



INSTRUKCJA OBSŁUGI



KONFIGURACJA KAMERY C6 Z SIECIĄ WI-FI NAGRYWARKI

URUCHOMIENIE KAMERY

Kamerę możemy skonfigurować na dwa sposoby:

Sieć lokalna LAN – kamera podłączona do routera, switcha POE (bez dostępu do Internetu) lub bezpośrednio do komputera, co pozwoli na uzyskanie podglądu tylko i wyłącznie w sieci lokalnej, bez możliwości wykorzystania podglądu w aplikacji mobilnej z dowolnego miejsca na ziemi.

Sieć rozległa WAN – kamera podłączona do routera, switcha POE (z dostępem do Internetu), co pozwoli na uzyskanie podgląd live na aplikacji mobilnej lub aplikacji komputerowej z dowolnego miejsca na ziemi, mając dostęp do Internetu.

- 1) Połącz kamerę IP z routerem/switchem/nagrywarką za pomocą przewodu LAN.
- 2) Podłącz kamerę do zasilania

LOGOWANIE DO KAMERY PRZEZ PRZEGLĄDARKĘ INTERNETOWĄ

WAŻNE: Wszystkie ustawienia kamery odbywają się z poziomu przeglądarki internetowej. Aplikacja mobilna umożliwia: zdalny podgląd, powiadomienia PUSH wykrycia ruchu, zdalne przeglądanie nagrań oraz udostępnianie obrazu.

- 1) Podłącz kamerę IP z routerem za pomocą przewodu LAN. Kamerę podepnij pod port LAN. Podłącz zasilanie do kamery.
- 2) Wyszukaj adres IP kamery, aby to zrobić należy pobrać program 'SEARCH TOOL' Programu na PC Windows znajduje się na stronie Orllo.pl w zakładce oprogramowanie: Program do znalezienia IP kamery.

https://orllo.pl/instrukcje/SearchTool_setup8.2.11.5.exe

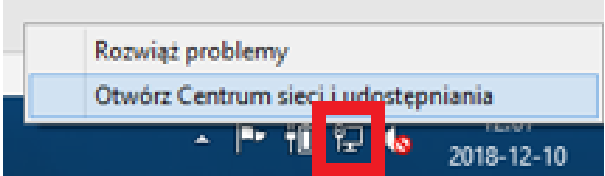
Po uruchomieniu, automatycznie zostanie wyszukany adres IP kamery, w przypadku braku adresu należy odświeżyć wyszukiwanie **[REFRESH]**.

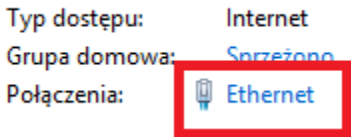
Domyślny adres kamery to: 192.168.1.168

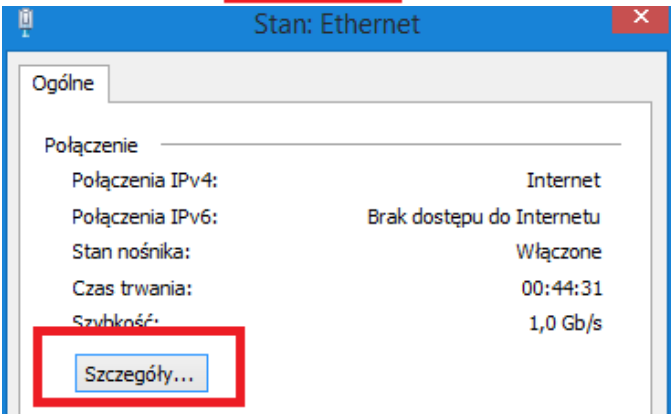


SEARCH TOOL									
Online Device 1		☐ Onvif MultimodelNetmast			Export		Refresh		
	Index	Model	Device Name	Firmware Version	IP Address	Subnet Mask	GateWay	DNS	MAC
☐	001	IPCAMERA	IPC	3516CV300_IMX323_W1T1A1...	192.168.1.168	255.255.255.0	192.168.1.1	192.168.1.1	00:00:1B:25:D2:E7

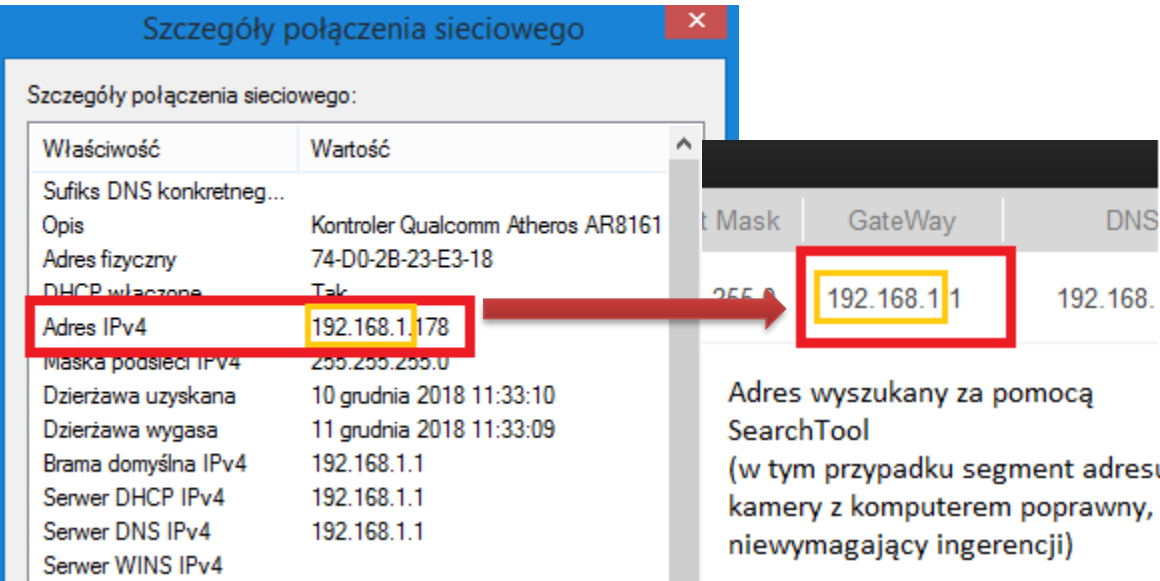
- 3) Sprawdź czy adres IP kamery i adres IP komputera/(routera) znajduje się w tym samym segmencie sieci. Adres wyszukany za pomocą programu SearchTool, musi być zgodny z adresem komputera, aby to sprawdzić należy wejść kolejno:

A. 

B. 

C. 

D.



Właściwość	Wartość
Sufiks DNS konkretnego...	
Opis	Kontroler Qualcomm Atheros AR8161
Adres fizyczny	74-D0-2B-23-E3-18
DHCP włączone	Tak
Adres IPv4	192.168.1.178
Maska podsieci IPv4	255.255.255.0
Dzierżawa uzyskana	10 grudnia 2018 11:33:10
Dzierżawa wygasa	11 grudnia 2018 11:33:09
Brama domyślna IPv4	192.168.1.1
Serwer DHCP IPv4	192.168.1.1
Serwer DNS IPv4	192.168.1.1
Serwer WINS IPv4	

	Mask	GateWay	DNS
	255.255.255.0	192.168.1.1	192.168.1.1

Adres wyszukany za pomocą SearchTool
(w tym przypadku segment adresu kamery z komputerem poprawny, niewymagający ingerencji)

Uwaga:

- 4) Jeśli, segment sieci kamery IP jest inny, ustaw taki sam segment jaki ma komputer PC. (Przykład : **192.168.0.111** – IP komputera PC.)

Zmiana podsieci kamery za pomocą narzędzia „Search Tool”.

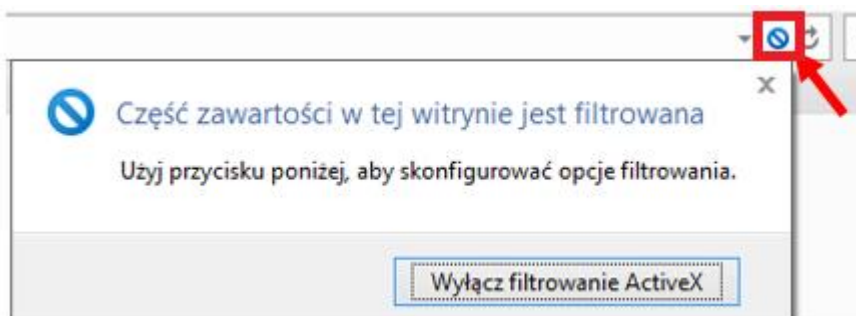
The screenshot shows the 'SEARCH TOOL' interface. On the left, a table lists online devices. A red arrow points to the checkbox for device 003, with the label 'zaznacz kamerę, którą chcesz modyfikować'. On the right, the 'Network Param' panel is shown. Red arrows point to the following fields: 'IP Address' (labeled '192.168.0.168'), 'SubnetMask' (labeled '192.168.0.1'), 'GateWay' (labeled '192.168.0.1'), and 'DNS' (labeled '192.168.1.1'). Below these, the 'SECURITY VERIFY' section has a 'Password' field with a red arrow pointing to it and the label 'Wpisz hasło (domyślne to: admin)'. At the bottom of the panel, a red arrow points to the 'Modify' button with the label 'kliknij na "Modify", aby wprowadzić zmiany'.

Index	Model	Device Name	Firmware Version	IP Address	Subnet Mask	GateV
001	NVR	NVR	NVR_HI3536C_H265_25CH_BD_V20.1.2.3	192.168.1.108	255.255.255.0	192.168
002	IPCAMERA	IPC	3516AV200_OS08A10_B1T1A1M0C0P1_W_20.1.11.5	192.168.1.178	255.255.255.0	192.168
003	IPCAMERA	IPC	3516D_OS05A10_W1T1A1M0C1P1_W_E0003335...	192.168.1.168	255.255.255.0	192.168
004	IPCAMERA	IPC	3516CV300_IMX323_W1T1A1M0C1_W_E0003335...	192.168.8.186	255.255.255.0	192.168
005	IPCAMERA	IPC	3516D_OS05A10_W1T1A1M0C1P1_W_E0003335...	192.168.1.196	255.255.255.0	192.168
006	IPCAMERA	IPC	FH8856_K05_W1T1A1M0C0P1_W_20.1.35.4	192.168.1.92	255.255.255.0	192.168
007	ONVIF	IP-camera		192.168.1.188	255.255.255.0	192.168
008	ONVIF	IP-camera		192.168.1.105	255.255.255.0	192.168
009	ONVIF	IP-camera		192.168.1.118	255.255.255.0	192.168
010	ONVIF	ONVIF_CAMERA		192.168.1.117	255.255.255.0	192.168

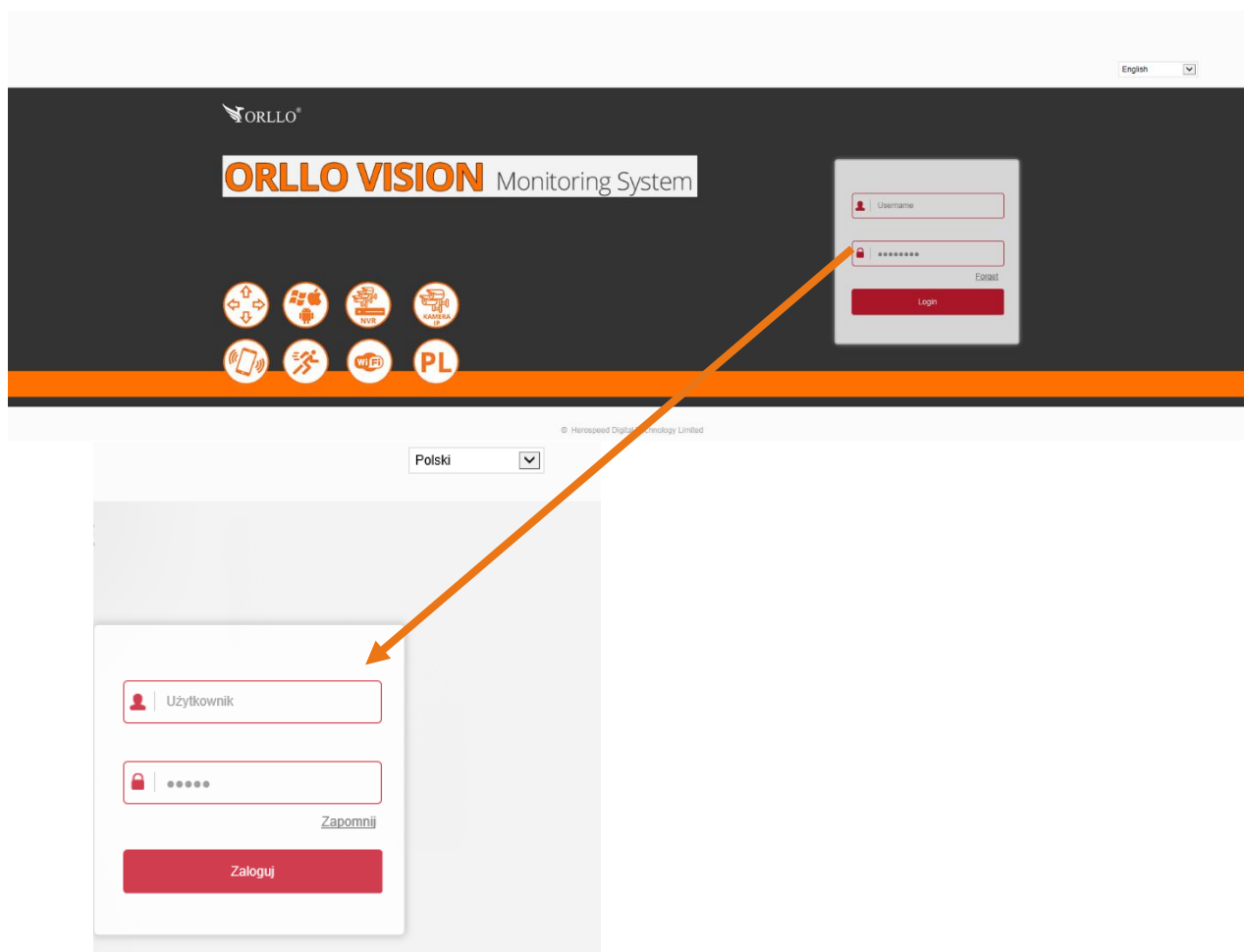
Po tej modyfikacji adres IP kamery powinien się zmienić na **192.168.0.168**

- 5) Następnie otwórz przeglądarkę Internet Explorer (najlepiej w najnowszej wersji). W okno wyszukiwania wpisz adres IP kamery **192.168.0.168** lub domyślny jeśli zmiana nie była konieczna. Kiedy logowanie nie będzie możliwe należy pobrać wtyczkę, klikając na **[DOWNLOAD]**.

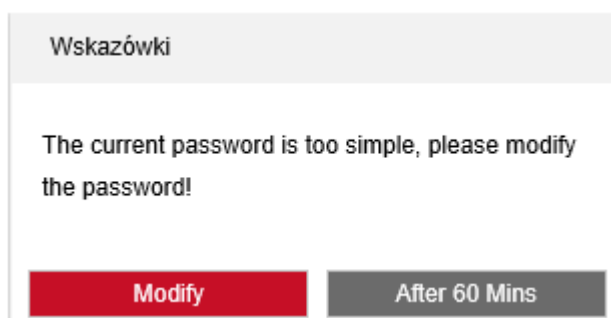
Jeśli po pobraniu nadal nie wyświetla się okno logowania należy [wyłączyć filtrowanie ActiveX].



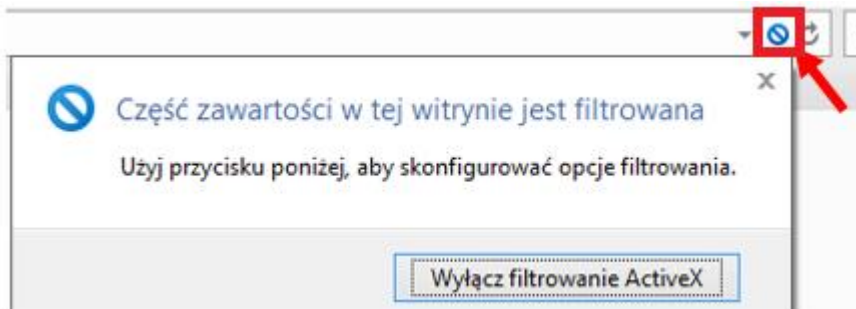
- 6) Następnie zaloguj się przez panel, zaznaczając wcześniej j. polski. Domyślne dane logowania do kamery : nazwa użytkownika : **admin** hasło: **admin**



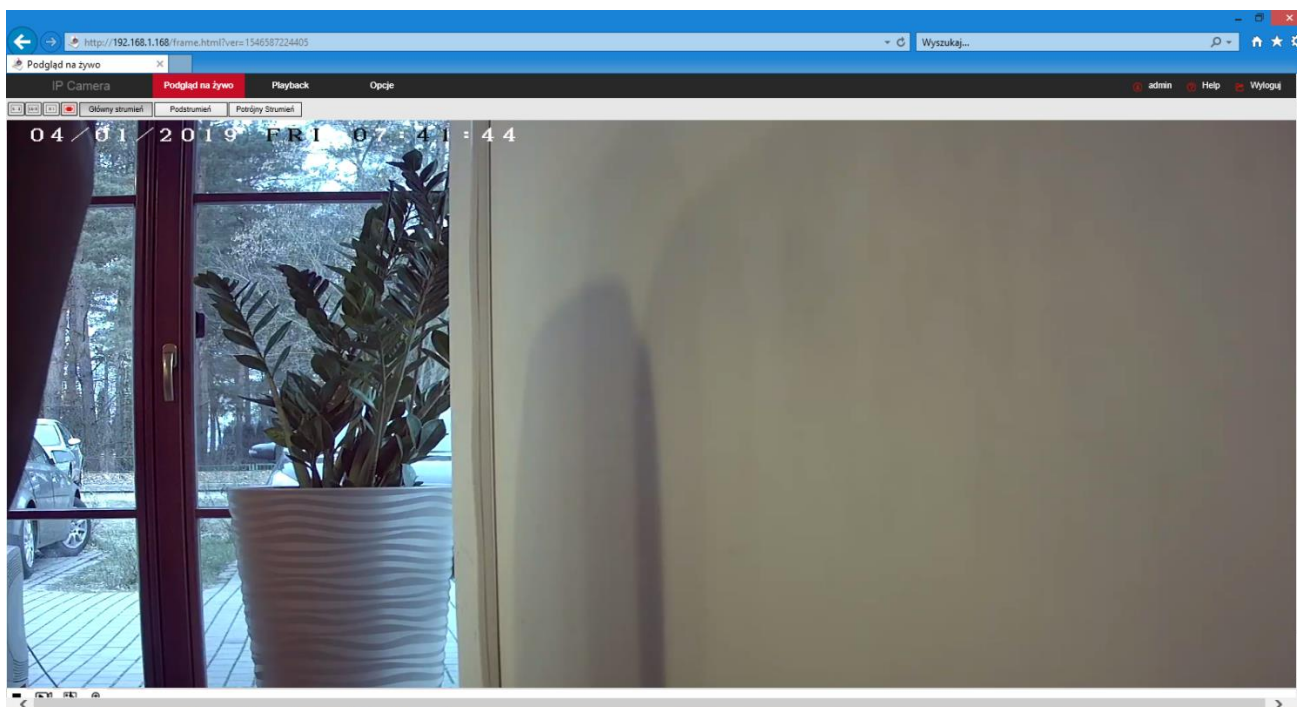
- 7) Po zalogowaniu wyświetli się okno zmiany hasła , jeśli chcesz zmienić hasło klikając na **[Modify]**, zalecamy zmienić hasło do kamery.
Jeśli nie chcesz zmieniać hasła później, kliknij na **[After 60 Mins]**



- 8) Po zalogowaniu powinniśmy zobaczyć poniższe okno (jeśli obraz się nie pokaże pobierz kolejną wtyczkę obrazu z linku na środku okna lub do pobrania z linku:
<https://orllo.pl/instrukcje/HsWebPlugin.exe>
- 9) Po zainstalowaniu wtyczki należy ponownie uruchomić przeglądarkę. Jeśli po pobraniu nadal nie wyświetla się okno logowania należy [wyłączyć filtrowanie ActiveX].



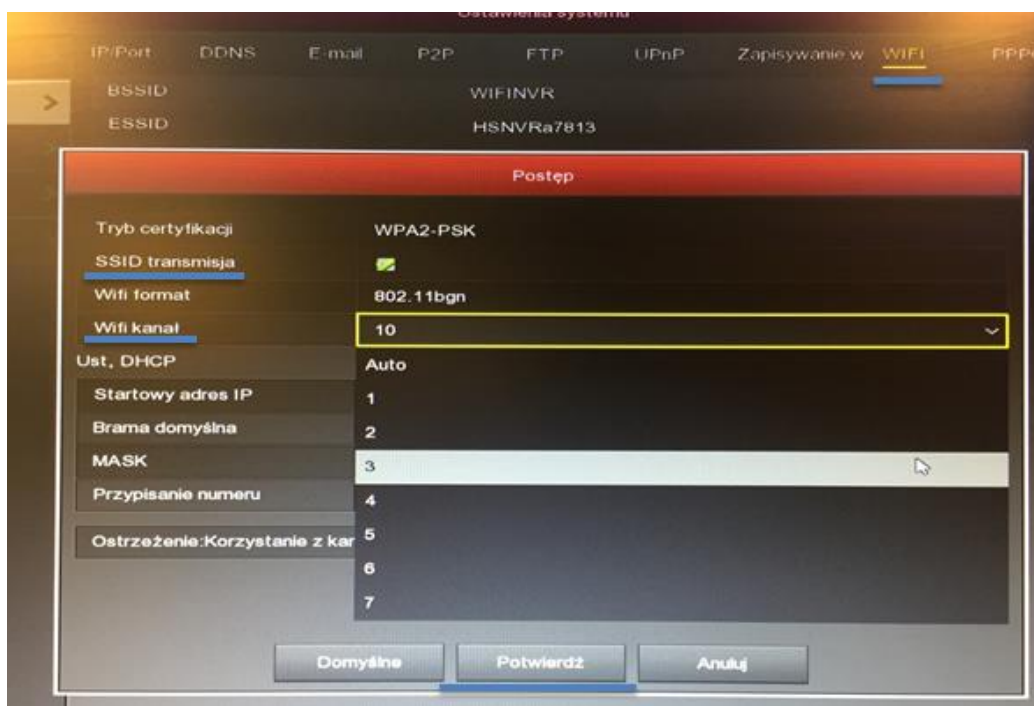
Po zalogowaniu do kamery otrzymujemy okno podglądu :



KONFIGURACJA KAMERY Z SIECIĄ WIFI

- 1) Udostępnij sieć Wi-Fi, aby była widoczna dla kamery

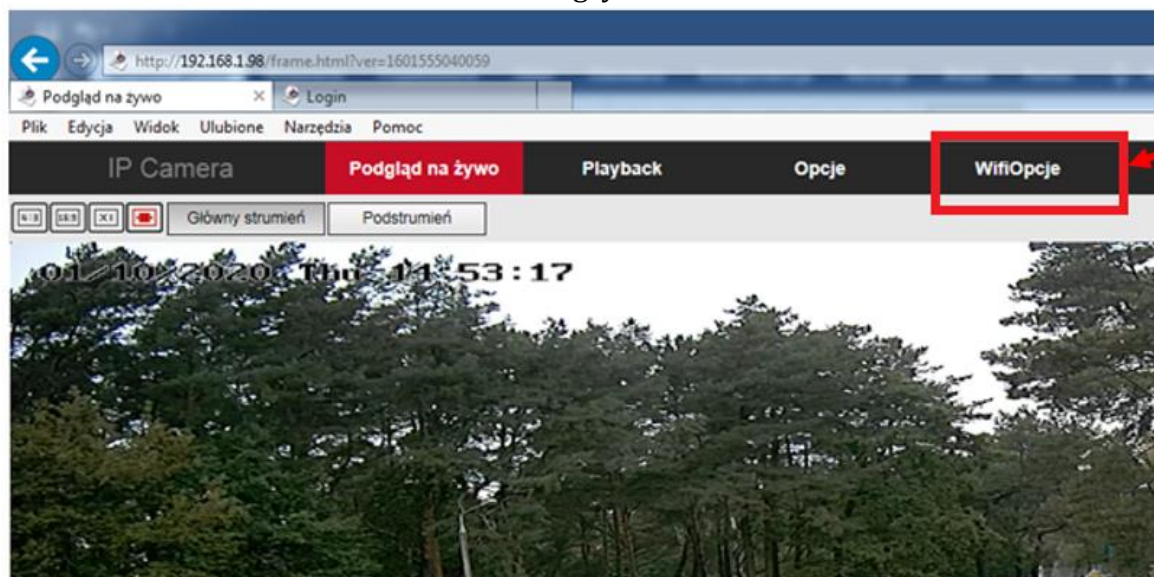
Wejdź w [MENU GŁÓWNE] -> [KONFIGURACJA], wybierz zakładkę [SIEĆ]->[WIFI]->[POSTĘP] i zaznacz pozycję **SSID transmisja** jako widoczna  oraz wybierz kanał **AUTO** lub dostosuj od 1-13 w zależności od ustawień urządzenia. Całą konfigurację należy zapisać [POTWIERDŹ] -> [ZATWIERDŹ], jeżeli sieć nadal nie będzie widoczna, należy wyłączyć urządzenie na około 2 minuty oraz uruchomić ponownie.



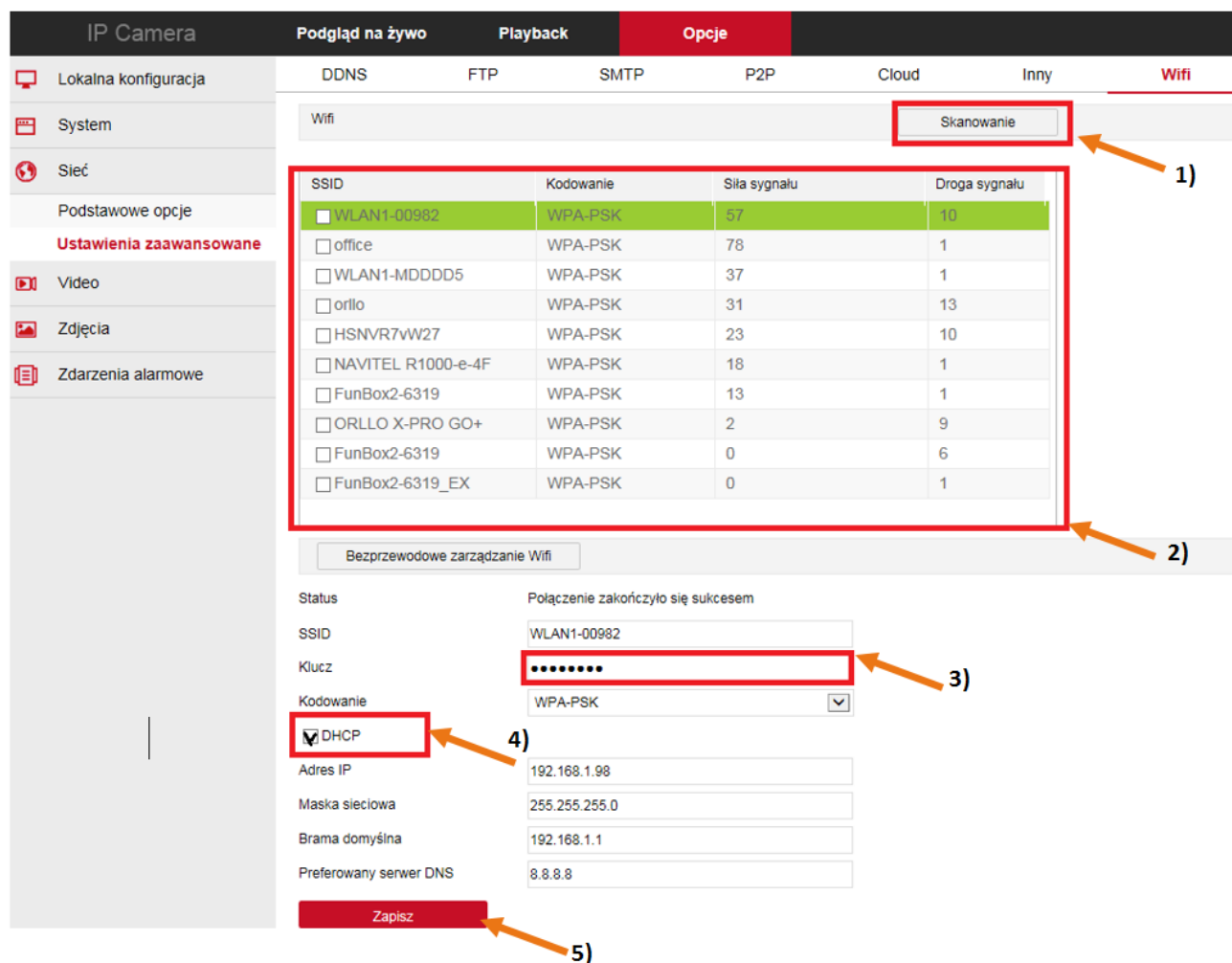
- 2) Sprawdź jaką sieć WIFI ma twoja nagrywarka. (z tą siecią należy połączyć kamerę C6)



3) Następnie przejdź do kamery i wybierz „WifiOpcje”, aby połączyć kamerę z siecią WIFI nagrywarki



Podczas konfiguracji sieci WIFI, kamera powinna być podłączona przewodem LAN.



- 1) Wyszukaj sieć z którą chcesz połączyć kamerę (w tym przypadku jest to sieć WIFI nagrywarki -sprawdź jaką sieć SSID ma nagrywarka)
- 2) Zaznacz wybraną sieć, sieć automatycznie wypełni komórkę SSID
- 3) Wpisz hasło do wybranej sieci WIFI (domyślnie jest to hasło: lspassword)
- 4) Zaznacz DHCP, aby przydzielić adres IP dla kamery
- 5) Zapisz ustawienia
- 6) Odczekaj około 1 minuty, a następnie odłącz przewód LAN
- 7) Kamera została połączona z siecią WIFI
- 8) Sprawdź czy pojawił się adres kamery i czy jest podgląd z kamery

SSID	Encryption	Signal Strength
☐ WLAN1-000982	WPA-PSK	100
☒ HSNVR4c5dh	WPA-PSK	100
☐ WLAN1-MDDDD5	WPA-PSK	63
☐ WLAN1-4Q3ERR	WPA-PSK	100
☐ test1	WPA-PSK	57
☐ orllo	WPA-PSK	100
☐ SportCam_9d0f14	WPA-PSK	100



Status: Connection Failed

SSID: HSNVR4c5dh

Key: *****

Encryption: WPA-PSK ☒

☐ DHCP

IP Address: 172.20.18.15

Netmask: 255.255.255.0

Default Gateway: 172.20.18.1

Preferred DNS Server: 172.20.18.1

Save

przykładowy nr. kamery

Domyślnie: lspassword (pierwszy znak - mała literka L)

Kiedy kamera nie pojawiła się na liście kamer, należy ją dodać:

Wybierz [MENU GŁÓWNE] -> [KANAL] -> [DODAJ], automatycznie zostanie wyszukany adres IP kamery, ustalony w poprzednim punkcie – zaznaczamy kamerę, następnie dodajemy **[DODAJ]**. (uwaga: jeśli hasło zostało zmienione należy wprowadzić właściwe hasło)

Przykład:

