

## wantec Monolith C IP

Configuration avec un panneau tactile PEAKnx et YOUVI

Conçu pour être utilisé avec le produit suivant	Station de porte compatible
Controlpro, Controlmini, Controlmicro, YOUVI	wantec Monolith C IP

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 «®».

© DOGAWIST Investment GmbH  
Otto-Röhm-Straße 69  
64293 Darmstadt  
Allemagne

[www.peaknx.com](http://www.peaknx.com)  
[info@peaknx.com](mailto:info@peaknx.com)

Version du document 1.0.1 (Août 2020)

<b>Table des Matières</b>	<b>Page</b>
Introduction .....	4
1. Configuration de la Fritzbox .....	4
1.1. Configuration du Controlmini/-pro dans la Fritzbox.....	4
1.2. Configuration de l'interphone de porte wantec dans la Fritzbox .....	4
2. Configuration de l'interphone de porte wantec .....	5
3. Configuration du module de caméra YOUVI (avec Bria Solo Free).....	8
4. Assistance technique.....	11
À propos de PEAKnx .....	12

## Introduction

Les instructions suivantes expliquent comment configurer une station de porte vidéo IP wantec Monolith C IP avec votre panneau tactile PEAKnx. La communication entre le touch-panel et la station de porte se fait par SIP. Veuillez vous assurer que les deux appareils sont sur le même réseau et que YOUVI a accès à Internet.

### 1. Configuration de la Fritzbox

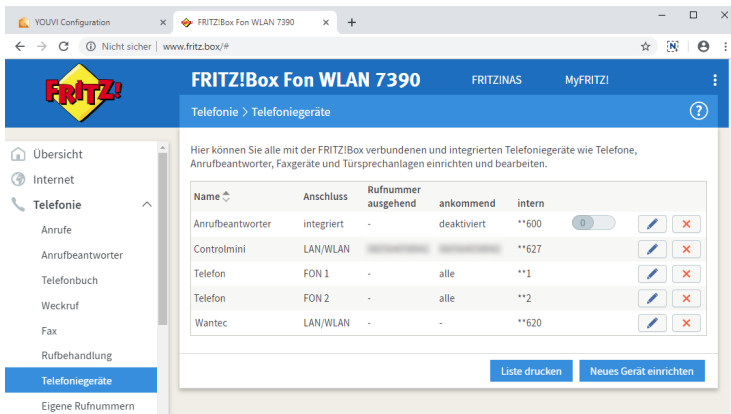
#### 1.1. Configuration du Controlmini/-pro dans la Fritzbox

1. Ouvrez le navigateur et entrez « fritz.box » dans la barre d'adresse, puis connectez-vous à votre Fritzbox.
2. Naviguez vers *Telephony* -> *Telephony Devices*.
3. Allez dans « Configure new device », sélectionnez ensuite l'option « Telephone » et allez sur « Next ».
4. Sélectionnez « LAN/WLAN (IP telephone) », attribuez un nom significatif, par exemple « Controlmini » et allez sur « Next ».
  - Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe pour le Controlmini et notez-les. Assurez-vous d'attribuer un mot de passe sécurisé. Cela signifie qu'il ne doit ni correspondre au nom d'utilisateur, ni être trop court ou trop facile à deviner. Nous vous recommandons d'utiliser un mot de passe aléatoire généré automatiquement.
5. Confirmez le numéro de téléphone attribué et sélectionnez « Next ».
6. Sélectionnez « Accept calls for the following numbers only » et « Next ».
7. Vous obtenez un aperçu, que vous pouvez confirmer en cliquant sur « Apply ». Appuyez sur n'importe quel bouton de la Fritzbox pour confirmer les entrées du routeur.

#### 1.2. Configuration de l'interphone de porte wantec dans la Fritzbox

8. Dans *Telephony* > *Telephony Devices*, allez à nouveau dans « Configure new device » et sélectionnez à l'étape suivante l'option « Door Intercom System », puis « Next ».
9. La connexion s'effectue via « LAN/WLAN (IP door intercom) ».
10. Entrez un nom significatif pour l'interphone de porte et cliquez sur « Next ».
11. Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe de l'interphone de porte et notez-les.
  - Assurez-vous d'attribuer un mot de passe sécurisé. Cela signifie qu'il ne doit ni correspondre au nom d'utilisateur, ni être trop court ou trop facile à deviner. Nous vous recommandons d'utiliser un mot de passe aléatoire généré automatiquement.

12. Sélectionnez pour « Route doorbells to » : « Controlmini » et allez sur « Next ».
  - Si cette option n'apparaît pas dans le menu de sélection, vous pouvez également composer ici le « telephone number » et entrer le numéro de téléphone « \*\*xxxxx » du Controlmini dans la Fritzbox. Dans cet exemple, il s'agit du « \*\*627 ».
13. Vous obtenez un aperçu, que vous pouvez confirmer en cliquant sur « Apply ».



## 2. Configuration de l'interphone de porte wantec

1. Connectez l'appareil wantec à une source d'alimentation PoE sur votre réseau.
2. Pour pouvoir configurer l'IP Monolithe C, vous devez entrer son adresse IP dans votre navigateur. Ceci est également indiqué dans le mode d'emploi de la station de porte, par ex. 192.168.1.250.
  - Dans fritz.box sous *Overview->Home network*, les participants actifs sont affichés. Vous y trouverez également l'adresse IP de l'interphone de porte. Saisissez-le dans le navigateur pour accéder à la page de configuration de la station de porte.
  - Selon la configuration de votre réseau, au moins la quatrième séquence de chiffres de l'adresse IP doit correspondre à celle du manuel.

### Heimnetz aktiv: 3

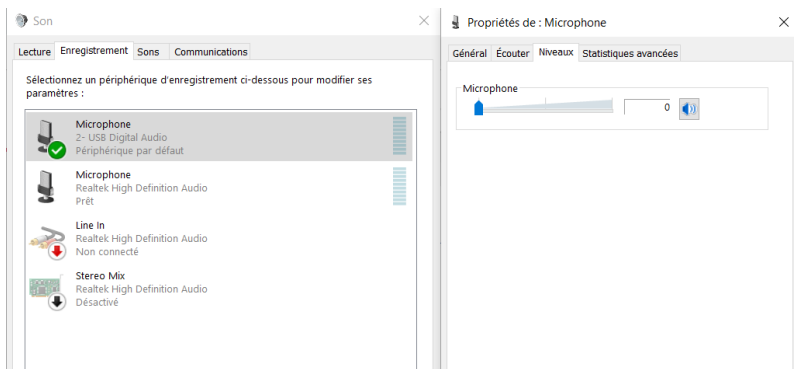
- |                      |                |
|----------------------|----------------|
| ● PC-192-168-188-3   | WLAN - 2,4 GHz |
| ● PC-192-168-188-250 | LAN            |
| ● PC-192-168-188-35  | LAN            |

- Entrez l'adresse IP affichée dans le navigateur pour configurer la station de porte Wantec.
- Le flux de caméra s'affiche. Faites défiler vers le bas et cliquez sur « Setup ».
- Le nom d'utilisateur par défaut est : « admin », le mot de passe est « 1234 ».
- Vous pouvez définir les langues en haut à droite de la page.
- Sous *Network Setting*->*SIP parameters*, sous « SIP mode », sélectionnez « SIP server ».

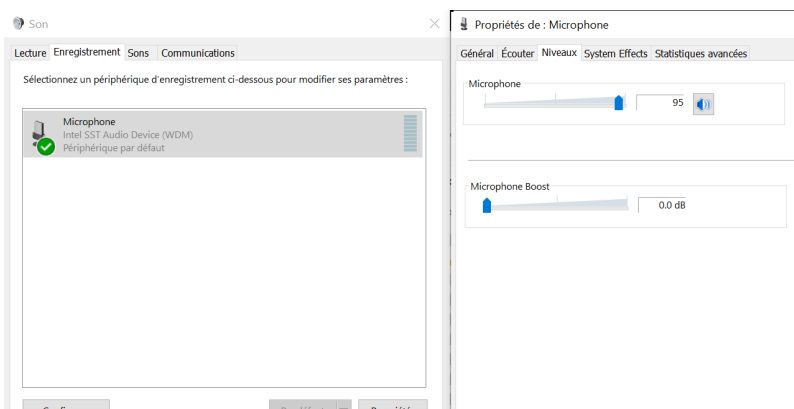


- Sous « Account » et « Password », saisissez le nom d'authentification et le mot de passe que vous avez attribués à la station de porte wantec dans la Fritzbox.
  - Vous trouverez également vos données de connexion et votre bureau d'enregistrement sous *fritz.box*-> *Telephony*-> *Telephony devices* si vous modifiez le système d'interphonie de porte créé.
- L'état devrait maintenant afficher « Registration successful ».
- Pour commander l'ouvre-porte, vous trouverez le code d'ouverture DTMF et la durée de l'intervalle d'ouverture[sec] sous *Basic settings*->*Relay*.
  - Cela signifie que si vous avez entré le code d'ouverture « 55 » et que vous souhaitez ouvrir la porte après avoir accepté un appel de l'interphone de porte, appuyez simplement sur « 55 » dans le champ Numéro Bria Solo Free.

- Pour utiliser la station de porte avec le **Controlpro (2ème génération = numéros d'article PNX-002-A19-00027/28/29)**, régler le niveau de microphone du Controlpro sur 0.
  - Pour ce faire, cliquez avec le bouton droit de la souris ou appuyez sur l'icône du haut-parleur dans la barre des tâches et sélectionnez « Son ».
  - Sous l'onglet « Enregistrement », sélectionnez le premier microphone.
  - Dans le menu suivant, vous pouvez régler le niveau du microphone sous l'onglet « Niveaux ».



11. Pour utiliser la station de porte avec les **Controlmini**, il faut vérifier que le volume du microphone est réglé sur 95 comme indiqué sur l'image. Procédez de la même manière que pour le Controlpro.



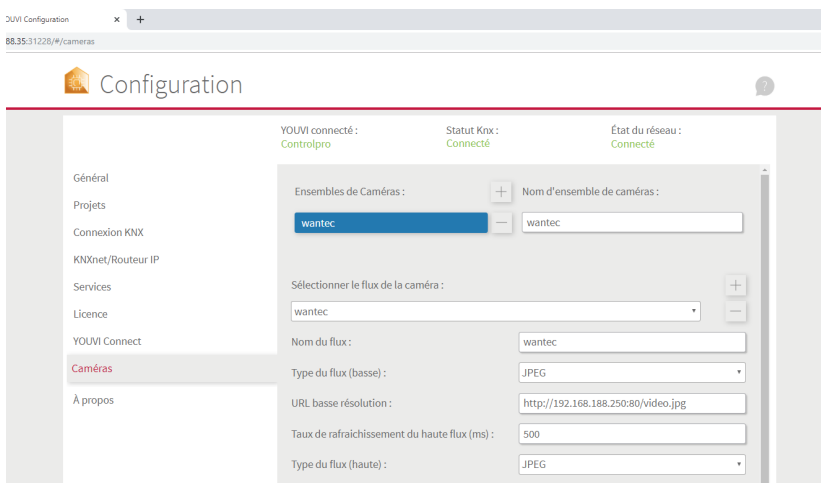
### 3. Configuration du module de caméra YOUVI (avec Bria Solo Free)

#### Remarques sur le flux de caméra

Sur la page de configuration de la station de porte, vous trouverez différents liens dans *Extended settings* -> *Video* pour utiliser l'image caméra de l'interphone de porte comme flux vidéo. Vous pouvez également entrer la résolution et le taux de rafraîchissement ici pour éviter de surcharger votre réseau avec le flux.

Pour pouvoir utiliser la caméra intégrée de la station de porte wantec, elle doit être ajoutée et configurée dans YOUVI Configuration.

1. Pour configurer le module de caméra, ouvrez sur le panel *YOUVI Dashboard* et sélectionnez *Installer Camera*. Si vous n'avez pas encore de licence complète, vous pouvez l'acheter dans la boutique PEAKnx.
2. Sélectionnez sur le panel *YOUVI Dashboard* -> *Camera* **OU** ouvrez la page de configuration sur votre PC dans de votre navigateur, en vous assurant que le système qui exécute le navigateur est sur le même réseau que le panneau 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 panneau tactile PEAKnx. Ceci est affiché dans la partie inférieure de l'application YOUVI Dashboard.
  - Sélectionnez « Caméras » dans le menu de gauche.
3. Utilisez le symbole « + » pour ajouter un nouveau jeu de caméras.





4. Cliquez sur l'icône « + » à côté de « Sélectionner le flux de la caméra » pour ajouter un nouveau flux de caméras.
5. Donnez à la caméra de la station de porte wantec un nom approprié dans « Nom du flux ».
6. Modifiez le « Type du flux » en « JPEG ».
7. Saisissez le lien du flux de caméra à partir de votre station de porte dans « URL basse résolution » ainsi que dans « URL haute résolution ».
  - Il s'agit de l'adresse IP de la station de porte (port=80) et de « /video.jpg », par exemple : `http://192.168.188.250:80/video.jpg`
8. Saisissez 500 ms pour le taux de rafraîchissement.
9. Enregistrez ces paramètres en cliquant sur « Sauvegarder ».
10. Dans le panneau tactile PEAKnx, retournez sur YOUVI Visu
11. Pour que la visualisation démarre automatiquement au redémarrage du système, ouvrez les paramètres YOUVI-Visu dans *Démarrage automatique* et activez-les.
12. Passez maintenant en mode Edit et passez au dashboard.
13. Sélectionnez la touche « Webcam » pour sélectionner une caméra créée dans YOUVI Configuration.

### Logiciel VoIP Bria Solo Free

Pour utiliser « Voice over IP » sur l'écran tactile, vous avez besoin d'une instance de Bria Solo Free. Ce logiciel VoIP apparaît lorsqu'un appel de la station de porte est passé et s'affiche, même lorsque la visualisation est en cours. Ainsi, vous pouvez voir l'image de la caméra et répondre à l'appel en même temps.

---

**Remarque :** *Ce logiciel ne peut être utilisé que sur un seul appareil. Si vous voulez connecter plusieurs panneaux, il faut soit la version payante, soit un autre logiciel.*

---

14. Sur le panneau, allez à <https://www.counterpath.com/plan-select-solo/>.
15. Tapez sur « Continue with Bria Solo ».
16. Pour utiliser le logiciel, vous devez d'abord créer un compte.
17. La VoIP sera alors configurée. Sélectionnez « Configure SIP Settings ».

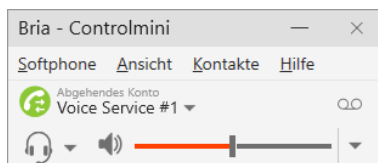
Have your own PBX or SIP Server?

If you have your own PBX or SIP server, you can enter the settings needed to connect to your voice service.

**Configure SIP Settings**

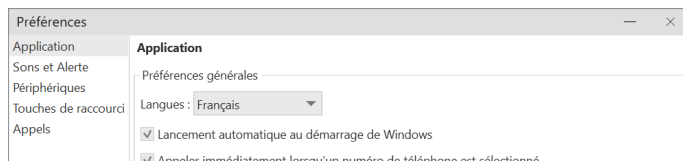
- 18.** Pour le « Domain » entrez l'adresse IP de votre Fritzbox et pour « SIP Username » et « Password » entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous avez attribués au Controlmini sur le serveur Fritzbox/SIP.
- Vous trouverez également vos données d'enregistrement dans *fritz.box* -> *Telephony* -> *Telephony Devices*, si vous éditez le Controlmini (téléphone IP) créé. L'adresse IP de la fritzbox est la même que celle du « Registrar ».

- 19.** Vous pouvez effectuer d'autres réglages sous « Service Settings ». Sélectionnez « Next Step ».
- 20.** Sélectionnez le téléchargement pour Windows et installez le logiciel sur le Controlmini/-pro.
- 21.** Ouvrez le logiciel et connectez-vous. Autoriser l'accès à l'appareil.
- 22.** Le combiné vert indique que le téléphone s'est enregistré avec succès dans votre Fritzbox.



- 23.** Vous pouvez modifier les données d'enregistrement du serveur SIP à tout moment après l'installation sur la page suivante : <https://solo.softphone.com/dashboard/voice>.
- 24.** Changez la langue en français sous *Softphone*>*Preferences*->*Application*.
- 25.** Pour que l'application Bria Solo Free App démarre automatiquement au redémarrage

du système, ouvrez les paramètres sous *Softphone*->*Préférences* et cochez « Lancement automatique de démarrage de Windows ».



26. Pour vérifier l'exactitude de ces réglages, appuyez sur la sonnette de votre station de porte vidéo wantec. Après quelques secondes, une notification d'un appel entrant devrait apparaître sur votre panneau tactile PEAKnx.



27. Tester le volume des haut-parleurs et du microphone de la station de porte. Si vous prévoyez un bruit de fond élevé, vous pouvez régler le volume des haut-parleurs de la station de porte en conséquence sous *Advanced Settings*-> *Audio*.

#### 4. Assistance technique

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

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

## À propos de PEAKnx

En tant que fabricant de composants hardware et software innovants, PEAKnx développe des produits pour l'automatisation des bâtiments à l'épreuve du temps. Par exemple, des panneaux frontaux individuels, y compris la visualisation, qui fournissent toutes les informations d'un bâtiment intelligent en un point central. Dans ce cadre, une grande importance est accordée à la longévité des produits et à l'interaction qualitative du design et de la fonctionnalité.

En tant que nouvelle division du groupe PEAK basé à Darmstadt, en Allemagne, PEAKnx s'appuie sur plus de 25 ans d'expérience en matière de hardware et software. Grâce à un large réseau de partenaires certifiés, PEAKnx offre également les services associés - du conseil à l'installation et à la réalisation de projets d'automatisation. L'objectif est de rendre l'automatisation de la maison et du bâtiment confortable, économique et pérenne grâce à des solutions innovantes.

[www.peaknx.com](http://www.peaknx.com)