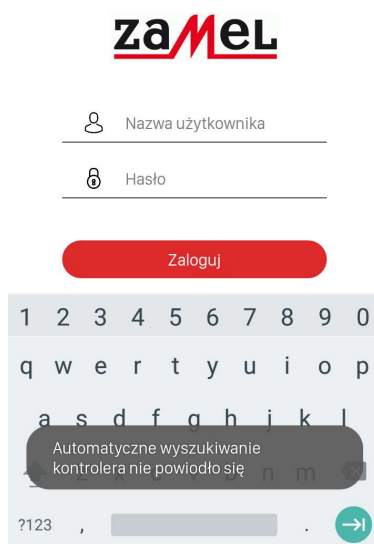


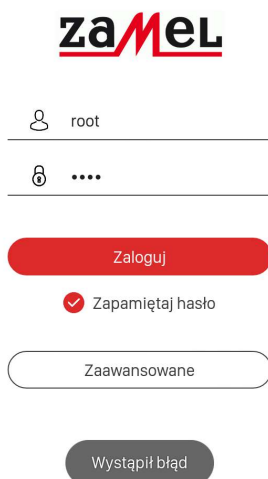
INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA PRZY PROBLEMACH Z LOGOWANIEM DO APLIKACJI ANDROID (dotyczy tylko wybranych urządzeń)

W przypadku niektórych urządzeń działających na systemie Android mogą wystąpić problemy z zalogowaniem się do kontrolera exta life. Zależy to bezpośrednio od jądra systemu i w związku z tym może dotyczyć różnych modeli telefonów / tabletów i różnych wersji systemu Android.

1. Przed uruchomieniem aplikacji Exta Life należy połączyć się z właściwym routerem Wi-Fi
2. Jeżeli po uruchomieniu aplikacji w ekranie logowania po kilku sekundach wyświetli się komunikat „Automatyczne wyszukiwanie kontrolera nie powiodło się” może to wskazywać na problem z nawiązaniem połączenia pomiędzy aplikacją a kontrolerem.

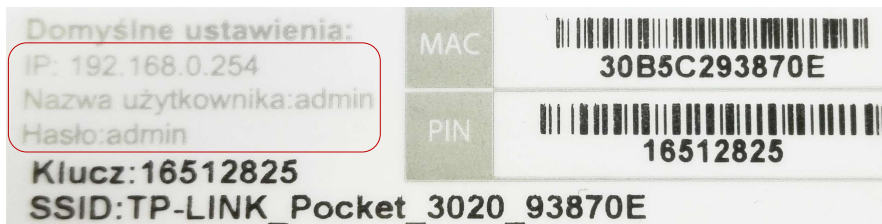


3. Pomimo tego w ekranie logowania należy wpisać nazwę domyślnego użytkownika oraz domyślne hasło: root / root i spróbować nawiązać połączenie z kontrolerem
4. Jeżeli połączenie nie zostanie zrealizowane to aplikacja zasygnalizuje błąd.

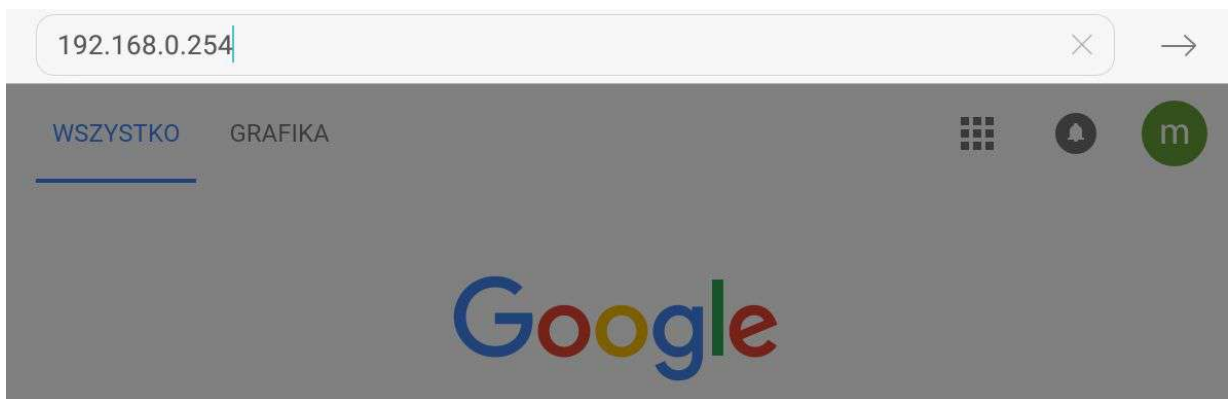


Istnieje tymczasowe rozwiązanie, tego problemu, które umożliwi połączenie z kontrolerem. Przykład pokazuje metodologię postępowania w oparciu o router TP-LINK TL-MR3020.

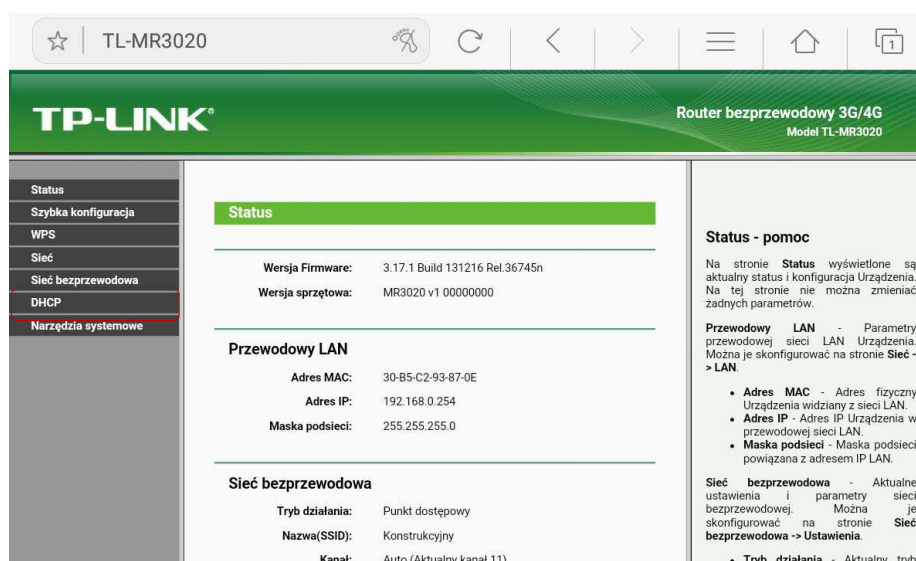
1. Należy zalogować się do routera Wi-Fi. W tym celu w instrukcji obsługi routera lub na tabliczce znamionowej należy odszukać dane logowania



2. Adres IP należy wpisać w wyszukiwarce



3. W opcjach routera należy odszukać opcje związane z DHCP



4. Należy sprawdzić jaki adres został przypisany kontrolerowi przez DHCP. W tym celu należy odszukać w routerze 'Listę klientów DHCP' Adres MAC kontrolera jest umieszczony na naklejce znajdującej się od spodu obudowy. Przykładowy MAC Adres to: 00-80-E1-FC-00-02. Na liście kontroler jest widoczny po domyślnej nazwie „efc01”

TP-LINK Router bezprzewodowy 3G/4G Model TL-MR3020

Ustawienia DHCP

Serwer DHCP: Wyłącz Włącz

Początkowy adres IP:

Końcowy adres IP:

Czas przydzielenia adresu: minut (1~2880 minut, domyślna wartość to 120)

Brama domyślna: (opcjonalnie)

Domyślna nazwa domenowa: (opcjonalnie)

Preferowany DNS: (opcjonalnie)

Alternatywny DNS: (opcjonalnie)

Zapisz

Ustawienia DHCP - pomoc

W domyślnej konfiguracji Urządzenie działa jako serwer DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol), nadający konfigurację TCP/IP wszystkim komputerom podłączonym do niego w sieci LAN.

- **Serwer DHCP - Włącz** lub **Wyłącz** serwer DHCP. Po wyłączeniu serwera DHCP w Urządzeniu do prawidłowego działania komputerów w sieci LAN potrzebna jest obecność innego, aktywnego serwera DHCP, lub też ręczna konfiguracja adresów IP na wszystkich komputerach.
- **Początkowy adres IP** - W tym polu znajduje się pierwszy adres z puli adresów nadawanych przez Urządzenie. Domyślnie adresem początkowym jest 192.168.0.100.
- **Końcowy adres IP** - W tym polu znajduje się ostatni adres z puli adresów nadawanych przez Urządzenie.

TP-LINK Router bezprzewodowy 3G/4G Model TL-MR3020

Lista klientów DHCP

ID	Nazwa klienta	Adres MAC	Przydzielone IP	Czas przydzielenia
1	efc01	00-80-E1-FC-00-02	192.168.0.2	00:15:33
2	android-73df549c9a391fc6	9C-D3-5B-B6-81-CB	192.168.0.3	01:29:37
3	android-503797377189cb10	74-A5-28-A1-55-9C	192.168.0.4	01:58:15

Odśwież

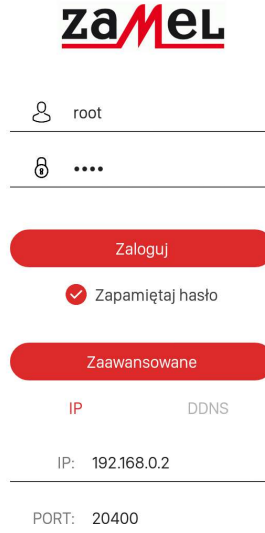
Lista klientów DHCP - pomoc

Na tej stronie wyświetlana jest **Nazwa klienta**, **Adres MAC**, **Przydzielone IP** oraz **Czas przydzielenia** adresu dla każdego z klientów DHCP połączonych z Urządzeniem.

- **Nazwa klienta** - Nazwa klienta DHCP.
- **Adres MAC** - Adres MAC klienta DHCP.
- **Przydzielone IP** - Adres IP przydzielony przez Urządzenie klientowi DHCP.
- **Czas przydzielenia** - Czas od momentu przydzielenia adresu klientowi DHCP.

Na tej stronie nie możesz wprowadzać żadnych ustawień. Aby zaktualizować tę stronę i wyświetlić obecnie podłączone Urządzenia naciśnij przycisk **Odśwież**.

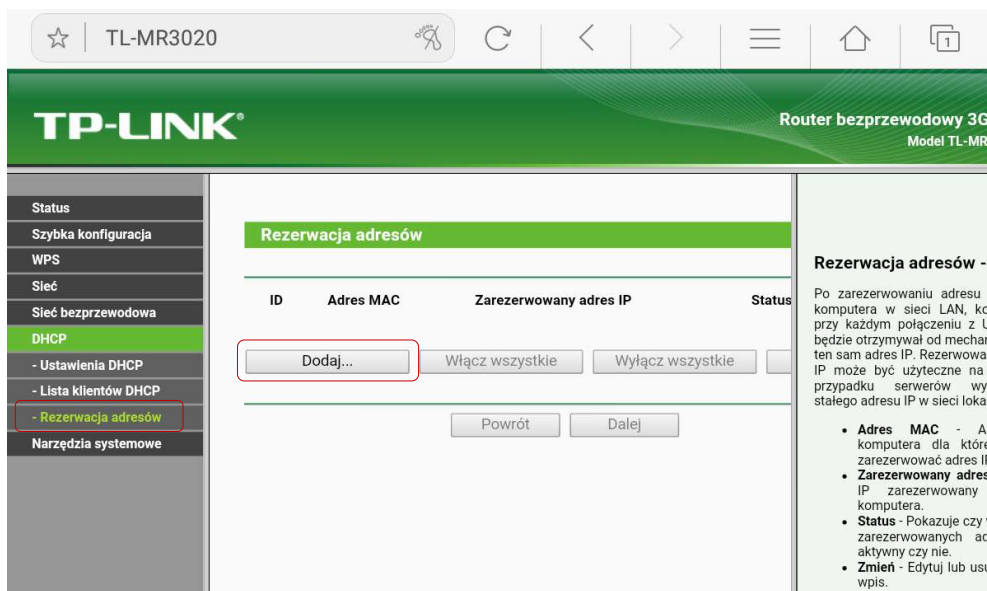
5. Należy ponownie uruchomić aplikację i odczytany adres IP wpisać w zakładce zaawansowane (pole IP). Jako port należy wpisać **20400**. Wpisany adres jest pamiętany w aplikacji.



The image shows the ZAMEL login and configuration interface. At the top is the ZAMEL logo. Below it are fields for username (root) and password (masked with dots). There are two red buttons: 'Zaloguj' (Login) and 'Zapamiętaj hasło' (Remember password). Below these is another red button 'Zaawansowane' (Advanced). Underneath are two tabs: 'IP' and 'DDNS'. The 'IP' tab is active, showing 'IP: 192.168.0.2' and 'PORT: 20400'.

6. Po naciśnięciu przycisku „Zaloguj” powinno nastąpić poprawne zalogowanie do aplikacji

Standardowo adres IP przypisywany kontrolerowi przez DHCP może się zmieniać. Chcąc tego uniknąć w opcjach routera należy na stałe przypisać adres IP do konkretnego adresu MAC (w tym przypadku do adresu MAC kontrolera). Operacja ta najczęściej nazywana jest ‘Rezerwacją adresów’.



The image shows the TP-LINK router configuration page for IP reservation. The browser address bar shows 'TL-MR3020'. The page title is 'Router bezprzewodowy 3G Model TL-MR'. The left sidebar contains a menu with options: Status, Szybka konfiguracja, WPS, Sieć, Sieć bezprzewodowa, DHCP (highlighted), - Ustawienia DHCP, - Lista klientów DHCP, - Rezerwacja adresów (highlighted), and Narzędzia systemowe. The main content area is titled 'Rezerwacja adresów' and contains a table with columns: ID, Adres MAC, Zarezerwowany adres IP, and Status. Below the table are buttons: 'Dodaj...', 'Włącz wszystkie', 'Wyłącz wszystkie', 'Powrót', and 'Dalej'. The right sidebar contains a section titled 'Rezerwacja adresów -' with a description: 'Po zarezerwowaniu adresu komputera w sieci LAN, k przy każdym połączeniu z t będzie otrzymywał od mechar ten sam adres IP. Rezerwowa IP może być użyteczne na przypadku serwerów wy stałego adresu IP w sieci loka'. Below the description is a list of definitions: 'Adres MAC - A komputera dla które zarezerwować adres II', 'Zarezerwowany adres IP - zarezerwowany komputera.', 'Status - Pokazuje czy zarezerwowanych ac aktywny czy nie.', and 'Zmień - Edytuj lub usi wpis.'

TP-LINK

Dodaj lub zmień rezerwację adresu

Adres MAC:

Zarezerwowany adres IP:

Status:

Zapisz Cofnij

MAC Adres kontrolera

Adres IP który ma być przypisany do kontrolera przez DHCP

Po wprowadzeniu danych należy je zapisać w routerze i dokonać jego restartu.