

SYSTEMANFORDERUNGEN

- DoorBird IP Video Door Station D10x/D20x/D21x-Series oder DoorBird IP Upgrade D301A
- PEAKnx Controlmini oder Controlpro Touch Panel

ÜBERSICHT

Die folgende Anleitung wird Sie durch die Schritte führen, die zur Integration einer DoorBird IP Video Türstation mit einem PEAKnx Touch Panel notwendig sind.

Stellen Sie bitte sicher, dass das PEAKnx Touch Panel eine IP-Adresse erhält und mit demselben lokalen Netzwerk verbunden ist, wie Ihre DoorBird IP Video Türstation. Stellen Sie bitte außerdem sicher, dass Ihre DoorBird IP Video Türstation mit dem Internet verbunden ist.

Dies lässt sich über den folgenden Webservice feststellen:

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

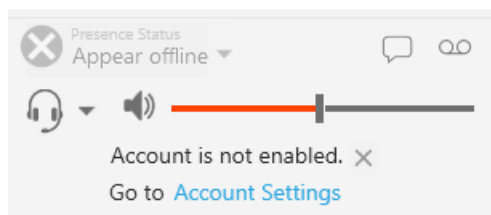
Die lokale IP-Adresse Ihrer DoorBird IP Video Türstation lässt sich ebenfalls auf dieser Seite ablesen.

1. EINRICHTUNG DER VOIP-KOMMUNIKATION

1.1. Einrichtung von VoIP auf dem PEAKnx Touch Panl mit X-Lite

Die Einrichtung von VoIP auf dem PEAKnx Touch Panel mit X-Lite erfordert eine laufende Instanz der X-Lite App. Bitte laden Sie diese unter <https://www.counterpath.com/x-lite> herunter und installieren Sie sie auf Ihrem PEAKnx Touch Panel. Führen Sie im Anschluss die folgenden Schritte durch:

1. Öffnen Sie X-Lite. Beim ersten Öffnen der App wird Ihnen auf dem Hauptbildschirm die Möglichkeit gegeben, einen Account einzurichten. Klicken Sie hierzu auf „**Account Settings**“.



Alternativ finden Sie diese Einstellungen auch unter „**Softphone > Account Settings**“.

2. Tragen Sie im darauffolgend erscheinenden Fenster sowohl unter „**User ID**“ als auch unter „**Authorization Name**“ die SIP-ID ein, welche Ihnen durch Ihren PBX Proxy zugewiesen wurde und welche Sie für das PEAKnx Touch Panel vorgesehen haben. Tragen Sie unter „**Domain**“ die IP-Adresse oder URL Ihres PBX Proxys ein. Es steht Ihnen außerdem frei, im Feld „**Display Name**“ eine Bezeichnung Ihrer Wahl für das PEAKnx Touch Panel zu vergeben. Klicken Sie auf „**OK**“ um diese Einstellungen zu speichern und das Fenster zu schließen.

SIP Account

Account Voicemail Topology Presence Transport Advanced

Account name: DoorBird

Protocol: SIP

Allow this account for

Call

IM / Presence

User Details

* User ID: 5005

* Domain: x.x.x.x

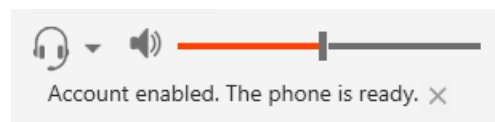
Password: ●●●

Display name: PeaKnx

Authorization name: 5005

OK Cancel

3. Wurden alle Einstellungen korrekt eingegeben, wird Ihnen dies im Hauptfenster der X-Lite App bestätigt.



4. Um zu gewährleisten, dass die X-Lite App bei einem Systemneustart automatisch gestartet wird, öffnen Sie die Einstellungen unter „**Softphone** → **Preferences**“ und aktivieren Sie die „**Launch when Windows starts**“-Option.

Preferences

Application Alerts & Sounds Devices Audio Codecs

Application

General Preferences

Launch when Windows starts

1.2. Einrichtung der DoorBird IP Video Türstation

Um Ihrer DoorBird IP Video Türstation die Kommunikation mit dem PEAKnx Touch Panel zu ermöglichen, müssen die SIP-Einstellungen Ihrer DoorBird IP Video Türstation entsprechend angepasst werden.

1. Öffnen Sie hierzu die DoorBird App und loggen Sie sich mit den Zugangsdaten des Administrator Users, welche Sie auf Ihrem „**DIGITAL PASSPORT**“-Dokument finden, in den Administrationsbereich ein.
2. Wählen Sie „**SIP Einstellungen**“ aus und aktivieren Sie zunächst den „**SIP aktiv**“-Schalter.
3. Tragen Sie die IP-Adresse oder URL Ihres SIP Proxys in das „**SIP Proxy**“-Feld ein. Tragen Sie unter „**SIP User**“ und „**SIP Passwort**“ die Zugangsdaten ein, welche Sie von Ihrem PBX Proxy erhalten und für Ihre DoorBird IP Video Türstation vorgesehen haben.

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

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

4. Schalten Sie den „DTMF“ Schalter ein und tragen Sie unter „Light PIN“ und „Relay 1 PIN“ PIN-Nummern Ihrer Wahl ein, mit denen Sie anschließend von der X-Lite App aus das Tür-Relais und die eingebaute Licht-Funktion Ihrer DoorBird IP Video Türstation steuern können.

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. Schalten Sie den „Allow incoming calls“ Schalter ein und tippen Sie auf „Allowed SIP Users“. Tippen Sie im darauffolgend erscheinenden Bildschirm auf „Add“.
6. Tragen Sie nun das Folgende ein:

5005@x.x.x.x

wobei **5005** für die SIP-ID Ihres PEAKnx Touch Panels steht und **x.x.x.x** durch die IP-Adresse oder URL Ihres PBX Proxys ersetzt werden muss. Tippen Sie auf **“OK”**.

7. Gehen Sie zurück auf die Hauptseite des Administrationsbereichs und tippen Sie dort auf **“SIP Calls”** und anschließend auf **“Add”**.

8. Tragen Sie im darauffolgend erscheinenden Bildschirm eine Bezeichnung Ihrer Wahl unter **“Name”** ein, zum Beispiel **“PEAKnx”**. Als SIP-Adresse tragen Sie folgendes ein:

5005@x.x.x.x

wobei **5005** wieder durch die SIP-ID Ihres PEAKnx Touch Panels und **x.x.x.x** durch die IP-Adresse oder URL Ihres PBX Proxys ersetzt werden müssen.

SIP Calls		Save
SIP CALLS		
Name	Name	
SIP address	108@192.168.123.22	

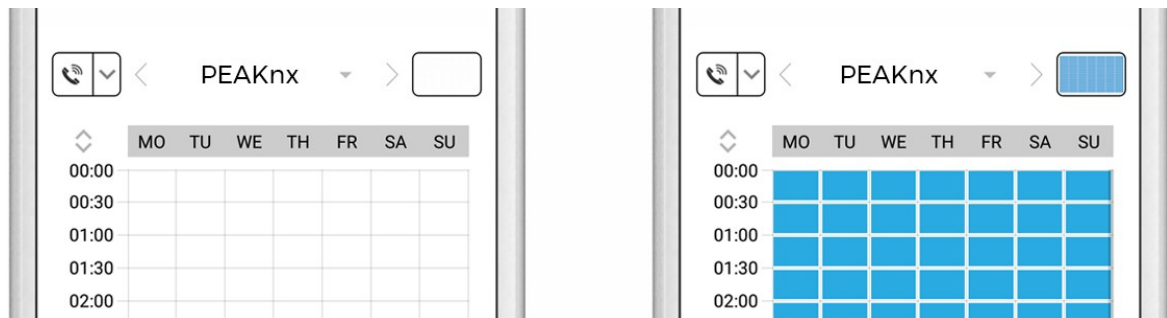
SIP Calls		Save
SIP CALLS		
Name	PEAKnx	
SIP address	5005@x.x.x.x	

Die anschließende Konfiguration legt fest, zu welchen Uhrzeiten ein Anruf von der DoorBird IP Video Türstation an das PEAKnx Touchpanel ausgeführt wird. Je nach DoorBird-Modell sind folgende Schritte zu wählen:

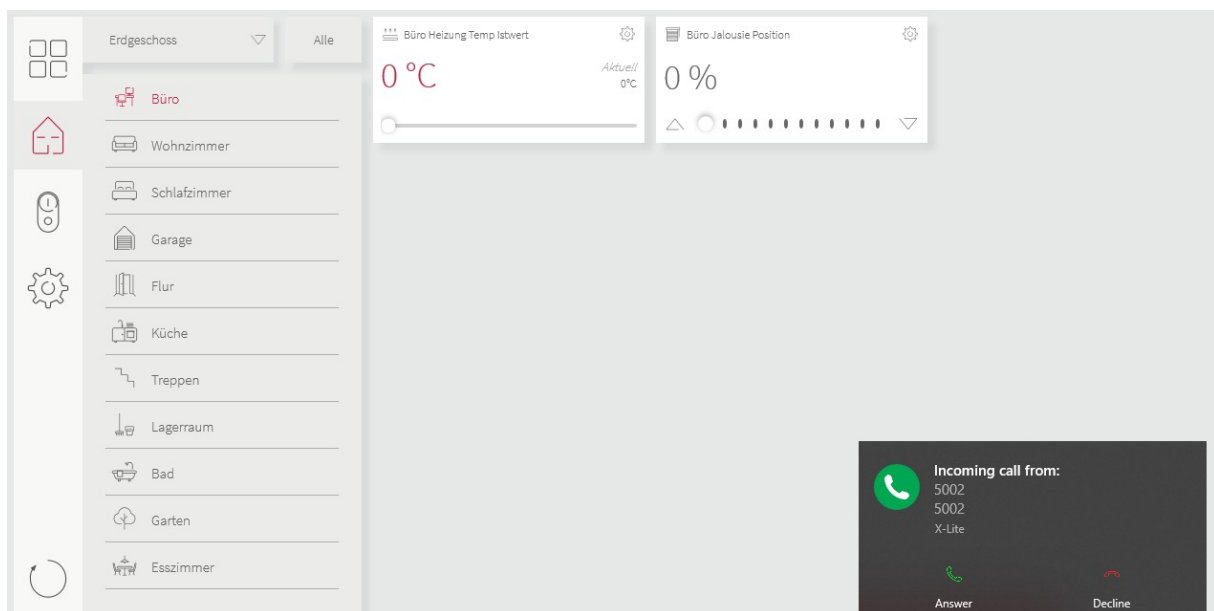
- A) Bei allen Geräten mit einem Klingeltaster (z.B. D10x, D20x, D2101V, etc.) finden Sie diesen Punkt in der Administration unter **„Zeitplan für Türklingel“**. Klicken Sie dort auf das Glockensymbol, wählen Sie **„SIP-Anruf“** und füllen Sie den Zeitplan nach Wunsch aus.
- B) Bei allen Geräten mit mehreren Klingeltastern (z.B. D2102V, D2103V, etc.) finden Sie diesen Punkt in der Administration unter **„Tastenkongfiguration“** in den Einstellungen. Wählen Sie den gewünschten Taster aus, klicken Sie auf **„Zeitplan für Aktionen“**. Klicken Sie dort auf das Glockensymbol, wählen Sie **„SIP-Anruf“** aus und füllen Sie den Zeitplan nach Wunsch aus.

- C) Bei allen Geräten mit Keypad (z.B. D21DKV) finden Sie den Punkt in der Administration unter „**Keypad**“ in den Einstellungen. Wählen Sie hierbei die gewünschte Tastenkombination aus und gehen Sie auf den „**Zeitplan für Aktionen**“. Klicken Sie dort auf das Glockensymbol, wählen Sie „**SIP-Anruf**“ und füllen Sie den Zeitplan nach Wunsch aus.

Tip: Sie können über den Button oben rechts den Zeitplan komplett füllen oder leeren.



9. Kehren Sie anschließend in den Administrationsbereich zurück, speichern Sie Ihre Einstellungen und warten Sie fünf Minuten.
10. Um die Korrektheit dieser Einstellungen zu testen, betätigen Sie die Klingel an Ihrer DoorBird IP Video Türstation. Nach wenigen Sekunden sollte auf Ihrem PEAKnx Touch Panel eine Benachrichtigung über einen eingehenden Anruf erscheinen.



2. EINRICHTUNG DER KAMERA

Um die eingebaute Kamera der DoorBird IP Video Türstation verwenden zu können, muss diese in YOUVI Configuration hinzugefügt und konfiguriert werden.

1. Öffnen Sie YOUVI Configuration entweder direkt vom PEAKnx Touch Panel oder besuchen Sie die folgende URL in Ihrem Browser, wobei sicherzustellen ist, dass sich das System, auf dem der Browser läuft, im selben Netzwerk befindet, wie das PEAKnx Touch Panel:

<http://x.x.x.x:31228>

Wobei **x.x.x.x** durch die lokale IP-Adresse Ihres PEAKnx Touch Panels ersetzt werden muss.

2. Wählen Sie aus dem Menü links den Punkt „**Cameras**“.

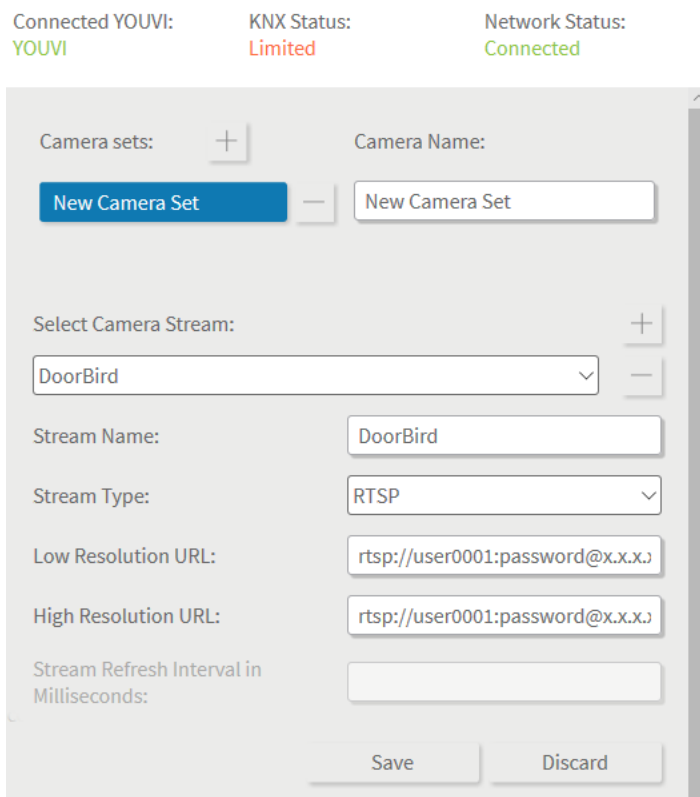
3. Klicken Sie auf das „+“-Symbol neben „**Select Camera Stream**“, um eine neue Kamera hinzuzufügen.




4. Geben Sie der Kamera der DoorBird IP Video Türstation unter „**Stream Name**“ einen passenden Namen, z.B. „**DoorBird**“. Belassen Sie „**Stream Type**“ auf „**RTSP**“.
5. Tragen Sie sowohl unter „Low Resolution URL“, als auch unter „High Resolution URL“ eine URL mit folgender Signatur ein:

rtsp://user0001:password@x.x.x.x/mpeg/media.amp

Wobei „**user0001**“ und „**password**“ durch den App User und das zugehörige Passwort vom „**DIGITAL PASSPORT**“-Dokument ersetzt werden müssen, welches mit Ihrer DoorBird IP Video Türstation ausgeliefert wurde und **x.x.x.x** durch die lokale IP-Adresse Ihrer DoorBird IP Video Türstation ersetzt werden muss.



6. Speichern Sie diese Einstellungen mit Klick auf „**Save**“.
7. Wechseln Sie innerhalb des PEAKnx Touch Panels zurück zu YOUVI Visu, wo Sie sich durch Tippen auf das  -Symbol im Menü links das Kamerabild ansehen können.

Bei Fragen und Problemen mit dem Produkt „PEAKnx Touch Panel“ wenden Sie sich bitte direkt an den Hersteller online: https://support.peaknx.com/?lang=en_US

Bei Fragen und Problemen zu unseren Geräten (DoorBird IP Video Türstation oder DoorBird IP Upgrade) kontaktieren Sie bitte unseren technischen Support über das Kontaktformular online: <https://www.doorbird.com/de/contact>