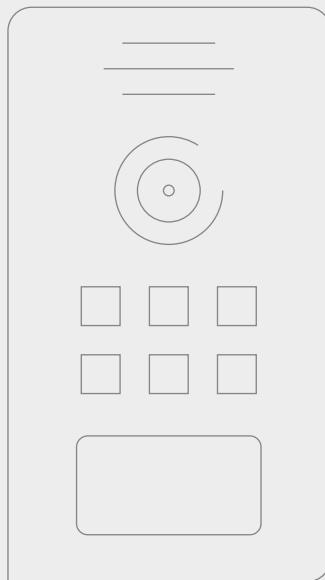


SIEDLE



Siedle InHome

Kurzanleitung | Getting started | Notice abrégée

Kompatible PEAKnx Produkte	Kompatible Türstation
Controlpro, Control 12 / Controlmini, Controlmicro, YOUVI	BVNG 650-0 - Bus-Video-Netzgerät, SG 650-0 - Smart Gateway Professional, BCM 653-03 - Bus-Kamera, BTLM 650-04 - Bus-Türlautsprecher-Modul, BTM 650-04 - Bus-Tasten-Modul, SG 650-0 Systemversion: V2.1.1

In diesem Dokument erwähnte Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer sein. Diese sind nicht ausdrücklich durch „™“ und „®“ gekennzeichnet.

© PEAKnx GmbH
Leydheckerstraße 10
64293 Darmstadt
Deutschland

www.peaknx.com
info@peaknx.com
Dokumentversion: 1.0.5
Datum: 04.11.24

Einleitung

In dieser Anleitung wird erläutert, wie Sie eine Siedle Türstation mit Smart Gateway mit Ihrem PEAKnx Touch-Panel einrichten. Die Kommunikation zwischen dem Touch-Panel und der Türstation erfolgt über SIP. Stellen Sie daher bitte sicher, dass sich beide Geräte im selben Netzwerk befinden und YOUVI über einen Internetzugang verfügt.

Nutzen Sie zur Einrichtung der Siedle-Anlage die mitgelieferte Dokumentation.

Einrichtung des PEAKnx Panels als Gegensprechstelle

Auf dem PEAKnx Panel kann entweder die Siedle Software BSHT 650 als Gegensprechstelle installiert oder das Türstationsmodul der YOUVI Visualisierung genutzt werden.

YOUVI ist eine KNX-Visualisierungssoftware, die bei jedem PEAKnx Panel im Lieferumfang enthalten ist. Weiteres zur Einrichtung von YOUVI finden Sie im YOUVI Quickstart unter:
www.peaknx.com

Option 1: Gegensprechstelle mit Siedle BSHT-Software

Laden Sie das „Siedle BSHT 650“ auf <https://www.siedle.de/de-de/home/service/linked-pages/downloads-fuer-fachpartner-software/> herunter.

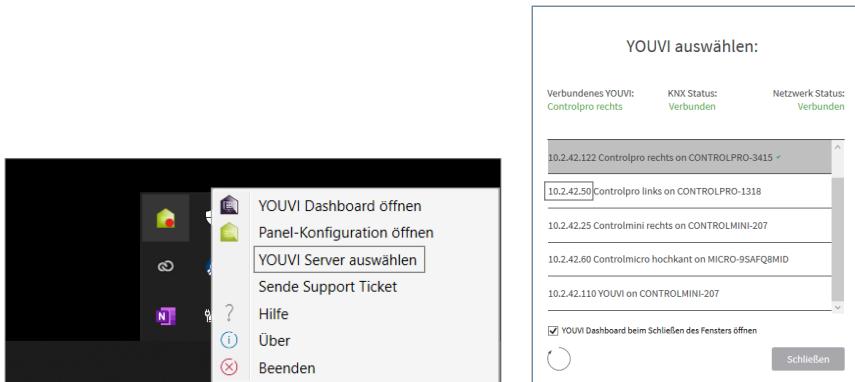
Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Inbetriebnahmeanleitung. Diese finden Sie in der Gateway-Konfiguration, wenn Sie die IP-Adresse Ihres Smart-Gateways in den Browser eingeben.

Option 2: Gegensprechstelle mit YOUVI Türstationsmodul

Zur Anbindung einer Türstation wird das Türstationsmodul zusätzlich erworben und installiert. Mit dem YOUVI Türstationsmodul wird eine beliebige SIP-Gegensprechanlage in die Visualisierung eingebunden. Das heißt, dass bei einem eingehenden Türruf der Kamera-Stream der Türstationskamera vor der Visualisierung auftaucht und Sie ein kurzes Gespräch führen oder direkt die Tür öffnen können.

Zur Einrichtung gehen Sie wie folgt vor:

1. Öffnen Sie die *Dashboard*-Seite von YOUVI Configuration über die Desktop-Verknüpfung oder das grüne Haus in der Taskleiste.
 - Sie erreichen die Konfigurationsseite auch über den Browser, sofern Sie sich mit dem Gerät im selben Netzwerk befinden wie das PEAKnx Touch-Panel. Dazu geben Sie folgende URL in Ihren Browser ein:
 - **<http://x.x.x.x:31228>**, wobei **x.x.x.x** durch die lokale IP-Adresse Ihres PEAKnx Touch-Panels ersetzt werden muss. Diese wird Ihnen in der Serverübersicht gezeigt:



2. Gehen Sie auf „Türstation installieren“.
3. Unter *Mehr > Lizenz* können Sie die verbleibenden Tage Ihrer Testlizenz einsehen.
4. Zur unbegrenzten Nutzung erwerben Sie das Modul bitte im PEAKnx Shop.
5. Wählen Sie das Türstations-Symbol auf der *Dashboard*-Seite an, um die Einstellungen zu öffnen.
6. Fügen Sie über das „+“-Symbol eine neue Türstation hinzu.
7. **Name der Türstation:** Dieser Name erscheint als Bezeichnung oben links im Widget in der Visualisierung, er kann frei gewählt werden, z.B. Türstation, Siedle.
8. **Benutzername:** Tragen Sie den SIP-Benutzernamen ein. Diesen finden Sie im Siedle Smart Gateway unter *Netzwerk-Teilnehmer > IP-Teilnehmer*. Klicken Sie auf den Stift an der rechten Seite des Teilnehmers, um die SIP-Benutzerdaten einzusehen. Verwenden Sie den **SIP-Benutzernamen**.

The screenshot shows the Siedle SG 650 configuration interface. On the left, a sidebar lists categories: Status, Benutzer, Grundeinstellungen, In-Home-Bus, and Netzwerk-Teilnehmer. Under 'Netzwerk-Teilnehmer', 'IP-Teilnehmer' is selected. The main area displays the 'IP-Teilnehmer' configuration screen with the following fields filled in:

Teilnehmername *	Client App
SIP-Benutzename *	YOUVI
SIP-Passwort *	
SIP-Serveradresse	10.2.42.93.5060
Audio-Paket-Größe *	20ms
DTMF-Modus *	RFC2833
Durchwahl *	*2 14
Bus-Adressverweis	
CTI-Terminal	
Videoauskopplung	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="radio"/> MJPEG-Stream <input type="radio"/> Einzelbildabruf http://10.2.42.93.63506/vE/Q9T2LHD6E9RTK17OH5Z6

9. **Passwort:** Geben Sie das, dem Benutzernamen zugehörige, Passwort ein (**SIP-Passwort**).

10. **SIP-Server IP-Adresse:** Geben Sie die IP-Adresse des SIP-Servers ein. Diese finden Sie auf derselben Seite unter **SIP-Serveradresse**.
11. **Kamera-Stream:** Geben Sie den Kameralink an. Diesen finden Sie auf derselben Seite unter **Videoauskopplung**.
12. **Format des Streams:** Wählen Sie „MJPEG“.
13. **Entsperrmethode:** Wählen Sie aus, mit welchem Mechanismus Ihre Türöffnerfunktion angebunden ist, z.B. DTMF. Ihnen stehen folgende Methoden zur Verfügung:
 - **DTMF:** Den Öffnungscode für DTMF finden Sie unter: *Grundeinstellungen > DTMF*. Zur Aktivierung des Türöffners im InHome System über das SG steht aktuell nur die Möglichkeit per DTMF (entweder SIP INFO oder RFC2833) zur Verfügung.
 - **Http Request:** Geben Sie den http-Befehl zum Öffnen der Tür an.
 - **Telegramm:** Geben Sie die KNX-Gruppenadresse der Tür an. **Schließen nach:** Wird eine Gruppenadresse angegeben, so wird beim Berühren des Türöffner-Icons eine 1 an die Gruppenadresse gesendet und nach Ablauf des **Öffnungsintervalls** eine 0 gesendet.
14. Speichern Sie Ihre Angaben.

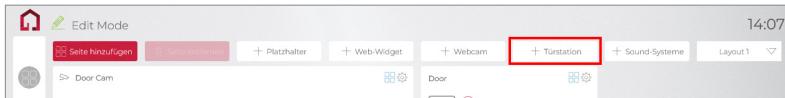
The screenshot shows the 'Configuration' interface with the title 'Configuration' at the top. Below it, there are three status indicators: 'Verbundenes YOUVI: YOUVI C12 Demo', 'KNX Status: Verbunden', and 'Netzwerk Status: Verbunden'. On the left, a sidebar menu lists 'Allgemein' (Allgemein, Dashboard, Projekte, E-Mail, Icons, Bilder, Clients, Benutzerverwaltung, Updates), 'KNX' (Kameras, Türstationen, Connect), 'Module' (selected, Kästen, Türstationen, Connect), 'Bridges', and 'Mehr'. The main content area is titled 'Türstationen' and contains the following fields:

- Türstation: Siedle (highlighted in blue)
- Name der Türstation: Siedle
- SIP-Server IP-Adresse: 10.2.42.93
- Format des Streams: MJPEG
- Kamera-Stream: http://10.2.42.93:63506/vE/Q9T2I
- Entsperrmethode: DTMF
- DTMF Code: #61
- Anruf weiterleiten an: Alle Clients
- Benutzername: YOUVI
- Passwort: (redacted)
- Status: (green circle)

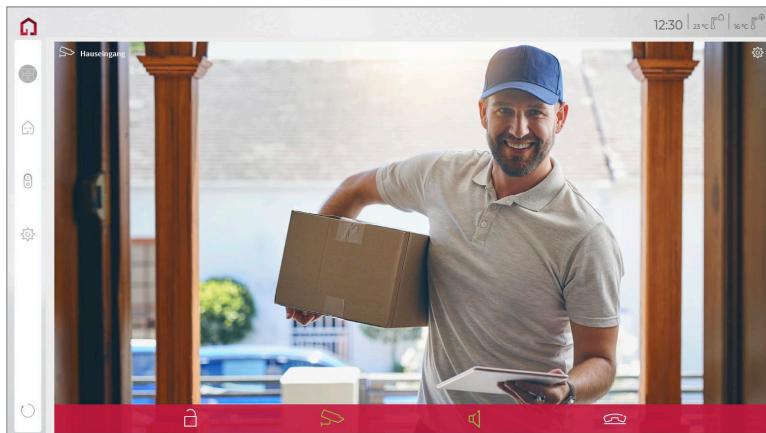
At the bottom right are 'Speichern' and 'Verwerfen' buttons.

Türstation in der Visualisierung hinzufügen

15. Öffnen Sie die Visualisierung.
16. Um zu gewährleisten, dass die Visualisierung bei einem Systemneustart automatisch gestartet wird, öffnen Sie die YOUVI-Visu-Einstellungen unter Autostart und aktivieren Sie diesen.
17. Schalten Sie nun den Edit Mode ein und wechseln Sie zum Dashboard.
18. Wählen Sie den Button „Türstation“ aus, um eine in YOUVI Configuration angelegte Türstation zu wählen.



19. Wenn Sie das Türstationsmodul dem Dashboard hinzugefügt haben, erscheint ein Widget mit einer Information bezüglich der Registrierung beim SIP-Server. Ist diese erfolgreich, ist das Türstationsmodul bereit zur Nutzung.
20. Um die Korrektheit dieser Einstellungen zu testen, betätigen Sie die Klingel an Ihrer Türstation. Es öffnet sich das Türstationswidget auf dem Panel:



Funktionen des Widgets:

- **Vor Annahme des Anrufs:** Videoanruf von der Türstation annehmen, ablehnen oder direkt die Tür öffnen
- **Nach Annahme des Anrufs:** Videoanruf tätigen, Öffnen der Tür, Stummschaltung, Anruf beenden, Kamerabild deaktivieren
- Einen **Klingelton** in den Kacheleinstellungen des Türstations-Widgets hochladen oder von 5 vordefinierten Klingeltönen auswählen

- Dauer des Klingeltons in den Kacheleinstellungen festlegen
- Widget schließt sich nach dem Öffnen der Tür automatisch nach 3 Sekunden
- Videoübertragung in MJPEG, JPEG und RTSP

Technischer Support

Sollten Probleme mit Ihrem PEAKnx Panel auftreten, kontaktieren Sie bitte unser PEAKnx Support Team:

- Mail: support@peaknx.com
- Support Ticket erstellen: <https://support.peaknx.com/?lang=de>
- Tel.: +49-6151-279 1825

Siedle InHome

Getting started

EN

Compatible PEAKnx products	Compatible door station
Controlpro, Control 12 / Controlmini, Controlmicro, YOUVI	BVNG 650-0 - Bus video line rectifier, SG 650-0 - Smart Gateway Professional, BCM 653-03 - Bus camera, BTLM 650-04 - Bus door loudspeaker module, BTM 650-04 - Bus pushbutton module, SG 650-0 System version: V2.11

The product names mentioned in this document may be brands or registered trademarks of their respective owners. These are not explicitly labeled with “™” or “®”.

© PEAKnx GmbH
Leyheckerstraße 10
64293 Darmstadt
Germany

www.peaknx.com
info@peaknx.com
Document version: 1.0.5
Date: 04.11.24

Introduction

These instructions explain how to set up a Siedle door station with Smart Gateway with your PEAKnx touch panel. Communication between the touch panel and the door station takes place via SIP. Therefore, please ensure that both devices are in the same network and YOUVI has Internet access.

Use the documentation supplied to set up the Siedle system.

Setting up the PEAKnx panel as an intercom station

On the PEAKnx panel, either the Siedle BSHT 650 software can be installed as an intercom station or the door station module of the YOUVI visualization can be used.

YOUVI is a KNX visualization software that is included with every PEAKnx panel. For more information on setting up YOUVI, please refer to the YOUVI Quickstart at:

www.peaknx.com

Option 1: Intercom with Siedle BSHT software

Download the „Siedle BSHT 650“ from <https://www.siedle.de/de-de/home/service/linked-pages/downloads-fuer-fachpartner-software/>.

For more information, refer to the corresponding commissioning instructions. You will find these in the gateway configuration when you enter the IP address of your smart gateway in the browser.

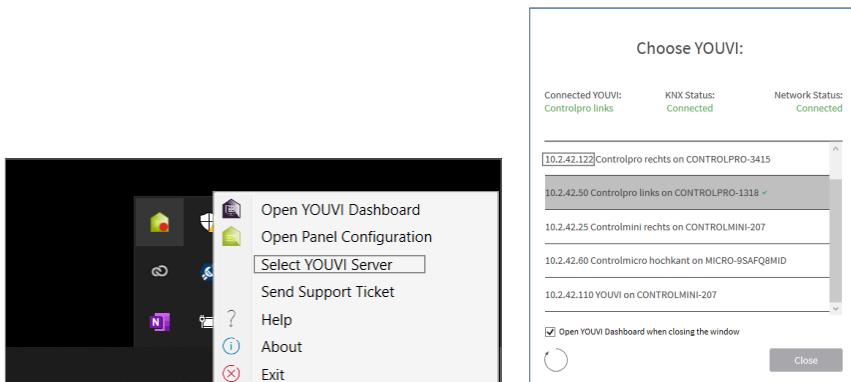
Option 2: Intercom with YOUVI door station module

To connect a door station, the door station module is additionally purchased and installed.

With the YOUVI door station module, any SIP intercom system is integrated into the visualization. This means that when a door call is received, the door station camera stream appears in front of the visualization and you can have a short conversation or open the door directly.

To set this up, proceed as follows:

1. Open the YOUVI Configuration *Dashboard* page via the desktop shortcut or the green house in the taskbar.
 - You can also reach the configuration page via the browser, provided you are on the same network as the PEAKnx touch panel with the device. To do this, enter the following URL in your browser:
 - <http://x.x.x.x:31228>, where x.x.x.x must be replaced by the local IP address of your PEAKnx touch panel. This will be shown to you in the server overview:



2. Go to „Install Door Intercom“.
3. Under *More > License* you can see the remaining days of your trial license.
4. For unlimited use, please purchase the module in the PEAKnx Shop.
5. Select the door station icon on the *Dashboard* page to open the settings.
6. Add a new door station using the „+“ icon.
7. **Intercom Name:** This name appears as a designation at the top left of the widget in the visualization, it can be freely selected, e.g. Door station, Siedle.
8. **Username:** Enter the SIP username. You will find this in the Siedle Smart Gateway under *Network users > IP users*. Click on the pencil on the right side of the user to view the SIP user data. Use the **SIP username**.

IP users	
User type *	SIP phone
Device name *	Client App
SIP username *	YOUVI
SIP password *	
Repeat SIP password *	
SIP server address	10.2.42.93.5060
Audio packet size *	20ms
DTMF mode *	RFC2833
Direct dial *	*2 14
Bus address reference	
CTI terminal	
Video decoupling	<input checked="" type="radio"/> MJPEG stream <input type="radio"/> Single frame call http://10.2.42.93.63506/vE/Q9T2LHD6E9RTK17OH5Z6

9. **Password:** Enter the password associated with the user name (**SIP password**).

10. **SIP Server IP Address:** Enter the IP address of the SIP server. This can be found on the same page under **SIP server address**.
11. **Camera Stream:** Enter the camera link. This can be found on the same page under **Video decoupling**.
12. **Stream Type:** Select „**MJPEG**“.
13. **Unlock Method:** Select the mechanism with which your door opener function is linked, e.g. DTMF. The following methods are available:
 - **DTMF:** You can find the opening code for DTMF under: *Basic settings > DTMF*. To activate the door opener in the InHome system via the SG, the only option currently available is via DTMF (either SIP INFO or RFC2833).
 - **Http Request:** Enter the http command to open the door.
 - **Telegram:** Specify the KNX group address of the door. **Lock after:** If a group address is specified, a 1 is sent to the group address when the door opener icon is touched and a 0 is sent after the **opening interval** has elapsed.
14. Save your entries.

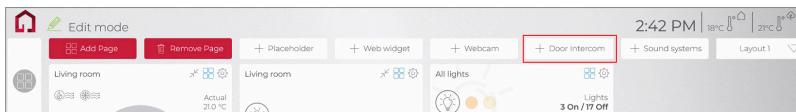
The screenshot shows the configuration interface for a Youvi C12 Demo device. The top status bar indicates "Connected YOUVI: YOUVI C12 Demo", "KNX Status: Connected", and "Network Status: Connected". The left sidebar menu includes General, Dashboard, Projects, Email, Icons, Images, Clients, User Management, Updates, KNX, Modules, Cameras, Intercoms (selected), Connect, Bridges, and More. The main configuration area displays the following settings for the selected intercom "Siedle":

Intercom:	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="button" value="+"/>	Intercom Name:
Siedle	<input type="button" value="-"/>	Siedle
SIP Server IP Address:	10.2.42.93	
Stream Type:	MJPEG	
Camera Stream:	http://	10.2.42.93:63506/vE/Q9T2l
Unlocking Method:	DTMF	
DTMF Code:	#61	
Forward call to:	All clients	
Username:	YOUVI	Password: <input type="password" value="*****"/>
Status:	<input checked="" type="radio"/>	

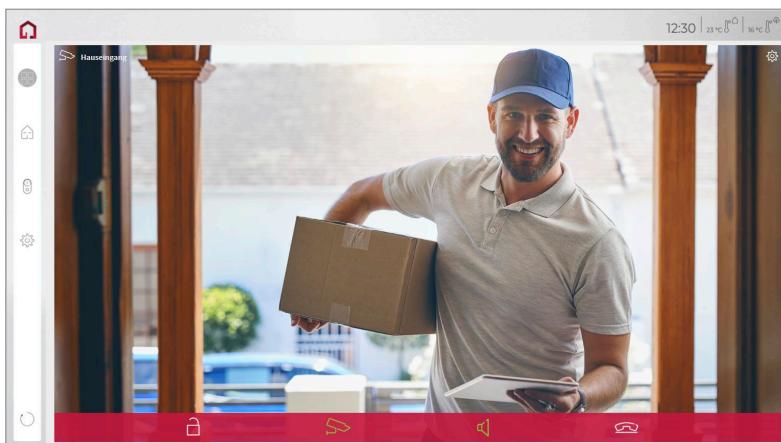
At the bottom right are "Save" and "Discard" buttons.

Adding the door station in the visualization

15. Open the visualization.
16. In order to ensure that the visualization is automatically activated when the system is rebooted, open the YOUVI Visu settings under *Auto start* and activate this feature.
17. Now switch on the Edit Mode and switch to the Dashboard.
18. Select the “Door Intercom” button to select a door station created in YOUVI Configuration.
19. When you have added the door station module to the Dashboard, a widget with information about registration with the SIP server will appear. If this is successful, the door station module is ready for use.



20. To test these settings, press the door bell on your door station. The door station widget opens on the panel:



Functions of the widget:

- **Before accepting the call:** accept video call from the door station, reject, or open the door directly
- **After accepting the call:** make video call, open door, mute, end call, deactivate camera

image

- Select a **ringtone** of 5 predefined tunes or upload a ringtone in the tile settings of the Door intercom widget
- Define the duration of the ring tone in the tile settings of the Door intercom widget
- The widget closes automatically 3 seconds after the door is opened.
- Video transmission in MJPEG, JPEG and RTSP

Technical Support

If you experience problems with your PEAKnx Panel please contact our PEAKnx Support Team:

- Mail: support@peaknx.com
- Create a Support Ticket: https://support.peaknx.com/?lang=en_US
- Tel.: +49-6151-279 1825

Siedle InHome

Notice abrégée

FR

Produits PEAKnx compatibles	Station de porte compatible
Controlpro, Control 12 / Controlmini, Controlmicro, YOUVI	BVNG 650-0 - Alimentation vidéo bus, SG 650-0 - Smart Gateway Professional, BCM 653-03 - Caméra bus, BTLM 650-04 - Module de haut-parleur de porte bus, BTM 650-04 - Module de touches bus, SG 650-0 Version du système : V2.1.1

Les noms de produits mentionnés dans ce document peuvent être des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Elles ne sont pas expressément marquées par «™» et «®».

© PEAKnx GmbH
Leyheckerstraße 10
64293 Darmstadt
Allemagne

www.peaknx.com
info@peaknx.com
Version du document : 1.0.5
Date : 04.11.24

Introduction

Ce mode d'emploi explique comment configurer un portier Siedle avec Smart Gateway avec votre panneau tactile PEAKnx. La communication entre le panneau tactile et le portier se fait via SIP. Veuillez donc vous assurer que les deux appareils se trouvent sur le même réseau et que YOUVI dispose d'un accès à Internet.

Pour la configuration de l'installation Siedle, utilisez la documentation fournie.

Configuration du panneau PEAKnx comme poste d'interphonie

Sur le panneau PEAKnx, vous pouvez soit installer le logiciel Siedle BSHT 650 comme interphonie, soit utiliser le module interphone de la visualisation YOUVI.

YOUVI est un logiciel de visualisation KNX qui est fourni avec chaque panneau PEAKnx. Vous trouverez plus d'informations sur la configuration de YOUVI dans le YOUVI Quickstart sous : www.peaknx.com

Option 1 : Interphone avec le logiciel BSHT de Siedle

Téléchargez le „Siedle BSHT 650“ sur <https://www.siedle.de/de-de/home/service/linked-pages/downloads-fuer-fachpartner-software/>.

Vous trouverez de plus amples informations dans le guide de mise en service correspondant. Vous les trouverez dans la configuration de la passerelle en entrant l'adresse IP de votre passerelle intelligente dans le navigateur.

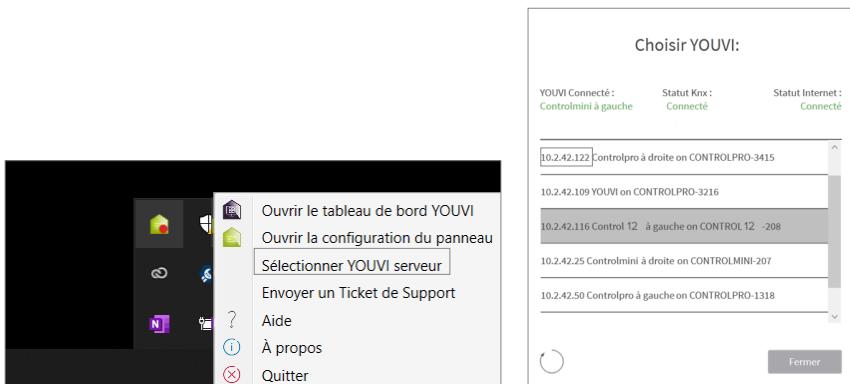
Option 2 : Interphone avec module interphone YOUVI

Pour connecter un portier, il faut acheter et installer le module de portier en plus.

Avec le module interphone YOUVI, n'importe quel interphone SIP est intégré dans la visualisation. Cela signifie que lors d'un appel de porte entrant, le flux de la caméra du poste de porte apparaît devant la visualisation et que vous pouvez avoir une courte conversation ou ouvrir directement la porte.

Pour la configuration, procédez comme suit :

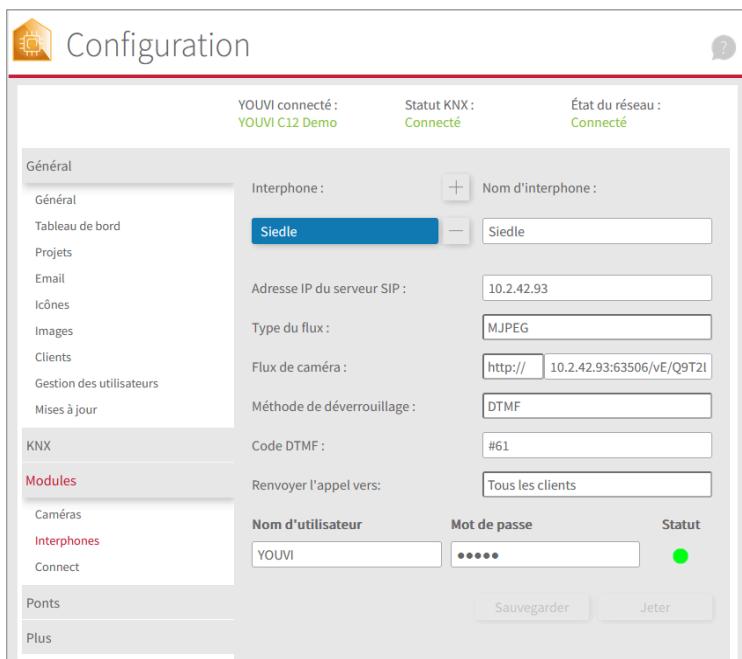
1. Ouvrez la page du *Tableau de bord* de YOUVI Configuration en cliquant sur le raccourci du bureau ou sur la maison verte dans la barre des tâches.
 - Vous pouvez également accéder à la page de configuration via votre navigateur, à condition que votre appareil se trouve sur le même réseau que l'écran tactile PEAKnx. Pour ce faire, entrez l'URL suivante dans votre navigateur :
 - <http://x.x.x.x:31228>, où x.x.x.x doit être remplacé par l'adresse IP locale de votre écran tactile PEAKnx. Celle-ci vous est montrée dans l'aperçu du serveur :



2. Allez sur „Installer Interphone“.
3. Sous *Plus > Licence*, vous pouvez voir les jours restants de votre licence d'essai.
4. Pour une utilisation illimitée, veuillez acheter le module dans la boutique PEAKnx.
5. Sélectionnez l'icône interphone sur la page du *Tableau de bord* pour ouvrir les paramètres.
6. Ajoutez un nouveau portier en cliquant sur l'icône „+“.
7. **Nom d'interphone :** Ce nom apparaît comme désignation en haut à gauche dans le widget dans la visualisation, il peut être choisi librement, p. ex. station de porte, Siedle.
8. **Nom d'utilisateur :** Saisissez le nom d'utilisateur SIP. Vous le trouverez dans la Smart Gateway de Siedle sous *Network users > IP users*. Cliquez sur le crayon sur le côté droit de l'abonné pour voir les données de l'utilisateur SIP. Utiliser le **SIP username**.

9. **Mot de passe :** Saisissez le mot de passe correspondant au nom d'utilisateur (**SIP password**).

10. **Adresse IP du serveur SIP :** Saisissez l'adresse IP du serveur SIP. Vous la trouverez sur la même page sous **SIP server address**.
11. **Flux de caméra :** Indiquez le lien de la caméra. Vous le trouverez sur la même page sous **Video decoupling**.
12. **Type du flux :** Sélectionnez „**MJPEG**“.
13. **Méthode de déverrouillage :** Sélectionnez le mécanisme avec lequel votre fonction d'ouverture de porte est reliée, par exemple DTMF. Les méthodes suivantes sont à votre disposition :
 - **DTMF :** Vous trouverez le code d'ouverture pour DTMF sous : *Basic settings > DTMF*. Pour activer l'ouvre-porte dans le système InHome via le SG, il n'existe actuellement que la possibilité par DTMF (soit SIP INFO, soit RFC2833).
 - **Http Request :** Indiquez la commande http pour ouvrir la porte.
 - **Télégramme :** Indiquez l'adresse de groupe KNX de la porte. **Verrouiller après :** Si une adresse de groupe est indiquée, un 1 est envoyé à l'adresse de groupe lorsque l'on touche l'icône d'ouverture de la porte et un 0 est envoyé une fois l'intervalle d'ouverture écoulé.



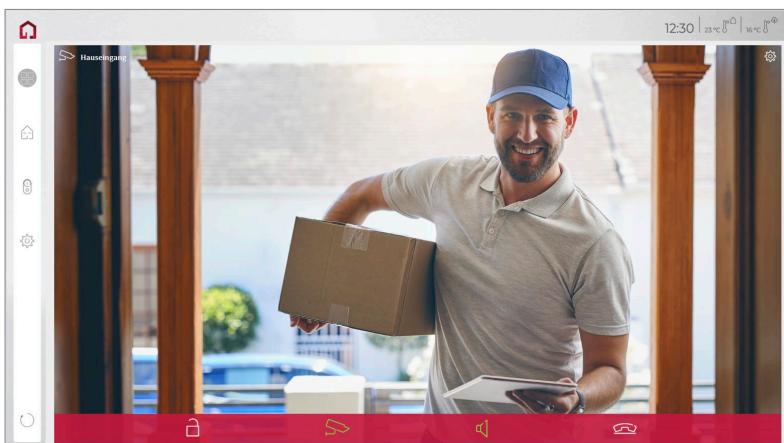
14. Enregistrez vos données.

Ajouter la station de porte dans la visualisation

15. Ouvrez la visualisation
16. Pour que la visualisation démarre automatiquement au redémarrage du système, ouvrez les paramètres YOUVI-Visu dans *Autostart* et activez-le.
17. Passez maintenant en mode Edit et passez au dashboard.
18. Sélectionnez la touche « Interphone » pour sélectionner une station de porte créée dans YOUVI Configuration.



19. Lorsque vous avez ajouté le module Station de porte au dashboard, le widget apparaît avec des informations sur l'enregistrement sur le serveur SIP. En cas de succès, le module de station de porte est prêt à l'emploi.
20. Pour tester ces paramètres, appuyez sur la sonnette de votre platine de rue. Le widget de la station de porte s'ouvre sur le panneau :



Fonctions du widget :

- **Avant de prendre l'appel :** accepter l'appel vidéo du portier vidéo, rejeter ou ouvrir directement la porte.
- **Après avoir pris l'appel :** passer un appel vidéo, ouvrir la porte, couper le son, mettre fin à l'appel, désactiver l'image de la caméra
- Sélectionnez une **sonnerie** de 5 mélodies prédefinies ou téléchargez une sonnerie dans les paramètres de tuile du widget Interphone de porte
- Définissez la durée de la sonnerie dans les paramètres de tuile du widget Interphone de porte

porte.

- Le widget se ferme automatiquement 3 secondes après l'ouverture de la porte.
- Transmission vidéo en MJPEG, JPEG et RTSP

Assistance technique

Si vous rencontrez des problèmes avec votre panneau PEAKnx, veuillez contacter notre équipe d'assistance de PEAKnx :

- E-mail : support@peaknx.com
- Créer un ticket d'assistance : <https://support.peaknx.com/>
- Téléphone : +33 383 5415 20

www.peaknx.com