

Nastavení dveřní stanice

VTO2000A

Firmware: 5.1.2018 + česká nástavba

Nastavení sítě:

TCP/IP	TP Config	SIP Server Config
IP Address	192.168.192.	85
Subnet Mask	255.255.255.	0
Default Gateway	192.168.192.	111
MAC Address	4c:11:bf:20:c	lb:3e
SSH	\bigcirc Turn on	● Turn off
	Default	Refresh 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.

IP Address 192.168.192.85 Port 5060 (1~65535) Username 8001	
Port 5060 (1~65535) Username 8001 1 1	
Username 8001	
Password •••••	
SIP Realm VDP	
Username of SipServer admin	
Password of SipServer	
Sip Server Enable	
Warning:The device needs reboot after modifing the SI	° se
Default Refresh OK	

Server type nastavíme: VTO

🔻 System Config	LAN Config
> Local Config	
> LAN Config	No. 8001
> Device Manager	
> Network Config	Call VTS Time 00 V : 00 V To 23 V : 59 V Call VTS Or Not
> Video Set	Support Group 🔿 Turn on 💿 Turn off
> User Manager	Server Type VTO V
> IP Purview	
> IPC Information	Warning: The device needs reboot after modifing the config above.
> Publish Information	
> UPnP Config	Default Refresh OK
▶ Info Search	
▶ Status Statistics	

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 Inddor station managment přidáme monitory

IP VDP Door Station Web Server V1.0											
System Config	OutDoor Station Manager	8001-Indoor Station Manager	Config Manager	Master station manageme	ent						
Local Config LAN Config	FamilyName	FirstName	Nick Name	VTH Position	Room Number	Register Type	Card No. Info	Modify	Delete		
> Device Manager	9901	9901	9901	#	9901	public	11	2	•		
> Network Config	Add Clear								H4 ≪ 1 / 1 ► H Go to		
Video Set User Manager											
> IP Purview											
> IPC Information											
> Publish Information > UPoP Config											
> Info Search											
Status Statistics											
⊳ Logout											
Add						🗵 VTH	short no: v	olací čísl	o monitoru 9901		
	FamilyNamo	test		7							
	1 dimity i varific	test				Regio	ster bassw	ord: regio	strační heslo		
	FirstName	test]		l negr		orurregi			
				_							
	Nick Name	nick				Mon	itoru. Zde	123456			
				-							
	VIH Short No.	9901									
F	Register Password	•••••]							
	Register Type	public	~								
	2 77-	L									
		ОК	Cancel								

V záložce Faceda layout nastavíme rozvržení modulu a tlačítkům přířadíme správné volací čísla

IP VDP Door Station Web Server V1.0												
 System Config Local Config LAN Config Device Manager Network Config Video Set User Manager IP Purview IPC Information Publish Information UPnP Config Info Search Status Statistics Logout 	Local Config	A&C Manager	Talk Manager	System Time	Facade Layout	Config Manager						

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.

Ţ			1	Dev	vices four	nd		\odot	Cearch sett	ting				₹ - ×
(IP))		All DB		VTH VTT	VTO VTA		VTS Others	Uninitializ	zed ed	IPV4 -			Q
			NO. St	atus	Туре		Mode	el	IP		МАС	Version	Ope	rate
*			l Un	initialize	d VTH		VTH22	201D	192.168.1.109		14:a7:8b:3a:50:e1	1.000.0000.	0.R	
	;													
]													
	Ŝ.													
C_{\uparrow}	5													
		谢 Ir	itialize	Ú	P Modify IP	*	0 d	evices selec	ted		📥 Import	ف Export	🕂 Add	🔟 Delete
Device	initializat	ion							X Device initializa	ation			×	
Conto			1 0	device(s)	have not been i	nitialized				1 (device(s) have not beer	n initialized		
	NO.	Туре	Mod	del	IP	MAC		Version	User	rname	admin			
	1	VTH	VTH:	2201D	192.168.1.109	14:a7:8b:	3a:50:e1	1.000.0000.0.R	New Pas	sword	Week Medium Offi			
									Confirm Pas	sword	Please input 6 bytes from nu	imbers.		
									🖂 Email Ad	Idress		(for passwo	rd reset)	
									*After you have s	set new p	assword, please set passwo	ord again in Search s	etting.	
* i ne list	only show	vs device	n me LAN, you	i cannot init	ialize crossing LAN.			Initializ	e				nitialize	

Vložíme nové heslo. Jako heslo mohou být pouze číslice.

Nyný 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

1	Q	Timing	Reboot/Restore	Config	Modify Password	AlarmConfig	Arm/Disarm
• ☑ VTH		You have se	lected 1 device(s)				
• 🗆 VTO		VTO					
]),		System Type	VT	Ŧ	Center Number		
		Group Call			As SipServer		
		MGTAddress			Server Usemame		
		Server IP			Server Password		
		Server Port			Domain Name		
0		Register PWD				Save	
2		VTH)		
		System Type	SIP)	Register PWD		
		VTO Password			Domain Name		
		Server IP			ServerUsemame		

2 Device	s found	\$	Search setting			
	C Timing	Reboot/Restore	Config	Modify Passwor	d AlarmConfig	Arm/Disarm
 □ VTO ✓ VTH 	You have se	elected 1 device(s)				
☑ 192.168.192.84 🗸	VTO					
	System Type	VT	Ŧ	Center Number		
	Group Call			As SipServer		
	MGT Address			Server Username		
	Server IP			Server Password		
	Server Port			Domain Name		
	Register PWD				Save	
	VTH					
	System Type	SIP	▼	Register PWD	123456	
	VTO Password	•••••		Domain Name	VDP	
	Server IP	192.168.192.85		Server Username	admin	
	Server Port	5060		Server Password	admin123	Save

VTO password: Heslo pro přihlášení na web managment 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

Domin name: DefaultněVDP

Server user name a password: Stejné jako údaje pro přihlášedí do web managmentu DS

Potvdíme 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.

Ţ	Project configuration
	Create SIP Template
×	
$(\mathbf{\hat{T}})$	
₹٦2	
	Import Execute

Hodnoty upravíme podle skutečnosti.

4	Α	В	с	D	E	F	G	н	1	J	к	L M	N O	р
	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, selec	t a sever type fo	r VTO and selec	t '/' for other devi	ces.								
	7. In the 'VTC	D/Room No.' list, fill in t	he VTO No. in th	e range 8001-80	99 and fill in the I	Room No. in the r	ange 1-99999. The	e maximum numb	er of extensi	on is 5.				
	8. If VTO is u	ised as a SIP server, s	elect 'N' in the 'S	upport Building'	list and fill in '0' in	the 'Building No.'	list.							
	9. The maste	er VTH room number m	nust include -0; o	therwise it cannot	ot normally call th	e extension VTH.								
1														
2	Device Type	SN	IP Address	Gateway	Subnet Mask	Username	Password	Fence Station	Dial Rule	SIP Server Type	Support Buil	Buildir Support L	Unit No. VTO/Room	Main VTO
3	VTO123	3E000D8PAN00219	192.168.1.101	192.168.1.1	255.255.255.0	admin	admin	Y	NA	ZYC00	Y	1 Y	1 8001	Y
4	VTH1	3B021D1PAN00012	192.168.1.102	192.168.1.1	255.255.255.0	admin	admin	NA	NA	1	Y	1 Y	1 9901	NA
5	IPC3	1J0194DYAZ00027	192.168.1.103	192.168.1.1	255.255.255.0	admin	admin	NA	NA	1	Y	1 Y	1 /	NA

Vzorově upravený excel pro naší instalaci:

Zde je důležitě, že zadáváme volací číslo monitoru.



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

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

🖓 📃 🖛 VDPConfig						_	
ibor Domů Sdílení Zobra	zení						
- 🔿 👻 🛧 📙 > Tento počítač	> Místní disk (C:) > Program Files (x86) > To	oolBox > App > VDPConfig			v Ö	Prohledat: VDPConfig	J
Tento počítač	^ Název	Datum změny	Тур	Velikost			
3D objekty	msvcm80.dll	26.03.2018 3:37	Rozšíření aplikace	468 kB			
	msvcp80.dll	26.03.2018 3:37	Rozšíření aplikace	536 kB			
Desktop	msvcr80.dll	26.03.2018 3:37	Rozšíření aplikace	612 kB			
Dokumenty	NetFramework.dll	25.10.2017 10:06	Rozšíření aplikace	576 kB			
👆 Downloads	oggdec.dll	20.04.2018 9:00	Rozšíření aplikace	108 kB			
👌 Hudba	postproc.dll	20.04.2018 9:00	Rozšíření aplikace	73 kB			
📰 Obrázky	ProjectTemplate-SIP.xlsx	29.06.2018 12:18	List Microsoft Exc	12 kB			
👰 popisy	ProjectTemplate-VT.xlsx	26.03.2018 3:37	List Microsoft Exc	11 kB			
Widea	public.pem	26.03.2018 3:37	Soubor PEM	1 kB			
I Mictor dick (C)	public_forpwd.pem	26.03.2018 3:37	Soubor PEM	1 kB			
Mistri disk (C:)	Qt_Lang_1.qm	26.03.2018 3:37	Soubor QM	5 kB			
Místní disk (D:)	dt_zh_CN.qm	26.03.2018 3:37	Soubor QM	115 kB			
👳 drivers (\\192.168.192.117) (L:)	QtCore4.dll	26.03.2018 3:37	Rozšíření aplikace	2 624 kB			
👳 INSTALLS (\\192.168.192.117) (M	:) QtGui4.dll	26.03.2018 3:37	Rozšíření aplikace	8 592 kB			
🛫 katalog (\\192.168.192.117) (O:)	QtNetwork4.dll	26.03.2018 3:37	Rozšíření aplikace	916 kB			
👄 data (\\192.168.192.117) (P:) Počet položek: 68	V Reflushicon.bat	26.03.2018 3:37	Dávkový soubor s	1 kB			

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

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

Ļ	Project configuration	₹ - ×
	Create SIP Template Create VT Template	
(IP)	🚦 Open ? 🗙	
	Look in: C:\Program Files (x86)\ToolBox\App\VDPConfig 🔹 🔾 🔾 🔲 📰	
×	My Computer Config DHLog imageformats	
Ť	Skin 2	
	ProjectTemplate-VT.xlsx	
$\langle \uparrow \rangle$	File name:	
	Files of type: Excel files (*.xls *.xlsx)	
	I Import Execute	
	9	
	ectTemplate Building 0 ✓ Unit 1 ▼ ✓ VTO ✓ 192.168.192.85 Building 1 ✓ Unit 1 ▼ ✓ VTH ✓ 192.168.192.84	

Vybereme všechny položky a klikneme na tlačítko Execute.

Ţ	Project configuration		<u></u>	· · · · // · · · · · · · · · · · · · ·	₹ – ×
(\mathbb{P})	 ✓ ProjectTemplate ✓ Building 0 ✓ Unit 1 	Deta	Create SIP Template	Create VT Template	×
× (†)	 ✓ VTO ✓ 192.168.192.85 ▲ ✓ Building 1 ✓ Unit 1 ✓ VTH ✓ 192.168.192.84 ▲ 		IP Config Type	192.168.192.85 Project Configuration	
			Config Result	Can not been searched!	
•					
(\uparrow)					
	Import Execute				

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

