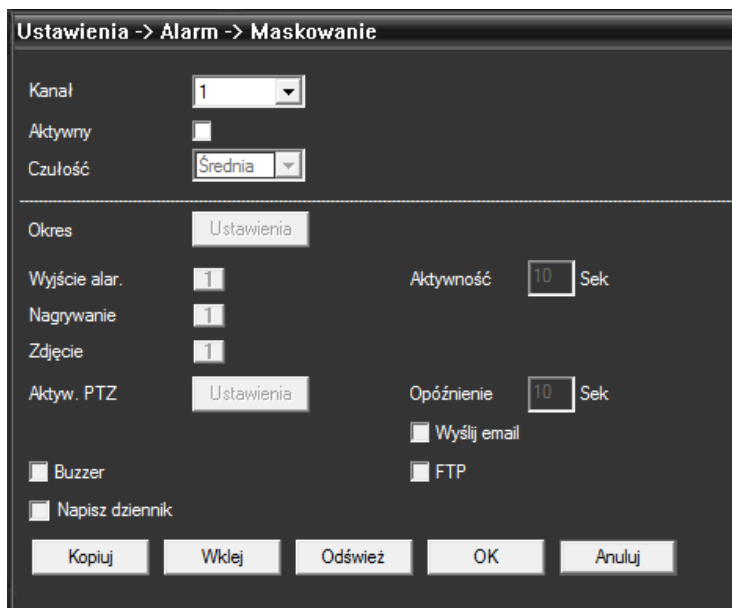
- Detekcja ruchu



Detekcja ruchu

Oprogramowanie umożliwia ustawienie kanału, czułości, obszaru, harmonogramu, interwału, opóźnienia oraz czasu aktywności. Możliwe jest również włączenie brzęczyka, zapisanie powiadomienia w LOG'u, wysłania wiadomości e-mail lub FTP.

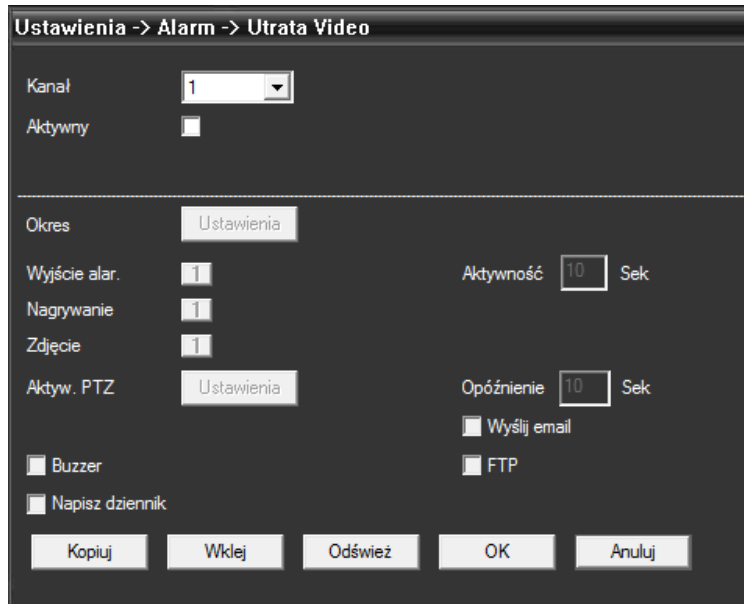
- Maskowanie



Maskowanie

Oprogramowanie umożliwia ustawienie harmonogramu, czułości oraz czasu aktywności. Możliwe jest również włączenie brzęczyka, zapisanie powiadomienia w LOG'u, wysłania wiadomości e-mail lub FTP.

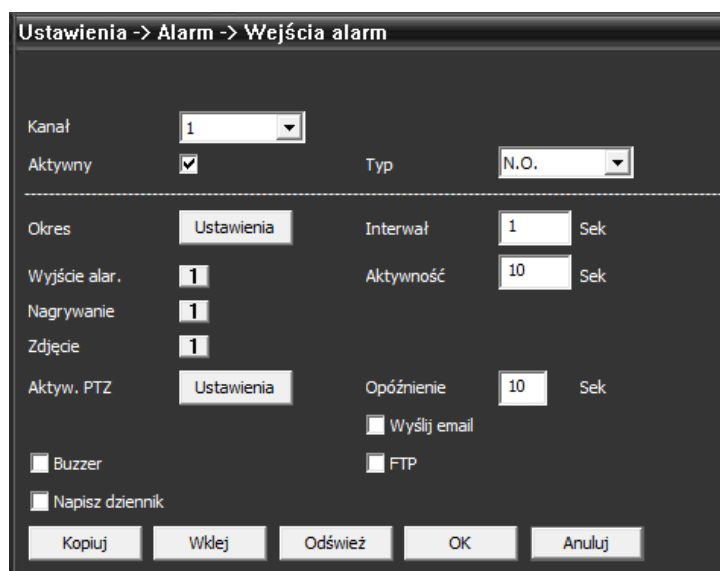
- Utrata Video



Utrata video

Oprogramowanie umożliwia ustawienie harmonogramu, czasu aktywności oraz opóźnienia. Możliwe jest również włączenie brzęczyka, zapisanie powiadomienia w LOG'u, wysłania wiadomości e-mail lub FTP.

- Wejścia alarmowe



Ustawienia -> Alarm -> Wejścia alarm

Kanał: 1

Aktywny: Typ: N.O.

Okres: Ustawienia Interwał: 1 Sek

Wyjście alar.: 1 Aktywność: 10 Sek

Nagrywanie: 1

Zdjęcie: 1

Aktyw. PTZ: Ustawienia Opóźnienie: 10 Sek

Wyślij email

Buzzer

FTP

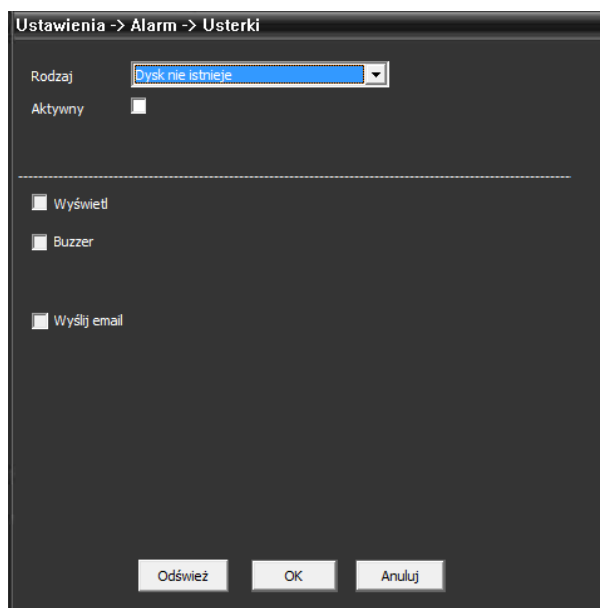
Napisz dziennik

Kopiuuj Wklej Odśwież OK Anuluj

Wejścia alarmowe

Oprogramowanie umożliwia ustawienie typu wejścia (normalnie otwarte lub normalnie zamknięte), harmonogramu, interwału, czasu aktywności oraz opóźnienia. Możliwe jest również włączenie brzęczyka, zapisanie powiadomienia w LOG'u, wysłania wiadomości e-mail lub FTP.

- Usterki



Ustawienia -> Alarm -> Usterki

Rodzaj: Dysk nie istnieje

Aktywny:

Wyświetl

Buzzer

Wyślij email

Odśwież OK Anuluj

Usterki

Oprogramowanie umożliwia wysłanie wiadomości e-mail, włączenie brzęczyka lub wyświetlenie powiadomienia w momencie wystąpienia jednej z akcji:

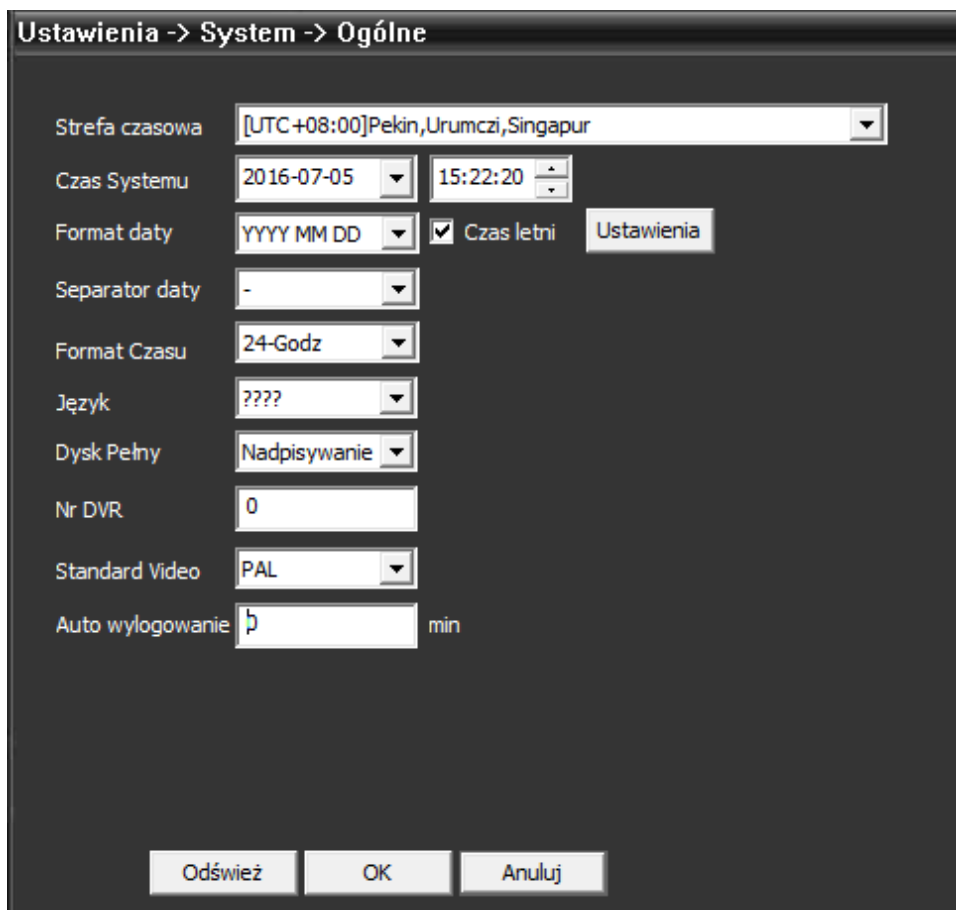
- Dysk nie istnieje
- Brak miejsca na dysku
- Brak dostępu do urządzeń pamięci masowej
- Konflikt IP
- Przerwanie LAN

- System



Ustawienia systemowe

- Ogólne

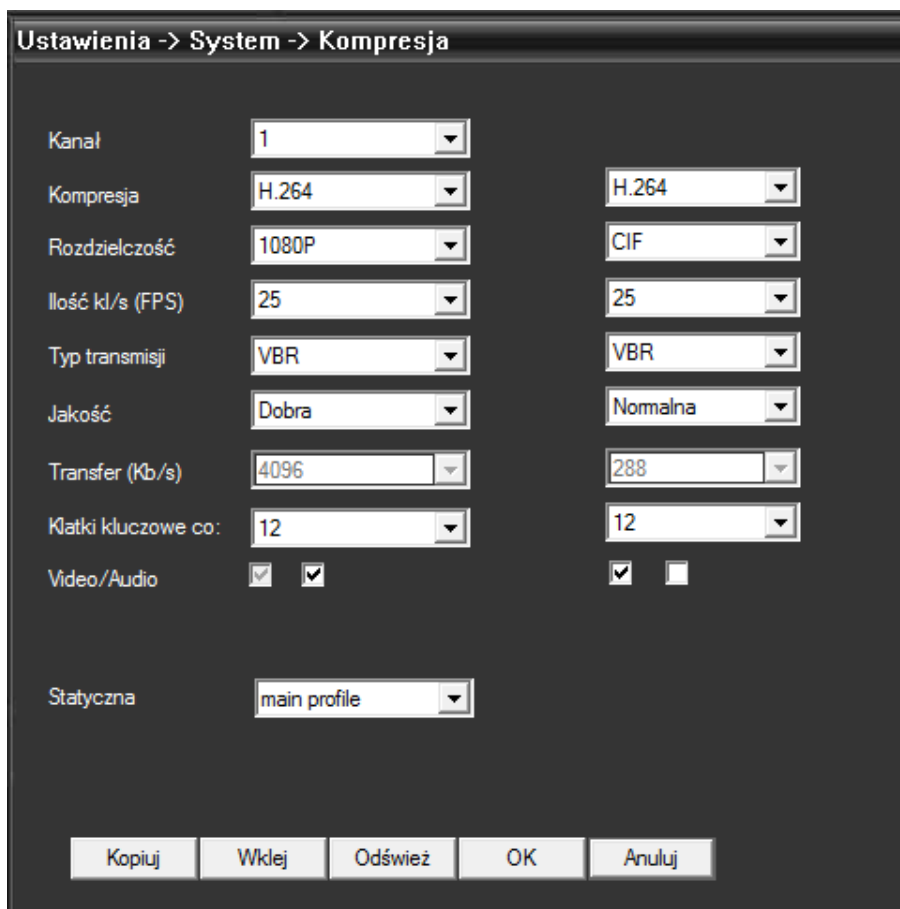


Ustawienia ogólne

Możliwość ustawienia:

- Strefa czasowa

- Czas systemu
 - Format daty
 - Separator daty
 - Format czasu
 - Język
 - Dysk pełny (akcja podejmowana przez rejestrator po zapełnieniu dysku)
 - Nr DVR
 - Standard Video (PAL/NTSC)
 - Auto wylogowanie
- Kompresja



Ustawienia kompresji

Możliwość ustawienia kanału głównego oraz dodatkowego:

- Kompresja
- Rozdzielczość
- FPS
- Typ transmisji (VBR – zmienny bit rate / CBR – stały bit rate)
- Jakość
- Transfer (tylko dla CBR)
- Interwał klatek kluczowych
- Video/Audio

- Sieć

Ustawienia -> System -> Sieć

Karta sieciowa: DHCP aktywny

Adres IP:

Maska:

Brama:

Używane są adresy poniższych DNS'ów-----

Główny DNS:

Drugi DNS:

Port TCP: Port HTTP: OnvifPort:

MAC: 00: 12: 12 : 1b : 3e : 8d

Szybki transfer

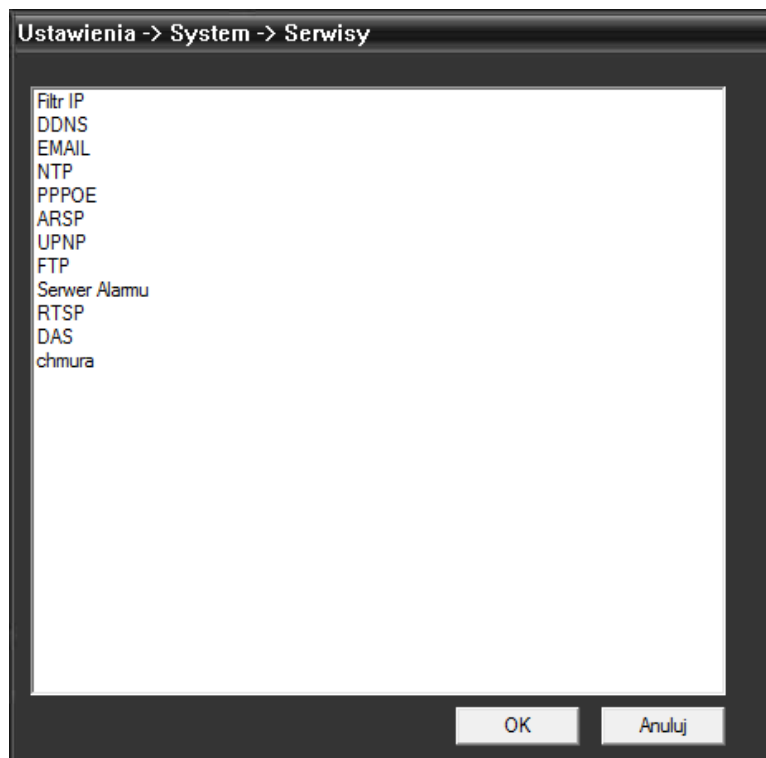
Tryb transferu:

Ustawienia sieci

Możliwość ustawienia:

- Karty sieciowej
- DHCP
- Adres IP
- Maska
- Brama
- Główny DNS
- Drugi DNS
- Port TCP (domyślnie 34567)
- Port HTTP (80)
- OnvifPort (8899)
- Tryb transferu
 - Priorytet sieci
 - Równy podział
 - Priorytet jakości
 - Priorytet płynności

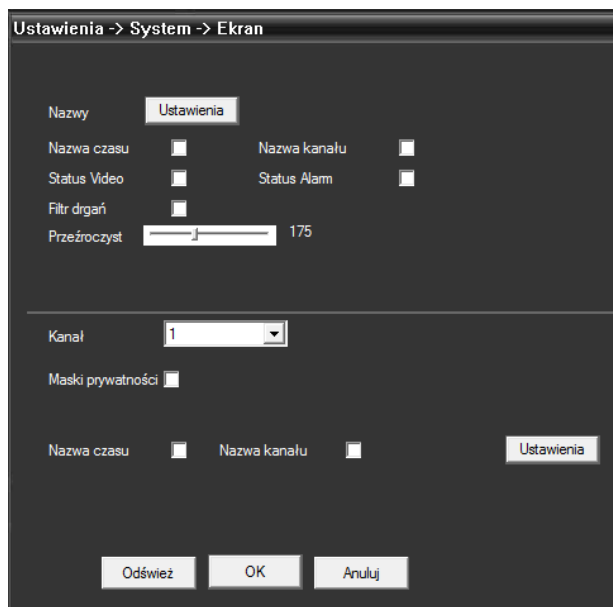
- Serwisy



Funkcje sieciowe

Aby skonfigurować usługę sieciową należy podwójnie kliknąć w wybraną opcję a następnie przypisać jej parametry.

- Ekran



Ustawienia ekranu

W ustawieniach ekranu można zmienić nazwę kanału, zmieniać pozycję daty oraz nazwy kanału oraz ustawić przeźroczystość.

- Ustawienia PTZ

Ustawienia -> System -> Ustawienie preset PTZ

	Urządzenia PTZ	Urządzenia RS485
Kanał	1	
Protokół	PELCO	Transparent
Adres	1	1
Szybkość	9600	9600
Bity Danych	8	8
Bity Stopu	1	1
Parzystość	Brak	Brak

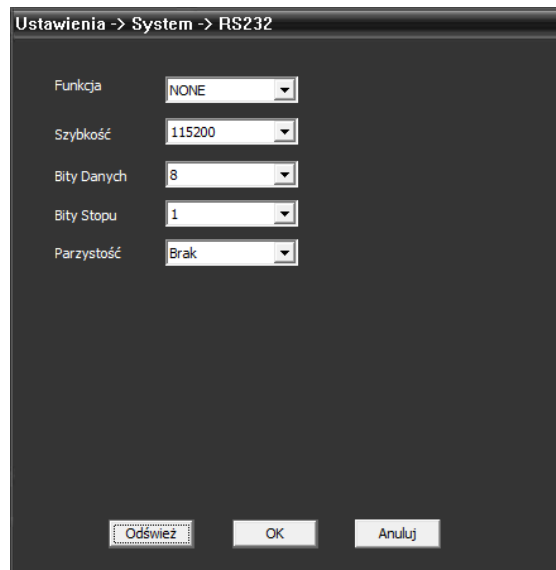
Odśwież OK Anuluj

Ustawienia PTZ

Ustawienia PTZ pozwalają na modyfikację parametrów PTZ oraz RS485. Zmienić można następujące parametry:

- Protokół
- Adres
- Szybkość (Bit rate)
- Bity danych
- Bity stopu
- Parzystość

- RS232

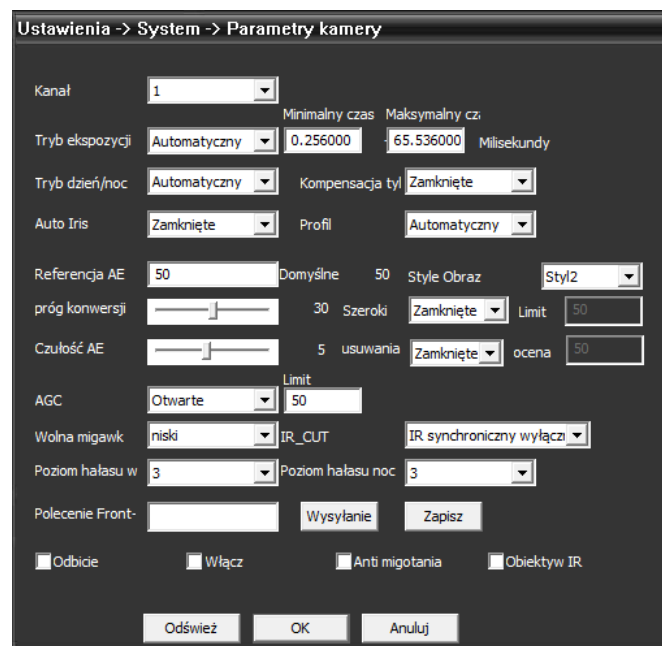


Ustawienia RS232

Opcja pozwala na ustawienie parametrów takich jak:

- Funkcja (NONE / GPS / General / Transparent)
- Szybkość (Bit rate)
- Bity danych
- Bity stopu
- Parzystość

- Parametry kamery



Parametry kamery

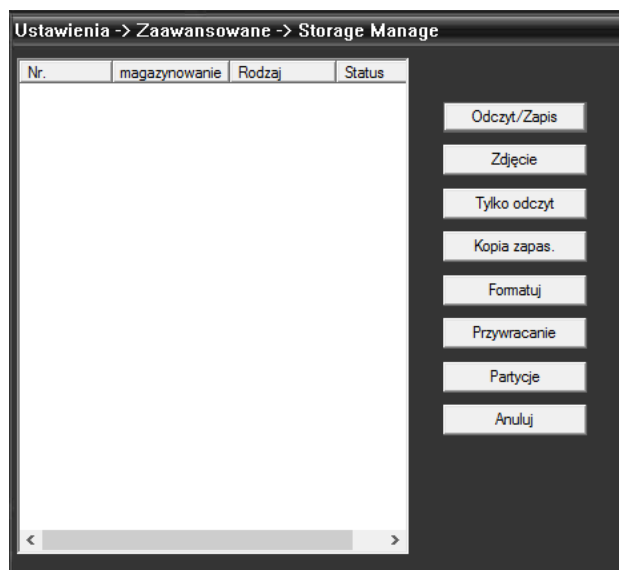
Rozbudowane menu ustawień kamery pozwala na zmianę wielu parametrów takich jak:

- Tryb ekspozycji
 - Tryb dzień/noc
 - Auto Iris
 - Kompensacja
 - Profil
 - Próg konwersji
 - Czułość
 - AGC (kontrola wzmocnienia)
 - Wolna migawka
 - Poziom hałasu
- **Zaawansowane**



Ustawienia zaawansowane

- **Storage manager**

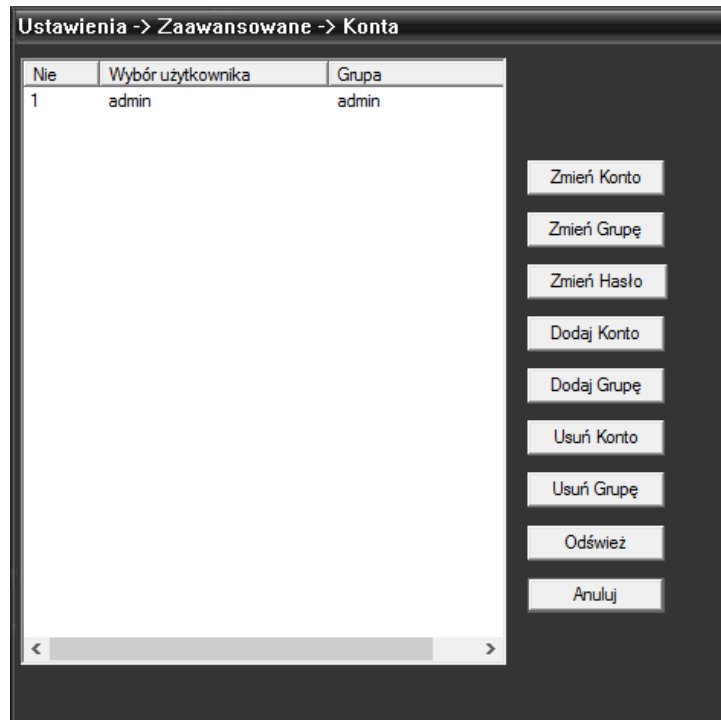


Rysunek 1 Zarządzanie dyskami

Funkcja pozwala na zarządzanie dyskami rejestratora.

- Ustawienie dysku w trybie Odczyt/Zapis
- Ustawienia dysku w trybie Odczyt
- Utworzenie kopii zapasowej
- Formatowanie dysku
- Stworzenie partycji

- Konta

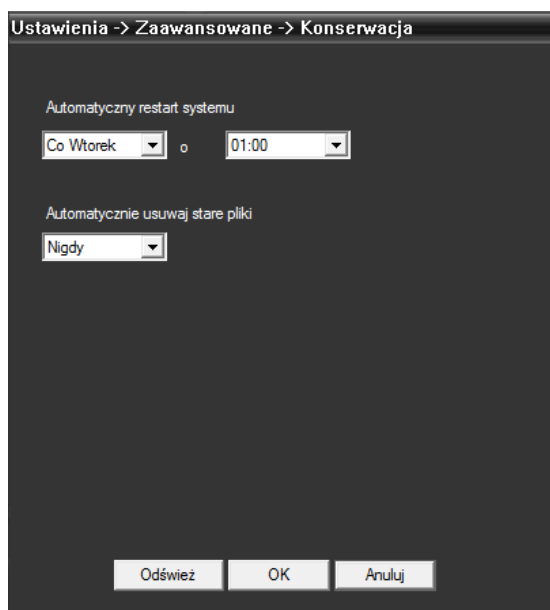


Zarządzanie kontami

Funkcja pozwala na zarządzanie kontami.

- Dodawanie konta/grupy
- Usuwanie konta/grupy
- Modyfikowanie konta/grupy
- Zmiana hasła

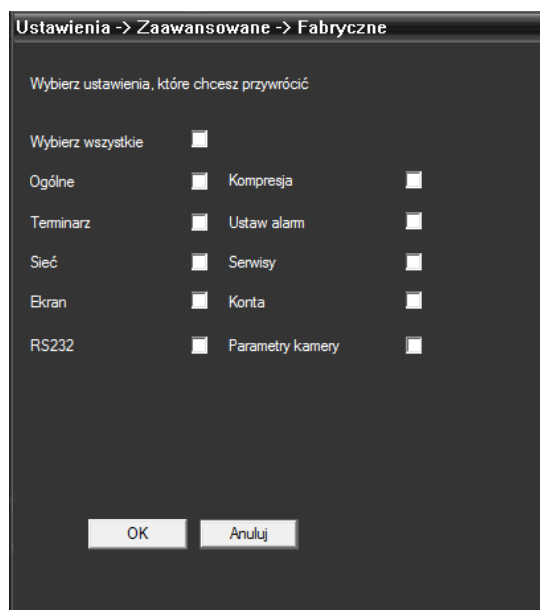
- Konserwacja



Automatyczny restart

Ustawienia pozwalają na wybór dnia oraz godziny automatycznego restartu systemu. Istnieje również możliwość automatycznego usuwania starych plików (nagrań oraz zdjęć).

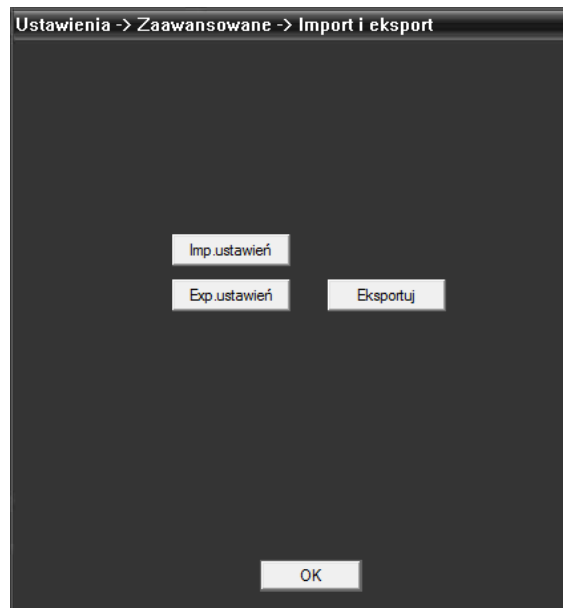
- Fabryczne



Ustawienia fabryczne

Możliwość wybrania ustawień, które powrócą do stanu domyślnego.

- Import i Eksport



Import i eksport ustawień

Możliwość importowania oraz eksportowania ustawień z pliku.

- Aktualizacja



Aktualizacja systemu

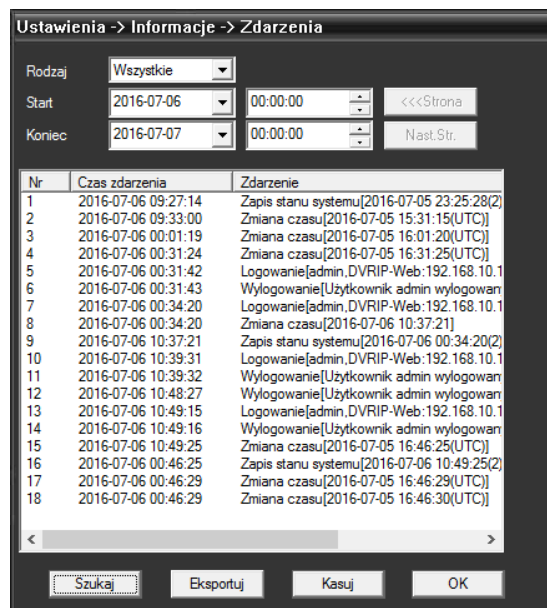
Opcja umożliwia ręczną aktualizację systemu (po wybraniu właściwego pliku należy kliknąć „Aktualizuj”).

- Informacje



Informacje

- Zdarzenia



Dziennik zdarzeń

Dziennik w którym pokazywane są zdarzenia. Istnieje możliwość eksportowania dziennika do pliku.

- Wersja

Ustawienia -> Informacje -> Wersja	
Ilość kanałów	1
Dodatkowy Kanał	0
Wejścia alarmowe	2
Wyjścia alarmowe	1
Wersja	V4.02.R11.00002532.10010.230200
Data utworzenia	2015-11-10 17:07:46
Status działa	1503
Numer ID	
stan Nat	połączony
Kod stanu Nat	2:54.72.86.70/1

Wersja oprogramowania

2. Aplikacja mobilna

a) Logowanie

Istnieją dwa sposoby na poprawne zalogowanie się do systemu:

- By User (podanie nazwy oraz hasła użytkownika)
- By Device (podanie numeru seryjnego rejestratora)

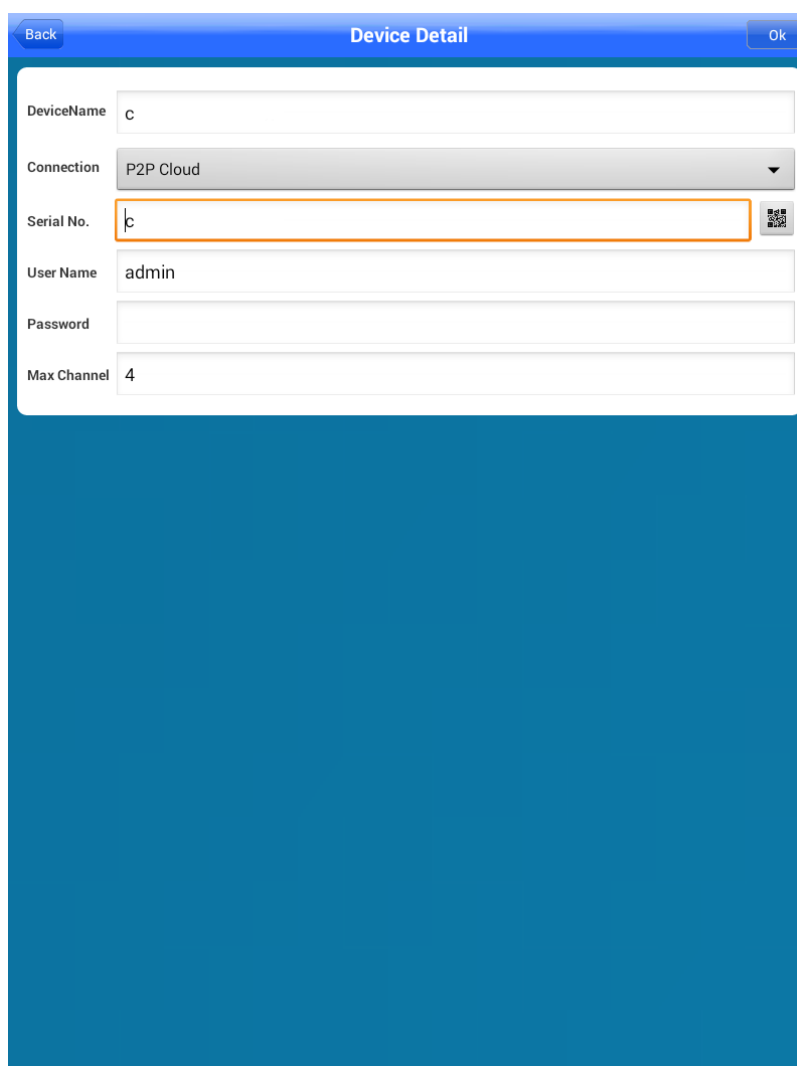


Logowanie do systemu („By User” oraz „By Device”)

a. Logowanie „By Device”

Istnieje kilka sposobów poprawnego połączenia się za pomocą numeru seryjnego:

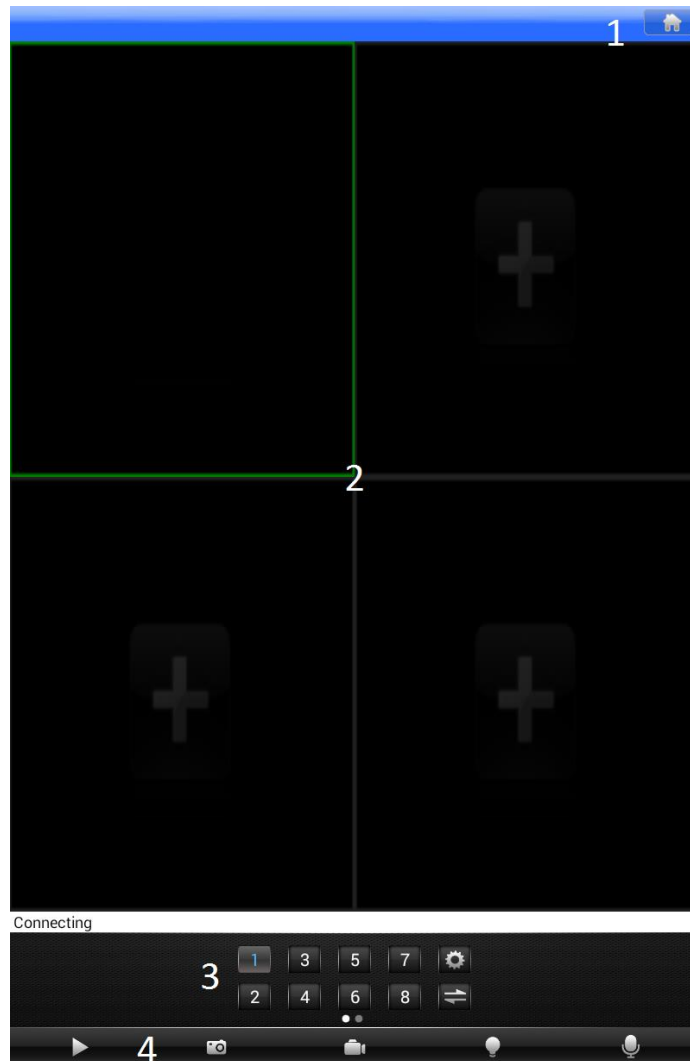
- Jeżeli urządzenie mobilne jest połączone w tej samej sieci co rejestrator to wystarczy nacisnąć „Search” a następnie wybrać urządzenie
- Ręczne wpisanie numeru seryjnego – należy nacisnąć „Add” w lewym górnym rogu a następnie w odpowiednim polu wpisać numer seryjny rejestratora
- Zeskanowanie kodu QR – należy nacisnąć „Add” w lewym górnym rogu i nacisnąć ikonę QR obok pola z numerem seryjnym, następnie obiektyw aparatu skierować na kod QR urządzenia.



The screenshot shows a mobile application interface titled "Device Detail". It features a white form with several input fields and a dropdown menu. The fields are: "DeviceName" with the value "c", "Connection" with a dropdown menu showing "P2P Cloud", "Serial No." with the value "c" (highlighted by an orange border), "User Name" with the value "admin", "Password" (empty), and "Max Channel" with the value "4". A QR code icon is located to the right of the "Serial No." field. The form is set against a blue background.

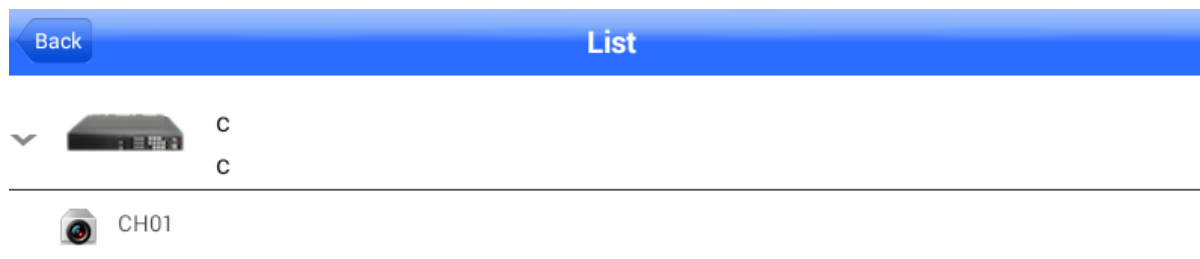
Numer seryjny rejestratora

b. Okno główne

*Okno główne*

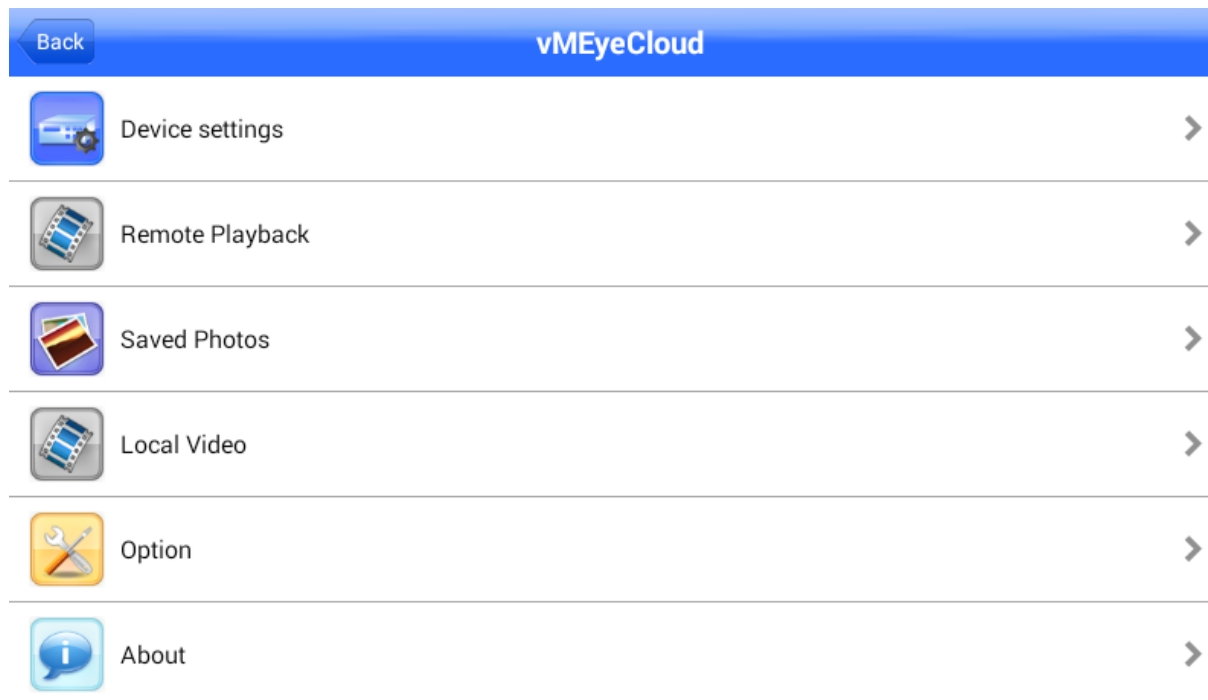
1. Menu
2. Okna z podglądem kamer
3. Zarządzanie podglądem (2 karty)
4. Przyciski funkcyjne
 - Wykonanie zdjęcia
 - Rozpoczęcie nagrywania
 - Funkcja alarmowa
 - Funkcja audio

Aby włączyć podgląd kamery należy podwójnie stuknąć w wybrane okno a następnie wybrać urządzenie i kanał do którego podpięta jest kamera.



Dodawanie podglądu kamery

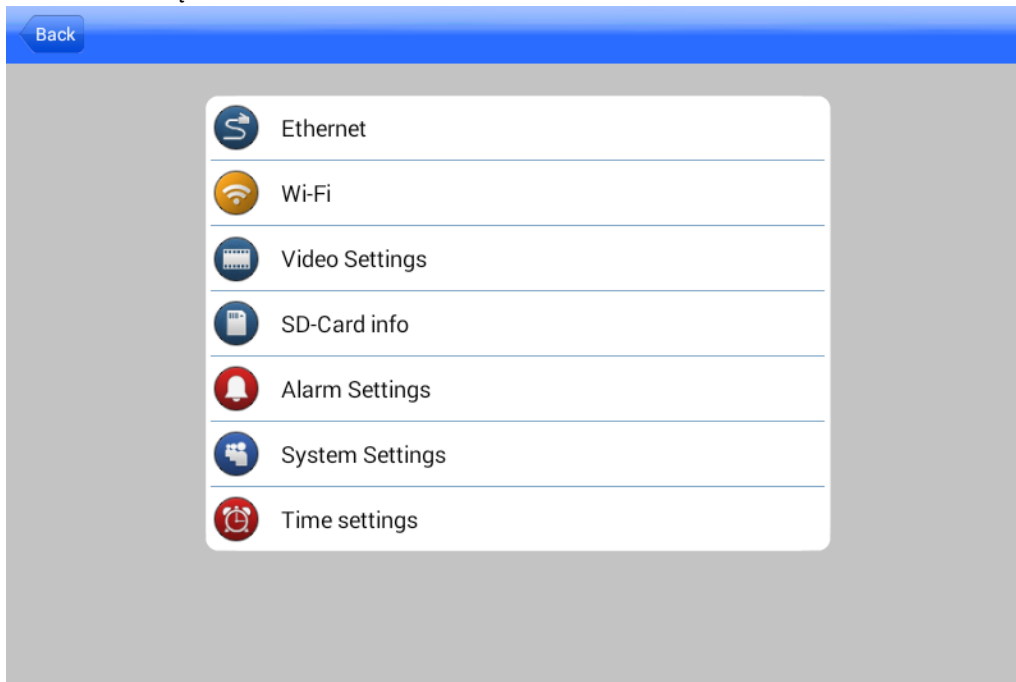
c. Menu



Menu

- Ustawienia urządzenia
- Zdalne odtwarzanie
- Zapisane zdjęcia
- Zapisane nagrania
- Opcje
- Informacje o aplikacji

- *Ustawienia urządzenia*

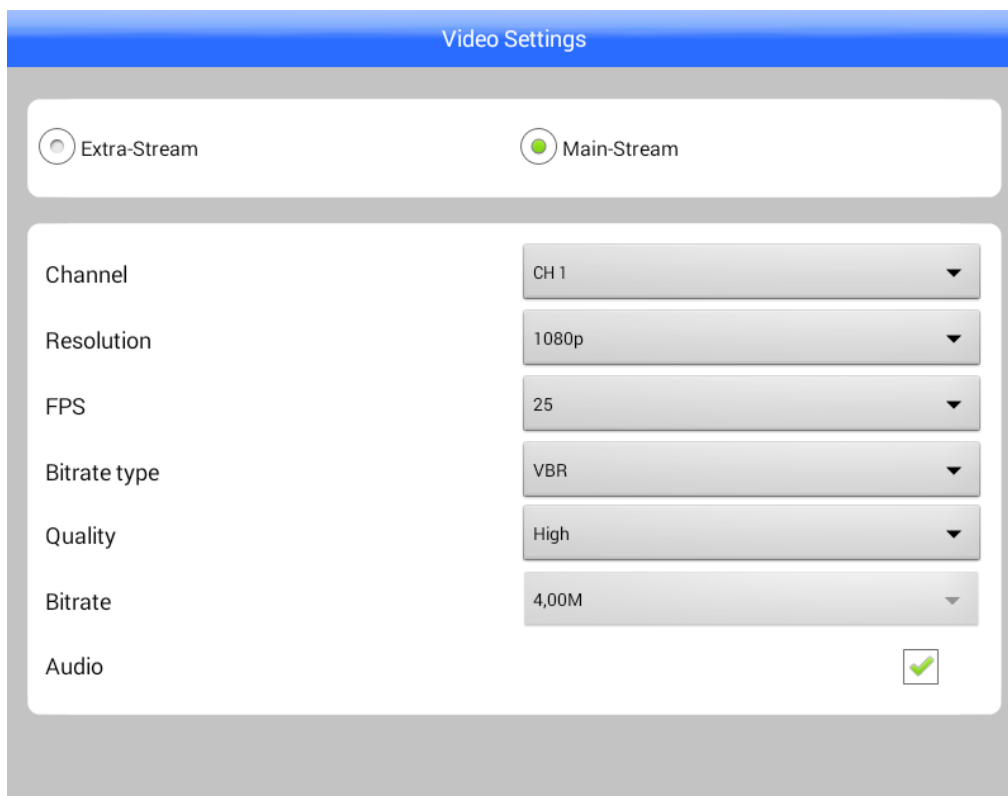


Ustawienia urządzenia

- Ethernet & Wi-Fi

Ustawienia Ethernet dają możliwość włączenia opcji DHCP lub ręcznego wpisania adresów IP.

- Ustawienia wideo



Ustawienia wideo

Ustawienia obejmują wybór:

- Strumienia
 - Kanału
 - Rozdzielczości
 - FPS (liczba klatek na sekundę)
 - Bitrate (zmienny / stały)
 - Jakość
 - Bitrate (szybkość)
 - Włączenie lub wyłączenie audio
-
- Informacje o karcie SD

Index	Total capacity	Free capacity
All	0 MB	0 MB
2-1	0 MB	0 MB
2-2	0 MB	0 MB

SD Card Full Overwrite

Format Disk

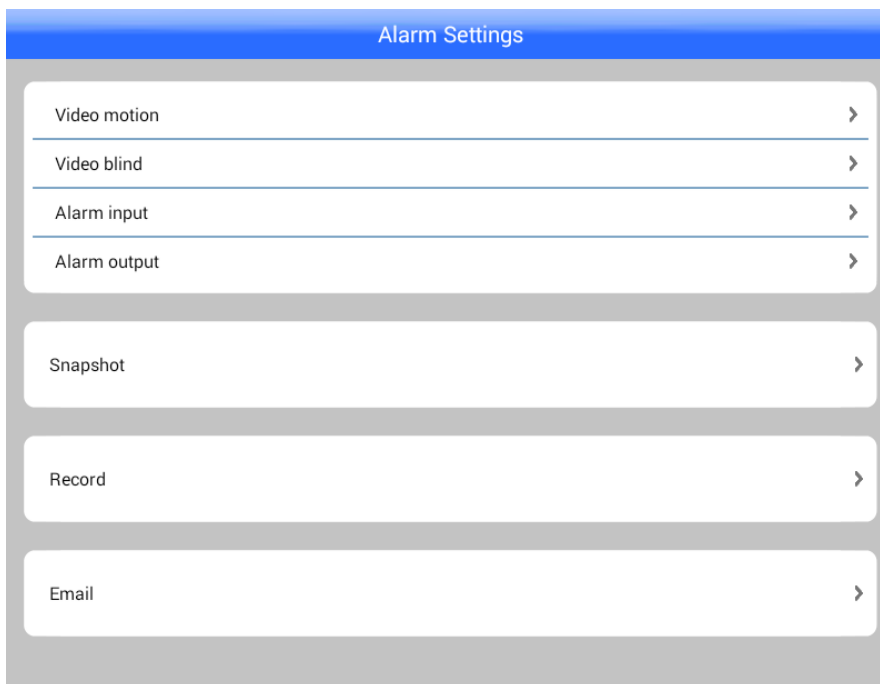
Notes : Format means to ERASE all data of disk!

Informacje o karcie SD

W oknie wyświetlane są podstawowe informacje o karcie SD. Należy też wybrać akcję w momencie kiedy karta SD jest zapełniona, możliwe opcje to:

- Nadpisanie starych nagrań/zdjęć
- Zakończenie nagrywania

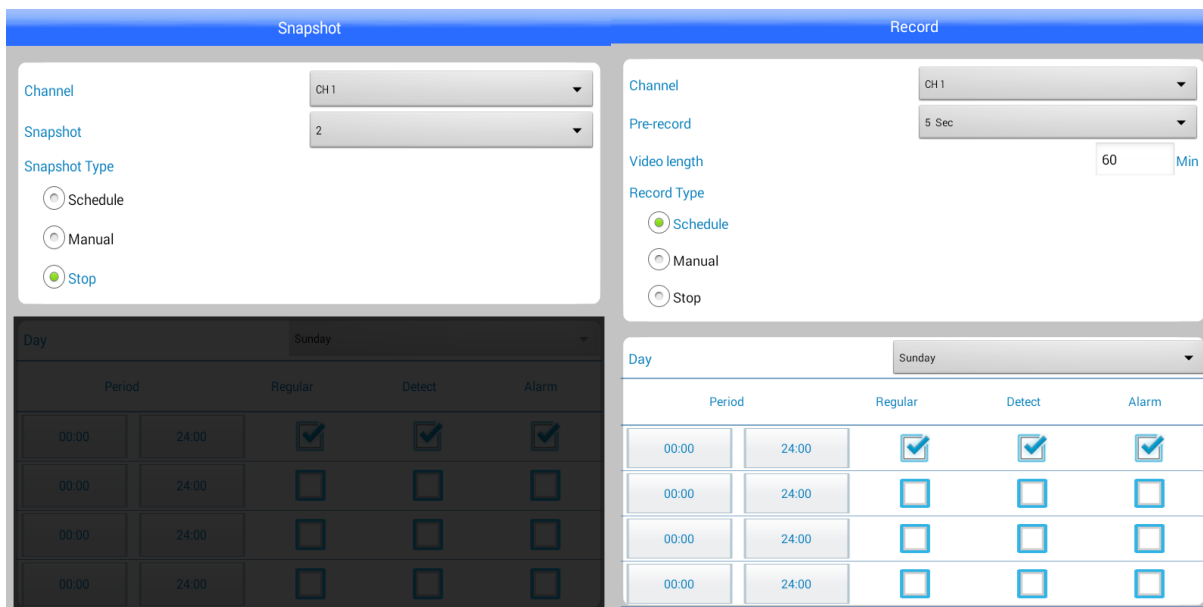
- Ustawienia alarmowe



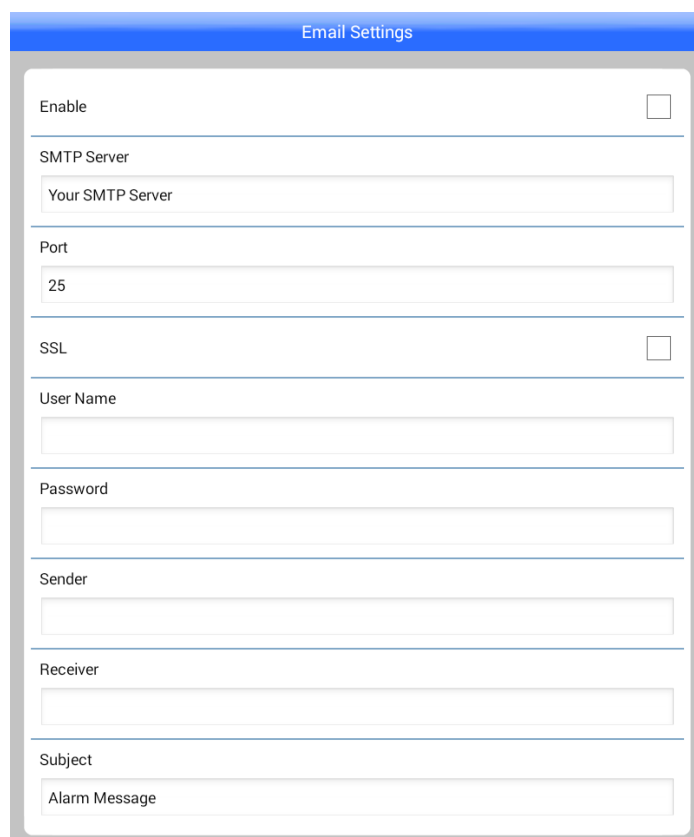
Ustawienia alarmowe

Możliwe jest ustawienie reakcji na zdefiniowane zachowania. Z łatwością można skonfigurować wykonywanie zdjęć, nagrywanie oraz wysyłanie wiadomości e-mail w momencie wystąpienia akcji.

Wykonywanie zdjęć oraz nagrywanie konfiguruje się w bardzo podobny sposób – wystarczy wybrać kanał oraz ustawić rodzaj akcji w harmonogramie



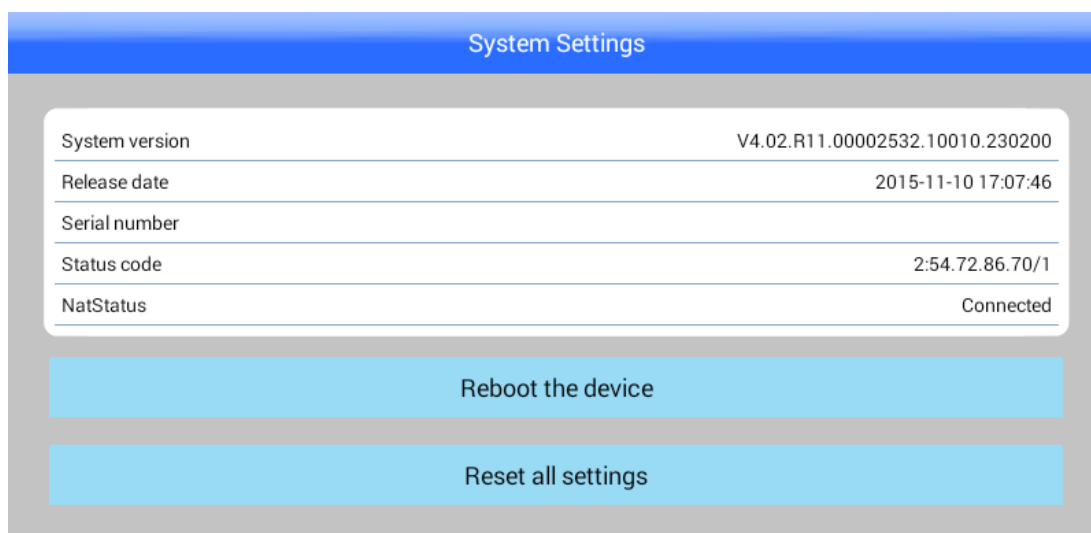
Ustawienia zdjęć i nagrywania



Ustawienia e-mail

Poprawne skonfigurowanie automatycznego wysyłania wiadomości e-mail wymaga wpisania serwera SMTP, odpowiedniego portu, adresu nadawcy, adresu odbiorcy, nazwy użytkownika i jego hasła oraz tematu wiadomości.

- Ustawienia systemu

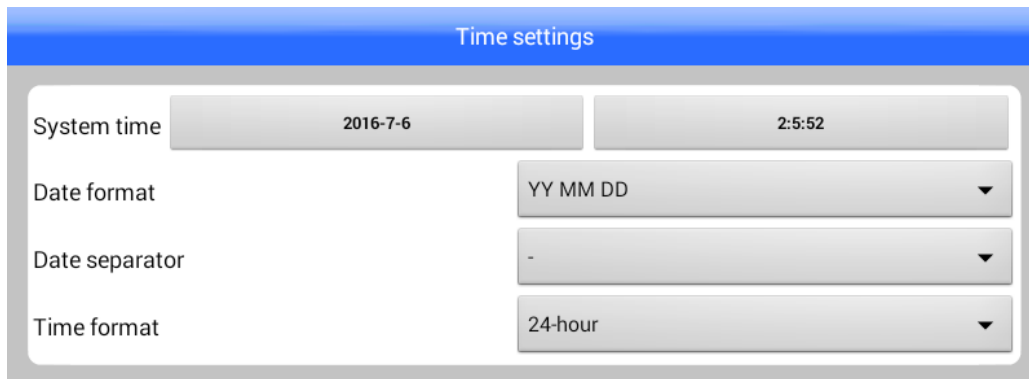


System version	V4.02.R11.00002532.10010.230200
Release date	2015-11-10 17:07:46
Serial number	
Status code	2:54.72.86.70/1
NatStatus	Connected

Informacje o systemie

Okno wyświetla podstawowe informacje o systemie. Możliwe jest zrestartowanie wszystkich ustawień po naciśnięciu „Reset all settings”.

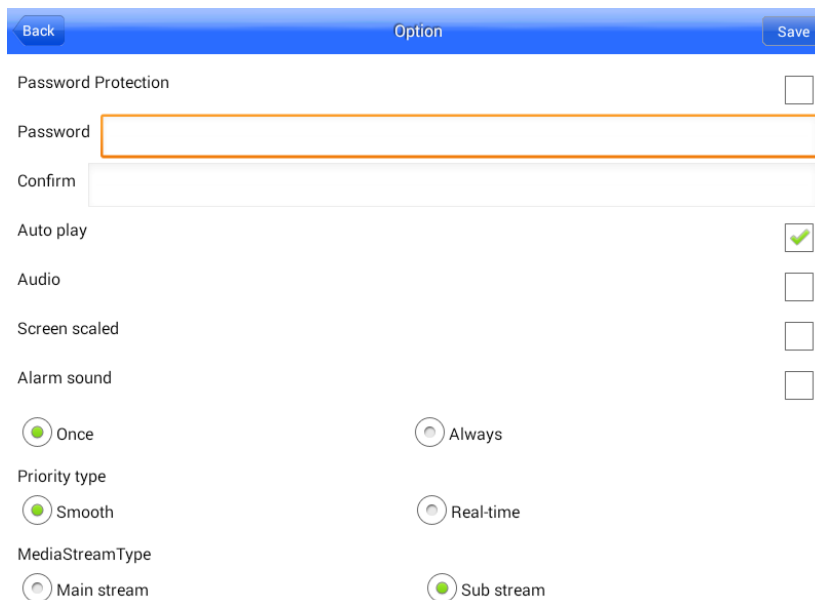
- Ustawienia czasu



Ustawienia czasu

Możliwość ustawienia daty i czasu wraz z formatem.

- Opcje

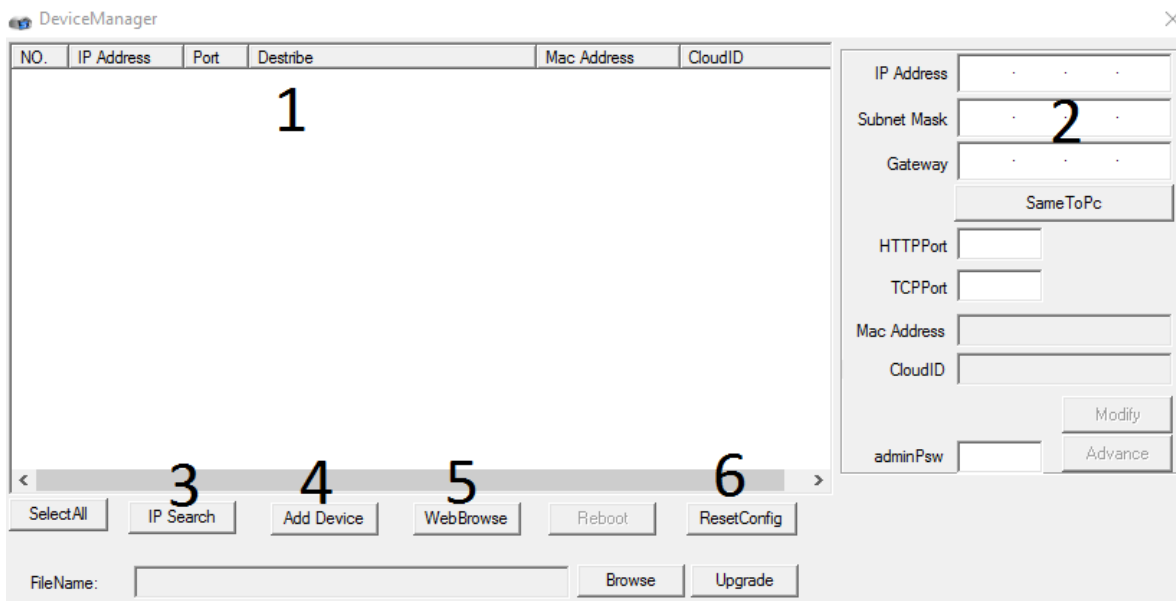


Opcje

W opcjach mamy możliwość ustawienia hasła, które będzie wymagane od razu po włączeniu aplikacji. Możemy również włączyć audio, skalowanie ekranu oraz dźwięk alarmów. Do wyboru mamy również prioryter (czas rzeczywisty / płynność) oraz strumień.

3. Device Manager

a) Okno główne



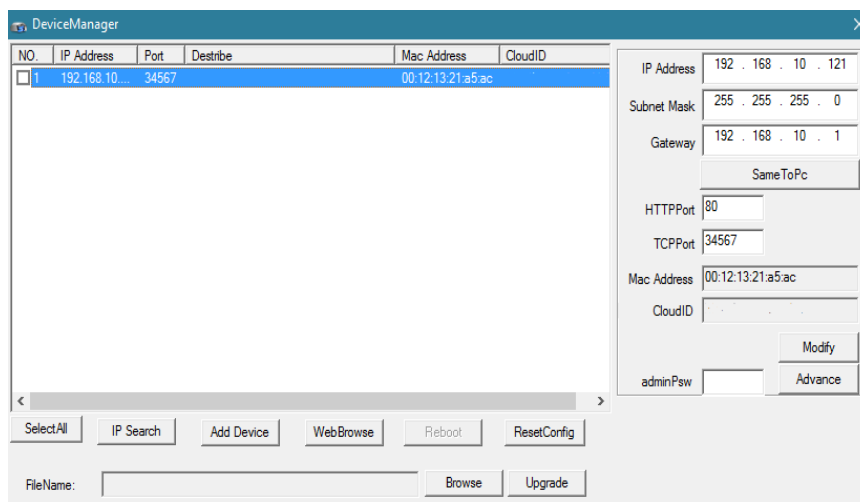
Okno główne

1. Okno w którym wyświetlane są znalezione urządzenia
2. Informacje o urządzeniu
3. Wyszukiwanie urządzeń
4. Dodawanie urządzeń
5. Podgląd w przeglądarce
6. Reset

b) Wyszukiwanie urządzeń

Aby znaleźć urządzenia należy kliknąć „IP Search”. Wyświetli się baner wyszukiwania, a następnie w oknie głównym pojawiają adresy IP dostępnych urządzeń.

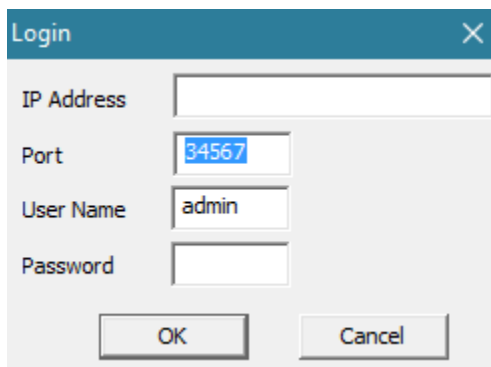
In Searching, wait please



Znalezione urządzenie

c) Dodawanie urządzeń

Aby dodać nowe urządzenie należy kliknąć „Add Device”, podać adres IP i zatwierdzić naciskając przycisk OK.



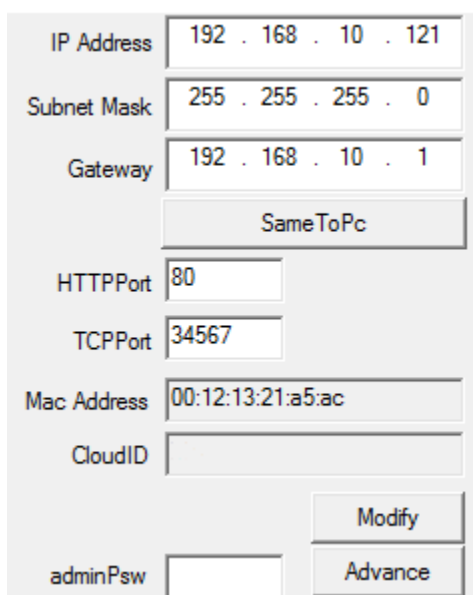
The screenshot shows a 'Login' dialog box with the following fields and buttons:

- IP Address: [Empty text box]
- Port: [34567]
- User Name: [admin]
- Password: [Empty text box]
- Buttons: OK, Cancel

Dodawanie urządzenia

d) Zmiana adresu IP

Aby zmienić adres IP należy zaznaczyć wybrane urządzenie a następnie w prawej części okna głównego zmienić adres. Zmiany zatwierdzamy przyciskiem „Modify”.



The screenshot shows a network configuration dialog box with the following fields and buttons:

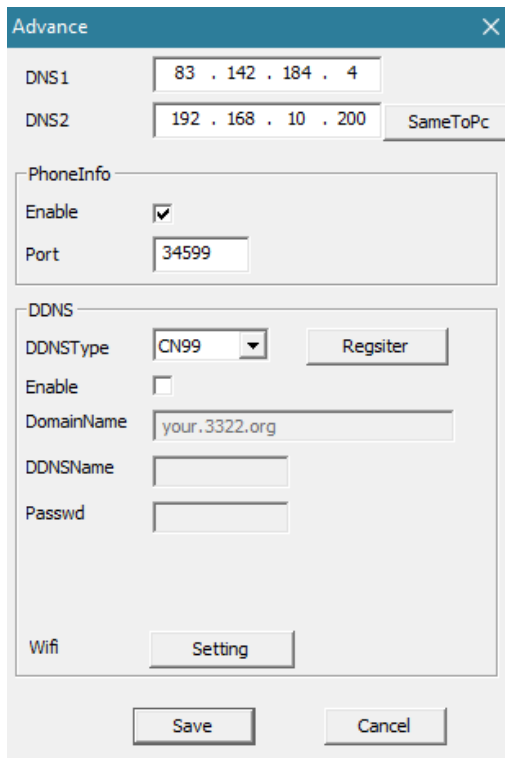
- IP Address: [192 . 168 . 10 . 121]
- Subnet Mask: [255 . 255 . 255 . 0]
- Gateway: [192 . 168 . 10 . 1]
- Buttons: SameToPc
- HTTPPort: [80]
- TCPPort: [34567]
- Mac Address: [00:12:13:21:a5:ac]
- CloudID: [Empty text box]
- Buttons: Modify, Advance
- adminPsw: [Empty text box]

Zmiana adresu IP

e) Ustawienia zaawansowane

a. DDNS

Ustawienia zaawansowane dają możliwość włączenia opcji DDNS. Wystarczy zaznaczyć „Enable” i podać odpowiednią nazwę oraz hasło.



The 'Advance' window contains the following settings:

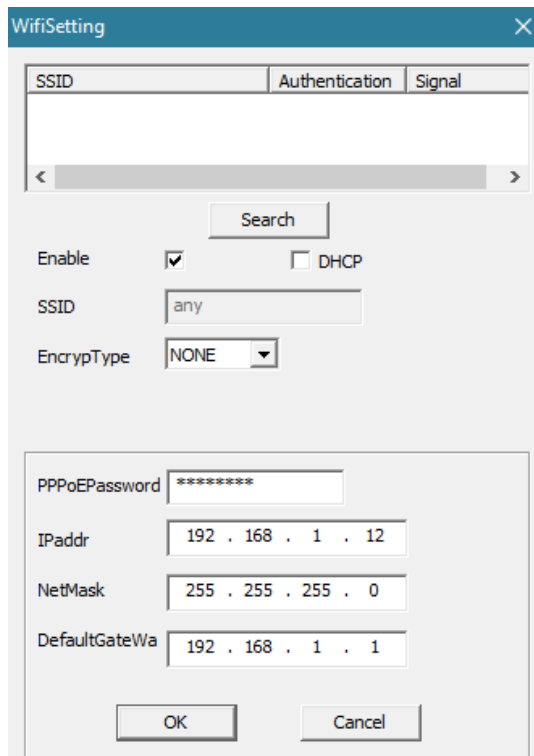
- DNS1:** 83 . 142 . 184 . 4
- DNS2:** 192 . 168 . 10 . 200 (SameToPc)
- PhoneInfo:**
 - Enable:
 - Port: 34599
- DDNS:**
 - DDNSType: CN99 (with 'Register' button)
 - Enable:
 - DomainName: your.3322.org
 - DDNSName: (empty)
 - Passwd: (empty)
- Wifi:** (with 'Setting' button)

Buttons: Save, Cancel

DDNS

b. WiFi

Ustawienia WiFi dają możliwość włączenia opcji DHCP lub ręczne wpisanie adresów IP, maski oraz bramy.



The 'WifiSetting' window contains the following settings:

- SSID:** (empty)
- Authentication:** (empty)
- Signal:** (empty)
- Search:** (button)
- Enable:** (with DHCP)
- SSID:** any
- EncrypType:** NONE
- PPPoEPassword:** (masked with asterisks)
- IPaddr:** 192 . 168 . 1 . 12
- NetMask:** 255 . 255 . 255 . 0
- DefaultGateWa:** 192 . 168 . 1 . 1

Buttons: OK, Cancel

Ustawienia WiFi