

Konfiguracja terminali abonenckich do współpracy z platformą CloudPBX

Poziom7

2023/10/20 12:31

Spis treści

Konfiguracja terminali abonenckich do współpracy z platformą CloudPBX	5
1. Pobranie adresu IP aparatu	5
2. Zalogowanie się do strony konfiguracyjnej aparatu	7
3. Parametry linii na platformie CloudPBX	7
4. Konfiguracja aparatu Yealink	8

Konfiguracja terminali abonenckich do współpracy z platformą CloudPBX

OpenComPBX - szybki start



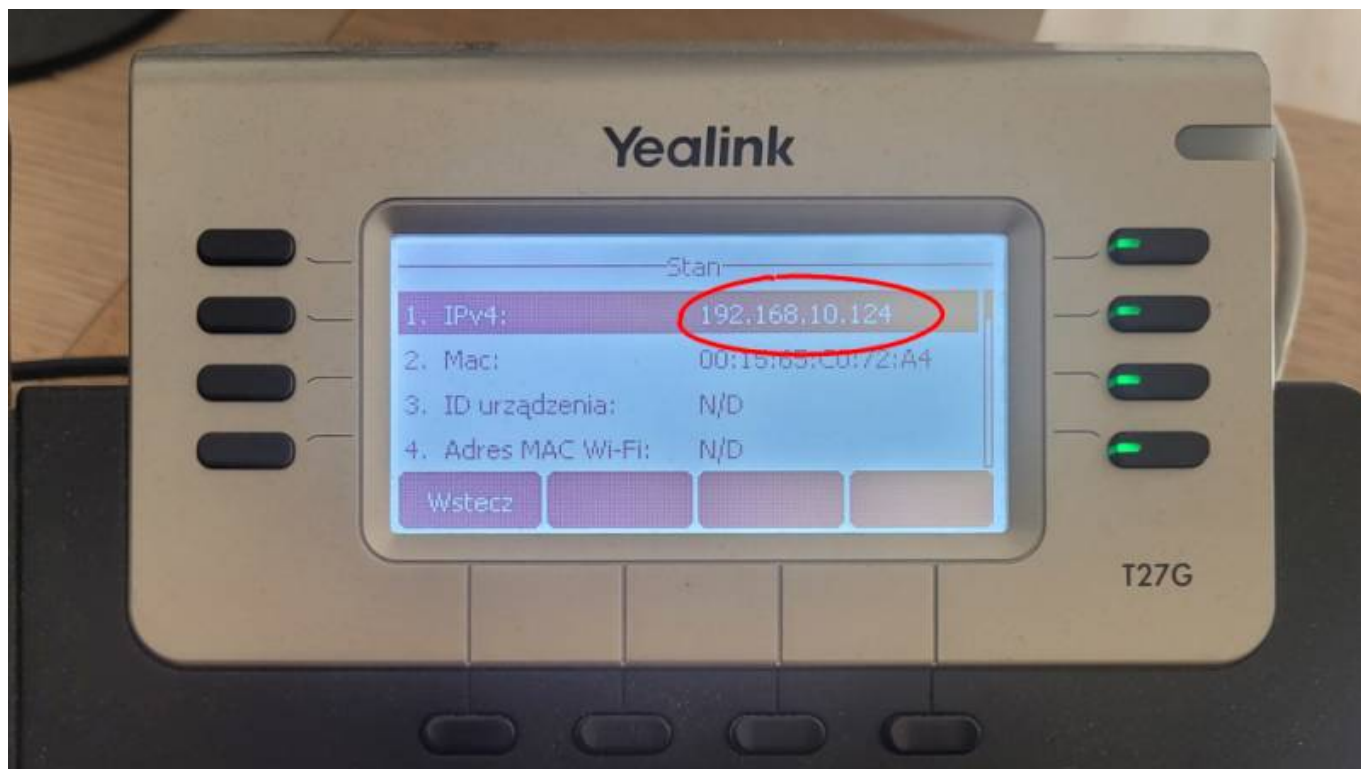
Poniższy poradnik opisuje podstawową konfigurację aparatów i bramek VoIP czyli terminali abonenckich, do współpracy z platformą CloudPBX. Warunkiem poprawnego działania terminala jest dostęp do sieci Internet.

1. Pobranie adresu IP aparatu

Po włączeniu aparatu do sieci LAN oraz po podłączeniu zasilania, telefon powinien uruchomić się z nadanym adresem IP. Aby odczytać adres IP należy odczekać na pełne uruchomienie telefonu, a następnie przycisnąć przycisk „OK” na klawiaturze aparatu.



W zależności od modelu aparatu na wyświetlaczu pojawi się seria informacji, jedną z nich będzie nadany adres IP aparatu.



2. Zalogowanie się do strony konfiguracyjnej aparatu

W kolejnym kroku należy przy pomocy przeglądarki na komputerze zalogować się do strony konfiguracyjnej aparatu. W tym celu w pasku adresowym przeglądarki wprowadzamy adres:

```
http://[adres_ip]
```

na przykład:

```
http://192.168.10.124
```

Po zatwierdzeniu adresu powinna uruchomić się strona logowania aparatu.



Uwaga! Najczęściej, producent ustawia domyślne parametry logowania dla nowego aparatu na : użytkownik: **admin**, hasło: **admin**

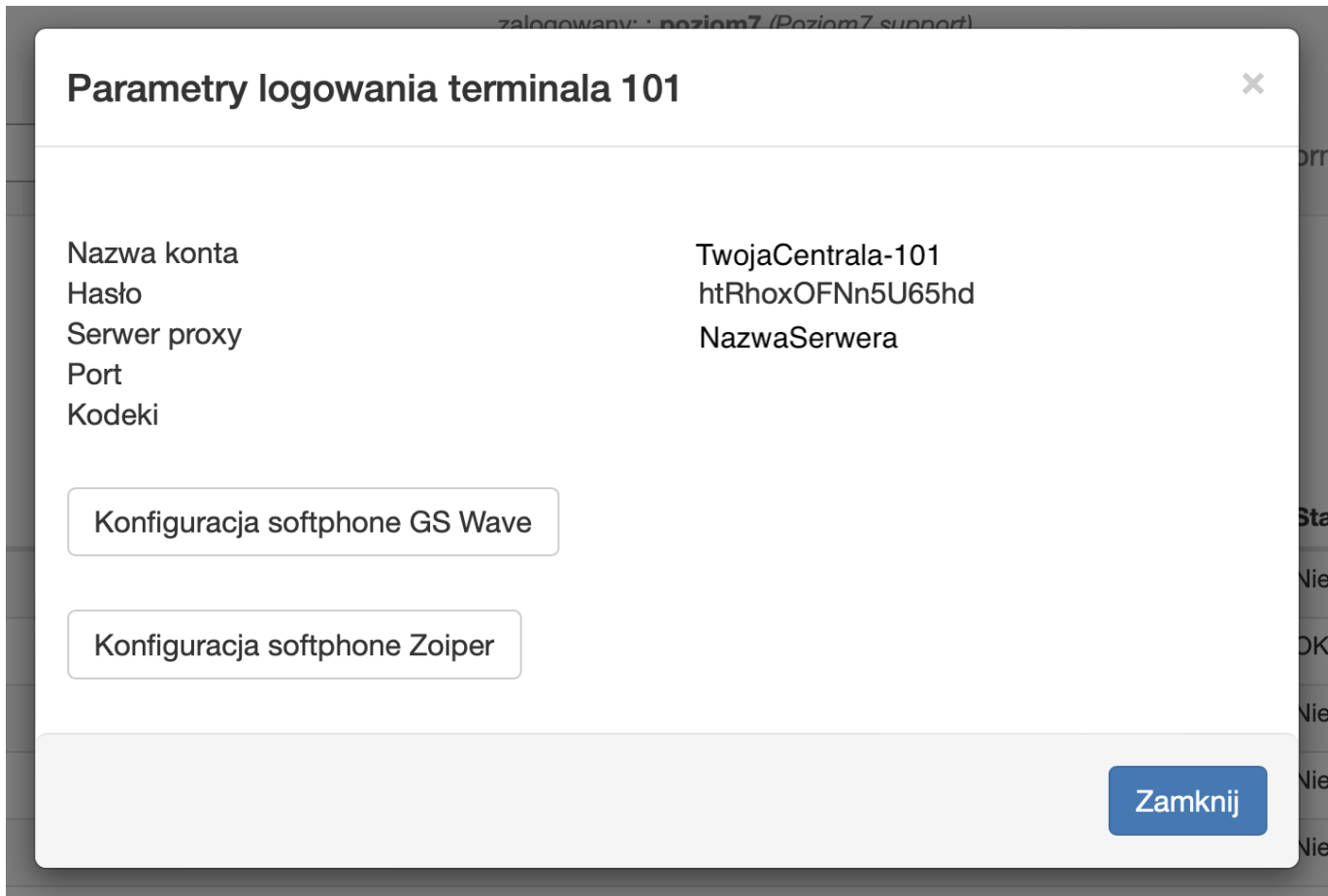
3. Parametry linii na platformie CloudPBX

Zanim zaczniemy konfigurować terminal abonencki pod linię (numer wewnętrzny) centrali telefonicznej CloudPBX, musimy pobrać jego parametry konfiguracyjne z centrali. Są one dostępne w aplikacji PBXvisor → Urządzenia → Linie → numer linii → Akcja → parametry:

The screenshot shows the CloudPBX PBXvisor interface. At the top, it says 'zalogowany: : poziom7 (Poziom7 support)' and 'Urządzenia : Linie'. Below that, there are navigation menus for 'System', 'Urządzenia', 'Kierowanie ruchem', 'Informacje', 'Admin', and 'Wyloguj'. A search bar is present with the text 'Szukaj:'. Below the search bar, there are buttons for 'Drukuj', 'Kopiuj', 'Excel', 'CSV', and 'PDF'. A table of lines is displayed with columns: Numer, Prezentacja, Terminal, Grupa, Typ, Status, and Akcja. The table contains 6 rows of data. The 'Akcja' column for the first row has a gear icon and the text 'Akcja'. A dropdown menu is open for the first row, showing options: 'info', 'edytuj', 'parametry', and 'usuń'. The 'parametry' option is circled in red. At the bottom, there are navigation buttons: 'Poprzednia', '1', and 'Następna'.

Numer	Prezentacja	Terminal	Grupa	Typ	Status	Akcja
101	Robert		Poziom7II	SIP	Nieosiągalny	Akcja
102	Sławek		Poziom7II	SIP	OK	
103	103		Poziom7II	SIP	Nieosiągalny	
104	104		Poziom7II	SIP	Nieosiągalny	
105	105		Poziom7II	SIP	Nieosiągalny	
106	panel client		Poziom7II	SIP	Nieosiągalny	Akcja

Parametry terminala abonenckiego:



Mając już parametry linii, możemy przystąpić do konfiguracji terminala abonenckiego, który będzie pracował na tej linii.

4. Konfiguracja aparatu Yealink

Po zalogowaniu się do aparatu poprzez przeglądarkę stron internetowych, należy przejść do zakładki Account i wpisać parametry konfiguracyjne linii:

Yealink T27G English (English) Log Out

Status **Account** Network Dsskey Features Settings Directory Security

Register

Basic
Codec
Advanced

Account Account1 ?

Register status Registered

Line Active Enabled ?

Label 101 Robert ?

Display Name Robert ?

Register Name **TwojaCentrala-101** ?

Username **TwojaCentrala-101** ?

Password ********* ?

SIP Server 1

Server Host **NazwaSerwera** Port **5060** ?

Transport UDP ?

Server Expires 3600 ?

Server Retry Counts 3 ?

SIP Server 2

Server Host Port 5060 ?

Transport TCP ?

Server Expires 3600 ?

Server Retry Counts 3 ?

Enable Outbound Proxy Server Disabled ?

Outbound Proxy Server 1 Port 5060 ?

Outbound Proxy Server 2 Port 5060 ?

Proxy Fallback Interval 3600 ?

NAT Disabled ?

Confirm Cancel

NOTE

Account Registration
Register account (s) for the IP phone.

Server Redundancy
It is often required in VoIP development to ensure service continuity, for events where the server needs to be taken offline for maintenance, or for events when the connection between the IP phone and the server fails.

NAT Traversal
A computer networking technique of establishing and maintaining Internet protocol connections across gateways that implement NAT.

You can configure NAT traversal for this account.

Click here to get more product documents.

Copyright © 2023 Yealink Inc. All rights reserved.


W polach „Register Name” oraz „User” należy wpisać nazwę konta widoczną w parametrach linii.

W polu „Password” należy wpisać hasło linii.

W polu „Server Host” należy wpisać nazwę „Serwera proxy”.

W polu „Port” pozostawiamy bez zmian port 5060.

Pozostaje jeszcze skonfigurować kodeki, które są widoczne w zakładce Codec:

 Domyślnym kodekiem na platformie CloudPBX jest kodek g.711a i taki kodek należy ustawić w aparacie VoIP. Inne nazwy tego kodeka to alaw lub PCMA.

Wygenerowane na podstawie:
<https://wiki.poziom7.pl/> - **Poziom7**

Bezpośredni link:
<https://wiki.poziom7.pl/doku.php?id=cloudpbx:doc:terminale>

Ostatnia aktualizacja: **2023/10/20 12:31**

