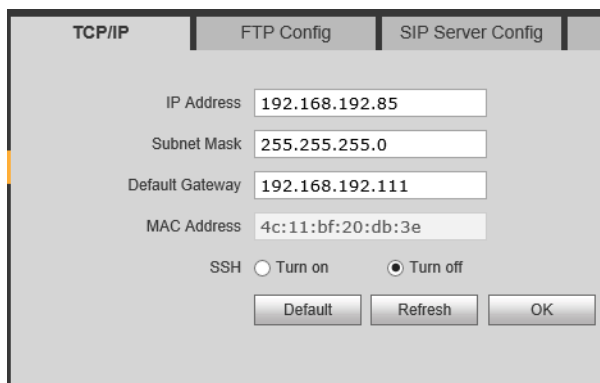


## Nastavení dveřní stanice

VTO2000A

Firmware: 5.1.2018 + česká nastavba

Nastavení sítě:



The screenshot shows the 'TCP/IP' configuration page. It includes fields for IP Address (192.168.192.85), Subnet Mask (255.255.255.0), Default Gateway (192.168.192.111), and MAC Address (4c:11:bf:20:db:3e). There is also an SSH toggle set to 'Turn off' and buttons for 'Default', 'Refresh', and 'OK'.

Nastavení SIP serveru.

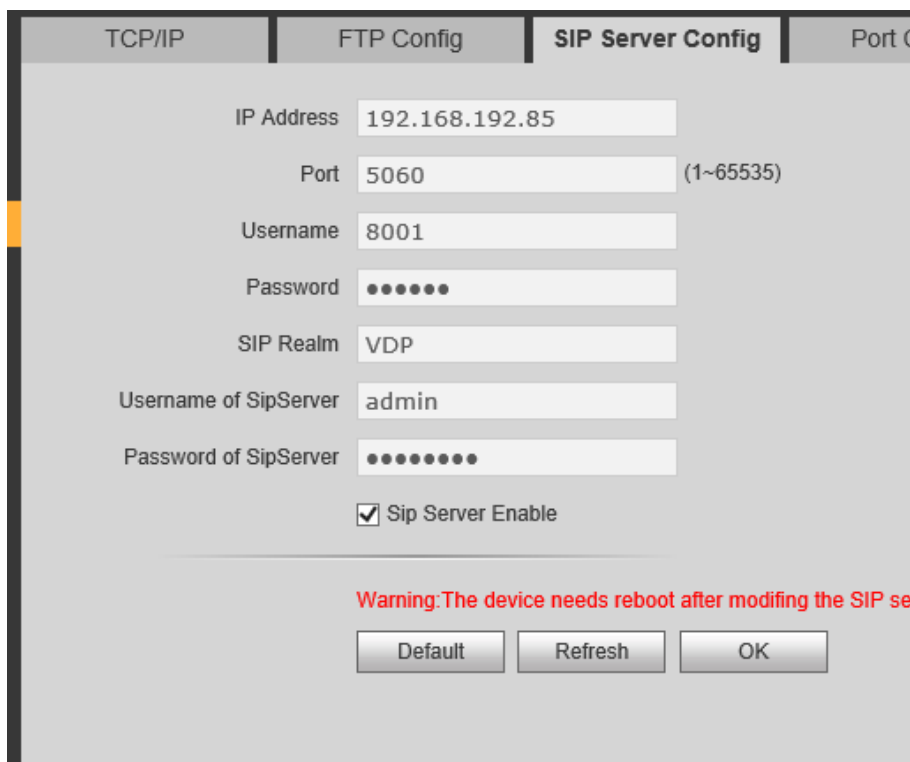
Ip adresa SIP serveru je stejná jako IP adresa dveřní stanice.

Port: Necháme v defaultním nastavením

Username a Password ponecháme v defaultním nastavení

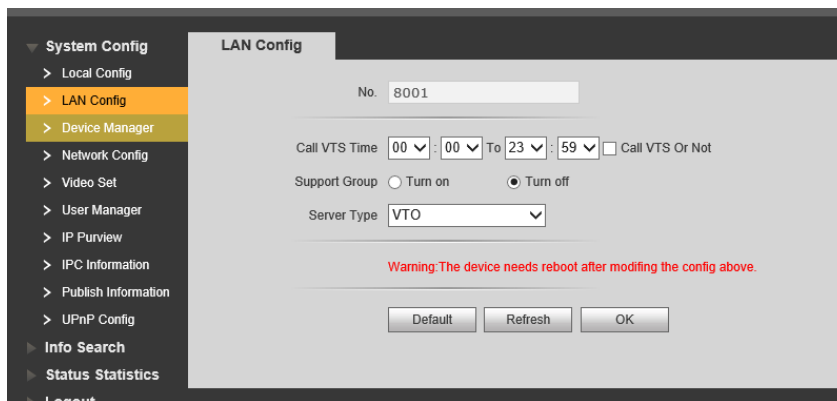
Username of SipServer a Password of Sip server: přihlašovací údaje do web managmentu dveřní stanice.

Zaškrtneme SIP server enable a odsouhlasíme restart.



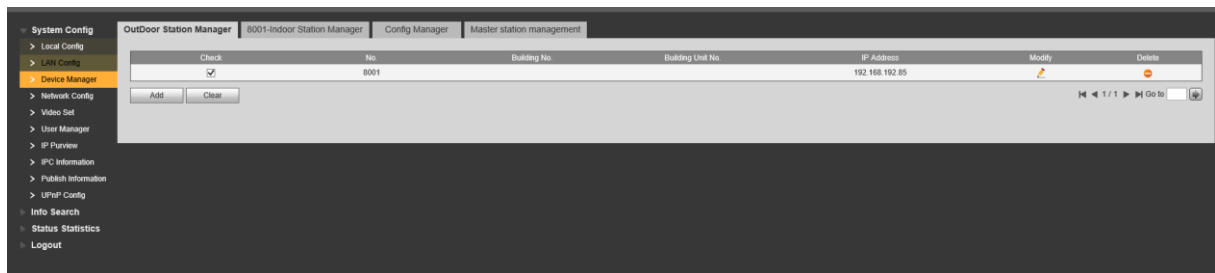
The screenshot shows the 'SIP Server Config' page. It includes fields for IP Address (192.168.192.85), Port (5060), Username (8001), Password (masked with dots), SIP Realm (VDP), Username of SipServer (admin), and Password of SipServer (masked with dots). There is a checked checkbox for 'Sip Server Enable' and a red warning message: 'Warning: The device needs reboot after modifying the SIP se'. Buttons for 'Default', 'Refresh', and 'OK' are at the bottom.

Server type nastavíme: VTO

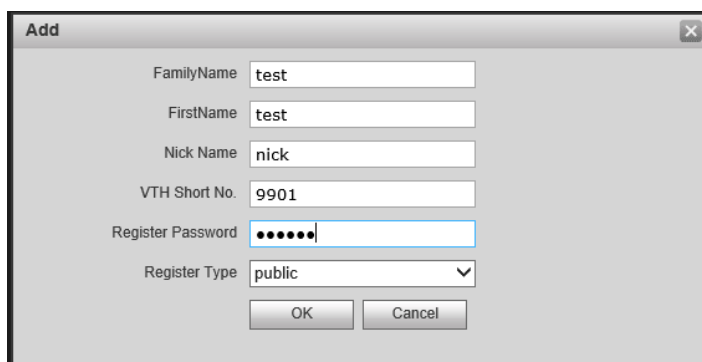
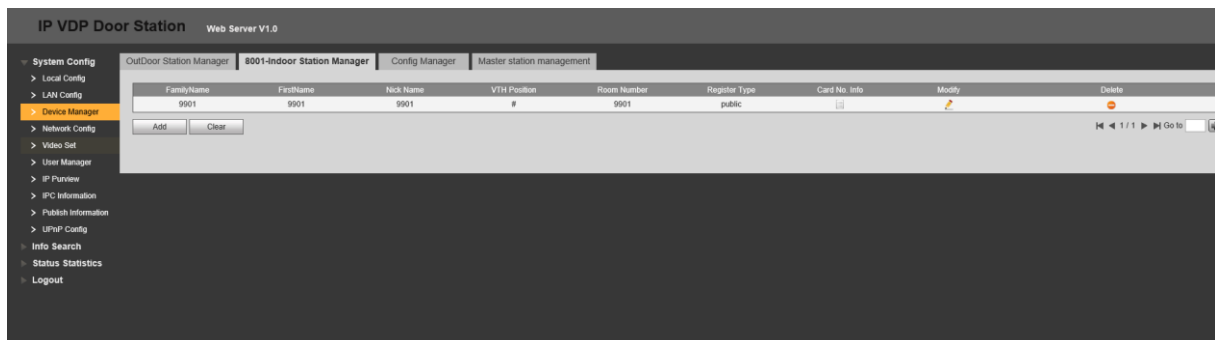


V záložce outdoor station manager můžeme přidat dveřní stanici. Její číslo no. Musí být v rozsahu 8001-8099.

Defaultně je u první dveřní stanice IP adresa 127.0.0.1. Tato hodnota se změní pokud je dveřní stanice správně nastavena na skutečnou hodnotu.

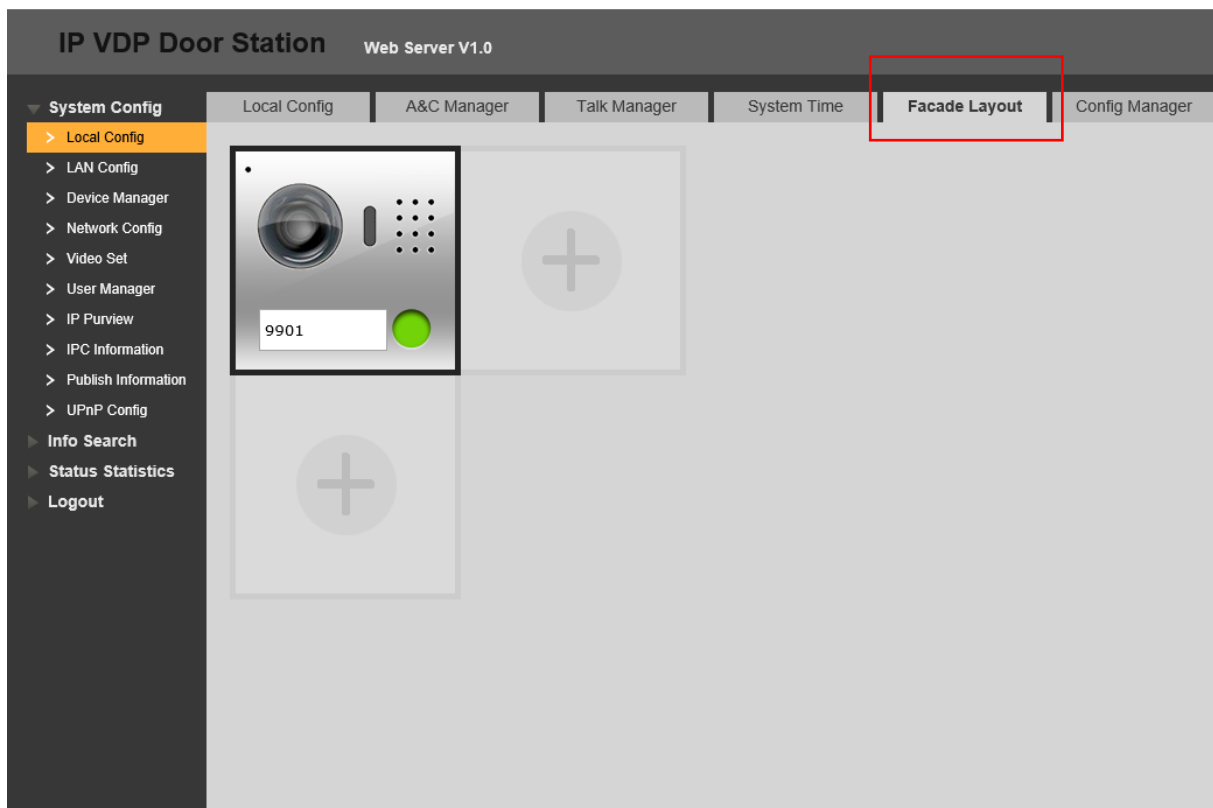


V záložce Indoor station management přidáme monitoru



VTH short no: volací číslo monitoru 9901  
Register password: registrační heslo  
Monitoru. Zde 123456

V záložce Facada layout nastavíme rozvržení modulu a tlačítkům přiřadíme správné volací čísla



### **Nastavení VTH2201DW**

Monitor se nastavuje přes VDP config.

Defautlní heslo v monitoru je 123456



### **Inicializace monitoru**

Vybereme zařízení, které chceme aktivovat a klikneme na tlačítko Intialize.

1 Devices found Search setting

All  VTH  VTO  VTS  Uninitialized  
 DB  VTT  VTA  Others  Initialized

IPV4

NO.	Status	Type	Model	IP	MAC	Version	Operate
1	Uninitialized	VTH	VTH2201D	192.168.1.109	14:a7:8b:3a:50:e1	1.000.0000.0.R	 

\* 0 devices selected

Device initialization

1 device(s) have not been initialized

NO.	Type	Model	IP	MAC	Version	
<input checked="" type="checkbox"/>	1	VTH	VTH2201D	192.168.1.109	14:a7:8b:3a:50:e1	1.000.0000.0.R

\*The list only shows device in the LAN, you cannot initialize crossing LAN.

Device initialization

1 device(s) have not been initialized

Username:

New Password:

Weak  Medium  Strong

Confirm Password:

Please input 6 bytes from numbers.

Email Address:  (for password reset)

\*After you have set new password, please set password again in Search setting.

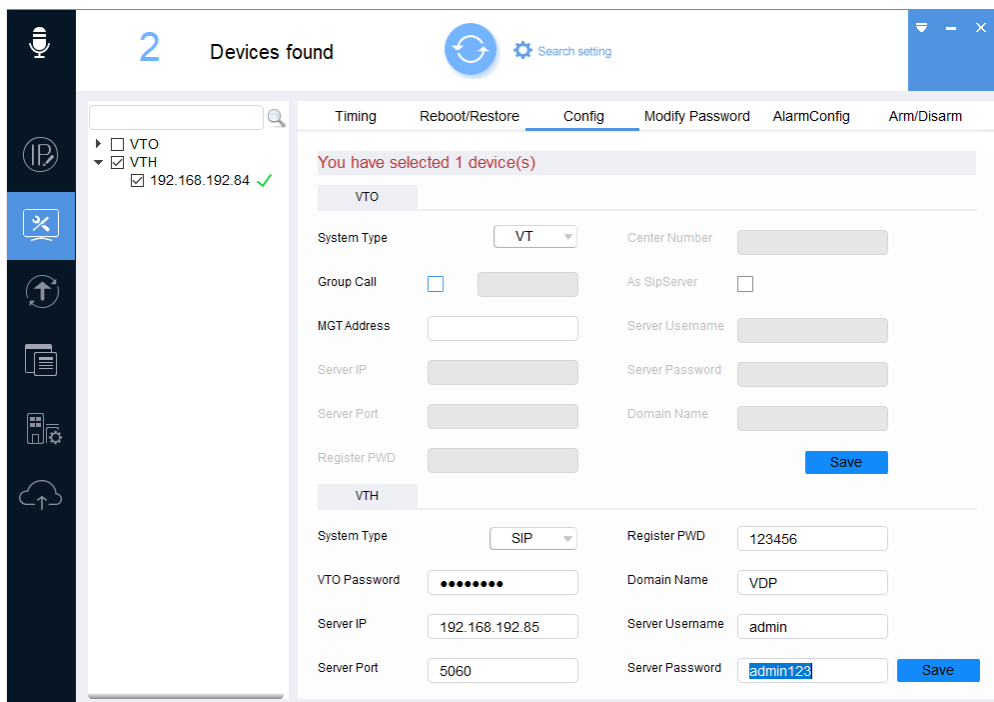
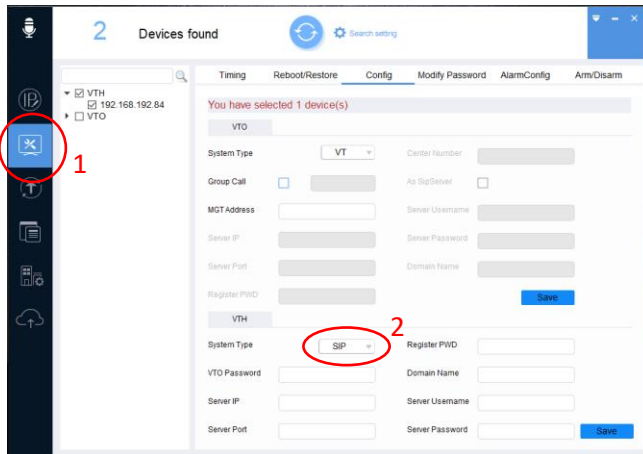
Vložíme nové heslo. Jako heslo mohou být pouze číslice.

Nyní lze změnit IP adresu a konfigurovat monitor viz níže.

Po naskenování online zařízení v síti se přesuneme do konfigurátoru (1.)

Ve spodní části vybereme v systém type volbu SIP (2.)

Vyplníme hodnoty



**VTO password:** Heslo pro přihlášení na web management dveřní stanice

**Server IP:** IP adresa SIP serveru = IP adresa DS

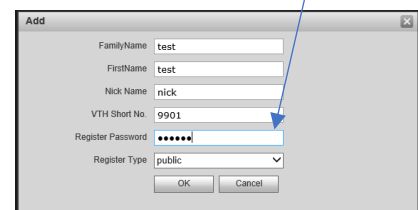
**Server port:** Pokud používá jako SIP server dveřní stanici port je 5060. Pokud je jako SIP server použita jiná platforma je port 5080

**Register PWD:** Registrační heslo monitoru zde 123456

**Domain name:** Defaultně VDP

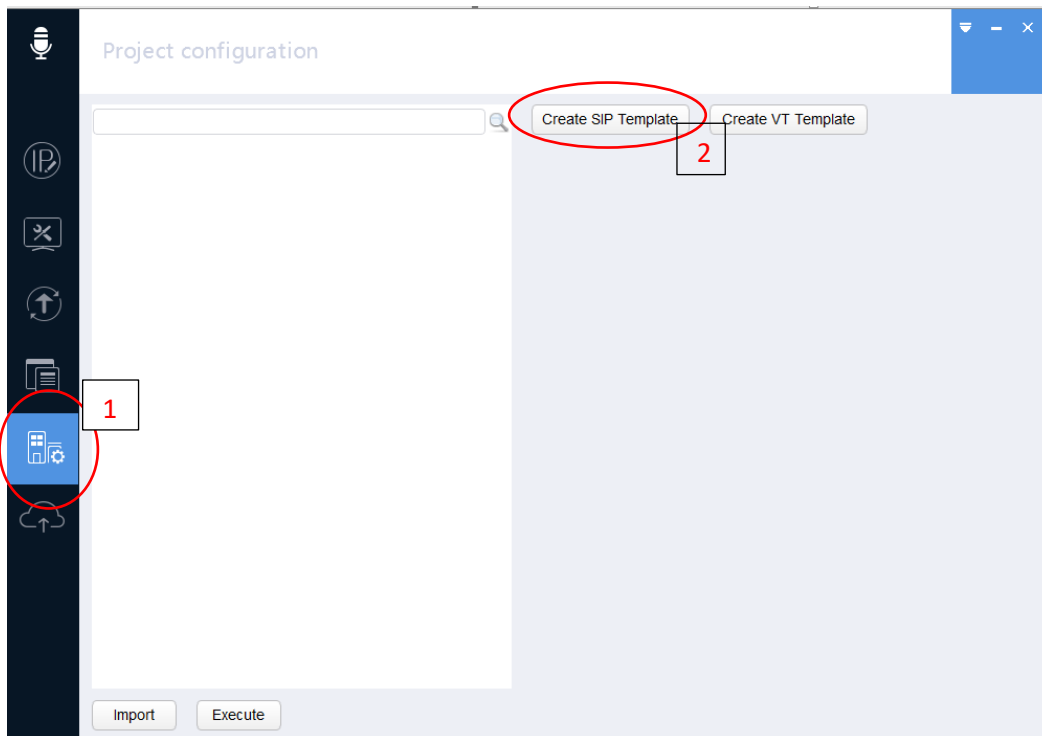
**Server user name a password:** Stejně jako údaje pro přihlášení do web managementu DS

Potvrdíme save. U IP adresy v levém sloupci se objeví zelená fajka (succes)



Přesuneme se do záložky Project configuration ve VDP configu. (1.)

Klikneme na create SIP Template (2.) Otevře se excel viz níže.



Hodnoty upravíme podle skutečnosti.

Device Type	SN	IP Address	Gateway	Subnet Mask	Username	Password	Fence Station	Dial Rule	SIP Server Type	Support Buil	Build	Support U	Unit No.	VTO/Room	Main VTO	
VTO123	3E000DBPAN00219	192.168.1.101	192.168.1.1	255.255.255.0	admin	admin	Y	NA	ZYC00	Y		1	Y	1	8001	Y
VTH1	3B021D1PAN00012	192.168.1.102	192.168.1.1	255.255.255.0	admin	admin	NA	NA	/	Y		1	Y	1	9901	NA
IPC3	1J0194DYAZ00027	192.168.1.103	192.168.1.1	255.255.255.0	admin	admin	NA	NA	/	Y		1	Y	1	/	NA

Vzorově upravený excel pro naši instalaci:

Zde je důležité, že zadáváme volací číslo monitoru.

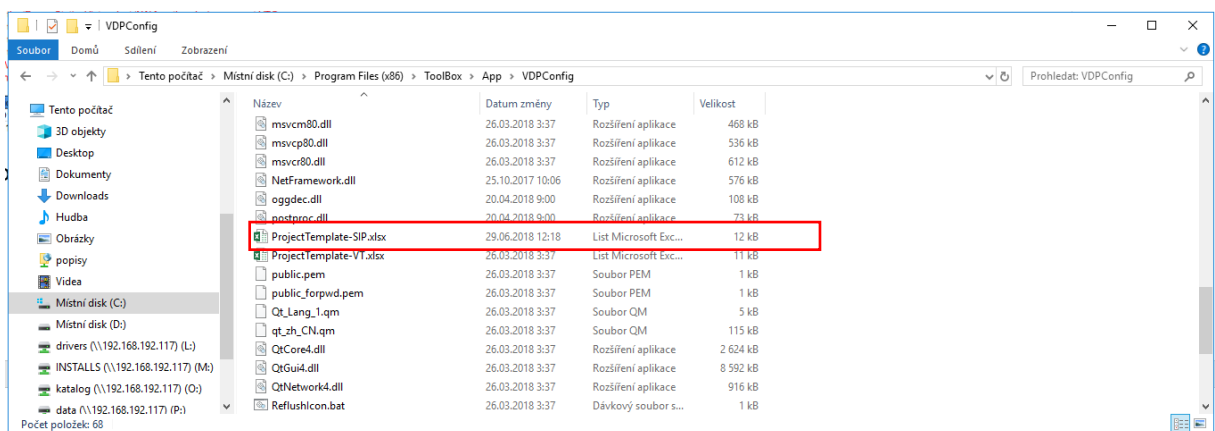
Attention:

1. Devices in the same building/unit must be imported at the same time
2. IP address, gateway and subnet mask must accord with IPv4 standard.
3. Maximum 15 bytes for username and password.
4. In the 'Fence Station' list, select 'NA' for other devices except VTO.
5. In the 'Dial rule' list, select 'NA'.
6. In the 'SIP Server Type' list, select a sever type for VTO and select 'V' for other devices.
7. In the 'VTO/Room No.' list, fill in the VTO No. in the range 8001-8099 and fill in the Room No. in the range 1-99999. The maximum number of extension is 5.
8. If VTO is used as a SIP server, select 'N' in the 'Support Building' list and fill in '0' in the 'Building No.' list.
9. The master VTH room number must include -0, otherwise it cannot normally call the extension VTH.

Device Type	SN	IP Address	Gateway	Subnet Mask	Username	Password	Fence Station	Dial Rule	SIP Server Type	Support Buidl	Build	Support Unit?	Unit No.	VTO/Room (Main VTO)	
VTO123	3E000D8PAN00219	192.168.192.85	192.168.192.11	255.255.255.0	admin	admin123	N	NA	VTO	N	0	N	1	8001	Y
VTH1	3B021D1PAN00012	192.168.192.84	192.168.192.11	255.255.255.0	admin	123456	NA	NA	V	N	1	Y	1	9901	NA

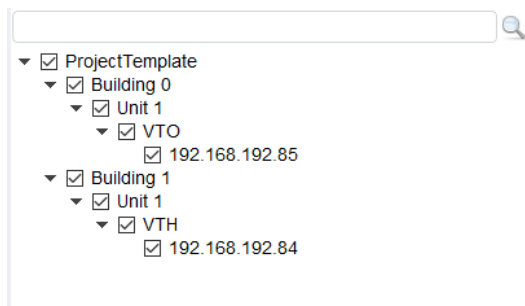
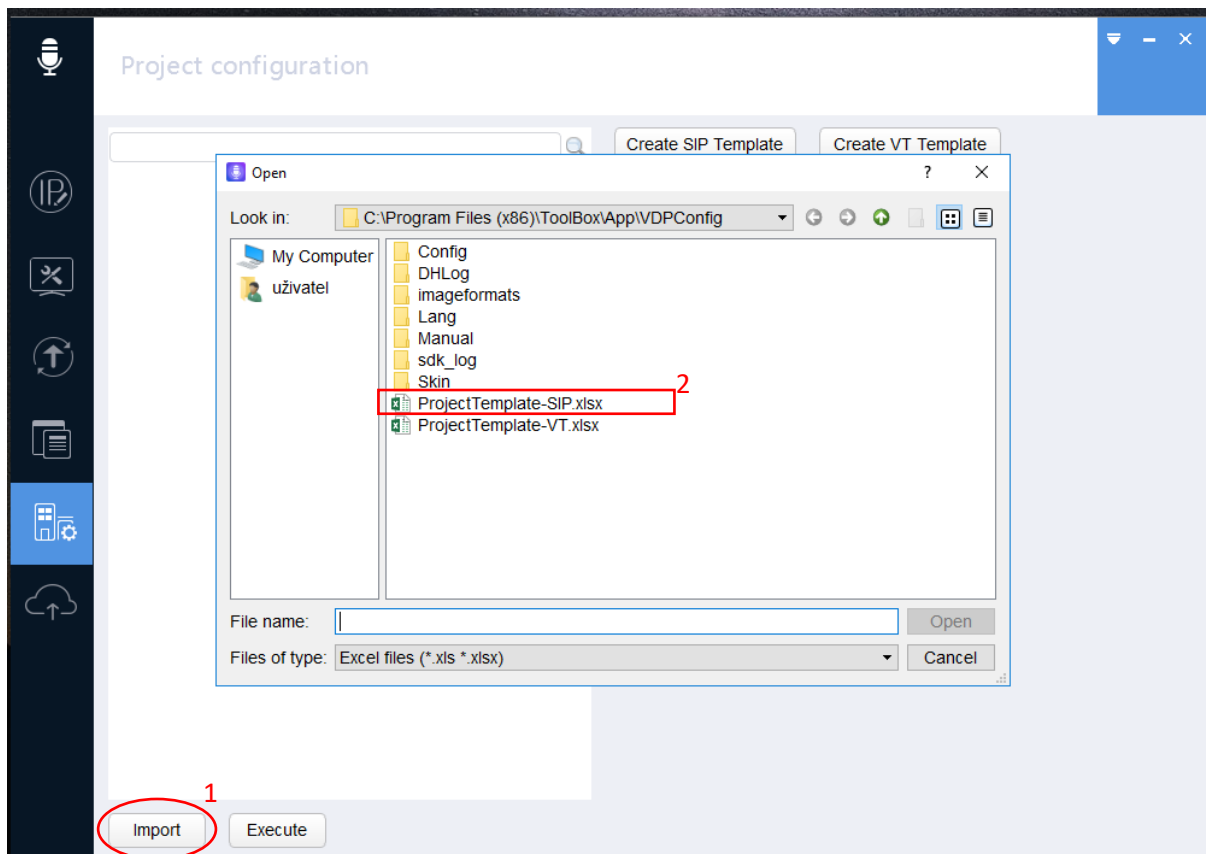
Po úpravě soubor uložíme na plochu. Nelze jej přepsat ve složce, protože je pouze pro čtení.

Soubor z plochy překopírujeme do složky kde máme nainstalovaný VDP config. Náš upravený soubor musí nahradit stávající project.



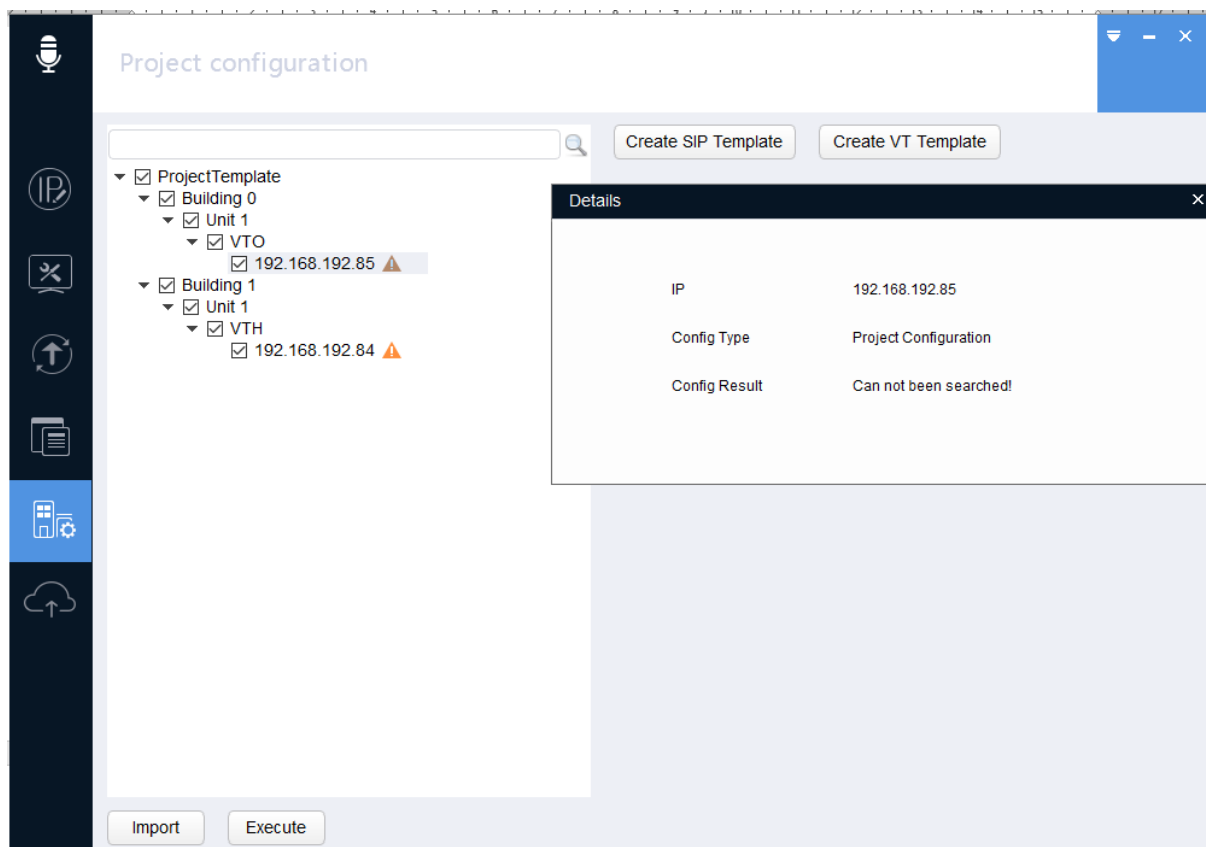
Vrátíme se zpět do VDP configu a vybereme možnost Import (1.)

Zde ve složce VDP configu vyberem náš upravený project (2.)



Vybereme všechny položky a klikneme na tlačítko Execute.





VDP config nyní má chybu, že napíše chybovou hlášku Can not be searched. Okno můžeme zavřít a restartujeme dveřní stanici a monitor.

