

Satelco Pförtnerstation





Inhaltsverzeichnis

Übersicht Pförtnerstation	3
Grundfunktionen	3
Installation	4
Anschluss	4
Konfiguration	5
Zugangsdaten	5
Hauptansicht des Konfigurations-Menus	5
SIP- Account konfigurieren	6
Netzwerk	7
Einstellungen Kurzwahl	8
Hardware	9
Technische Daten	10
Eigene Notizen	12





Übersicht Pförtnerstation

Grundfunktionen

- Anruf tätigen:
 Stern (*) "Nummer" Stern (*) oder "Kurzwahltaste"
- Eingehenden Anruf annehmen:
 Stern (*) Taste
- Anruf beenden / abweisen:
 Raute (#) Taste
- Türöffner aktivieren:
 Während des Gesprächs definierten Code eintippen und mit Stern (*) bestätigen
- Die vier unbeschrifteten Tasten auf der rechten Seite können als Kurzwahl programmiert werden. (Siehe Seite 8).





Installation

Anschluss

Anschluss der Pförtnerstation erfolgt über das montierte Netzwerkkabel mit PoE Spannungsversorgung oder via optionalem 12V Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten).

Mittels auf dem USB-Stick mitgelieferter Software finden Sie die Pförtnerstation in Ihrem Netzwerk. Das Gerät ist werksseitig auf DHCP eingestellt.

Nach der Installation und dem Starten der Software können Sie mittels Rechtsklick Ihr Netzwerk nach dem Gerät durchsuchen. Anschliessend markieren Sie das gefundene System. Mit einem Doppelklick greifen Sie auf dieses Gerät zu.

E 2N® Network Scanner (version 3.0.4)				\times
File Help	File Help			
Filter	Filter			
IP Address	Serial Number	Display Name	Version	
192.168.0.5	54-0562-0155	Satelco Eingang	2.9.1.18.6	
192.168.0.209	54-0976-0076	Pfoertner-Station 01 - ABB	2.15.2.24.7	
192.168.1.107	54-0776-0052	2N Helios IP Verso	2.14.2.23.4	
Count: 3				.:

(Siehe Beispiel)



Konfiguration

Zugangsdaten

Benutzername: admin Passwort: 2n

2N Helios IP Audio Kit	54-0976-0076 Pfoertner-Station 01 - ABB
Benutzername Passwort	
	Log-in

Hauptansicht des Konfigurations-Menus

2N[®] Helios IP Audio Kit

Status des Gerätes

Konfiguration der Gerätes





SIP- Account konfigurieren

Services	SIP 1 SIP 2 Anrufe Audio 2N Indoor Touch
	Identität der Sprechanlage ~
Telefon >	Name anzeigen Pförtner-Station 01 - ABB
Streaming	Telefonnummer (ID) 50
E-Mail	Domain 192.168.0.10
Automatisierung	Testanruf
ΗΤΤΡ ΑΡΙ	Authentifizierung ~
Benutzertöne	Benutzerauthentifizierungs-ID 🖌
Wabserver	Authentifizierungs-ID 50
	Passwort ······
Audio-Test	
SNMP	SIP-PTOXy *
	Proxy-Adresse 192.168.0.10
	Proxy-Port 5060
	SIP-Registrar ~
	Registrierung aktiviert 🖌
	Adresse Registrar 192.168.0.10
	Port Registrar 5060
	Registrierung erlischt [120 [s]
	Registrierungszustand ANGEMELDET
	Anwen den

(Siehe Beispiel)

Alle relevanten Angaben im SIP-Account müssen von der zuständigen IT-Abteilung zugeteilt und **unter Telefon -> SIP 1 eingegeben werden.**



Netzwerk

System 📕	Basic 802.1x Trace	Main Entry	CZ EN	Logout
	Use DHCP Server			
Network >	- Manual Sottings v			
Date & Time		400 400 00 70		
(Conserve)	Static IP Address	192.168.33.79		
License	Network Mask	255.255.255.0		
Certificates	Default Gateway	192.168.1.1		
Auto Provisioning	Primary DNS	192.168.23.5		
Autor rovisioning	Secondary DNS			
Syslog	L			

(Siehe Beispiel)

Eingabe von Netzwerk relevanten Angaben. Daten werden von der zuständigen IT-Abteilung zur Verfügung gestellt.



Einstellungen Kurzwahl

Verzeichnis	
	✓ Position aktiviert
Benutzer >	- Crundlegende Reputzerinformationen v
Zeitprofile	Grundlegende Benutzennion hausrien v
Holidays	
	Virtuelle Nummer
	Nummer 1
	elefonnummer 24
	Zeitprofii [unbenutzt]
	Paralleler Anruf an folgende Nummer
	Nummer 2
	Telefonnummer
	Zeitprofil [unbenutzt] •
	Paralleler Anruf an folgende Nummer
	Nummer 3
	Zeitprofil [unbenutzt] •
	Paralleler Anruf an den Vertreter
	Stellvertreter
	Baniitzaniartratar

(Siehe Beispiel)

Die Kurzwahltasten, auf der rechten Seite der Tastatur Pförtnerstation, können hier belegt werden.

- 1. Position aktivieren (rot)
- 2. Name des Ziels eingeben (blau)
- 3. Telefonnummer eingeben (grün)
- 4. Speichern (gelb)

Weitere Angaben sind für den Betrieb des Telefons nicht relevant.

(ACHTUNG: Türöffner Code kann nicht als Kurzwahl verwendet werden!)



Hardware

Hardware	Grundlegende Einstellungen Tastaturbelegung
Schalter Audio	Kurzwahltasten ~ Tastenfunktion während des Anrufes Auflegen Einstellungen über Tasten wiederherstellen
Tasten Digitale Eingänge	Numerische Tastatur Oeaktiviert Anruf mit der numerischen Tastatur Deaktiviert Auflegen mit der Taste auf der Tastatur Image: Compare the second
	Telefonmodus ~ Telefonmodus aktiviert 🔽 Maximale Anzahl der gewählten Zahlen 4
	Anwenden

(Siehe Beispiel)

Maximale Anzahl möglicher Ziffern einer zu wählenden Telefonnummer (bis zu 20 Ziffern möglich).

Um zu verhindern, dass von der Station aus Nummern mit mehr als bspw. 4 Ziffern gewählt werden können. Kann individuell angepasst werden.



Kurzanleitung Pförtnerstation

Technische Daten

Unterstützte Protokolle

IPv4, ARP, TCP, UDP, DHCP, HTTP/HTTPS, SIP 2.0 (UDP), RTP (G.711), RTSP, SNTP, TFTP, SMTP

Speisung

- PoE: 802.3af (Class 0 Max. 12.95W)
- Optional aus externer Quelle: Typ. 12V DC (9 36V DC), max. 2A (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Verbrauch: 2W im Standby-Modus

LAN Interface

- Anzahl der LAN Schnittstellen: 1
- Parameter: 10/100BASE-TX s Auto-MDIX, RJ-45

Mechanische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -40°C bis 55°C
- relative Betriebsfeuchtigkeit: 10% 95% (nicht-kondensierend)
- Lagertemperatur: -40°C bis 70°C



Pförtner-Station Automationsbereich:

Funk	Funktion 1Funktion 3Funktion 4Funktion 5				
🖌 Fu	Funktion aktiviert				
- Fu	Funktionsstatus ~				
	Funktion aktiviert Läuft				
- - Fu	- Funktionsdefinition ~				
ID	OBJEKTTYP	ΡA	RAMETER		
1	Event.CallStateChanged	5	State=ringing;Direction=any;		
2	Event.CallStateChanged	5	State=connected;Direction=any;		
3	Event.CallStateChanged	5	State=terminated;Direction=any;		
4	Event.Timer •	F	Period=250ms;		
5	Event.Delay •	Į.	Delay=125ms;StartEvent=4;		
6	Condition.CallState	5	State=ringing;		
7	Action.SetOutput •	(Dutput=led1;Level=1; Ev <mark>e</mark> nt=4;c		
8	Action.SetOutput		Dutput=led1;Level=0; Event=5;		
9	Action.SetOutput		Dutput=led3;Level=1; Event=2;		
10	Action.SetOutput		Dutput=led3;Level=0; Event=3;		
11	None				

- 1. State=ringing;Direction=any;
- 2. State=connected;Direction=any;
- 3. State=terminated;Direction=any;
- 4. Period=250ms;
- 5. Delay=125ms;StartEvent=4;
- 6. State=ringing;
- 7. Output=led1;Level=1; Event=4;condition=6;
- 8. Output=led1;Level=0; Event=5;
- 9. Output=led3;Level=1; Event=2;
- 10. Output=led3;Level=0; Event=3;



Kurzanleitung Pförtnerstation

Eigene Notizen