

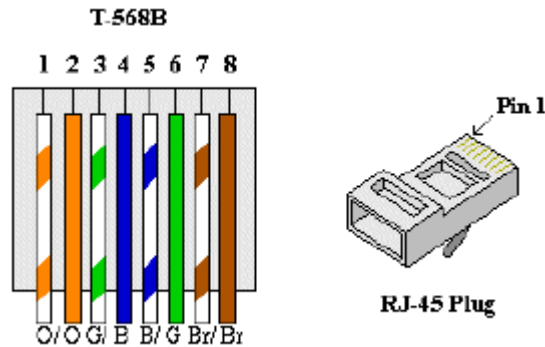


NAVODILA ZA POLICEtech
VEČ STANOVANJSKI SIP
DOMOFONSKI SISTEM
v.4.7. - v2



1. Priklop domofonskega sistema

1.1 UTP/RJ-45 konektorji za povezavo enot naj ustrezajo barvni shemi **T568B**.

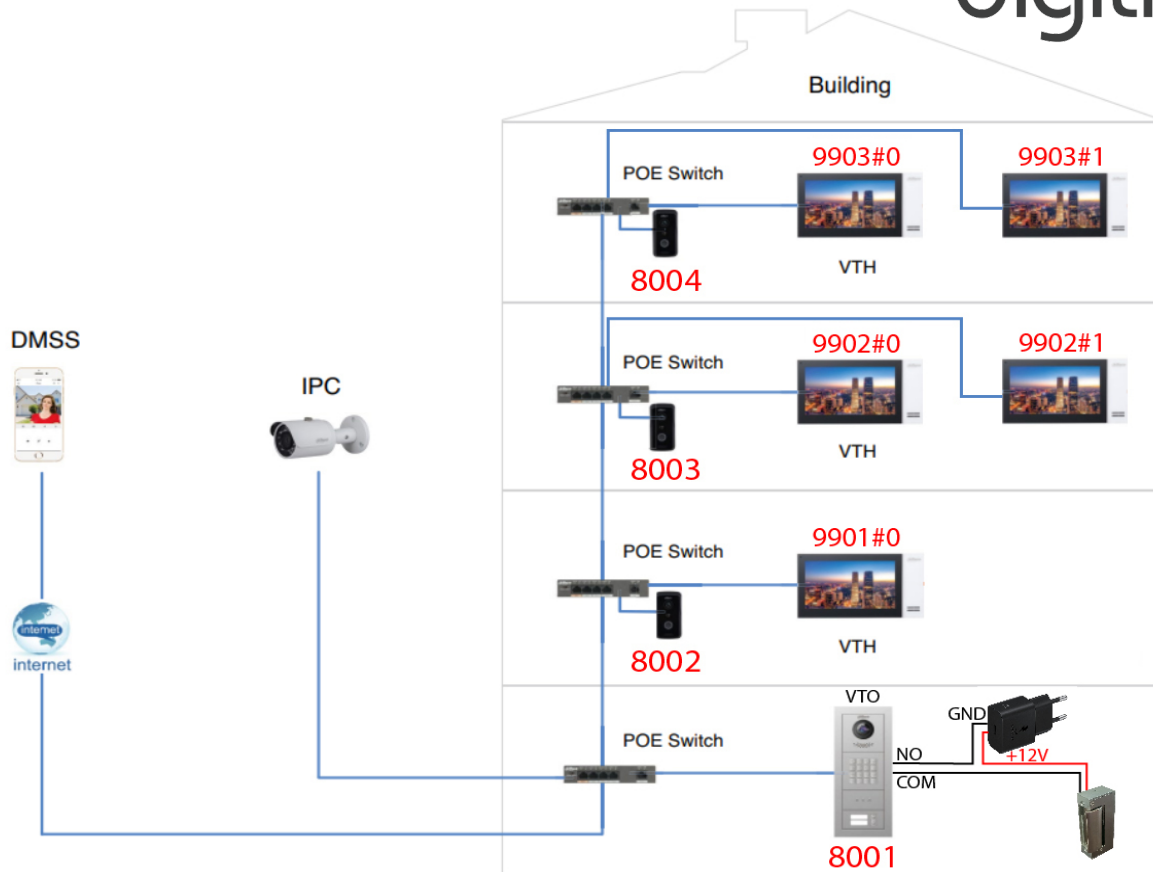


1.2. Vsaki enoti je potrebno zagotoviti povezavo do skupnega vozlišča (POE stikalo ali usmerjevalnik).

Poleg povezave je enote potrebno priklopiti na napajanje. Lahko je to primerno POE stikalo ali dodatni napajalnik, **nikoli pa obeh skupaj**.

1.3. Na spodnji sliki je prikazana hierarhija priklopa in programiranja enot.

- **Zunanja enota** VTO s številko **8001** kot glavna zunanja enota.
- Enote **8002, 8003** in **8004** kot dodatne zunanje enote.
- **Glavne notranje enote 9901#0, 9902#0** in **9903#0** zvonijo vsaka na svojo pozivno tipko.
- **Dodatna notranja enota 9902#1** zveni istočasno ob klicu na notranjo enoto **9902#0**.
- **Dodatna notranja enota 9903#1** zveni istočasno ob klicu na notranjo enoto **9903#0**.



1.4. Električna ključavnica.

- Električna ključavnica **že ima** zagotovljeno **napajanje**:

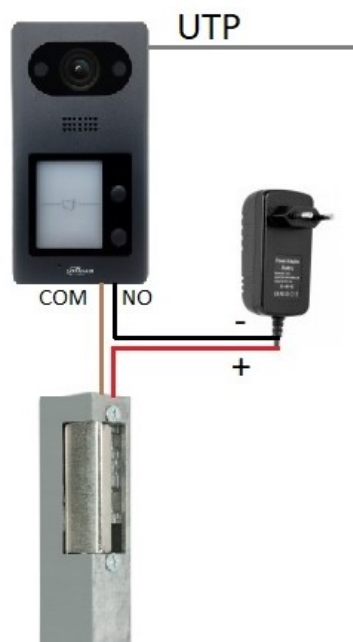
+ na kontakta ključavnice povežite kontakta **NO** in **COM** iz

zunanje enote.

- Električna ključavnica **še nima** svojega **napajanja**:

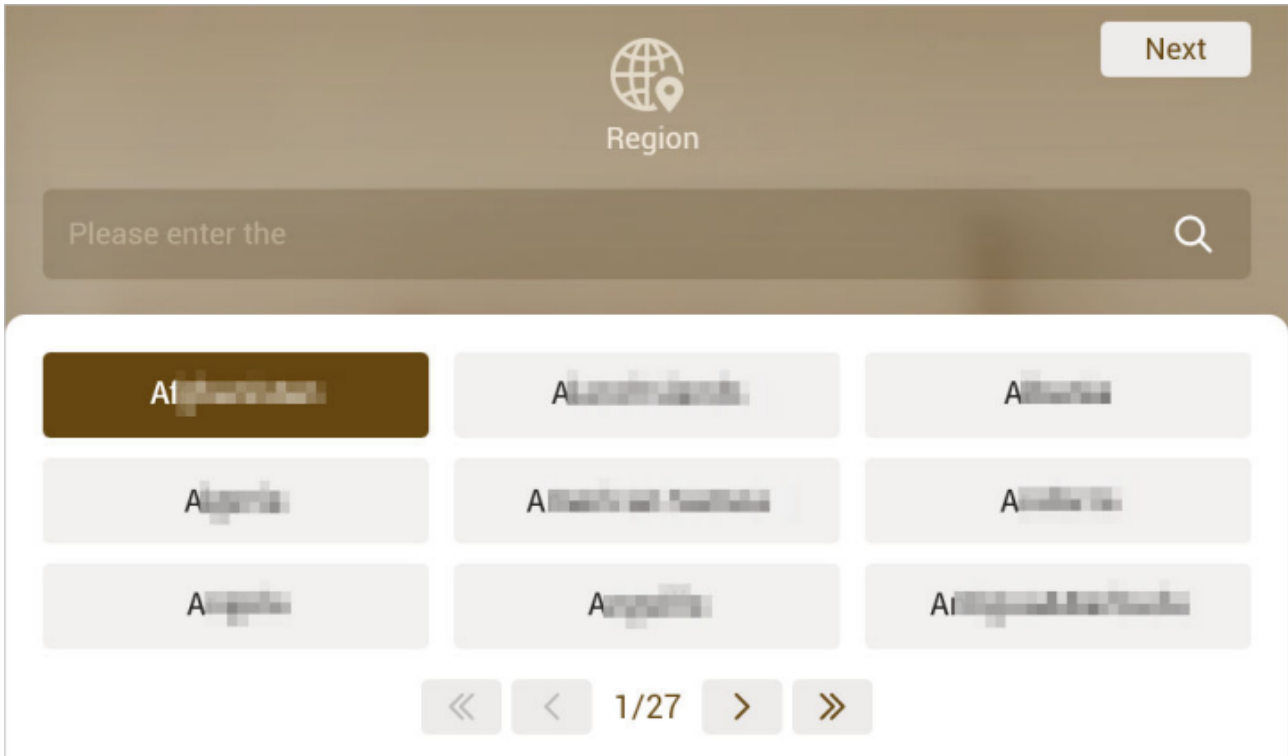
+ preko napajalnika povežite kontakta **NO** in **COM** iz zunanje

enote kot prikazuje spodnja slika.

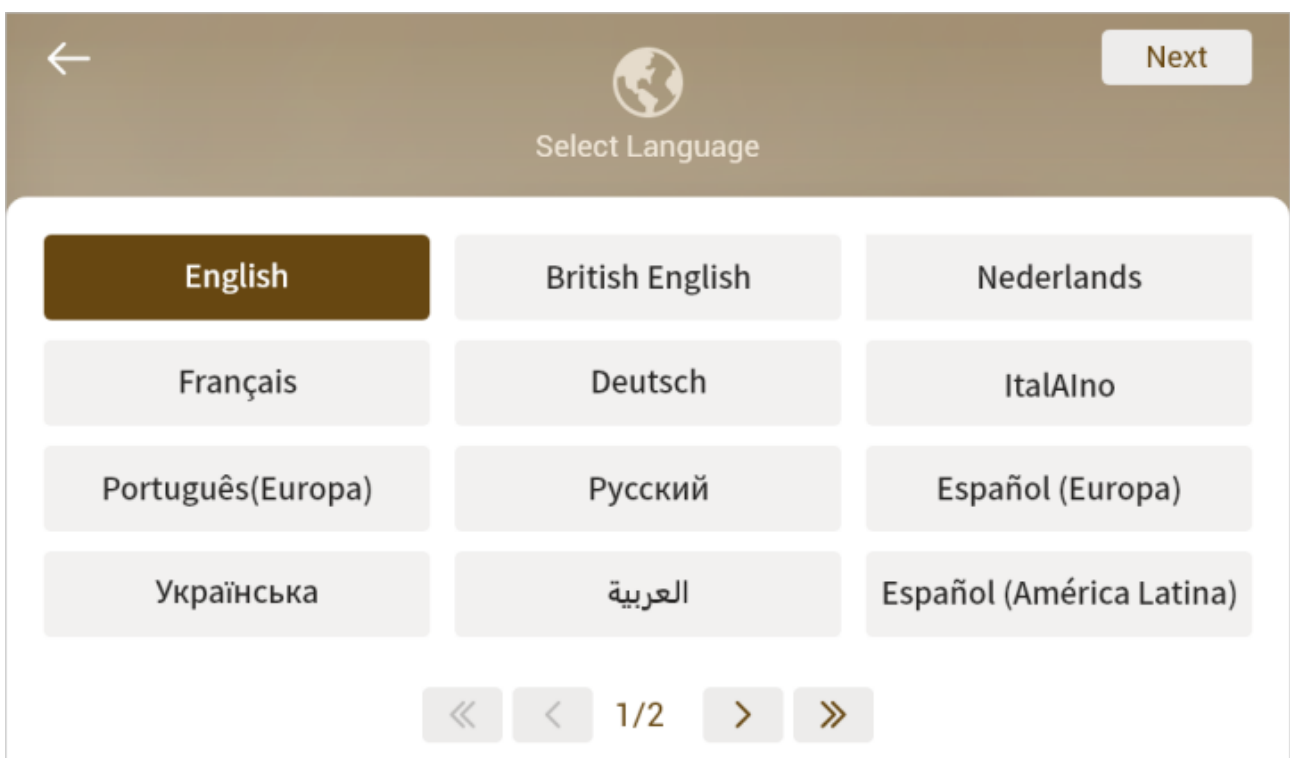


2. Inicializacija in nastavitve notranjih enot

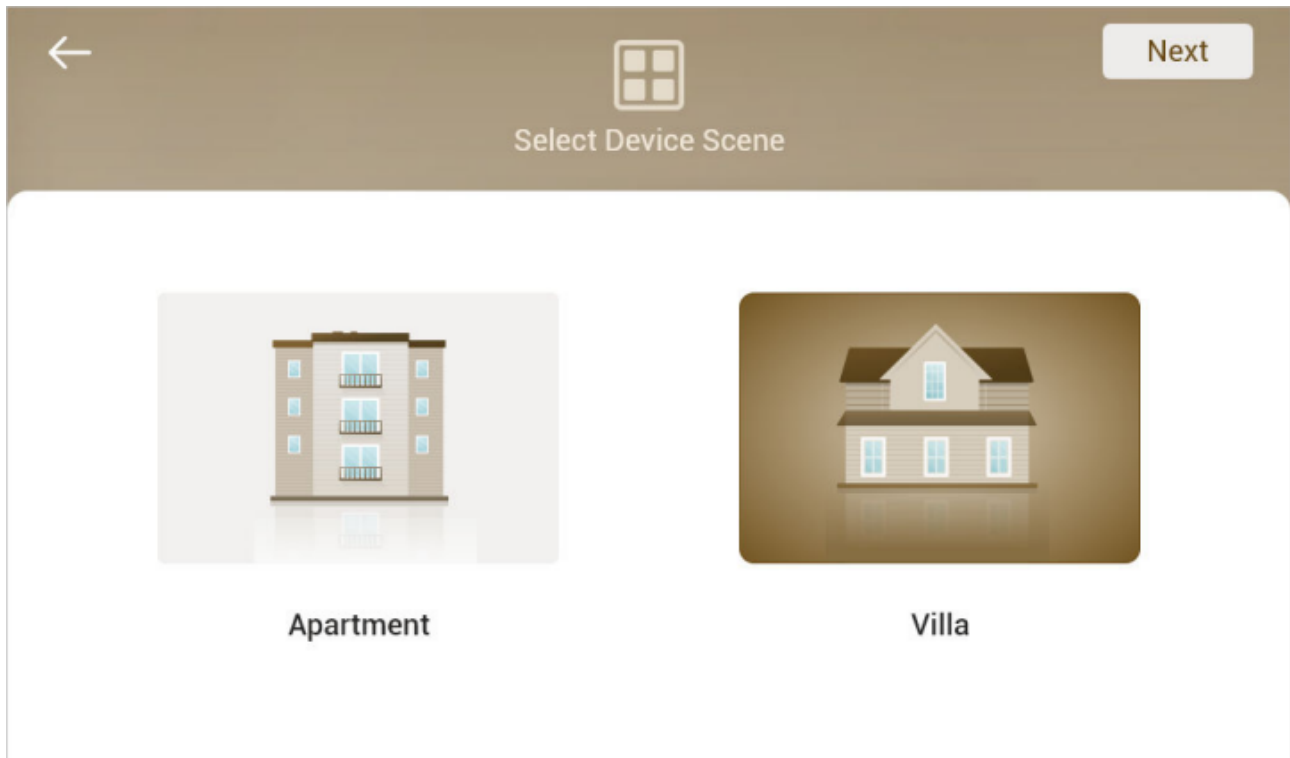
2.1. Izberite želeno regijo in pritisnite gumb »Next« v desnem zgornjem kotu.



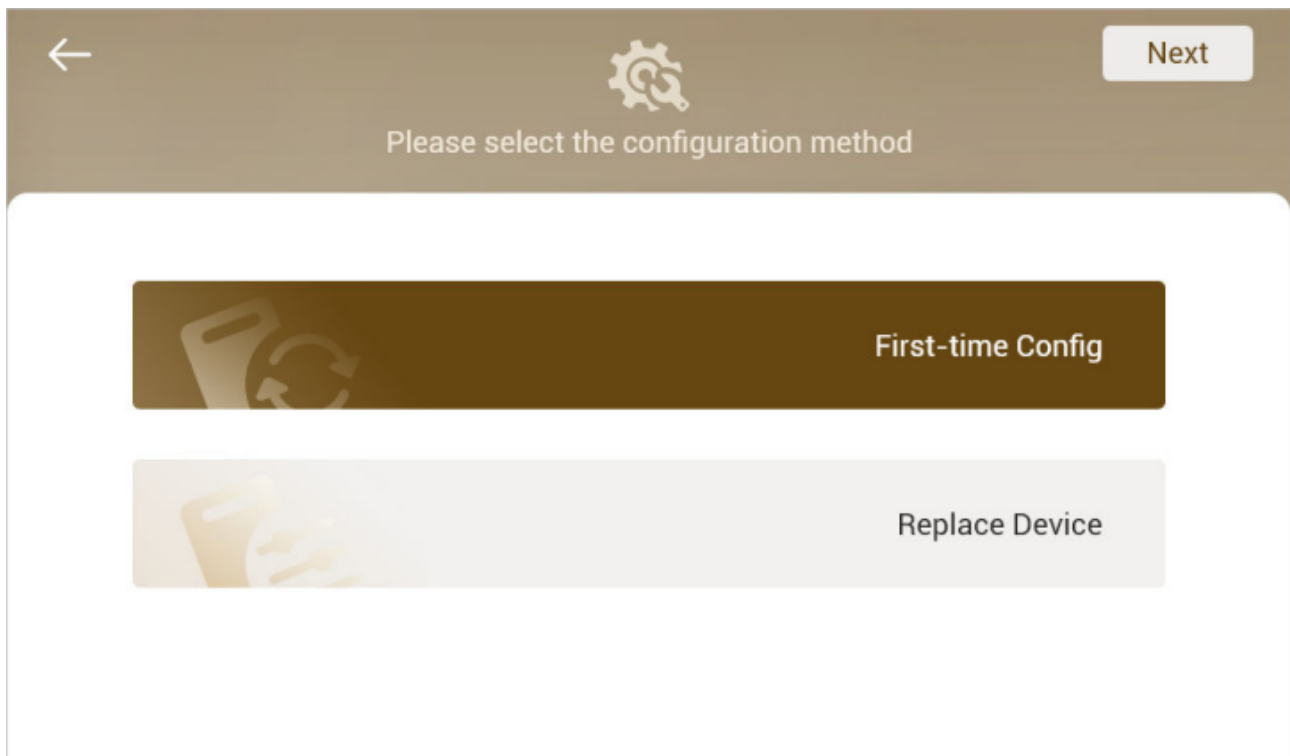
2.2. Izberite želen jezik in pritisnite gumb »Next« v desnem zgornjem kotu.



2.3. Izberite »**Villa**« in pritisnite gumb v zgornjem desnem kotu.

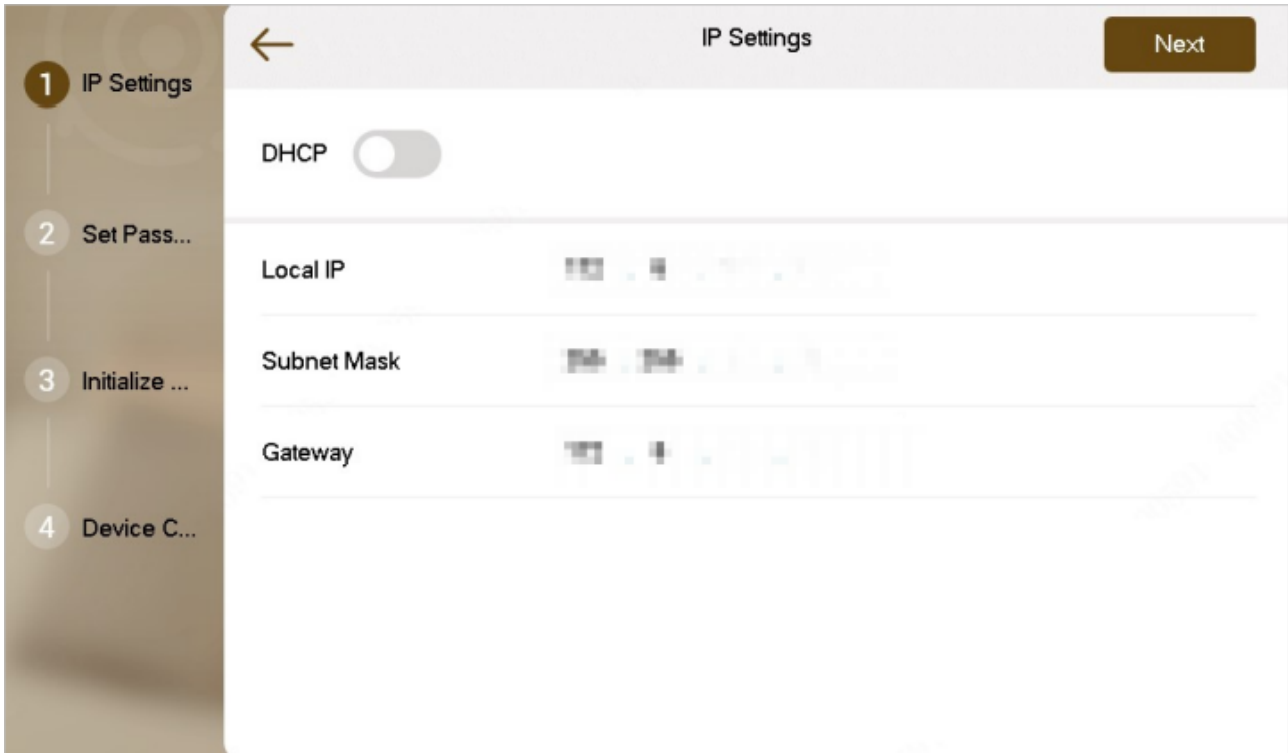


2.4. Izberite »**Prva konfiguracija**« in pritisnite gumb v zgornjem desnem kotu.

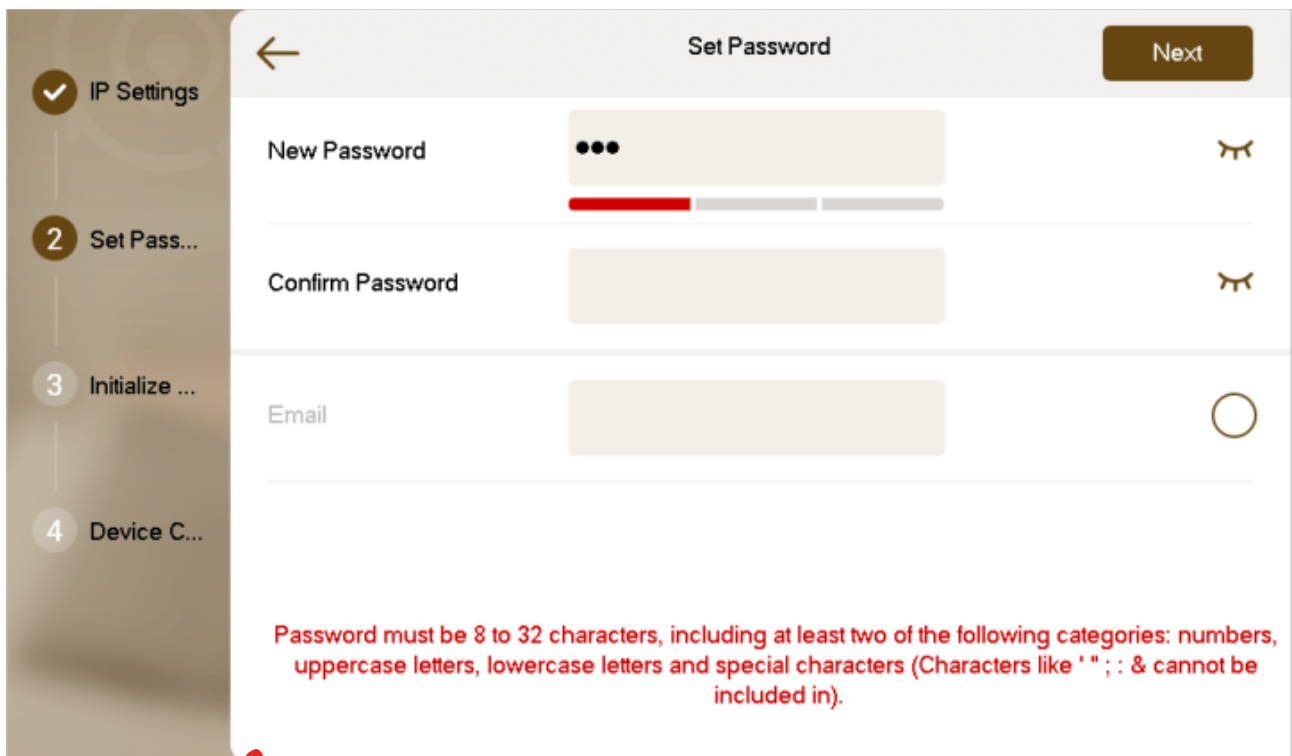


2.5. V tem koraku je notranji enoti potrebno nastaviti prost IP naslov, glede na vaše omrežje. Nato pritisnite gumb v zgornjem desnem kotu.

* Če imate enoto priklopljeno v usmerjevalnik in ne poznate prostega IP naslova v vašem omrežju, vklopite funkcijo »DHCP«, da enota sama pridobi prost IP .

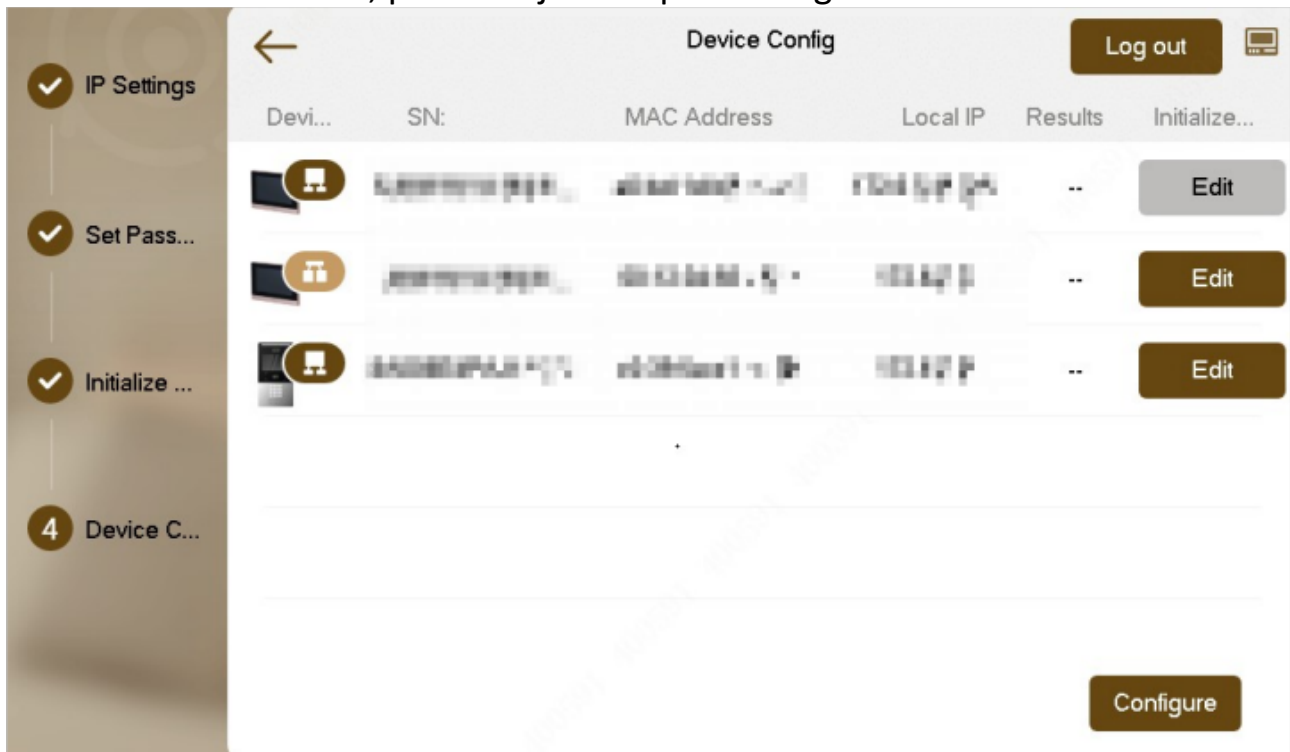


2.6. Vnesite novo geslo za notranjo enoto, vpišite vaš e-poštni naslov in pritisnite gumb v zgornjem desnem kotu.

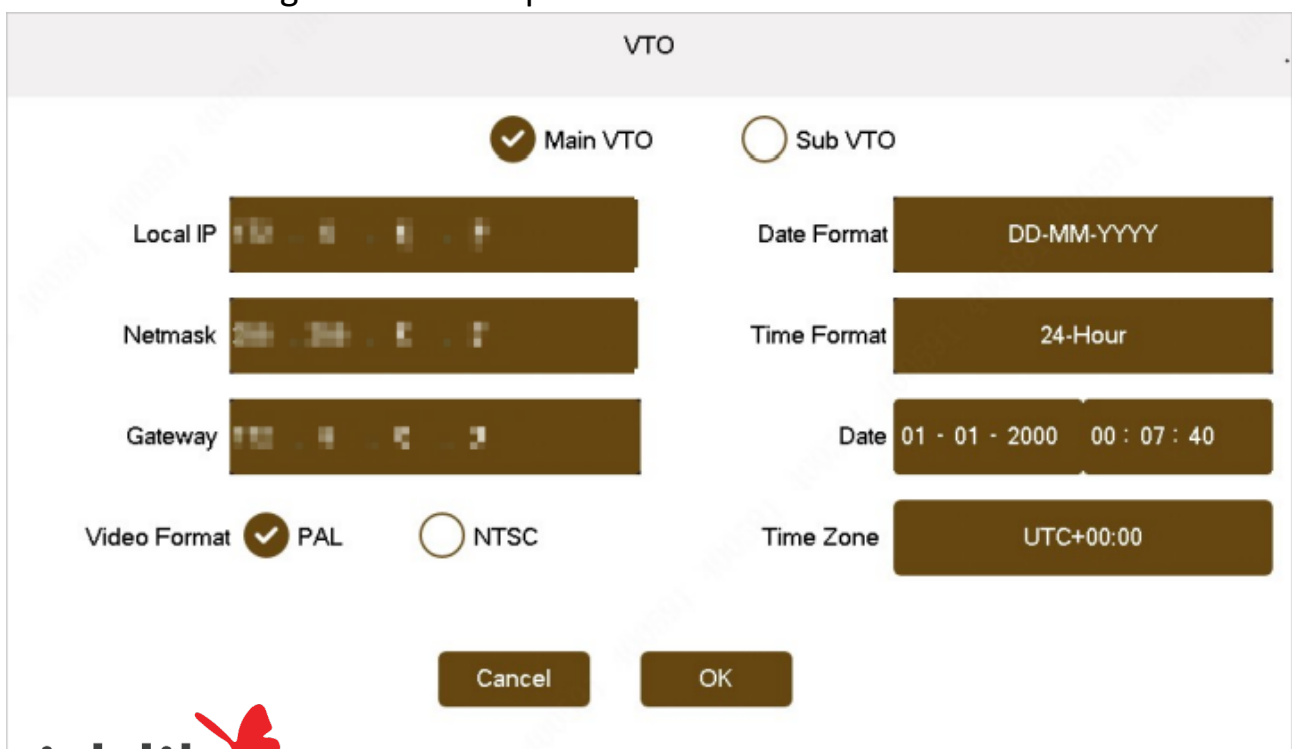


2.7. V tabeli »**Inicializiraj napravo**«, se vam prikažejo priklopljene enote (notranja in zunanja domofonska enota). Pri obeh najdenih napravah pritisnite gumb na desni strani v seznamu, »**Ni inicializirano**«. Pritisnite gumb v zgornjem desnem kotu.

2.8. Na seznamu, pri zunanji enoti pritisnite gumb »**Uredi**«.



2.9. V tem koraku zunanji enoti nastavite statičen IP naslov, uro ter datum. Pritisnite gumb »**OK**« za potrditev nastavitvev.

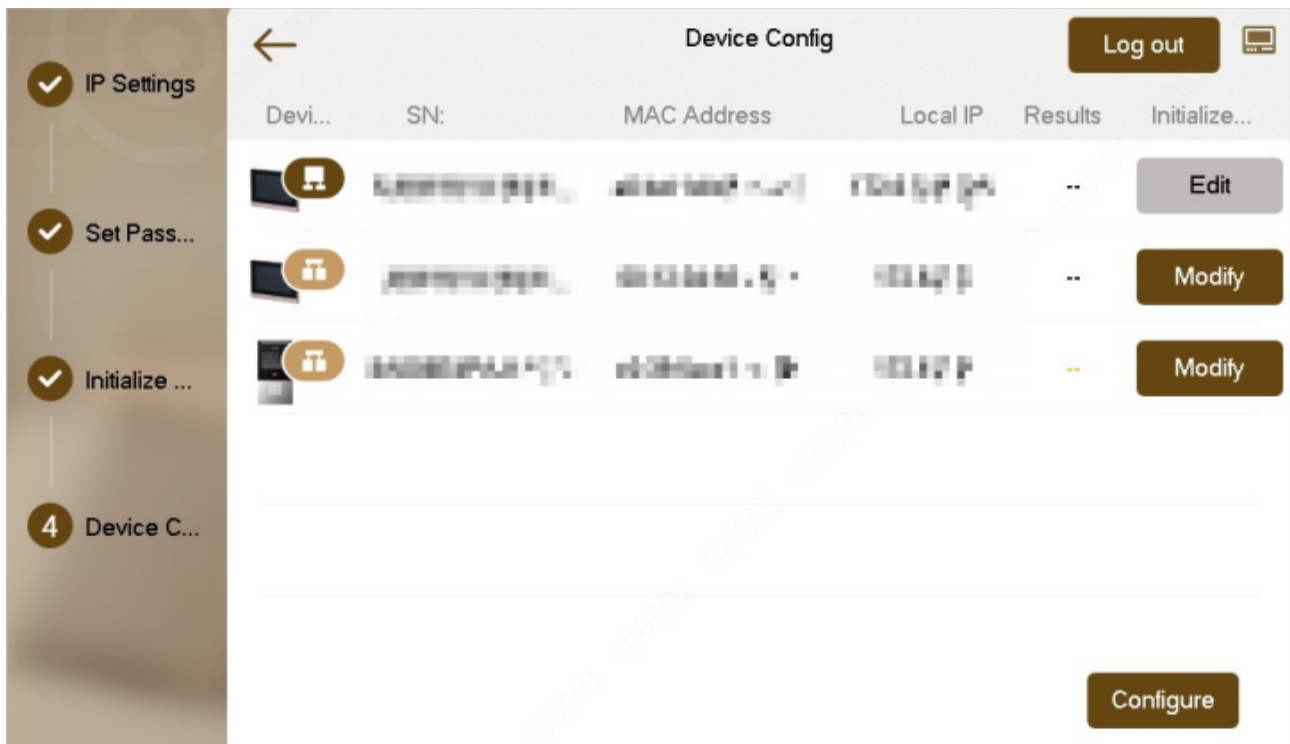


The screenshot shows the 'VTO' configuration screen. At the top, there are two radio buttons: 'Main VTO' (selected) and 'Sub VTO'. Below are several input fields and dropdown menus:

- Local IP: [192.168.1.1]
- Netmask: [255.255.255.0]
- Gateway: [192.168.1.1]
- Date Format: [DD-MM-YYYY]
- Time Format: [24-Hour]
- Date: [01 - 01 - 2000 00 : 07 : 40]
- Video Format: PAL NTSC
- Time Zone: [UTC+00:00]

At the bottom, there are 'Cancel' and 'OK' buttons.

2.10. Pritisnite gumb »**Configure**«.



2.11. Počakajte, da se enota postavi na začetno stran.

2.12. Preverite delovanje klica iz zunanje enote, pogled ven iz notranje enote na zunanjo in odklep ključavnice.

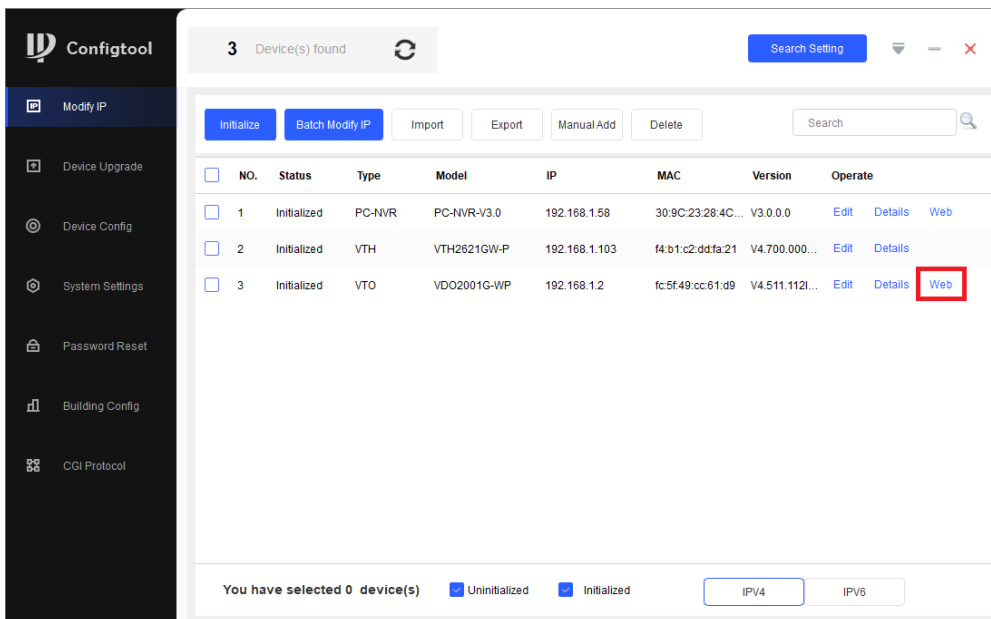
V primeru nedelovanja ali nastavitvi dodatnih enot sledite navodilom pod točko 3. in 4.

3. Nastavitev zunanja enota

3.1 Na računalnik si namestite program »**ConfigTool**« in ga zaženite. Program najdete na povezavi: <https://dahuawiki.com/ConfigTool>

3.2. Program vam bo prikazal enote, ki so povezane v omrežje. Za inicializacijo in spremembo IP naslova glede na vaše omrežje, glejte navodila: »**ConfigTool – Inicializacija in sprememba IP naslovov**«.

3.2. Pri enoti tipa VTO (zunanja enota), na desni strani pritisnite na napis »**Web**«.



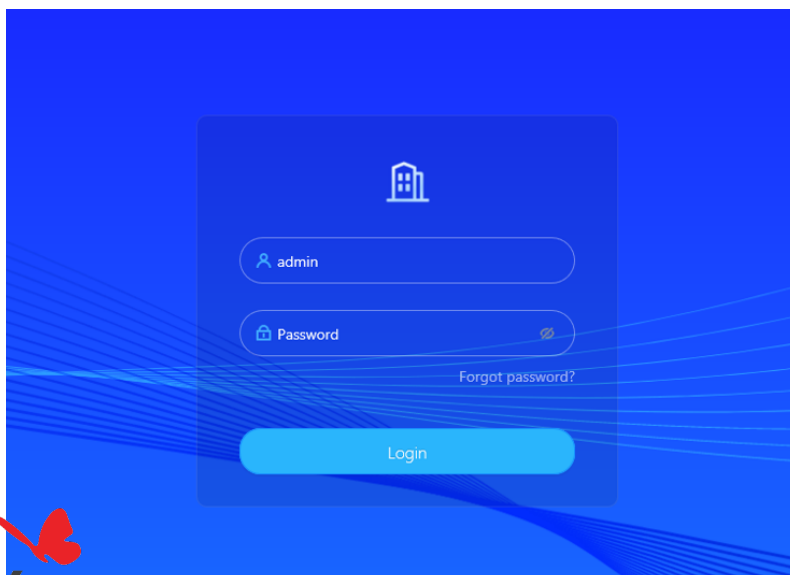
The screenshot shows the ConfigTool interface with a table of devices. The table has columns for NO., Status, Type, Model, IP, MAC, Version, and Operate. The third device is a VTO type, and its 'Web' link in the Operate column is highlighted with a red box.

NO.	Status	Type	Model	IP	MAC	Version	Operate
1	Initialized	PC-NVR	PC-NVR-V3.0	192.168.1.58	30:9C:23:28:4C...	V3.0.0.0	Edit Details Web
2	Initialized	VTH	VTH2621GW-P	192.168.1.103	f4:b1:c2:dd:fa:21	V4.700.000...	Edit Details
3	Initialized	VTO	VDO2001G-WP	192.168.1.2	fc:5f:49:cc:61:d9	V4.511.112l...	Edit Details Web

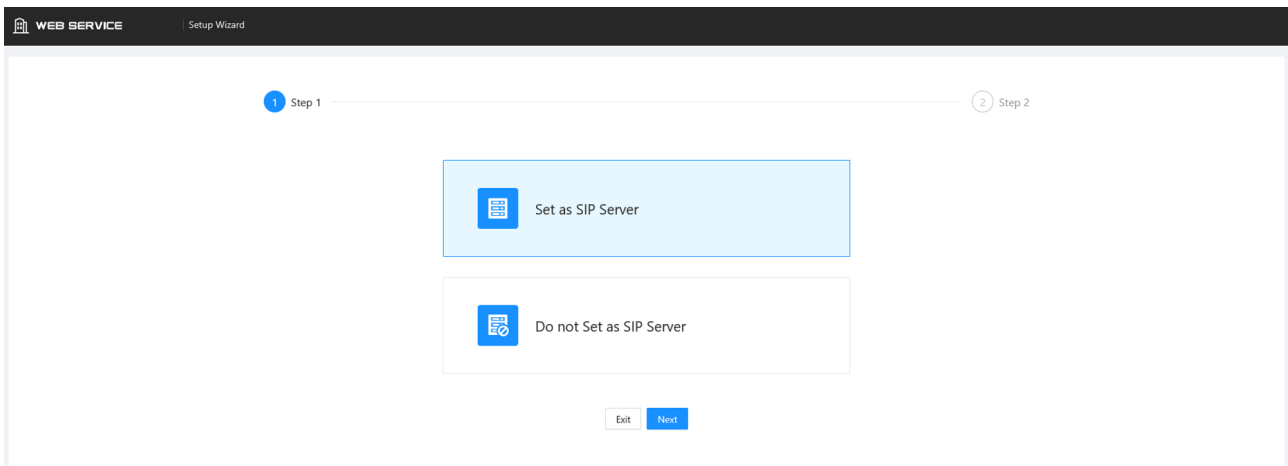
3.3. Vpišite se v spletni vmesnik zunanje enote.

- **Uporabniško ime:** admin

- **geslo:** geslo, ki ste ga določili pod točko 1.6. ali 2.2.



3.4. Izberite način »Set as SIP Server« in pritisnite »Next«.



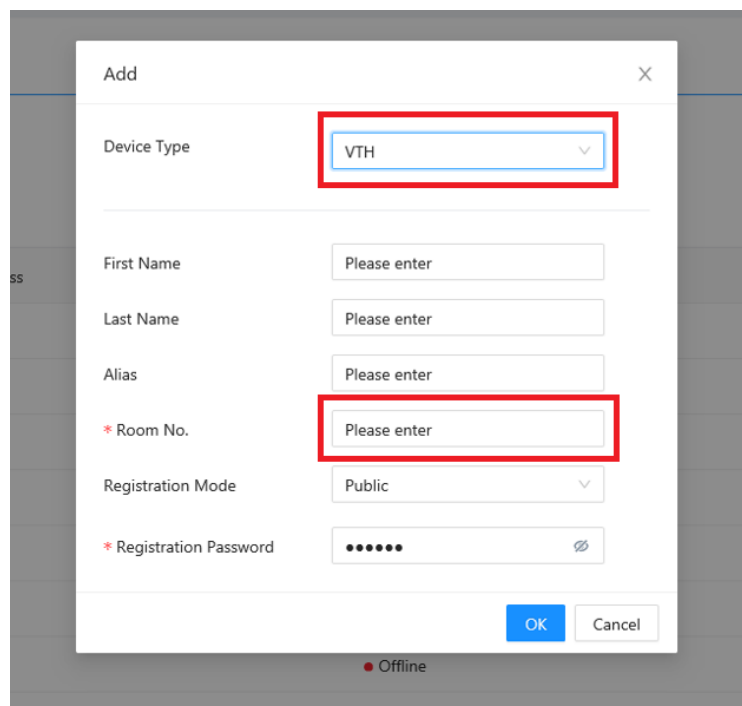
3.5. Za odajanje več notranjih, kliknite »Add«, nato pod »Device Type« izberite »VTH« (ali kasneje v glavnem meniju pod »Device Setting«).

- Za klic kot večstanovanjski način, v polje »Room No.«:

- Št. glavne enote je **9901#0** in je **zasedena**, tako da jo izpustimo
- Vpišite št. sobe druge glavne notranje enote **9902#0**,
- Vpišite št. sobe tretje glavne notranje enote **9903#0**,...

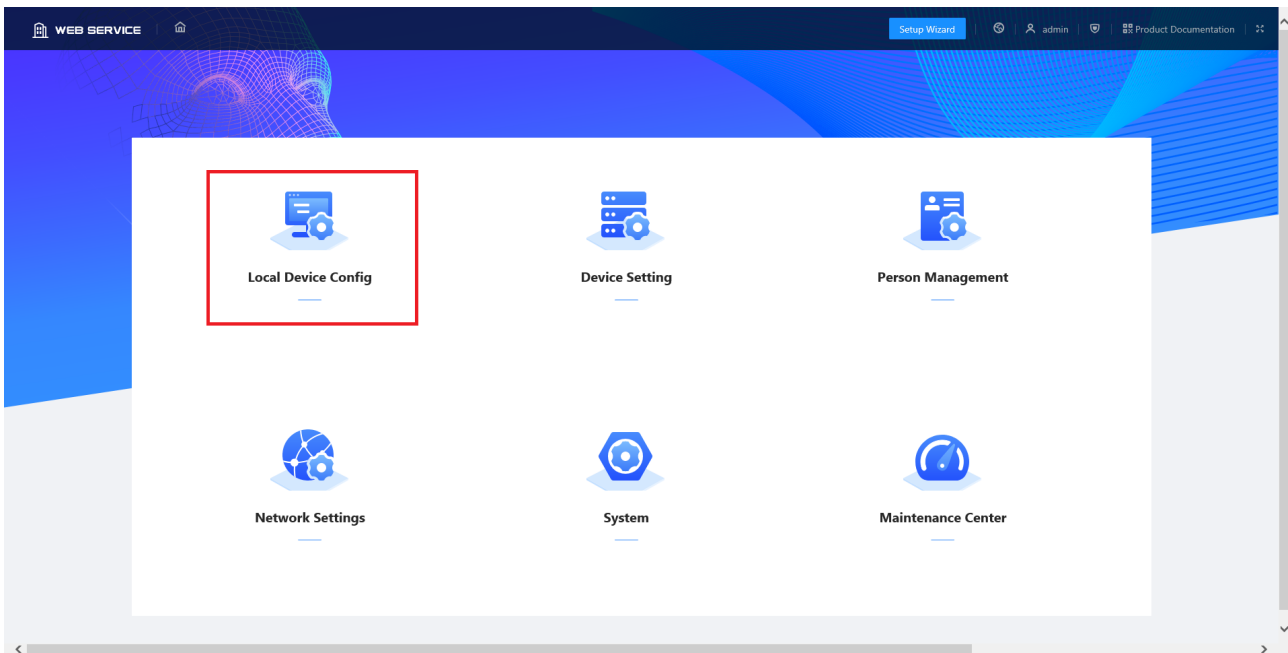
- Za klic kot enostanovanjski način, v polje »Room No.«:

- Vpišite št. sobe druge dodatne notranje enota **9901#1**,
- Vpišite št. sobe druge dodatne notranje enota **9901#2**,...

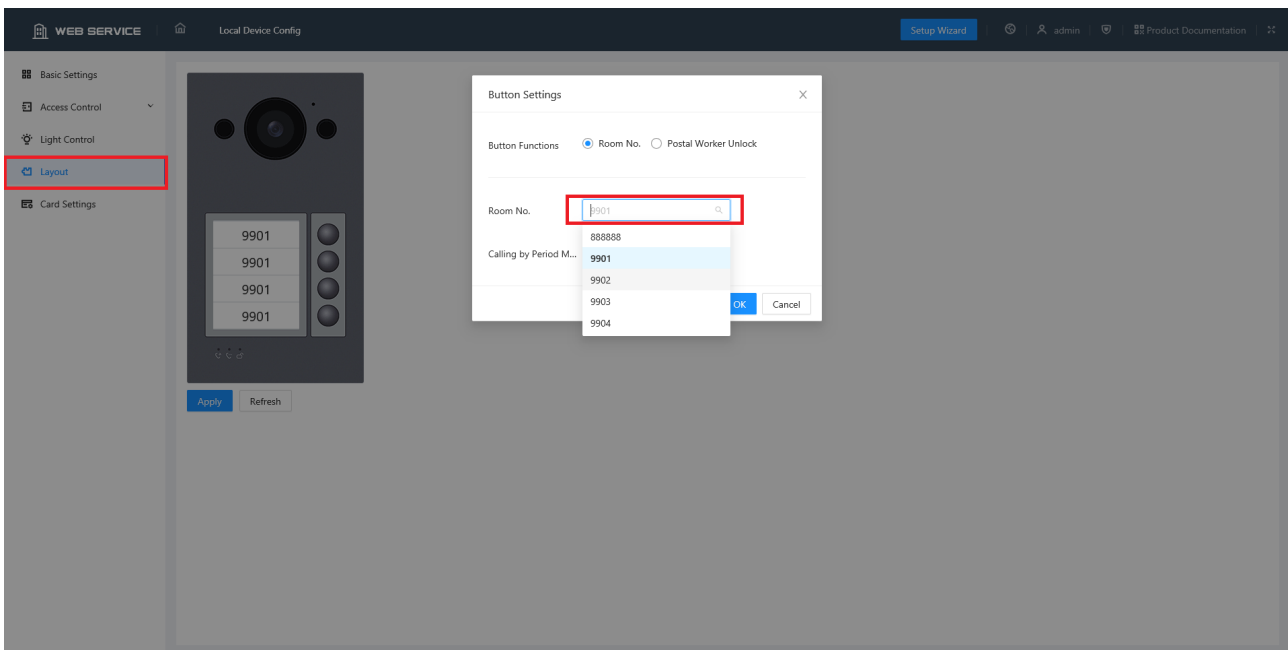


Po končanem dodajanju enot, pritisnite »OK« in »OK«.

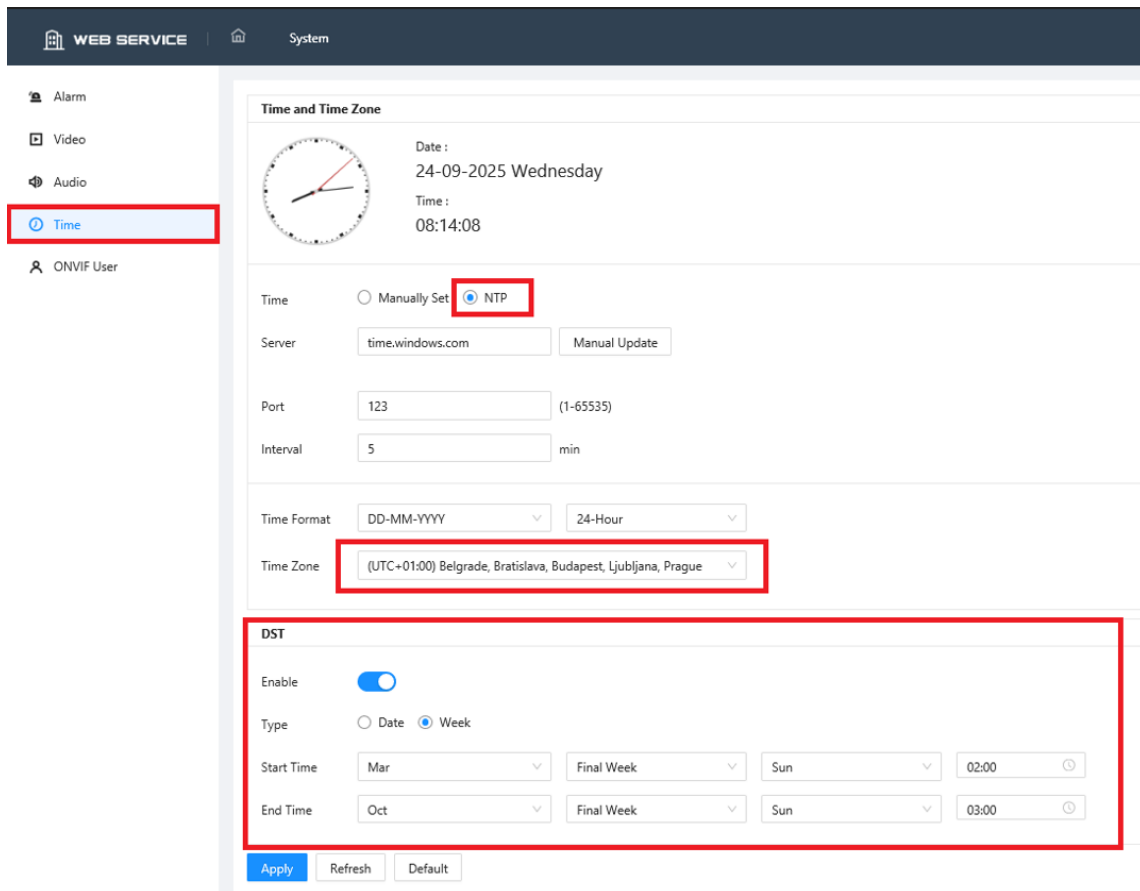
3.6. Pritisnite »Local Device Config«.



3.7. V meniju »Layout«, pritisnite na belo polje ob gumbu, da programirate kateri gumb kliče katero notranjo enoto. Nastavitev shranite s pritiskom na »OK« in »Apply«.

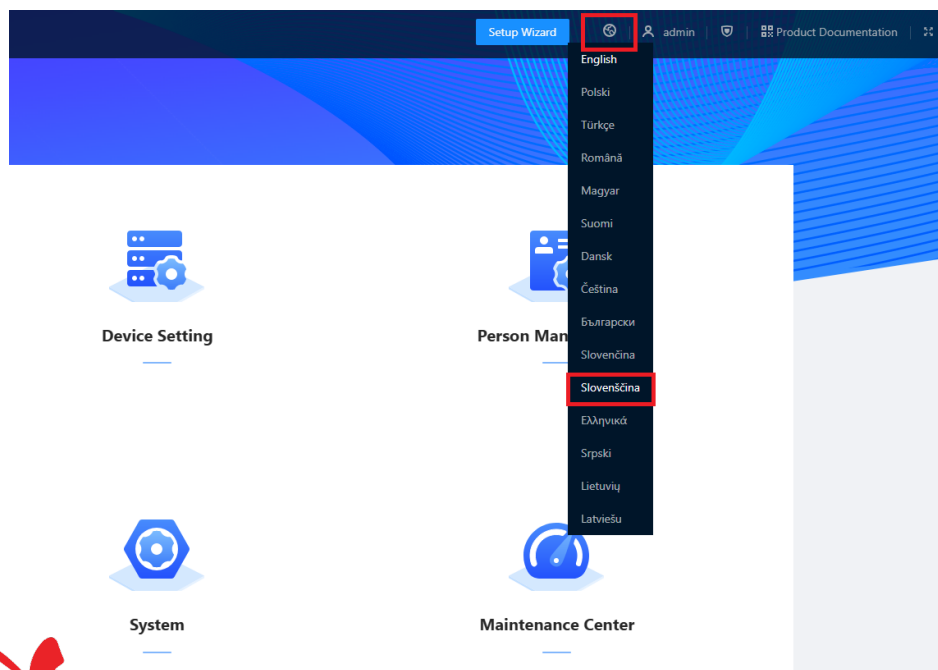


3.8. V meniju »**System**«, »**Time**«, nastavite uro in datum, kot prikazuje slika:



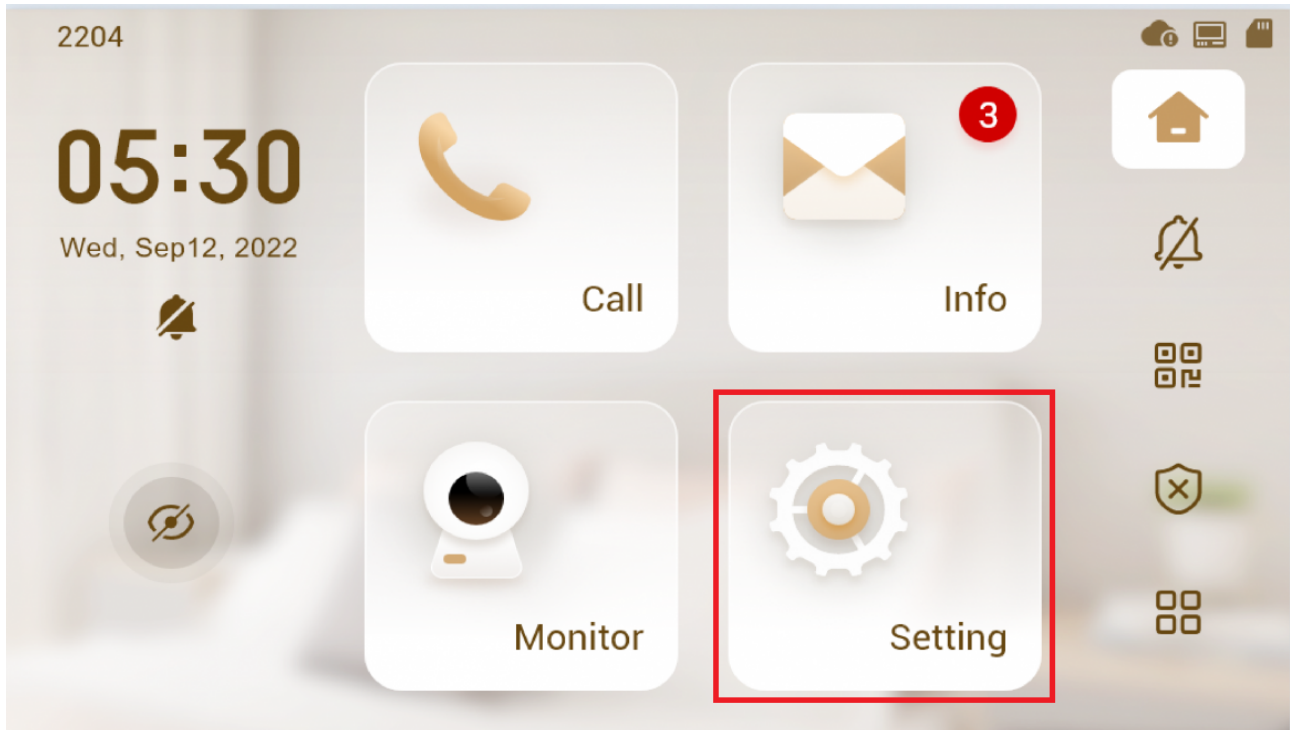
Pritisnite gumb »**Apply**«, da shranite nastavitvev.

3.9. Za slovenščino, v glavnem meniju, kliknite na ikono »**globus**« in nastavite jezik »**Slovenščina**«.

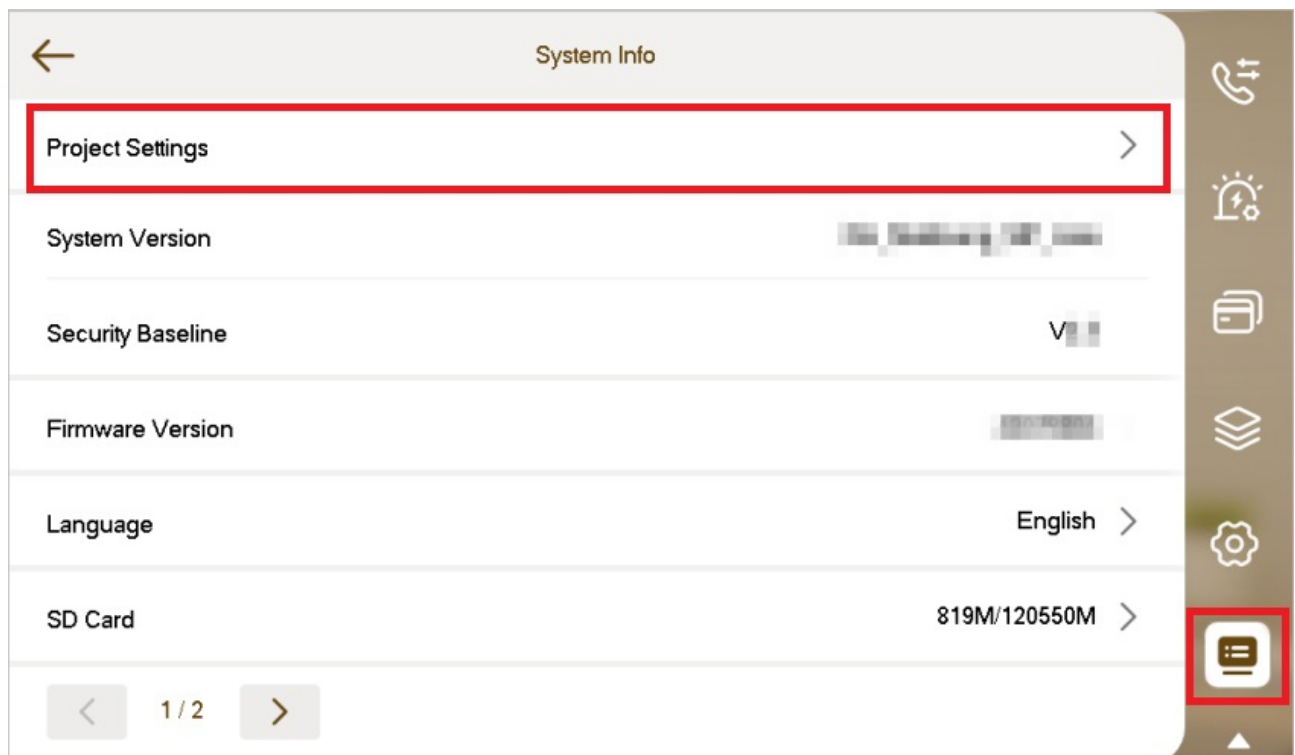


4. Nastavitve notranje enote

4.1. Kliknite tipko za nastavitve.

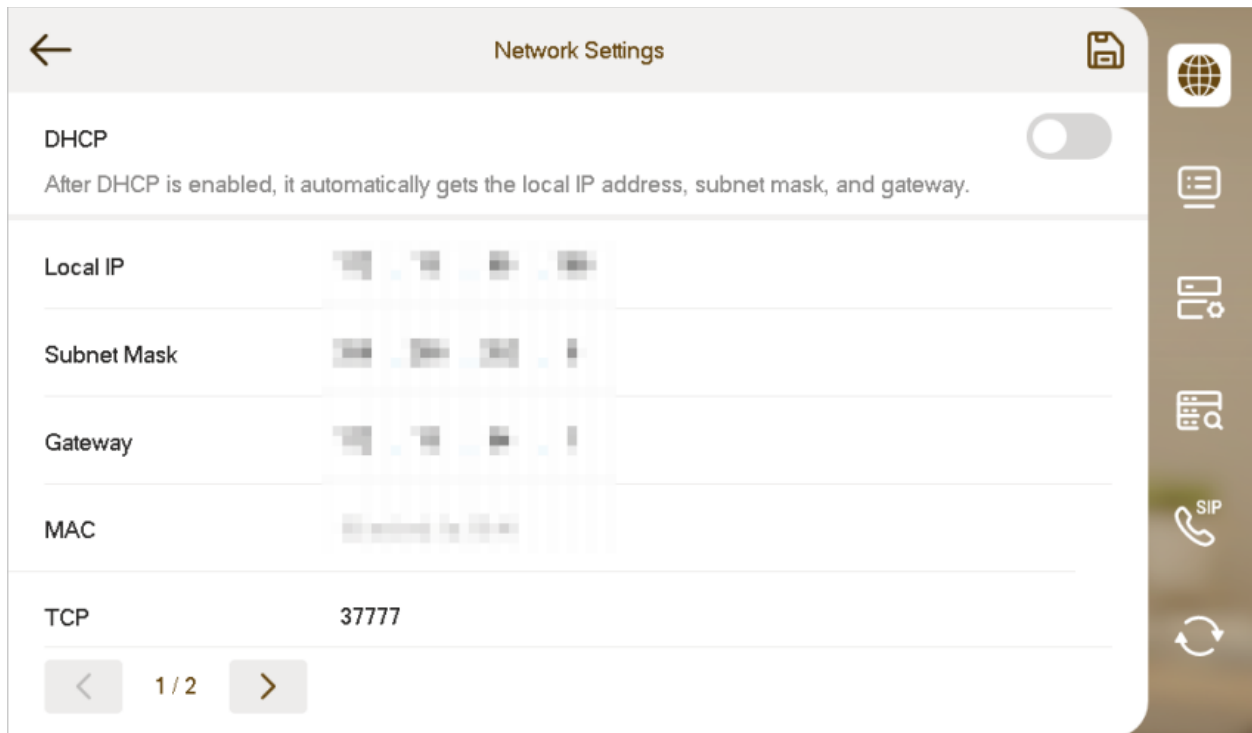


4.2. Pritisnite na gumb zaslona v spodnjem desnem kotu, nato pritisnite »Project Settings« in vpišite geslo, ki ste ga določili enoti ob inicializaciji.



4.3. Preverjanje in nastavitve IP naslova za notranjo enoto. Za shranjevanje nastavitve pritisnite gumb v obliki diskete v zgornji desni strani.

* Če imate enoto priklopljeno v router in ne poznate prostega IP naslova v vašem omrežju, vklopite funkcijo »DHCP«, da enota sama pridobi prost IP naslov v vašem omrežju.



4.4. Pod konfiguracija notranje enote, enoti nastavite pravilno št., na katero bo zunanja enota poklicala.

- Za klic kot večstanovanjski način:

- v polje »**Room No.**«:

- Vpišite št. sobe prve glavne notranje enote **9901#0**,
- Vpišite št. sobe druge glavne notranje enote **9902#0**,
- Vpišite št. sobe tretje glavne notranje enote **9903#0**,...

- Za klic kot enostanovanjski način:

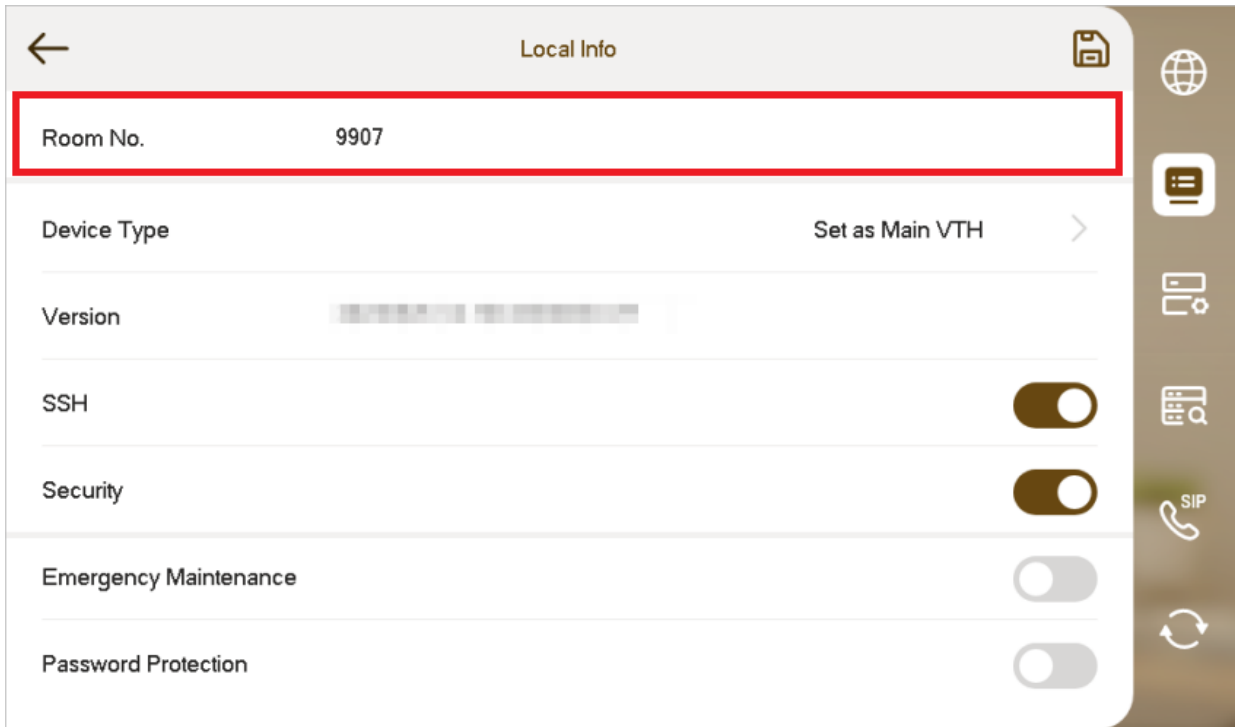
- v polje »**Room No.**«:

- Vpišite št. sobe prve dodatne notranje enota **9901#1**,
- Vpišite št. sobe druge dodatne notranje enota **9901#2**,...

- »**Device Type**« izberite »**Set as Sub VTH**«,

- »**Host IP**«, vpišite IP naslov glavne notranje enote,

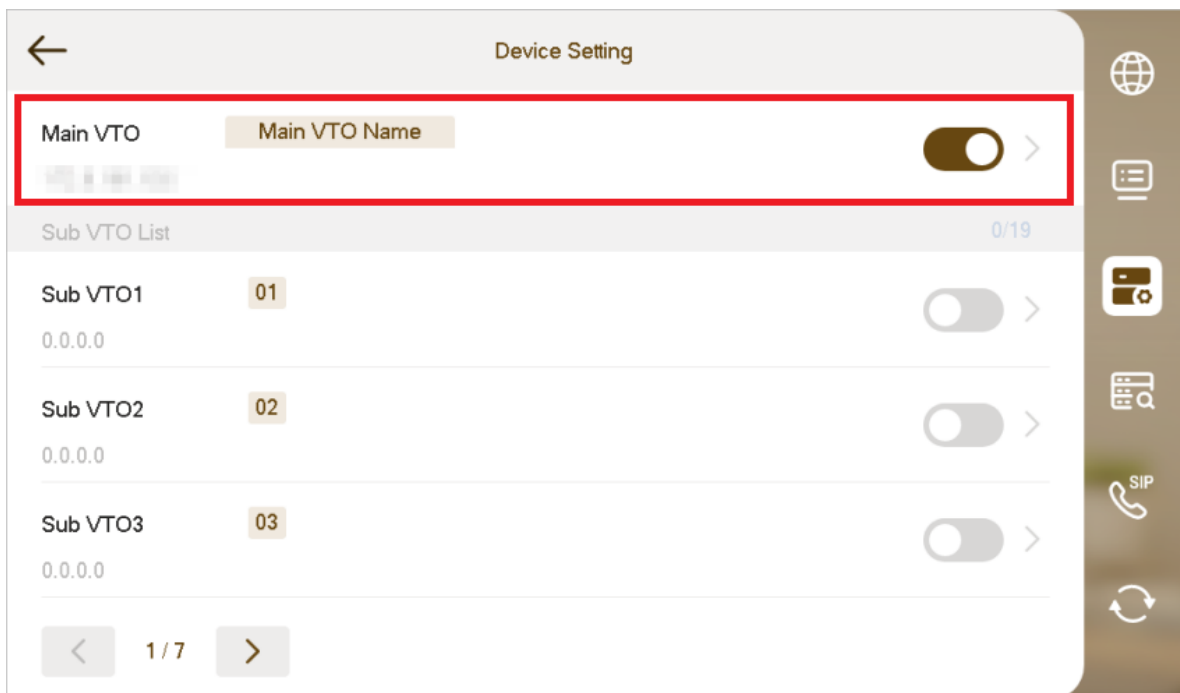
- »**Main Password**«, vpišite geslo glavne notranje enote.



Za shranjevanje nastavitve pritisnite gumb v obliki diskete v zgornji desni strani.

4.5. Nastavitve zunanje enote.

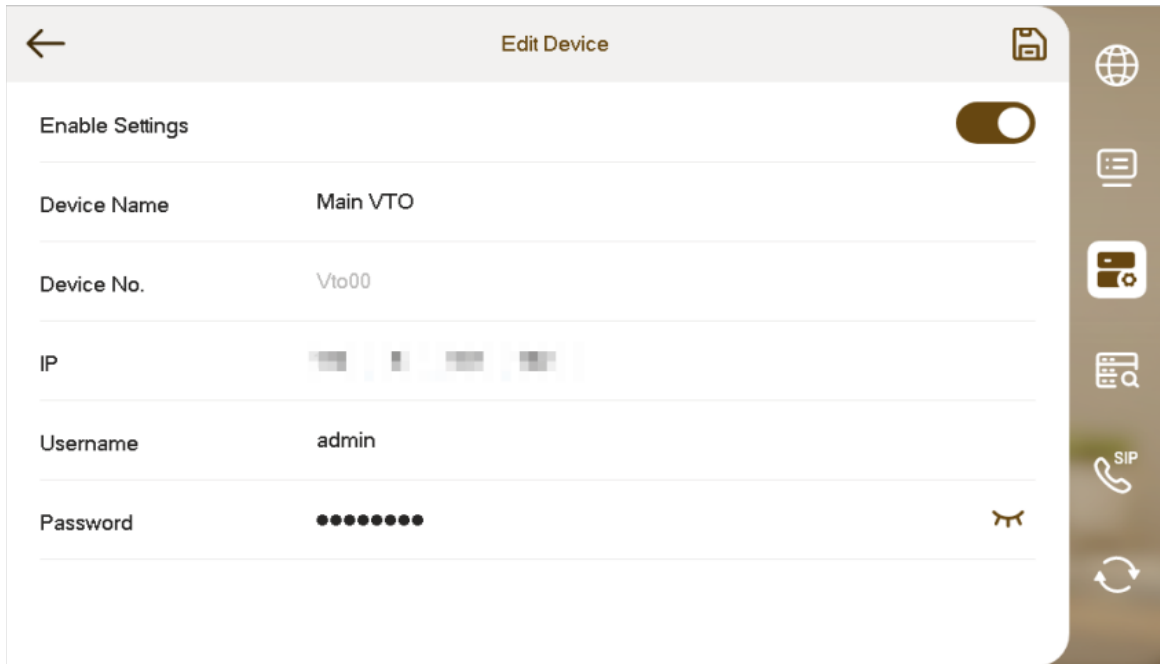
4.5.1. Pritisnite puščico na desni strani glavne zunanje enote.



4.5.2. Vpišite nastavitve zunanje enote:

- **Enable Settings:** drsnik mora biti prestavljen v desno stran
- **Device Name:** poljubno vpišite ime za zunanjo enoto
- **IP:** IP naslov zunanje enote
- **Username:** admin
- **Password:** geslo zunanje enote

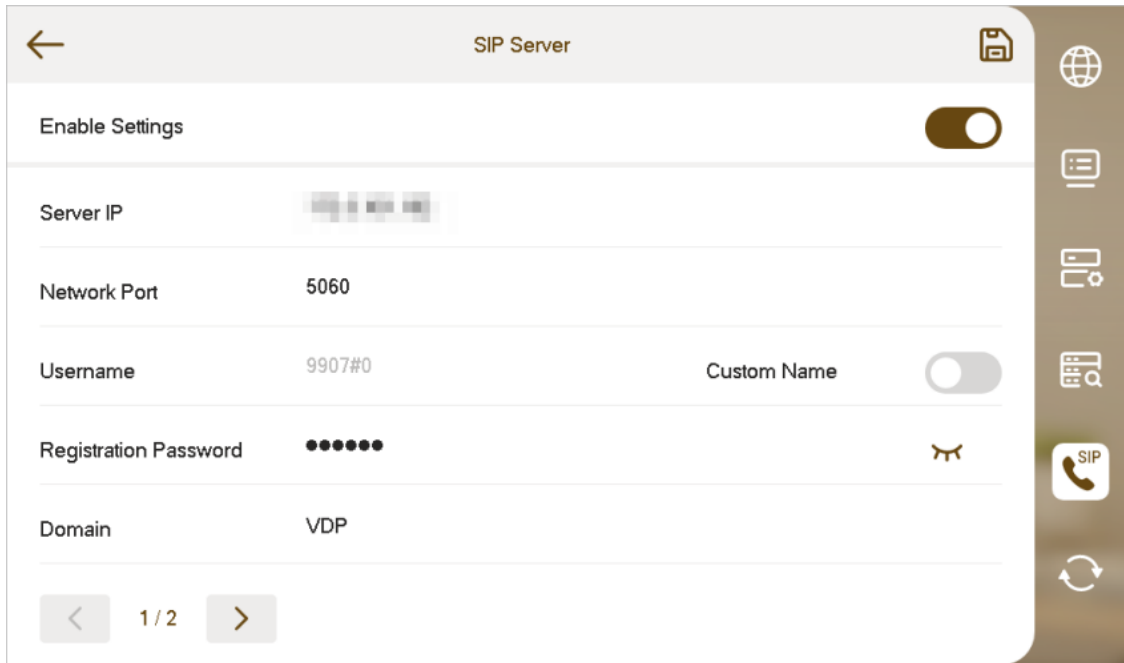
Nastavitev shranite s pritiskom na gumb v obliki diskete na zgornji desni strani.



4.6. Nastavitev SIP strežnika:

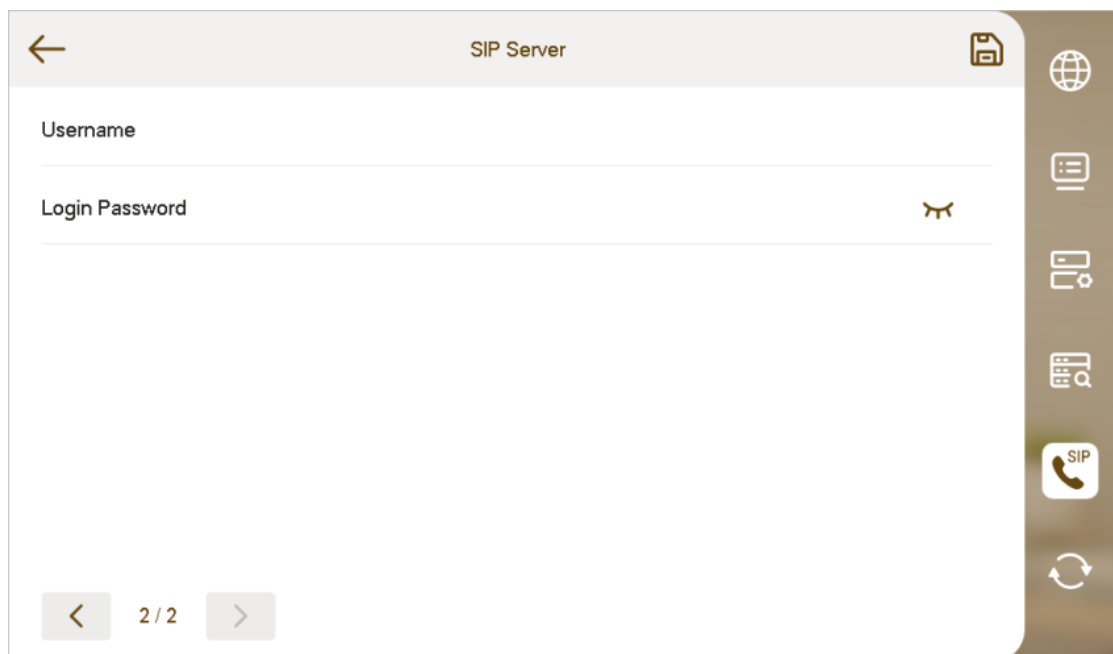
- **Enable Status:** drsnik mora biti prestavljen v desno stran
- **Server IP:** IP naslov zunanje enote
- **Network Port:** 5060
- **Register Pwd:** 123456
- **Domain:** VDP

Kliknite na puščico v desno, da se odpre druga stran nastavitvev.



- **User Name:** admin
- **Login Pwd:** geslo zunanje enote

Nastavitev shranite s pritiskom na gumb v obliki diskete na zgornji desni strani.



5. Nastavitev dodatne zunanje enote

5.1. Inicializirajte drugo zunanjo enoto.

5.2. Povežite se na spletni vmesnik druge zunanje enote in zaključite postopek inicializacije s pritiskom na gumb »**Completed**«, ter »**Login**«.

Device Initialization

Language
 Disclaimer
 Password Settings
 Auto Check for Updates

Auto Check for Updates
 Notify when a version update is detected


To keep you up-to-date on firmware updates, we will collect information on your device such as the name, IP address and serial number of the device, and its firmware version. All collected information will only be used to verify the legitimacy of the device, and to send notifications of updates.

Cloud Service
 After the function is enabled and the device connects to the network, we will collect device information such as the IP address, MAC address, device name and serial number. The collected information will only be used to remotely access the device. If you do not want to enable this function, please clear the selection from the check box.

Completed

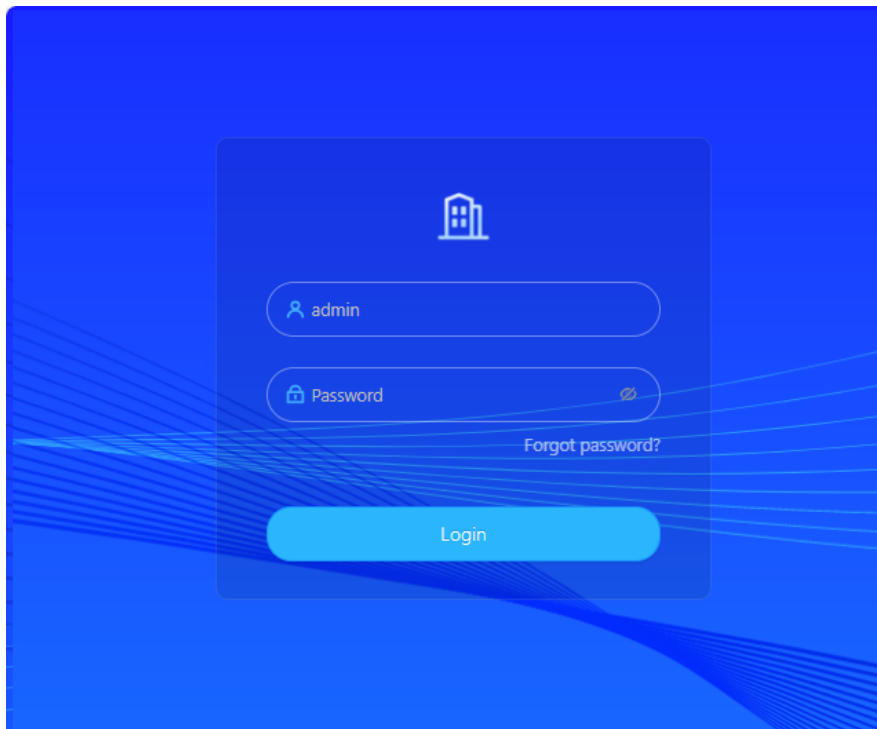
Device Initialization

Language
 Disclaimer
 Password Settings
 Auto Check for Updates

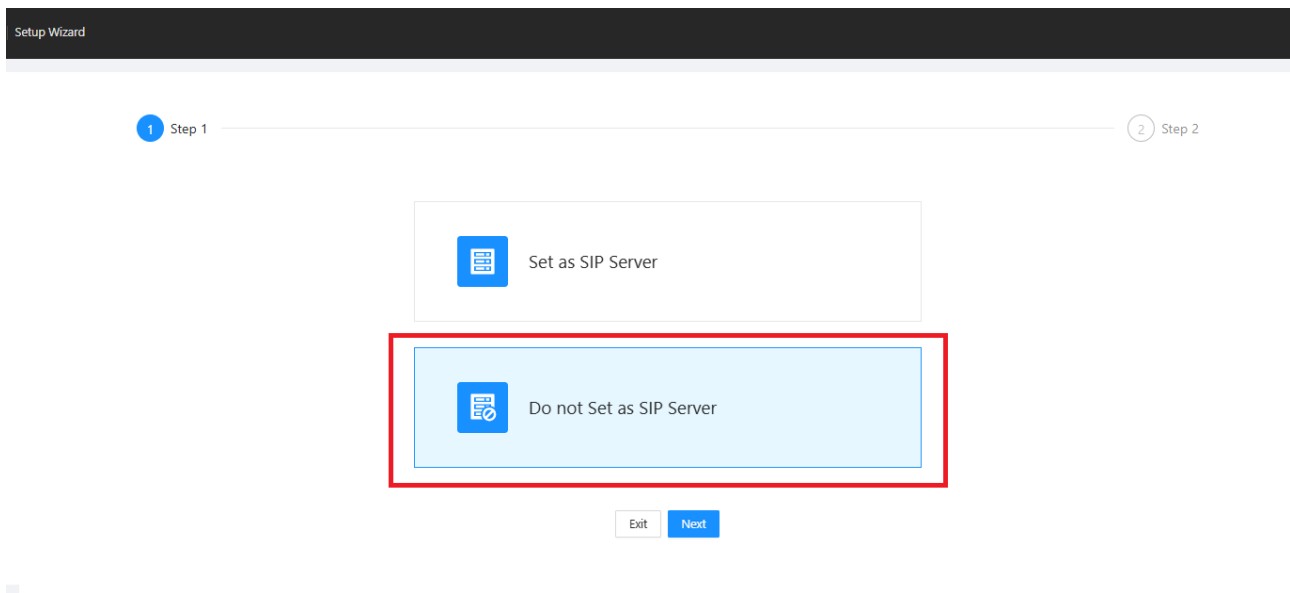

 Successfully initialized. Automatically goes to the login window after 9 seconds.

Login

5.3. Vpišite se z uporabniškim imenom (**admin**), ter geslom, ki ste ga nastavili pri inicializaciji.



5.4. Izberite način »Do not Set as SIP Server« in pritisnite »Next«.



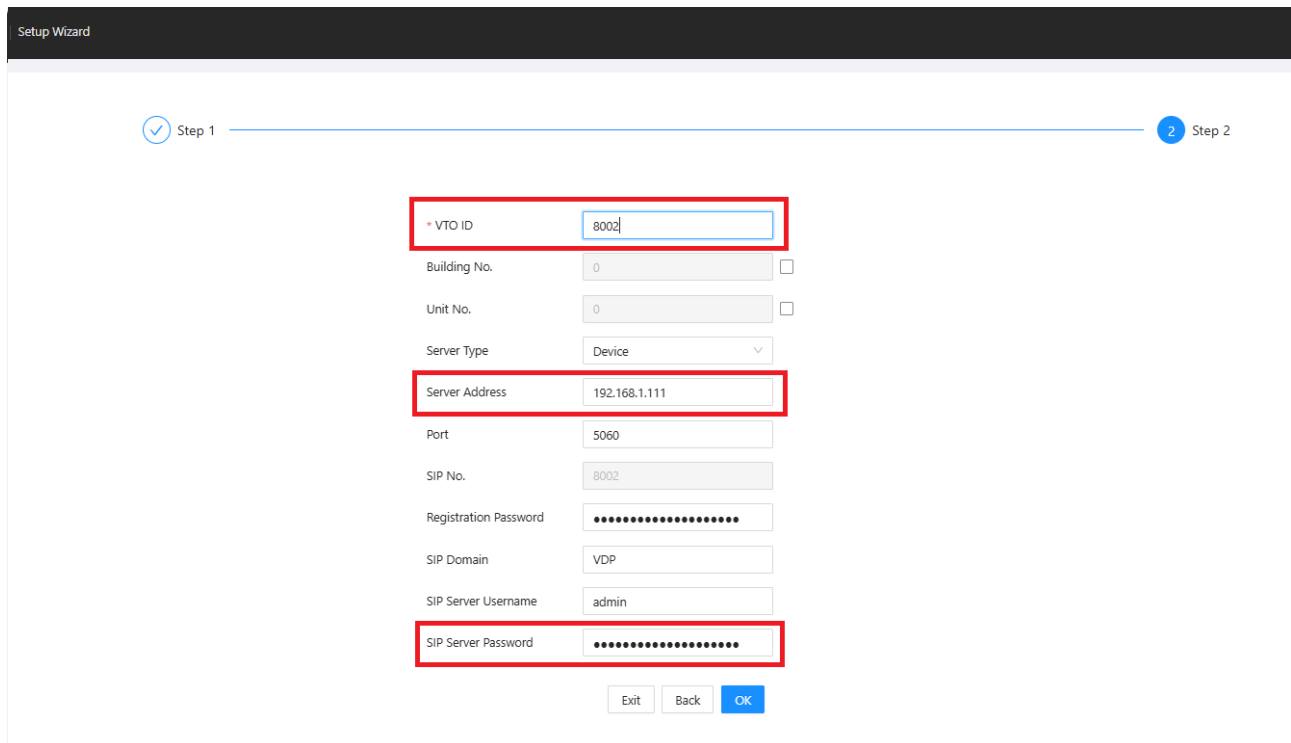
5.5. Pod nastavitve SIP strežnika vnesite naslednje podatke.

»**VTO ID**«: 8002 (za drugo zunanjo enoto); 8003 (za tretjo zunanjo enoto),...

»**Server Address**«: IP naslov glavne zunanje enote

»**SIP Server Password**«: geslo glavne zunanje enote

Pritisnite gumb »**OK**«.



Setup Wizard

Step 1

* VTO ID: 8002

Building No.: 0

Unit No.: 0

Server Type: Device

Server Address: 192.168.1.111

Port: 5060

SIP No.: 8002

Registration Password:

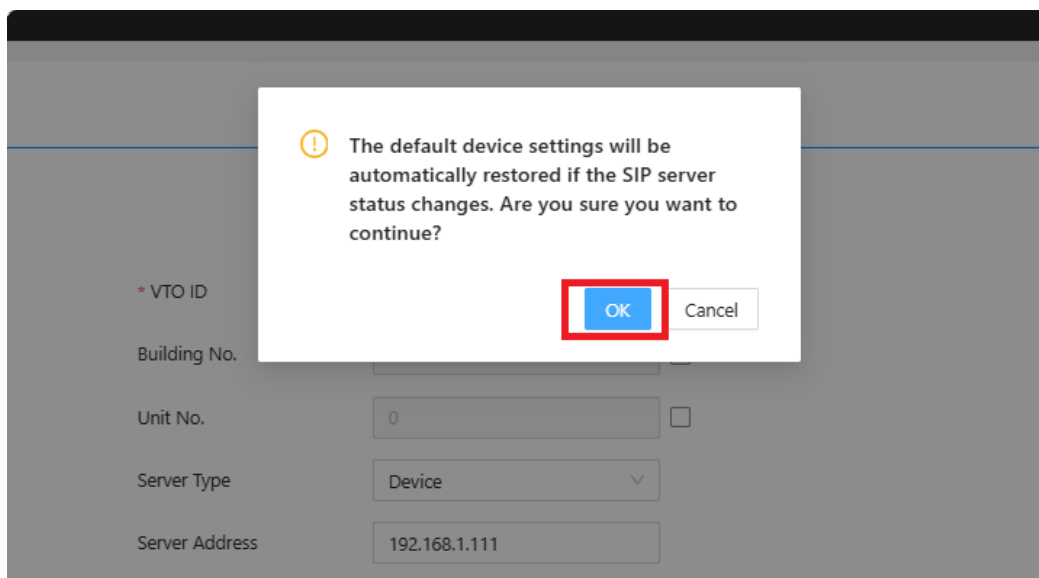
SIP Domain: VDP

SIP Server Username: admin

SIP Server Password:

Exit Back OK

5.6. Pritisnite gumb »**OK**«.



! The default device settings will be automatically restored if the SIP server status changes. Are you sure you want to continue?

* VTO ID

Building No.

Unit No. 0

Server Type Device

Server Address 192.168.1.111

OK Cancel

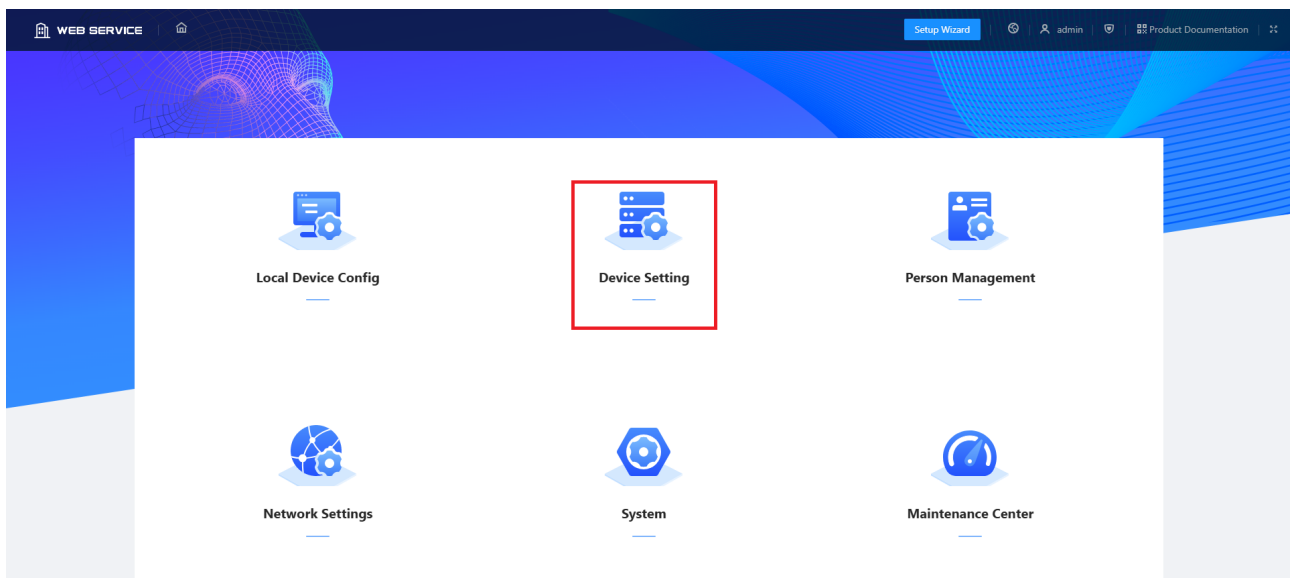
5.7. Pritisnite gumb »OK«.



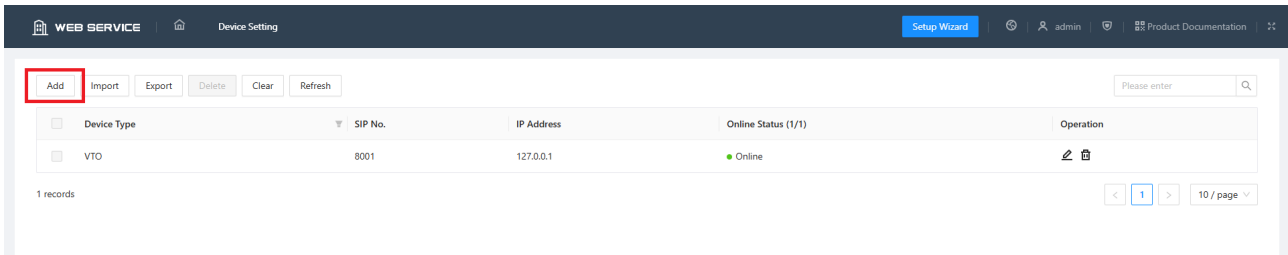
Successfully configured.



5.8. Povežite in vpišite se na spletni vmesnik **glavne zunanje enote**.
V glavnem meniju kliknite na »**Device Settings**«.



5.9. Za dodajanje dodatne zunanje enote kliknite na gumb »**ADD**«.



5.10. Vpisovanje parametrov:

»**Device Type**«: VTO

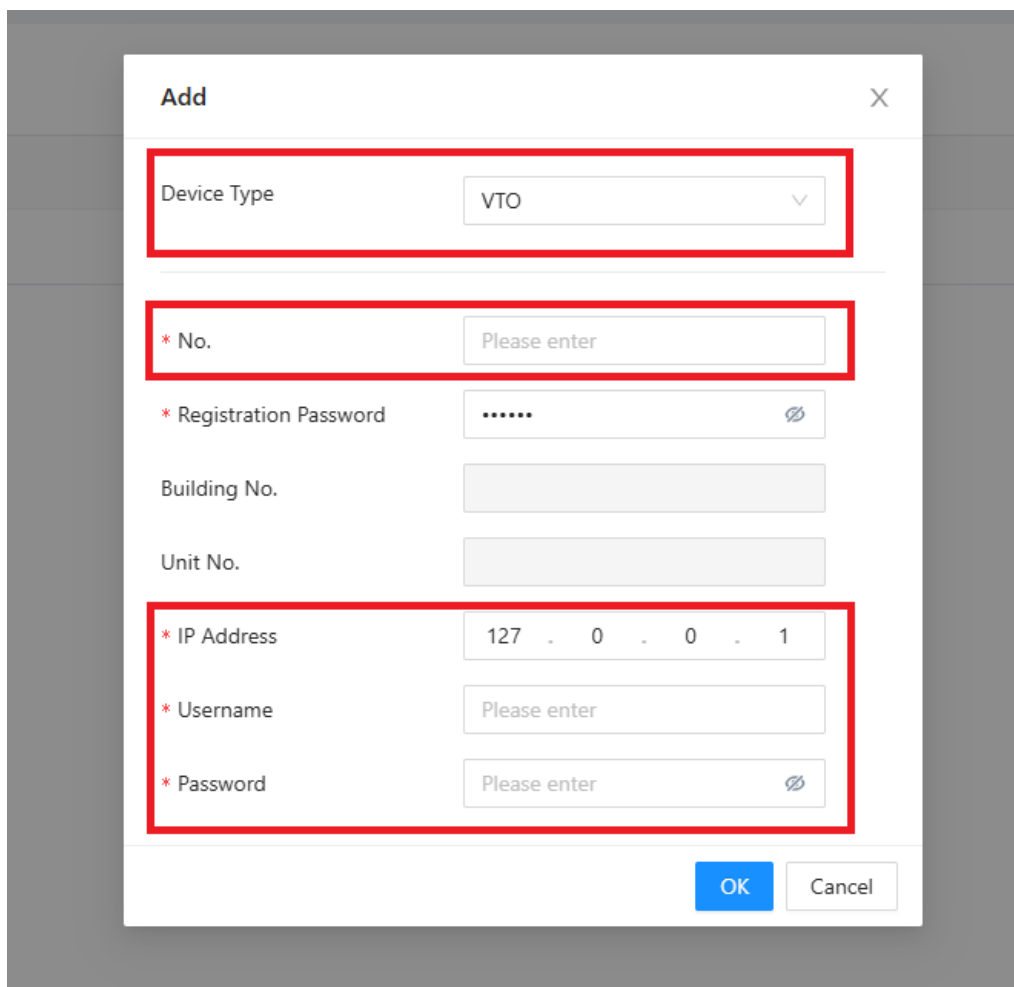
»**No.**«: vpišite št. dodatne zunanje enote 8002 (8003,...)

»**IP Address**«: IP naslov dodatne zunanje enote

»**Username**«: admin

»**Password**«: geslo druge zunanje enote

Za potrditev parametrov pritisnite gumb »**OK**«.



6. Preverjanje nastavitev dodatne zunanje enote.

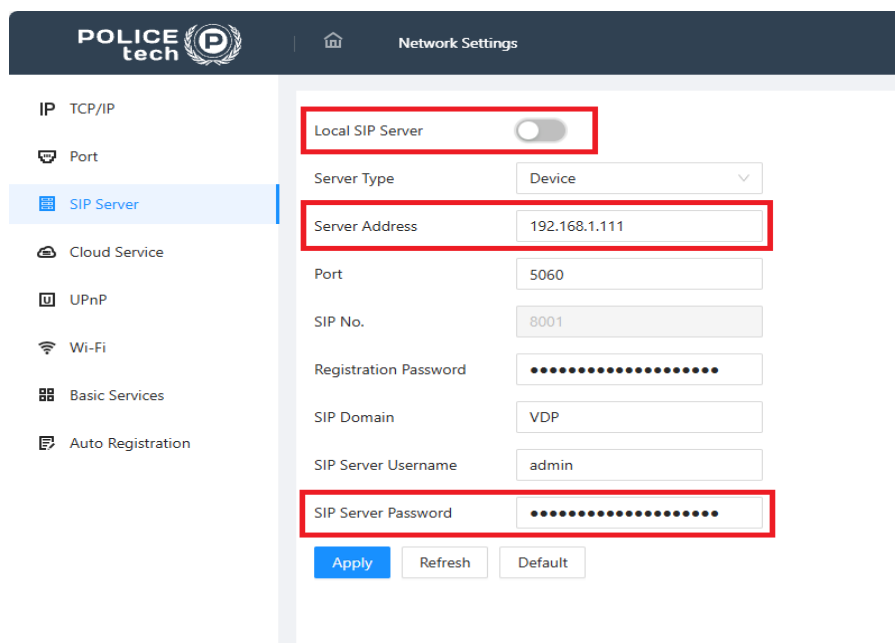
*V primeru, da ne deluje klic na zunanjo enoto.

6.1. Vpišite se v spletni vmesnik dodatne zunanje enote.

6.2. V glavnem meniju kliknite na »**Network Settings**«, »**SIP Server**« .

- »**Local SIP Server**« mora biti izklopljen
- »**Server Address**«: IP naslov glavne zunanje enote
- »**SIP Server Password**«: geslo glavne zunanje enote

Kliknite »**Apply**« za potrditev nastavitev.



POLICE tech Network Settings

Local SIP Server

Server Type Device

Server Address 192.168.1.111

Port 5060

SIP No. 8001

Registration Password

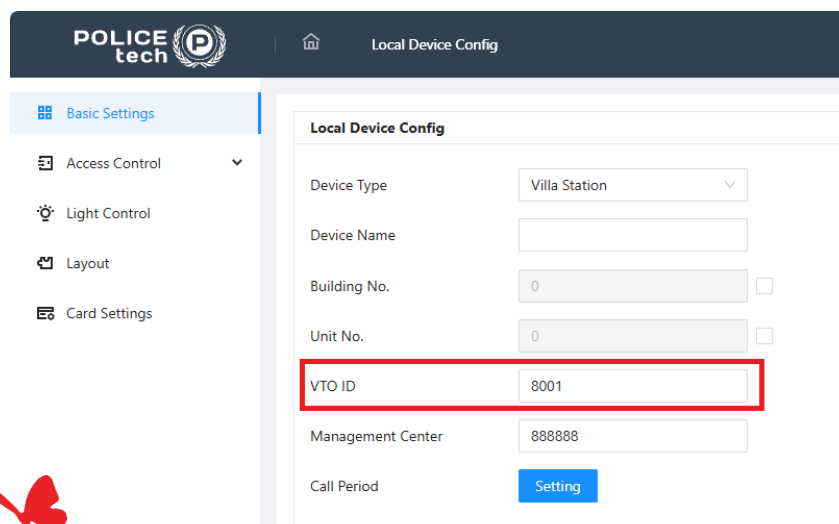
SIP Domain VDP

SIP Server Username admin

SIP Server Password

Apply Refresh Default

6.3. V glavnem meniju kliknite na »**Local Device Config**«, »**Basic Settings**«, »**VTO ID**«, vpišite št. dodatne zunanje enote 8002 (8003,...).
Kliknite »**Apply**« za potrditev nastavitev.



POLICE tech Local Device Config

Local Device Config

Device Type Villa Station

Device Name

Building No. 0

Unit No. 0

VTO ID 8001

Management Center 888888

Call Period