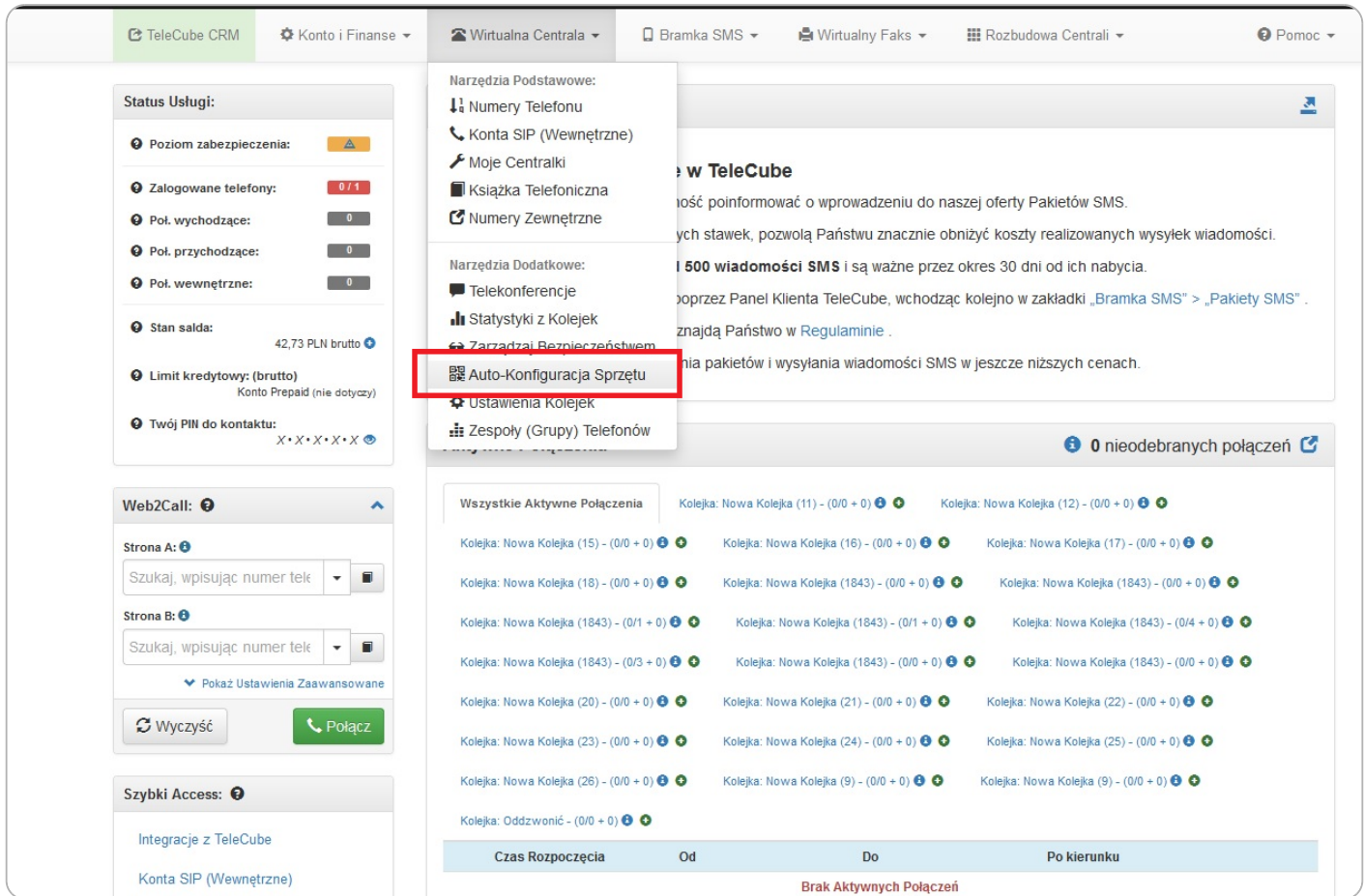


Sprzęt marki GRANDSTREAM

Konfiguracja poprzez autokonfigurator

1. Logujemy się do Panelu Klienta TeleCube, następnie przechodzimy do zakładki **Wirtualna Centrala > Autokonfigurator Sprzętu** gdzie z dostępnej listy należy wybrać urządzenie które chcemy skonfigurować.



2. Po otwarciu okienka konfiguracji należy uzupełnić je następującymi danymi:

- numer seryjny (na etykiecie z tyłu aparatu),
- adres MAC (na etykiecie z tyłu aparatu),
- wybrać konto wewnętrzne, które chcemy skonfigurować.

Auto-Konfigurator Sprzętu

Nazwa Urządzenia: ⓘ

Wybierz Model Urządzenia:

Grandstream GXP2160



Numer Seryjny: ⓘ

Adres MAC: ⓘ

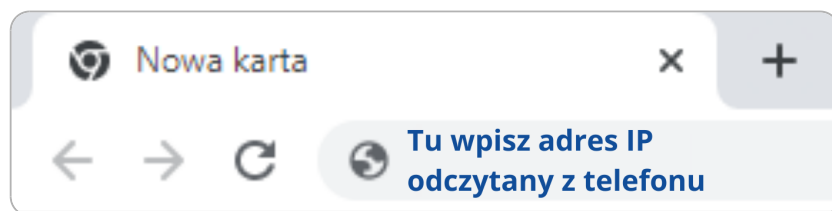


Konfiguracja Linii: ⓘ

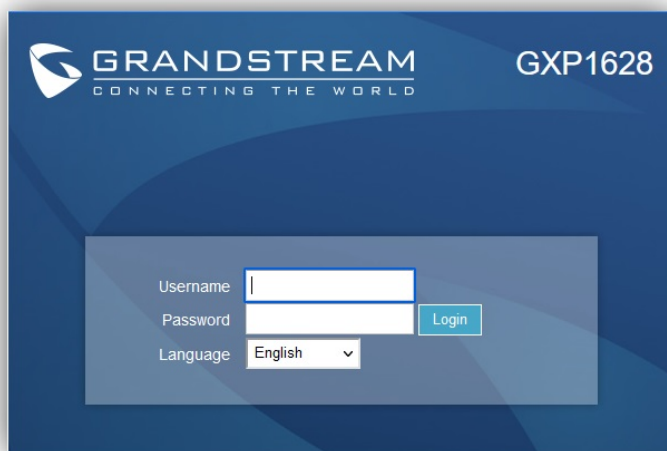
Linia	Konto SIP (Wewnętrzny)
Linia 1:	-- Linia Wyłączona --
Linia 2:	-- Linia Wyłączona --
Linia 3:	-- Linia Wyłączona --
Linia 4:	-- Linia Wyłączona --
Linia 5:	-- Linia Wyłączona --
Linia 6:	-- Linia Wyłączona --

3. Następnie po podłączeniu aparatu do sieci i zasilania należy odczytać jego adres IP (menu)

4. Wskazany przez aparat adres IP wpisujemy w pasek adresowy przeglądarki.

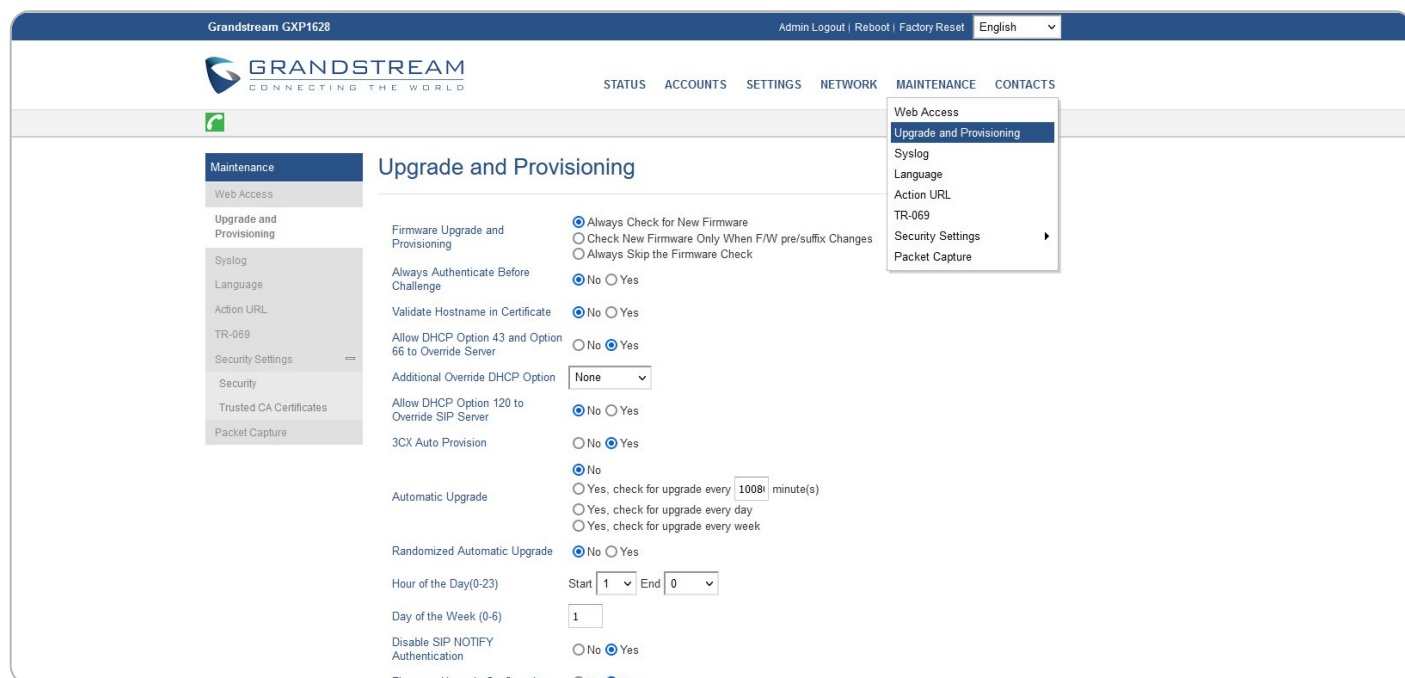


5. Wchodzimy do Panelu Administracyjnego, gdzie domyślne dane do logowania to login: admin, hasło: admin.



Copyright © Grandstream Networks, Inc. 2022. All Rights Reserved.

6. Wchodzimy w zakładkę **Maintenance > Upgrade and Provisioning**.



7. W sekcji **Config** zaznaczamy **HTTP** a w polu **Config Server Path** wpisujemy **conf.telecube.pl**.

Config

Config Upgrade via

☐ TFTP
☒ HTTP
☐ HTTPS
☐ FTP
☐ FTPS

Config Server Path

conf.voipgliwice.pl

Config HTTP/HTTPS User Name

Config HTTP/HTTPS Password

Config File Prefix

Config File Postfix

XML Config File Password

Authenticate Conf File

☒ No
☐ Yes

Download and Process ALL Available Config Files

☒ No
☐ Yes

Download Device Configuration

Download

Upload Device Configuration

Upload

Firmware

Firmware Upgrade via

☐ TFTP
☒ HTTP
☐ HTTPS
☐ FTP
☐ FTPS

Firmware Server Path

firmware.grandstream.o

Firmware HTTP/HTTPS User Name

Firmware HTTP/HTTPS Password

Firmware File Prefix

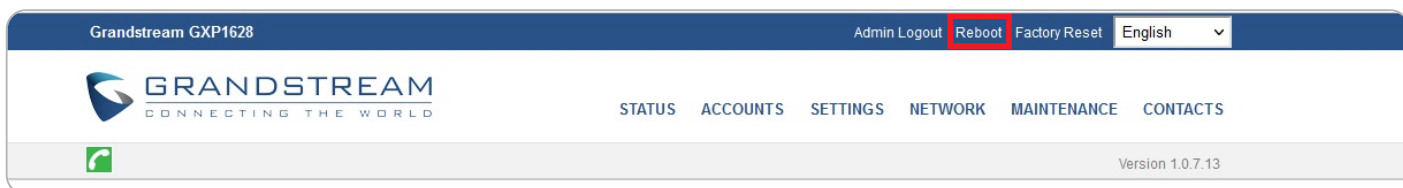
Firmware File Postfix

Save

Save and Apply

Reset

8. Następnie należy zapisać zmiany, klikając na dole strony **Save and Apply**, a potem w prawym górnym rogu **Reboot**.



9. Aparat powinien się zaktualizować i zrestartować 2 razy, co może zająć nawet **15-20 minut**.

Po zakończeniu autokonfiguracji zmieni się również hasło do logowania do samego urządzenia. Nowe hasło można znaleźć w Panelu Klienta, w zakładce Wirtualna Centrala > Autokonfiguracja sprzętu > Utworzony profil aparatu > ikonka Edytuj > Pokaż hasło.

Ręczna konfiguracja

W przypadku, gdy z jakiegoś powodu nie powiedzie się konfiguracja automatyczna, aparat można skonfigurować ręcznie.

1. Logowanie do aparatu

Po podłączeniu aparatu do sieci wchodzimy do menu następnie do **"Status" > "Network Status"**. Odczytujemy jego adres IP. Który następnie wklejamy go w pasku adresu w przeglądarce.

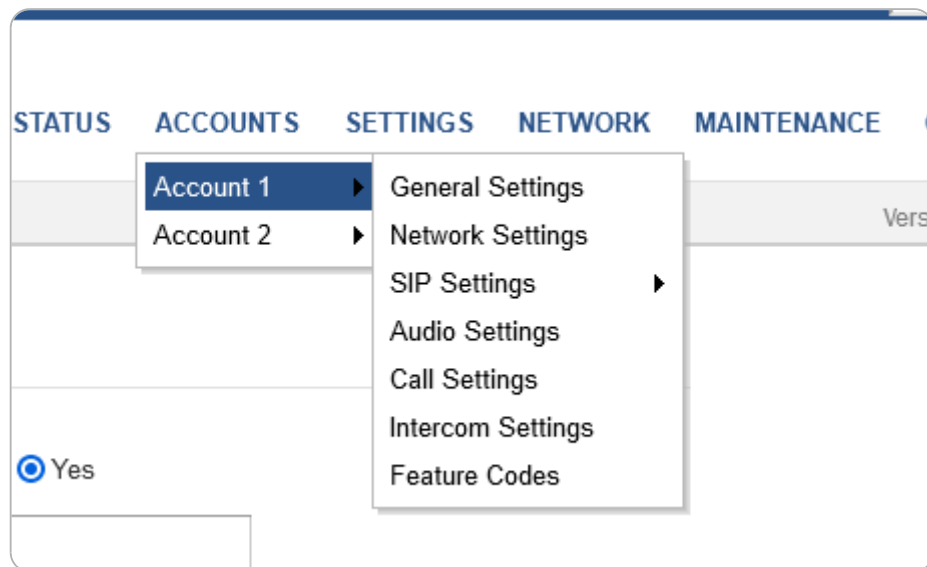
Po wklejeniu adresu IP logujemy się do menu konfiguracyjnego aparatu. Dla aparatów Grandstream domyślne dane do logowania to:

L: admin

H: admin

2. Konfiguracja konta SIP

Po zalogowaniu do menu konfiguracyjnego wchodzimy w zakładkę **Accounts** następnie wybieramy które konto konfigurujemy i wybieramy opcję **General Settings**



Następnie uzupełniamy następujące pola:

General Settings

Account Active	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes
Account Name	<input type="text" value=""/>
SIP Server	<input type="text" value="sip.voipgliwice.pl"/>
Secondary SIP Server	<input type="text" value=""/>
Outbound Proxy	<input type="text" value=""/>
Backup Outbound Proxy	<input type="text" value=""/>
BLF Server	<input type="text" value=""/>
SIP User ID	<input type="text" value=""/>
Authenticate ID	<input type="text" value=""/>
Authenticate Password	<input type="text" value=""/>
Name	<input type="text" value=""/>
Voice Mail Access Number	<input type="text" value=""/>
Account Display	<input checked="" type="radio"/> User Name <input type="radio"/> User ID

SaveSave and ApplyReset

Account Active: Yes

Account Name: dowolna nazwa

SIP Server: adres serwera

Outbond Proxy: adres serwera proxy, standardowo jest to ta sama wartość co w SIP Server.

SIP User ID: login konta SIP

Authenticate ID: login konta SIP

Autenthicate Password: hasło do konta SIP

Name: dowolna nazwa

Account Display: zaznaczamy User Name

Wszystkie powyższe dane są dostępne w Panelu Klienta TeleCube w zakładce Wirtualna Centrala > Konta SIP Wewnętrzne > ikona zębaki przy danym koncie > Ustawienia konta SIP.

Po wprowadzeniu danych zapisujemy je klikając zielony button **Save and Apply** przechodzimy do sekcji **SIP Settings > Basic Settings** i sprawdzamy następujące ustawienia:

SIP Registration: Yes

Register Expiration: 60

Subscribe Expiration: 60

Jeśli dane się zgadzają zapisujemy je klikając button **Save and Apply**. Po wprowadzeniu wszystkich danych w prawym górnym rogu menu konfiguracyjnego wybieramy opcję **Reboot** w celu wprowadzenia zmian. Aparat może zrestartować się kilkakrotnie co może potrwać od kilku do kilkunastu minut.



3. Dodatkowe ustawienia

Jeżeli zdarzy się, że mimo wprowadzenia właściwych danych aparat nie loguje się do sieci zalecamy testowe wprowadzenie poniższych ustawień:

Profiles > Profile X > Network Settings > NAT Traversal: Keep Alive
Profiles > Profile X > SIP Settings > Basic Settings> Enable OPTIONS Keep Alive: Yes
Profiles > Profile X > SIP Settings > Security Settings > Accept Incoming SIP from Proxy Only
DECT > SIP Account Settings > należy wyłączyć nieaktywne konta
DECT > Handset Line Settings > HS zaznaczyć tylko gdzie ma być powiązane konto SIP ze słuchawką. Pozostałe "None"

Revision #6

Created 7 April 2022 08:07:58 by tzukiewicz

Updated 8 September 2023 08:15:48 by Przemek