



## DoorBird Connect

Configuration avec un panneau tactile PEAKnx et YOUVI

Produit	Station de porte compatible
Controlpro, Controlmini, Controlmicro, YOUVI	Station de porte DoorBird IP Video D10x/D20x/D21x-Series ou DoorBird IP Upgrade D301A

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 1.2.2 (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 la station de porte Doorbird dans la Fritzbox .....	5
2. Configuration de la station de porte DoorBird IP Video .....	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 vous guideront à travers les étapes nécessaires pour intégrer une station de porte vidéo DoorBird IP à un panneau tactile PEAKnx.

Assurez-vous que le panneau tactile PEAKnx possède une adresse IP et qu'il est connecté au même réseau local que votre station de porte DoorBird IP Vidéo. Veuillez également vous assurer que votre station de porte DoorBird IP Vidéo est connectée à Internet.

Ceci peut être déterminé à l'aide du service Web suivant :

<https://www.doorbird.com/checkonline>

L'adresse IP locale de votre station de porte DoorBird IP Vidéo peut également être lue sur cette page.

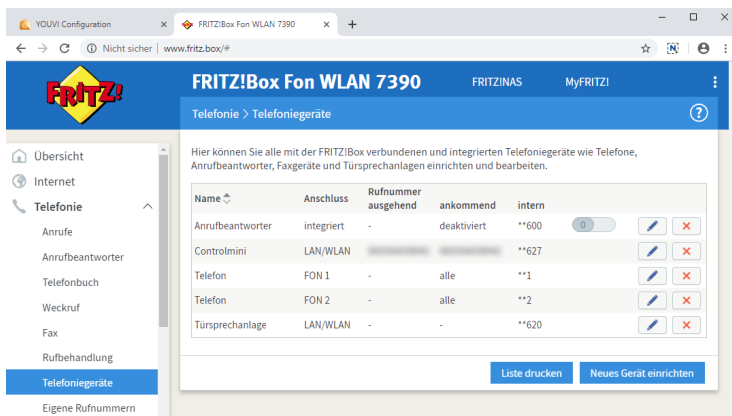
## 1. Configuration de la Fritzbox

### 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 la station de porte Doorbird dans la Fritzbox

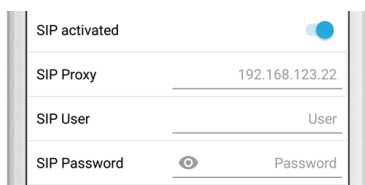
8. Dans *Telephony > Telephony Devices*, allez à nouveau dans « Configure new device » et sélectionnez à l'étape suivante l'option « Door Intercom System », puis « Next ».
9. La connexion s'effectue via « LAN/WLAN (IP door intercom) ».
10. Entrez un nom significatif pour la station de porte et cliquez sur « Next ».
11. Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe de la station de porte et notez-les.
  - Les caractères spéciaux, les espaces ou les trémas doivent être évités.
  - 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 « \*\*xxx » 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 ».



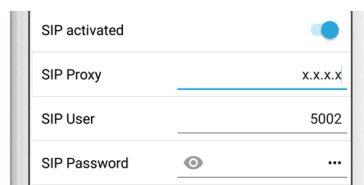
## 2. Configuration de la station de porte DoorBird IP Video

Installez la station de porte à l'aide des instructions de mise en service rapide fournies. Pour permettre à la station de porte DoorBird IP Video de communiquer avec le panneau tactile PEAKnx, les réglages SIP de votre station de porte DoorBird IP Video doivent être modifiés en conséquence.

1. Pour cela, ouvrez l'application DoorBird et connectez-vous dans *Settings* → *Administration* avec les données d'accès de l'utilisateur administrateur, que vous trouverez sur votre document « DIGITAL PASSPORT », dans la zone d'administration.
2. Sélectionnez « SIP Settings » et activez d'abord le commutateur « SIP active ».
3. Entrez l'adresse IP ou l'URL de votre proxy SIP dans le champ « SIP Proxy », par ex. fritz.box. Dans « SIP User » et « SIP Password », saisissez les données d'accès que vous avez attribuées à votre station de porte vidéo DoorBird IP dans votre serveur Fritzbox/SIP.

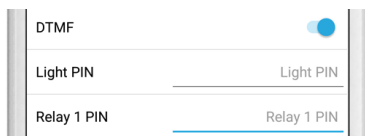


SIP activated	<input checked="" type="checkbox"/>
SIP Proxy	192.168.123.22
SIP User	User
SIP Password	<input type="password"/> Password



SIP activated	<input checked="" type="checkbox"/>
SIP Proxy	x.x.x.x
SIP User	5002
SIP Password	<input type="password"/> ...

4. Allumez l'interrupteur « DTMF » et entrez les codes PIN de votre choix dans « Light PIN » et « Relay 1 PIN », avec lesquels vous pouvez commander le relais de porte et la fonction d'éclairage intégrée de votre station de porte DoorBird IP Video à partir de l'application Bria Solo Free ou YOUVI. Cela signifie que si vous souhaitez ouvrir la porte après avoir reçu un appel de la station de porte, il vous suffit d'entrer le code DTMF dans le champ numéro Bria Solo Free. YOUVI affiche une touche d'ouverture.



DTMF	<input checked="" type="checkbox"/>
Light PIN	Light PIN
Relay 1 PIN	Relay 1 PIN



DTMF	<input checked="" type="checkbox"/>
Light PIN	123
Relay 1 PIN	456

5. Activez le commutateur « Allow incoming calls » et appuyez sur « Allowed SIP Users ». Dans l'écran qui apparaît, appuyez sur « Add ».
6. Entrez maintenant ce qui suit :
  - 5005@x.x.x.x
  - où 5005 correspond au SIP-ID de votre panneau tactile PEAKnx (comme indiqué dans la Fritzbox, par ex. « Controlmini ») et x.x.x.x doivent être remplacés par l'adresse IP ou l'URL de votre proxy PBX, par ex. fritz.box.
  - Tapez sur « OK ».
7. Retournez à la page principale de la zone d'administration et tapez sur « SIP Calls » puis sur « Add ».
8. Saisissez un nom de votre choix dans « Name » dans l'écran suivant, par exemple « PEAKnx ». Entrez l'adresse SIP suivante comme adresse SIP :

- 5005@x.x.x.x
- où 5005 doit être remplacé par l'ID SIP de votre panneau tactile PEAKnx (nom d'utilisateur dans la Fritzbox, par exemple Controlmini) et x.x.x.x par l'adresse IP ou URL de votre proxy PBX, par exemple fritz.box dans le cas d'une Fritzbox.

The image shows two side-by-side screenshots of a web interface for configuring SIP calls. Both screenshots have a title bar that says 'SIP Calls' and a 'Save' button in the top right corner. The left screenshot shows a form with two input fields: 'Name' and 'SIP address'. The right screenshot shows the same form, but the 'Name' field is filled with 'PEAKnx' and the 'SIP address' field is filled with '5005@x.x.x.x'.

**Attention :** Pour que la station de porte fonctionne, l'heure doit être rempli.

La configuration suivante détermine l'heure à laquelle un appel est effectué de la station de porte vDoorBird IP Video vers le panneau tactile PEAKnx. Selon le modèle DoorBird, les étapes suivantes doivent être sélectionnées :

- Pour tous les appareils avec **une sonnette** (par ex. D10x, D20x, D2101V, etc.), vous trouverez ce point dans l'espace administration, dans « Schedule for doorbell ». Cliquez sur le symbole cloche, sélectionnez « SIP call » et remplissez l'heure selon vos besoins.
- Pour tous les appareils avec **plusieurs boutons de sonnettes** (par ex. D2102V, D2103V, etc.), vous trouverez ce point dans l'espace administration, dans les réglages de « Key Configuration ». Sélectionnez le bouton désiré, cliquez sur « Schedule for actions ». Cliquez sur le symbole de la cloche, sélectionnez « SIP call » et remplissez l'heure selon vos besoins.
- Pour tous les appareils avec **Keypad** (par ex. D21DKV), vous trouverez l'élément dans l'espace administration dans les réglages de « Keypad ». Sélectionnez la combinaison de touches souhaitée et allez dans « Schedule for actions ». Cliquez sur le symbole cloche, sélectionnez « SIP call » et remplissez l'heure selon vos besoins.

**Conseil :** Vous pouvez remplir ou vider complètement l'heure en utilisant le bouton dans le coin supérieur droit.

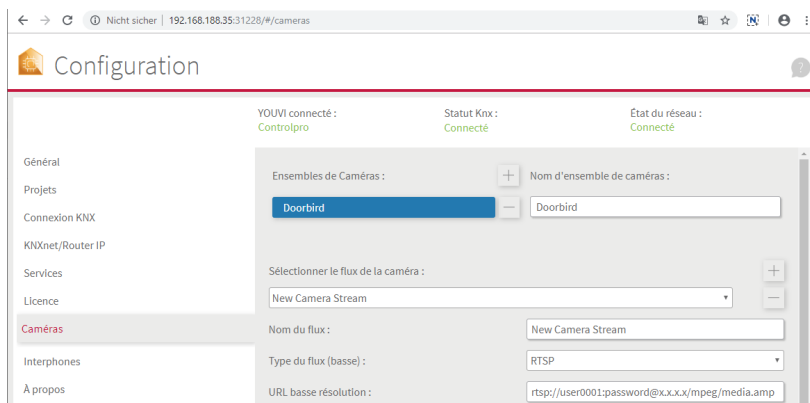
The image shows two side-by-side screenshots of a scheduling grid interface. Both screenshots have a title bar that says 'PEAKnx' and a 'Save' button in the top right corner. The left screenshot shows a grid with a blue button in the top right corner. The right screenshot shows the same grid, but the button is highlighted in blue.

Retournez ensuite dans la zone d'administration, enregistrez vos paramètres et attendez cinq minutes pour que les modifications soient effectives.

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

Pour pouvoir utiliser la caméra intégrée de la station de porte DoorBird IP Video, 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 votre navigateur, en vous assurant que le système qui exécute le navigateur est sur le même réseau que le panneau tactile PEAKnx :
  - `http://x.x.x.x:31228`
  - Où x.x.x.x doit être remplacé par l'adresse IP locale de votre écran tactile PEAKnx. Ceci est affiché dans la partie inférieure de l'application YOUVI Dashboard.
3. Sélectionnez « Caméras » dans le menu de gauche.



4. Utilisez le symbole « + » pour ajouter un nouveau jeu de caméras.
5. Cliquez sur l'icône « + » à côté de « Sélectionner le flux de la caméra » pour ajouter un nouveau flux de caméras.
6. Donnez à la caméra de la station de porte DoorBird IP Vidéo un nom approprié dans « Nom du flux », par ex. « DoorBird ». Laissez le « Type du flux (basse) » sur « RTSP ».



7. Saisissez une URL avec la signature suivante dans « URL basse résolution » ainsi que dans « URL haute résolution » :
  - `rtsp://user0001:password@x.x.x.x/mpeg/media.amp`
  - Où « user0001 » et « password » doivent être remplacés par l'utilisateur de l'application et le mot de passe associé du document « DIGITAL PASSPORT » fourni avec votre station de porte vidéo DoorBird IP, et où x.x.x.x doit être remplacé par l'adresse IP locale de votre station de porte DoorBird IP Vidéo. Vous les trouverez dans les réglages Fritzbox (fritz.box) dans *Home network* et dans l'appareil correspondant.
8. Enregistrez ces paramètres en cliquant sur « Sauvegarder ».
9. Dans le panneau tactile PEAKnx, retournez sur YOUVI Visu
10. Pour que la visualisation démarre automatiquement au redémarrage du système, ouvrez les paramètres YOUVI-Visu dans *Démarrage automatique* et activez-les.
11. Passez maintenant en mode Edit et passez au dashboard.
12. Sélectionnez la touche « Webcam » pour sélectionner une caméra créée dans YOUVI Configuration.

### Logiciel VoIP Bria Solo Free

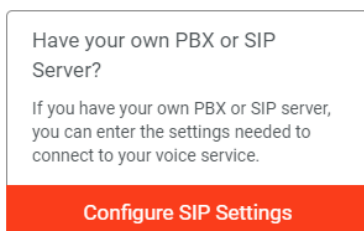
Pour utiliser « Voice over IP » sur l'écran tactile, vous avez besoin d'une instance de Bria Solo Free. Ce logiciel VoIP apparaît lorsqu'un appel de la station de porte est passé et s'affiche, même lorsque la visualisation est en cours. Ainsi, vous pouvez voir l'image de la caméra et répondre à l'appel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

---

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



- 17.** 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 ».

### Configure a Voice Account

Enter the general account information for your initial voice account. You can add up to four more voice accounts from the Voice Accounts page later.

DOMAIN	192.168.188.1	PORT	Auto
SIP USERNAME/CALL EX.	Controlmini	AUTHORIZATION USERN.	optional
SIP/VOICE PASSWORD	.....	CALL DISPLAY	

So far...

- You chose to configure a PBX/ SIP server for your voice service.

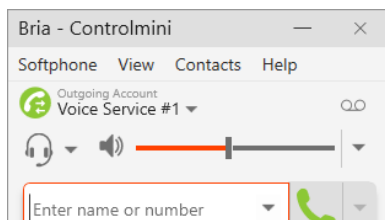
[Go Back](#)

**Next Step**  
Configure Service Settings

Next Steps...

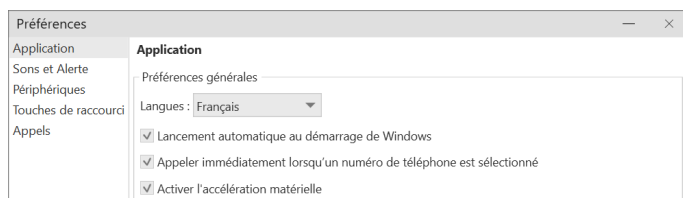
- Download a Bria client app
- Start Communicating!

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



- 22.** 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>.
- 23.** Changez la langue en français sous *Softphone*>*Preferences*->*Application*.
- 24.** Pour que l'application Bria Solo Free App démarre automatiquement au redémarrage du système, ouvrez les paramètres sous *Softphone*->*Préférences* et cochez « Lance-

ment automatique de démarrage de Windows ».



- 25.** Pour vérifier l'exactitude de ces réglages, appuyez sur la sonnette de votre station de porte DoorBird IP Video. Après quelques secondes, une notification d'un appel entrant devrait apparaître sur votre panneau tactile PEAKnx.



#### 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

Si vous avez des questions ou des problèmes concernant la station de porte DoorBird IP Video ou le DoorBird IP Upgrade, veuillez contacter le support technique approprié via le formulaire de contact en ligne :

- <https://www.doorbird.com/fr/contact>

## **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)