



Einleitung

Die Gegensprechanlagen von Robin Telecom können in Zusammenarbeit mit xxter als Video-Gegensprechanlage arbeiten. In diesem Dokument wird Schritt für Schritt beschrieben, wie die Robin Videosprechanlage an xxter angeschlossen werden kann.

xxter

xxter ist die Möglichkeit, Ihr gesamtes Zuhause mit einer App zu steuern. Mit xxter können Sie ganz einfach die Lichteinstellungen ändern, die Tür öffnen, ohne vom Stuhl aufzustehen, oder im Urlaub zu Hause überprüfen, ob noch alles in Ordnung ist. xxter besteht aus fortschrittlicher Hardware, die sich mit der elektrischen Hausinstallation in Ihrem Zuhause verbinden lässt und mit professionellen Heiminstallationen wie KNX und enOcean funktioniert. Der Installateur nimmt die technische Installation für Sie vor, danach können Sie alle anderen Einstellungen ganz einfach selbst über "Mein xxter" ändern.



Robin ProLine SIP / SmartView SIP mit 5 MP IP-Kamera

Robin Telecom Development ist ein Hersteller und Entwickler von hochwertigen SIP (Video) Gegensprechanlagen, die auf dem geschäftlichen und privaten Markt für die Zugangskontrolle zu Häusern, Standorten und Gebäuden eingesetzt werden. Folgende Modelle der Robin Videosprechanlage arbeiten mit xxter zusammen:



C0305x - Alle Modelle ProLine mit Kamera



C02050 - Robin SmartView SIP



xxter Robin Intercom-Konfiguration

VoIP-Einrichtung

Die Gegensprechanlagen von Robin können in Zusammenarbeit mit xxter als Video-Gegensprechanlage arbeiten. Die in diesem Dokument beschriebene Konfiguration wurde getestet. Andere Konfigurationen sind ebenfalls möglich, allerdings sind einige Kenntnisse des SIP- und TCP/IP-Protokolls erforderlich.

In diesem Dokument werden nicht alle Einstellungen beschrieben, sondern nur die Einstellungen, die für die Nutzung der Robin-Sprechanlage in Kombination mit xxter im eigenen LAN erforderlich sind. *Ausgangspunkt dieser Anleitung sind die Werkseinstellungen der Robin-Gegensprechanlage.*

Diese Anleitung wurde mit der *Firmware-Version 3.6.5* der Gegensprechanlage erstellt. Wenn Sie eine andere Firmware-Version verwenden, können die Screenshots unterschiedlich sein.

In diesem Beispiel verwendet die Robin-Sprechanlage die *IP-Adresse 192.168.0.10* und den xxter 192.168.0.20.

Bevor die Robin-xxter-Konfiguration gestartet werden kann, ist es notwendig, die Standardeinstellungen der Robin-Sprechanlage zu definieren. Denken Sie unter anderem an die IP-Adresse und die DHCP-Einstellungen. Verwenden Sie dafür Robins Handbuch.

Gehen Sie in einem Webbrowser auf die IP-Adresse des Robins und melden Sie sich mit dem Administratorbenutzer an. Das Standardpasswort und der Benutzername der Robin-Sprechanlage sind: "admin" und "123qwe".

Konfiguration Robin

Nun müssen die Einstellungen bei →*Telefonie-Telefonbuch* angepasst werden. Wählen Sie "Eintrag für Telefonbuch hinzufügen" und geben Sie dann einen Namen für "Beschreibung" ein. Geben Sie 501@192.168.0.20 als Nummer ein. Die IP-Adresse muss die IP-Adresse der xxter-Einheit sein, stellen Sie also sicher, dass sie übereinstimmt.



Robin SmartView SIP
5MP IP Camera 1 piezo

version 3.6.5
Logged in as
'admin' (logout)

Telephony Audio Video Network System
SIP Phonebook Call settings Call log Control

Phonebook

+ Add Entry ✖ Delete all Phonebook

Description	Number	Profile	Allow register
xxter	501@192.168.0.20	----	☐

Apply settings

Profiles



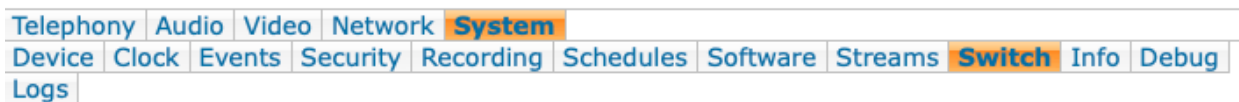
Nun kann unter *Telefonie*→*Anruf Einstellungen* der auf Seite 1 dieser Anleitung angelegte Eingang (xxter) ausgewählt werden. Siehe Screenshot unten.



Call priority

- First: xxter
- Second: ----
- Third: ----
- Email: ----

Bei der Verwendung eines Türöffners wird der Code ## verwendet. Diese kann in *SystemSwitch* →*eingegeben werden*.



Control

- State: Close
- Close:
- Open:
- Pulse:

Settings

- To open: ##
- To keep open: 90
- To close: 91
- Pulse time: 4
- Play sound: ☒
- Hangup after opening: ☐
- Close door after hanging up: ☒
- Label for 'pulse' action: Pulse
- Label for 'on' action: Open
- Label for 'off' action: Close



Konfiguration xxter

Gehen Sie nun auf das xxter-Projekt auf my.xxter.com und fügen Sie hier eine Kamera/Gegensprechanlage hinzu. Verwenden Sie dazu die unten stehenden Einstellungen.

Verwenden Sie für die URL- und SIP-Adressen die IP-Adresse des Robins.

Naam	Robin intercom
Type	Robin (audio + video)
URL	http://192.168.0.10/
URL extern	http://192.168.0.10/
Breedte	640
Hoogte	480
☒ Videobeeld altijd ophalen	
☐ Videobeeld alleen ophalen met wifi, anders een afbeelding	
☐ Videobeeld alleen ophalen met wifi, anders niks	
Gebruiker	admin
Wachtwoord	
☐ Geen waarschuwingen weergeven voor deze camera.	
SIP server	
Antwoord	Bezet
Terugbel vertraging	0
xxter SIP adres	sip:112@192.168.0.10
xxter SIP wachtwoord	
te bellen SIP adres	sip:111@192.168.0.10
Gebruik STUN server	
Audio bandbreedte	0
Video bandbreedte	0
DTMF toegangscode	
Deuropenerknop	Stuur DTMF code:
DTMF deurcode	##
Verander Verwijder	

Hier kann der DTMF-Türcode ## eingegeben werden, wie er in der Sprechanlage angegeben ist.



Warndienst

Gehen Sie nun auf das entsprechende xxter-Profil und fügen Sie die Sprechanlage als Kamera auf einer Seite hinzu. Gehen Sie dann in die allgemeinen Einstellungen des Profils und fügen Sie dort einen Benachrichtigungsdienst hinzu.

SMS tegoed: 11

Naam:

Bericht: [x] = waarde, [d]/[D] = datum, [t]/[T] = tijd

Max. 1 bericht per:

Snapshot camera:

Ontvangers

Soort: Aan:

Voorwaarden (elke voorwaarde activeert de waarschuwing)

Voorwaarde:

Trigger nummer:

Voorwaarde:

Wählen Sie als Typ Push-Benachrichtigung und wählen Sie das entsprechende Mobilgerät aus. Wählen Sie dann die Seite aus, auf der die Gegensprechanlage zuvor als Kamera hinzugefügt wurde. Auf Wunsch *kann hier Intercom aktivieren* ausgewählt werden. Dies ist nützlich, wenn beim Empfang dieses Alarmdienstes eine automatische Verbindung zur Gegensprechanlage besteht.

Wählen Sie den SIP-Trigger als Bedingung und geben Sie als Triggernummer die Nummer 501 an. Dies entspricht dem ersten Teil der *Rufnummer, der auf Seite 1 sip:501@192.168.0.20 eingestellt und beschrieben ist*.

Speichern Sie den Benachrichtigungsdienst, indem Sie *auf Aktualisieren und Zurück* klicken.

Wichtig: Damit der Alert-Service aktiv ist, muss er auf dem xxter-Gerät geladen sein. Rufen Sie dazu das Profil erneut aus der App oder vom xxter-Gerät ab.