



Introduction

Les systèmes d'interphone de Robin Telecom peuvent fonctionner comme un système d'interphone vidéo en collaboration avec xxter. Ce document décrit étape par étape comment l'interphone vidéo Robin peut être connecté à xxter.

xxter

xxter est le moyen de contrôler toute votre maison avec une seule application. Avec xxter, vous pouvez facilement modifier les paramètres d'éclairage, ouvrir la porte sans vous lever de votre chaise ou vérifier si tout est toujours en ordre à la maison pendant les vacances. xxter se compose d'un matériel avancé qui se connecte à l'installation électrique domestique de votre maison et fonctionne avec des installations domestiques professionnelles telles que KNX et enOcean. L'installateur se chargera de l'installation technique pour vous, après quoi vous pourrez facilement modifier vous-même tous les autres paramètres via « My xxter ».



Robin ProLine SIP / SmartView SIP avec caméra IP 5 MP

Robin Telecom Development est un fabricant et développeur de systèmes d'interphone SIP (vidéo) de haute qualité qui sont utilisés dans les entreprises et le marché privé pour le contrôle d'accès aux maisons, aux sites et aux bâtiments. Les modèles suivants d'interphone vidéo Robin fonctionnent avec xxter :



C0305x - Tous les modèles ProLine avec caméra



C02050 - Robin SmartView SIP



Configuration de l'interphone xxter Robin

Configuration de la VoIP

Les systèmes d'interphone de Robin peuvent fonctionner comme un système d'interphone vidéo en collaboration avec xxter. La configuration décrite dans ce document a été testée. D'autres configurations sont également possibles, mais une certaine connaissance des protocoles SIP et TCP/IP est requise.

Ce document ne décrit pas tous les paramètres, mais seulement les paramètres nécessaires pour utiliser l'interphone Robin en combinaison avec xxter dans votre propre réseau local. *Le point de départ de ce manuel est les paramètres d'usine de l'interphone Robin.*

Ce manuel a été créé avec la *version 3.6.5 du firmware* de l'Intercom. Lors de l'utilisation d'une version de firmware différente, les captures d'écran peuvent être différentes.

Dans cet exemple, l'interphone Robin utilise l' *adresse IP* 192.168.0.10 et l'adresse xxter 192.168.0.20.

Avant de pouvoir démarrer la configuration de Robin-xxter, il est nécessaire de définir les paramètres par défaut de l'interphone Robin. Pensez à l'adresse IP et aux paramètres DHCP, entre autres. Utilisez le manuel de Robin pour cela.

Dans un navigateur web, allez à l'adresse IP du Robin et connectez-vous avec l'utilisateur administrateur. Le mot de passe et le nom d'utilisateur par défaut de l'interphone Robin sont : « admin » et « 123qwe ».

Configuration Robin

Maintenant, les paramètres du *répertoire* → *téléphonique* doivent être ajustés. Choisissez *Ajouter une entrée pour le répertoire*, puis saisissez un nom pour *Description*. Entrez 501@192.168.0.20 au numéro. L'adresse IP doit être l'adresse IP de l'unité xxter, alors assurez-vous qu'elle correspond.



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



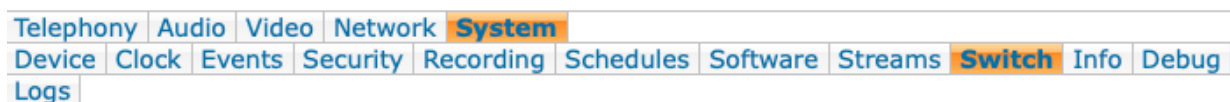
Maintenant, sous *Paramètres d'appel* → *téléphonique*, l'entrée (xxter) créée à la page 1 de ce manuel peut être sélectionnée. Voir la capture d'écran ci-dessous.



Call priority

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

Lors de l'utilisation d'un ouvre-porte, le code ## est utilisé. Celle-ci peut être saisie → dans SystemSwitch.



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



Configuration xxter

Allez maintenant au projet xxter sur my.xxter.com et ajoutez une caméra/interphone ici. Utilisez les paramètres ci-dessous pour cela.

Pour l'URL et les adresses SIP, utilisez l'adresse IP du Robin.

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	

Le code de porte DTMF, ##, peut être saisi ici comme spécifié dans l'interphone.



Service d'alerte

Allez maintenant au profil xxter approprié et ajoutez l'interphone en tant que caméra sur une page. Allez ensuite dans les paramètres généraux du profil et ajoutez-y un service d'alerte.

SMS tegood: 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:

Choisissez le type de notification push et sélectionnez l'appareil mobile approprié. Choisissez ensuite la page où l'interphone a été précédemment ajouté en tant que caméra. Si vous le souhaitez, *Activer l'interphone* peut être sélectionné ici. Ceci est utile lorsqu'il y a une connexion automatique à l'interphone lors de la réception de ce service d'alerte.

Choisissez le déclencheur SIP comme condition et spécifiez le nombre 501 comme numéro de déclencheur. Il correspond à la première partie du *numéro de téléphone* qui est défini et décrit à la page 1 *sip :501@192.168.0.20*.

Enregistrez le service d'alerte en appuyant sur *Mettre à jour et Retour*.

Important : Pour que le service d'alerte soit actif, il doit être chargé sur l'appareil xxter. Pour ce faire, récupérez à nouveau le profil à partir de l'application ou de l'appareil xxter.