

Xxter - Robin Intercom configuratie

Setup/instellingen voor VoIP

De intercom systemen van Robin kunnen in samenwerking met xxter als video intercomsysteem werken. De configuratie zoals beschreven in dit document is getest. Andere configuraties zijn ook mogelijk, daarvoor is wel enige kennis van het SIP en TCP/IP protocol noodzakelijk.

Dit document beschrijft niet alle instellingen, alleen de instellingen die nodig zijn om, binnen het eigen LAN, de Robin intercom in combinatie met xxter te gebruiken. *Het uitgangspunt van deze handleiding zijn de fabrieksinstellingen van de Robin intercom.*

Deze handleiding is gemaakt met *firmware versie 3.5.1* van de Intercom. Bij gebruik van een andere firmwareversie kunnen de schermafbeeldingen anders zijn.

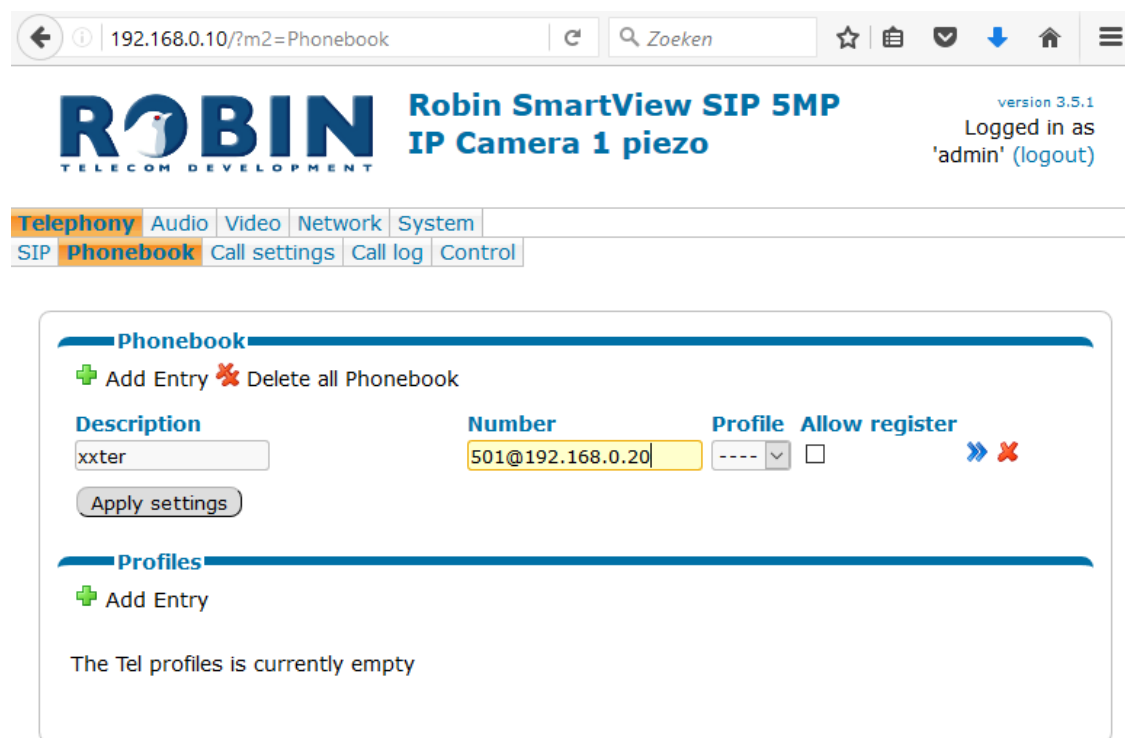
In dit voorbeeld gebruikt de Robin intercom het *IP-adres* 192.168.0.10 en de xxter 192.168.0.20.

Voordat met de Robin-xxter configuratie kan worden begonnen is het nodig de standaard instellingen van de Robin intercom vast te leggen. Denk aan onder andere het IP-adres en de DHCP-instellingen. Gebruik hierbij de handleiding van Robin.

Ga in een webbrowser naar het IP-adres van de Robin en log in met de administrator gebruiker. Standaard wachtwoord en gebruikersnaam van de Robin intercom zijn: "admin" en "123qwe".

Configuratie Robin

Nu moeten de instellingen bij *Telephony* → *Phonebook* worden aangepast. Kies bij *Phonebook* voor *Add Entry*, geef vervolgens bij *Description* een naam op. Voer bij *Number* 501@192.168.0.20 in. Het IP-adres moet het IP-adres van de xxter-unit zijn, zorg er dus voor dat dit overeenkomt.



192.168.0.10/?m2=Phonebook Zoeken

ROBIN Robin SmartView SIP 5MP
TELECOM DEVELOPMENT IP Camera 1 piezo

version 3.5.1
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	----	<input checked="" type="checkbox"/>

Apply settings

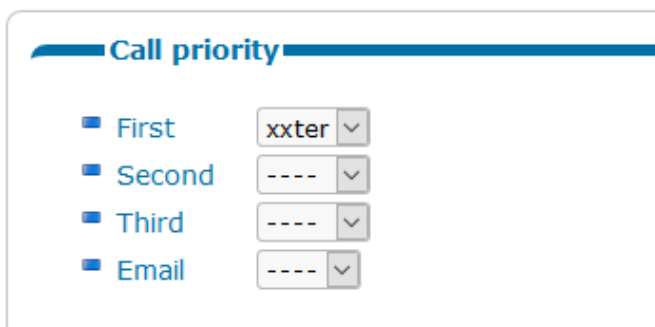
Profiles

+ Add Entry

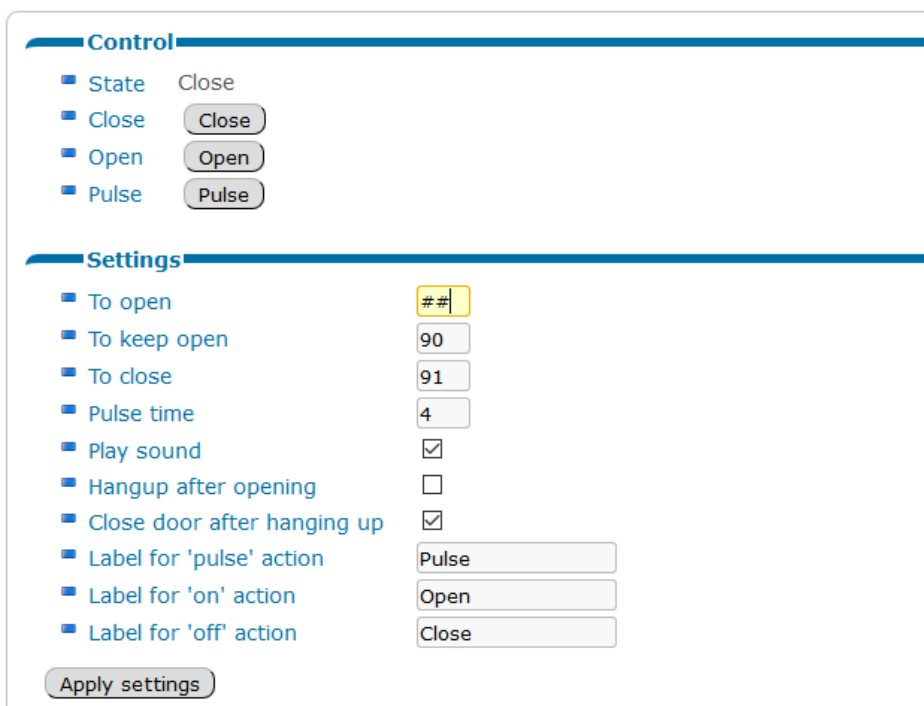
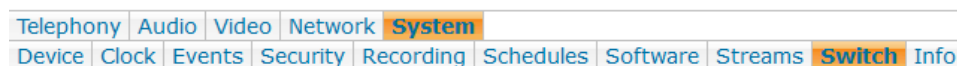
The Tel profiles is currently empty



Nu kan onder *Call settings* de invoer (xxter), die op pagina 1 van deze handleiding is aangemaakt, worden geselecteerd. Zie screenshot hieronder.



Bij gebruik van een deuropener wordt de code ## gebruikt. Deze kan bij *System* → *Switch* worden ingevoerd.





Configuratie xxter

Ga nu naar het xxter project op my.xxter.com en voeg hier een camera/intercom toe. Gebruik hiervoor de onderstaande instellingen.

Gebruik bij de URL en de SIP adressen het IP-adres van de Robin.

Naam	<input type="text" value="Robin C02050"/>
Type	<input type="text" value="Robin (audio + video)"/>
URL	<input type="text" value="http://192.168.0.10/"/>
URL extern	<input type="text" value="http://192.168.0.10/"/>
Breedte	<input type="text" value="320"/>
Hoogte	<input type="text" value="240"/>
<input checked="" type="radio"/> Videobeeld altijd ophalen	
<input type="radio"/> Videobeeld alleen ophalen met wifi, anders een afbeelding	
<input type="radio"/> Videobeeld alleen ophalen met wifi, anders niks	
Gebruiker	<input type="text" value="admin"/>
Wachtwoord	<input type="password" value="••••••"/>
<input type="checkbox"/> Geen waarschuwingen weergeven voor deze camera.	
SIP server	<input type="text"/>
xxter SIP adres	<input type="text" value="sip:112@192.168.0.10"/>
xxter SIP wachtwoord	<input type="text"/>
te bellen SIP adres	<input type="text" value="sip:111@192.168.0.10"/>
Gebruik STUN server	<input type="text"/>
Audio bandbreedte	<input type="text" value="0"/>
Video bandbreedte	<input type="text" value="0"/>
Deuropenerknop	<input type="text" value="Stuur DTMF code:"/>
DTMF deurcode	<input type="text" value="##"/>
<input type="button" value="Verander"/> <input type="button" value="Verwijder"/>	

De DTMF deurcode, ##, kan hier worden ingevuld zoals opgegeven in de intercom.

Waarschuwingsservice

Ga nu naar het betreffende xxter profiel en voeg de intercom toe als camera op een pagina. Ga vervolgens naar de algemene instellingen van het profiel en voeg daar een waarschuwingsservice toe.

Waarschuwingsservice SMS tegood: 0

Naam:	<input type="text" value="Voordeur intercom"/>
Bericht:	<input type="text" value="Voordeur intercom"/> [x] = waarde, [d]/[D] = datum, [t]/[T] = tijd
Max. 1 bericht per:	<input type="text" value="1 minuut"/>
Snapshot camera:	<input type="text" value="Robin C02050"/>
Ontvangers	
Soort	Aan
<input type="text" value="Push bericht"/>	<input type="text" value="FJ iPhone"/>
	<input type="text" value="Pagina Camera - Intercom"/>
	<input type="text" value="Activeer intercom (indien of"/>
	<input type="text" value="Standaard geluid"/>
<input type="text" value="E-mail"/>	<input type="text"/>
Voorwaarden (elke voorwaarde activeert de waarschuwing)	
Voorwaarde:	<input type="text" value="SIP trigger"/>
Trigger nummer:	<input type="text" value="501"/>
Voorwaarde:	<input type="text" value="Selecteer een voorwaarde"/>

Kies push bericht als soort en selecteer het juiste mobiele apparaat. Kies vervolgens de pagina waarop eerder de intercom is toegevoegd als camera. Indien gewenst kan hier *Activeer intercom* gekozen worden. Dit is handig wanneer er automatisch een verbinding moet worden gemaakt met de intercom bij het ontvangen van deze waarschuwingsservice.

Kies als voorwaarde de SIP-trigger en geef het nummer 501 op als trigger nummer. Deze komt overeen met het eerste deel van het *phone number* dat is ingesteld en beschreven op pagina 1 *sip:501@192.168.0.20*.

Sla de waarschuwingsservice op door op *Werkbij en terug* te drukken.

Belangrijk: Om de waarschuwingsservice actief te maken, moet deze worden ingeladen op het xxter apparaat. Haal hiervoor vanuit de app of vanaf het xxter apparaat het profiel opnieuw op.