

Instrukcja konfiguracji bramki voip Grandstream HT 502

dla klientów usługi Biznes w sieci easyCALL.pl



Instrukcja konfiguracji bramki voip Grandstream HT 502

dla klientów usługi Biznes w sieci easyCALL.pl

1. O tej instrukcji

W tym poradniku znajdziesz niezbędne informacje na temat konfiguracji oraz użytkowania bramki voip Grandstream HT 502 w ramach usług telefonii VoIP sieci easyCALL.pl. Zapraszamy do zapoznania się z tym dokumentem, aby poznać w pełni możliwości opisanego niżej urządzenia.

2. Opis bramki

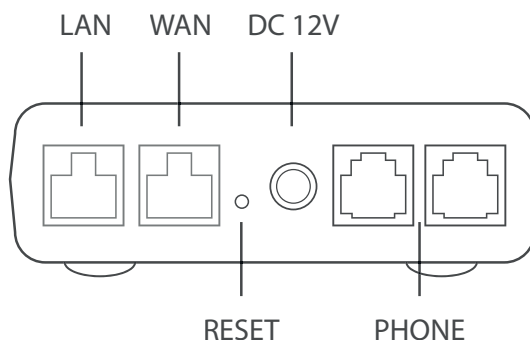
HT502 to bramka VoIP zgodna ze standardem SIP 2.0. Wyposażona w 2 porty FXS, 2 porty Ethernet 10/100Mbps oraz diody sygnalizujące pracę urządzenia. Obsługuje do dwóch kont SIP oraz posiada wszystkie zaawansowane funkcje telefoniczne.

Zawartość opakowania:

- bramka voip Grandstream HT 02,
- zasilacz
- przewód Ethernet (sieciowy)
- instrukcja obsługi

Opis produktu:

- 2 konta SIP
- 2 porty FXS
- 2 porty Ethernet 10/100
- obsługa faxu T.38



3. Instalacja telefonu

- Podłącz aparat telefoniczny do bramki VoIP do portu PHONE 1
- Podłącz Internet do bramki VoIP. Kabel sieciowy od modemu do portu WAN
- Połącz komputer z bramką VoIP. Kabel sieciowy od komputera do Portu LAN
- Podłącz bramkę VoIP do zasilania i poczekaj.

4. Dostęp do panelu zarządzania przez przeglądarkę

Uruchom dowolną przeglądarkę internetową (np.: Internet Explorer lub FireFox). W pasku adresu przeglądarki wprowadź adres IP bramki VoIP.

Aby go poznać wykonaj następujące czynności:

Na klawiaturze telefonu wciśnij trzy razy gwiazdkę: * * *

Po usłyszeniu w słuchawce telefonu głosu 'Enter menu option [eng]' wciśnij dwa razy gwiazdkę **

W słuchawce usłyszysz aktualny adres IP Twojej bramki VoIP (np.:192.168.0.101)

Po uzyskaniu adresu IP bramki VoIP wprowadź go w pasku adresu przeglądarki internetowej

(tam gdzie wpisujesz adresy stron internetowych). Pamiętaj, aby wpisać sam adres IP bez www. lub http://

Wprowadzony adres przeniesie Cię do panelu konfiguracji Twojej bramki VoIP.

Pojawi się okno logowania, wprowadź hasło **admin**

Grandstream Device Configuration

Password

Login

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2006-2008

Po zalogowaniu widoczna będzie zakładka **Status**, gdzie podane będą informacje o Wersji, Certyfikacie oraz Sieci. Uzyskamy potwierdzenie, czy konto zostało poprawnie zarejestrowane.

Grandstream Device Configuration

STATUS

BASIC SETTINGS

ADVANCED SETTINGS

FXS PORT1

FXS PORT2

MAC Address: domyślna konfiguracja
WAN IP Address: domyślna konfiguracja
Product Model: HT-502 V1.2A
Software Version: Program--1.0.1.57 Bootloader-- 1.0.0.9 Core-- 1.0.0.54 Base-- 1.0.0.97
System Up Time: 08:04:37 up 0 min
PPPoE Link Up: Disabled

NAT:

Port Status

Port	Hook	Registration	DND	Forward	Busy Forward	Delayed Forward
FXS1	On Hook	Not Registered	No			
FXS2	On Hook	Not Registered	No			

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2006-2008

Przechodzimy do zakładki **Advanced settings**. Na samym dole ekranu znajdziemy pozycję **NTP Server**: i wpisujemy **ntp.easycall.pl**. Następnie klikamy przycisk **Update**.

Lock keypad update: No Yes (configuration update via keypad is disabled if set to YES)
Disable voice prompt: No Yes (voice prompt is disabled if set to YES)
Disable Direct IP Call: No Yes (direct IP call is disabled if set to YES)

NTP Server: (URL or IP address)

Syslog Server:

Syslog Level:

Download Device Configuration:

Update

Cancel

Reboot

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2006-2008

5. Manualna konfiguracja konta użytkownika usługi easyCALL.pl

Przechodzimy do zakładki **FXS port 1**.

Grandstream Device Configuration

STATUSBASIC SETTINGSADVANCED SETTINGSFXS PORT1FXS PORT2

Account Active: No Yes

Primary SIP Server: (e.g., sip.mycompany.com, or ID address)

Failover SIP Server: (Optional, used when primary server no response)

Prefer Primary SIP Server: No Yes (yes - will register to Primary Server if Failover registration expires)

Outbound Proxy: (e.g., proxy.myprovider.com, or ID address, if any)

SIP Transport: UDP TCP TLS (default is UDP)

NAT Traversal: No Keep-Alive STUN UPnP

SIP User ID: (the user part of an SIP address)

Authenticate ID: (can be identical to or different from **SIP User ID**)

Authenticate Password: (purposely not displayed for security protection)

Name: (optional, e.g., John Doe)

DNS Mode: A Record SRV NAPTR/SRV Use Configured IP

Primary IP:

Backup IP1:

Backup IP2:

Tel URL:

SIP Registration: No Yes

Unregistration On Reboot: No Yes

Outgoing Call without Registration: No Yes

Register Expiration: (in minutes. default 1 hour, max 45 days)

Register before Expiration: (in seconds. Default 0 second)

SIP Registration Failure Retry Wait Time: (in seconds. Between 1-3600, default is 20)

Local SIP Port: (default is 5060 for UDP and TCP; 5061 for TLS)

Local RTP Port: (1024-65535, default 5004)

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2006-2008

Uzupełniamy pola do konfiguracji konta.

Account Active: Yes

Primary SIP Server: sip.easycall.com.pl

SIP Transport: UDP

SIP User ID / Name / Authenticate: numer telefonu easyCALL

Authenticate Password: hasło utworzone dla tego numeru podczas uruchomienia usługi

Register Expiration: 3 minuty lub 180 sekund, w zależności od skali

Local SIP port: 5060

Preferred DTMF method: RFC2833 (na każdej pozycji)

Preferred Vocoder: PCMU, PCMA, G.729a (w pozostałych pozycjach)

Pozostałe opcje pozostaw niezmienione. Kliknij przycisk **Update**, następnie **Reboot**.

Po wykonaniu wszystkich kroków przejdź do zakładki **Status**. Na samym dole znajduje się **Status kont**. Jeśli widnieje jako **Zarejestrowane**, to telefon został poprawnie skonfigurowany. Wykonaj połączenie wychodzące z telefonu, aby sprawdzić poprawność realizacji połączeń. Następnie wykonaj połączenie z innego dowolnego numeru, na numer w sieci easyCALL, aby zweryfikować poprawność przyjmowania połączeń.

6. Reset fabryczny


W urządzeniu Grandstream HT 502, aby przywrócić ustawienia fabryczne należy z tyłu bramki odnaleźć otwór z napisem reset, obok WAN. Po włożeniu do niego szpilki, należy przytrzymać 5-10 sekund aż wszystkie diody się zaświecą, co będzie oznaczało przywrócenie ustawień fabrycznych.

7. Przydatne linki

Na naszej stronie znajdziesz instrukcje do pozostałych modeli telefonów Yealink oraz innych producentów urządzeń VoIP. Aby zobaczyć/pobrać instrukcje przejdź [tutaj](#).

Zachęcamy do odwiedzin w naszym sklepie internetowym, w którym znajdziesz urządzenia VoIP (Telefony IP, Bramki, Słuchawki) wielu znanych producentów. Aby przejść do sklepu kliknij [tutaj](#).

Zapraszamy również na naszego [bloga](#) gdzie znajdziesz porady oraz artykuły opisujące profesjonalne rozwiązania dla firm.



Zachęcamy też do zakupu sprzętu w atrakcyjnych cenach w naszym [Sklepie internetowym](#)

W przypadku problemów lub zapytań, zachęcamy do kontaktu z naszym **Biurem Obsługi Klienta** pod numerem **224725050** lub pod adresem **pomoc@easycall.pl**.

Biuro jest czynne od poniedziałku do piątku w godzinach 08:00 –19:00.