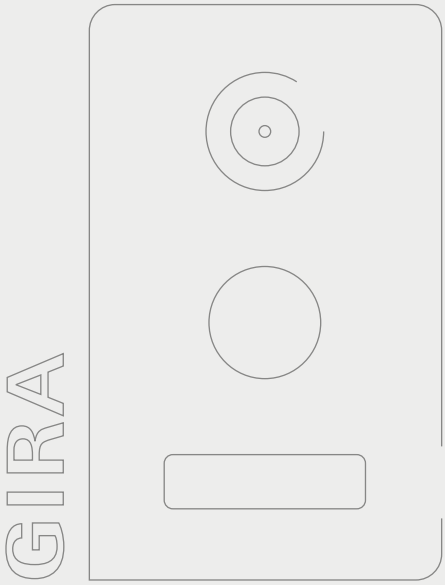



# Control 12 und Gira TKS

## Kurzanleitung | Getting started | Notice abrégée

DE | EN | FR

V 3.0.2

| Erstellt zur Nutzung mit folgendem Produkt | Artikelnummer |
|---|---|
| Control 12 | PNX12-20001 |

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: 3.0.2
Datum: 04.07.24

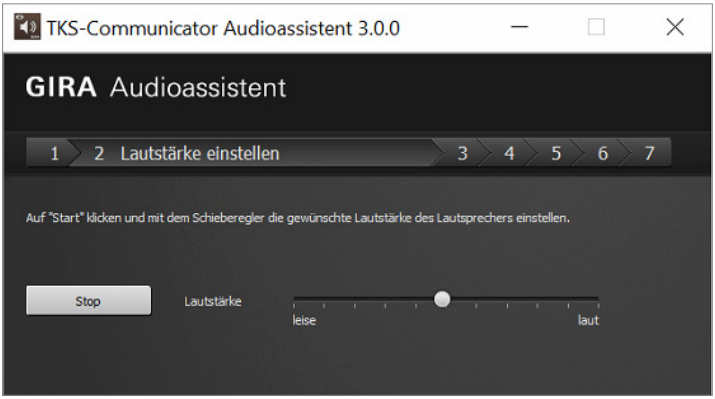
## Einleitung

In der folgenden Anleitung wird erläutert, wie Sie eine Gira Türstation mit Ihrem PEAKnx Touch-Panel einrichten.

## Audioassistent des TKS-Communicators

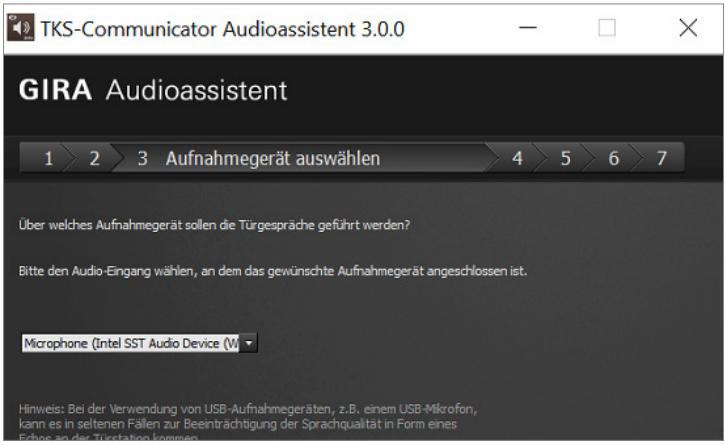
1. Audio-Komponenten auswählen
   - Wählen Sie die Option „Mikrofon und Lautsprecher“

2. Lautstärke einstellen
   - Starten Sie den Lautstärke-Test und stellen Sie den Schieberegler nach Ihren Bedürfnissen ein. Standardmäßig wird hier eine Position in der Mitte empfohlen.



**3.** Aufnahmegerät auswählen

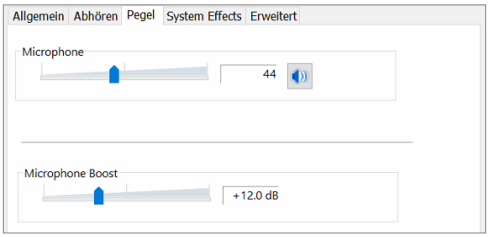
– Wählen Sie hier die Option „Microphone (Intel SST Audio Device(WDM))“




**4.** Mikrofonlautstärke einstellen

– Machen Sie den Sprachtest und stellen Sie den Schieberegler auf den zweiten Strich von rechts.

- Wählen Sie unten im Fenster „Einstellungen“ an.
- Gehen Sie im nächsten Fenster auf „Eigenschaften“.
- Wechseln Sie zum Reiter „Pegel“.
- Stellen Sie die Mikrofonlautstärke (Microphone) mittig ein.
- Stellen Sie die Mikrofonverstärkung (Microphone Boost) auf +12,0 dB ein.

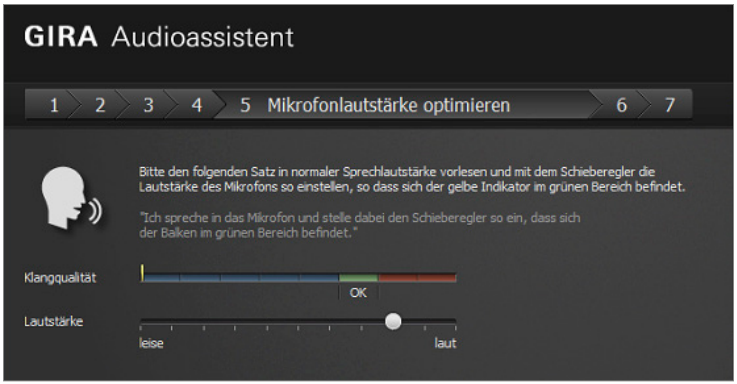



- Übernehmen Sie die Einstellungen und schließen Sie das Fenster, um mit dem Assistenten fortzufahren.

▪ Mikrofonlautstärke abgleichen
- Drücken Sie den Start Button und stellen Sie den Schieberegler mittig ein.

▪ Sprachqualität optimieren
- Führen Sie den Sprachqualitäts-Test durch.

**5.** Mikrofonlautstärke optimieren
- Stellen Sie hier den Schieberegler auf den zweiten Strich von rechts.




**6.** Konfiguration testen
- Starten Sie den Konfigurationstest

**7.** Audioassisten abschließen
- Schließen Sie den Audioassistent und haben Sie Spaß mit Ihrer Control 12 Türsprecheinheit!

## Fehlerbehebung

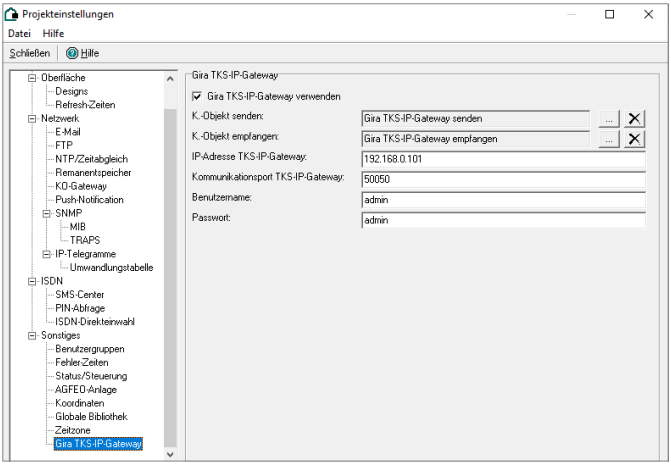
| Problem | Lösung |
|---|---|
| Nach einigen Sekunden guter Verständlichkeit an der Türeinheit wird der Sprecher am PEAKnx Panel plötzlich leise und kaum hörbar bzw. abgehakt und schlecht hörbar wahrgenommen. | Mikrofon wird zu sehr verstärkt, siehe Punkt 4 Mikrofonlautstärke. Mikrofonlautstärke etwas reduzieren bzw. Mikrofonverstärkung etwas reduzieren (Schieberegler nach links) |
| An der Türeinheit wird der Sprecher am PEAKnx Panel in der richtigen Lautstärke wahrgenommen, aber mit einem Rauschen im Hintergrund. | Der Assistent verstärkt das Mikrofon des PEAKnx Panel zu stark, siehe Punkt 5 Mikrofonlautstärke optimieren. Reduzieren Sie die Mikrofonlautstärke (Schieberegler nach links) |
| An der Türeinheit wird der Sprecher am PEAKnx Panel zu leise wahrgenommen. | Das Mikrofon wird zu wenig verstärkt, siehe Punkt 4 Mikrofonlautstärke. Erhöhen Sie die Mikrofonlautstärke (Schieberegler nach rechts) |

## TKS-Communicator größer darstellen

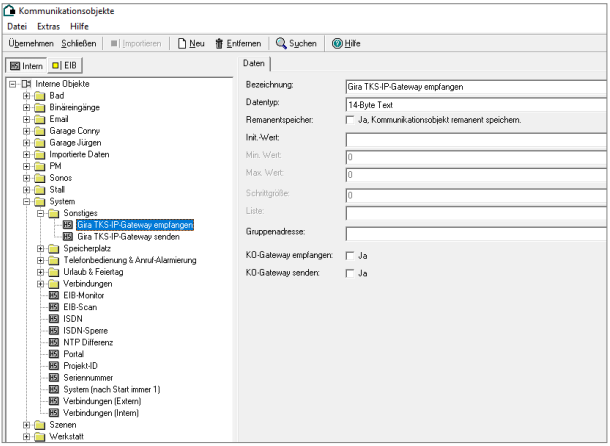
- Machen Sie einen Rechtsklick auf die Verknüpfung des TKS Communicators und wählen Sie *Eigenschaften*.
- Wechseln Sie zum Reiter *Kompatibilität*.
- Klicken Sie auf *Hohe DPI-Einstellungen ändern*.
- Setzen Sie den Haken bei *Verhalten bei hoher DPI-Skalierung überschreiben* und wählen Sie im Drop-Down-Menü darunter „System (Erweitert)“.
- Bestätigen Sie in beiden Fenstern mit „Ok“.

# Bei Betätigung der Klingel, Bildschirm über Gira Home Server einschalten

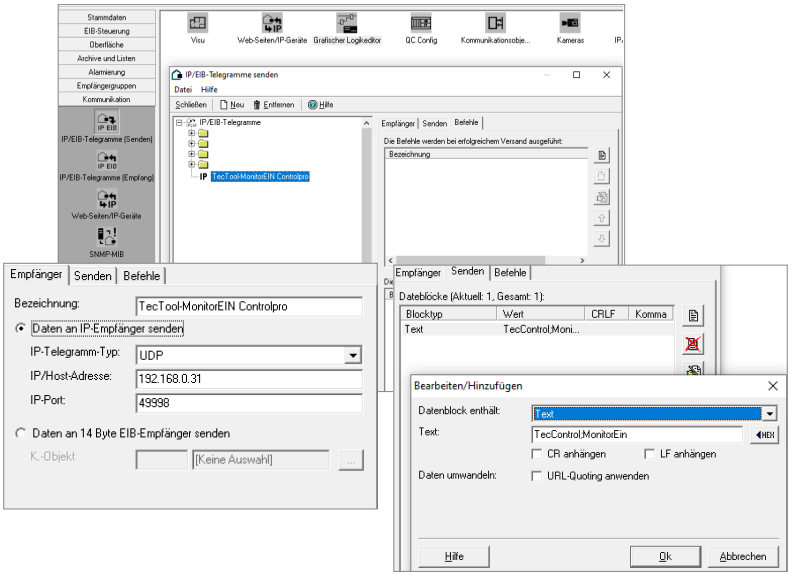
- TKS-IP-Gateway anlegen:




- Interne Kommunikationsobjekte anlegen:



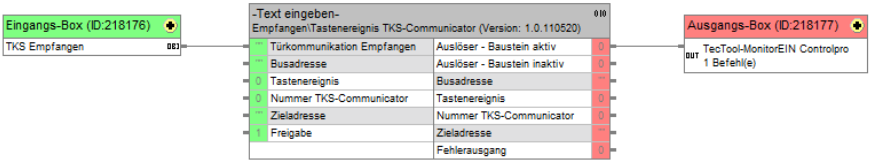
- IP/EIB-Telegramme (Senden):

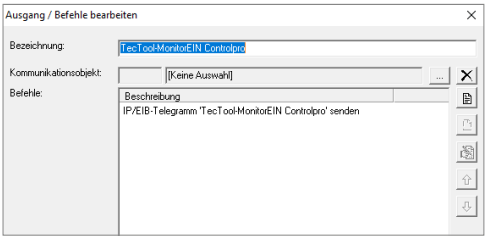



*Empfänger: IP/Host-Adresse: Adresse des Panels

*Senden: Text: TecTool Befehl. Mehr zum TecTool erfahren Sie hier.

- Logik erstellen:



## Technischer Support

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

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

# Control 12 and Gira DCS

Getting started

EN

| Created for use with the following product | Item number |
|---|---|
| Control 12 | PNX12-20001 |

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
Leydheckerstraße 10
64293 Darmstadt
Germany

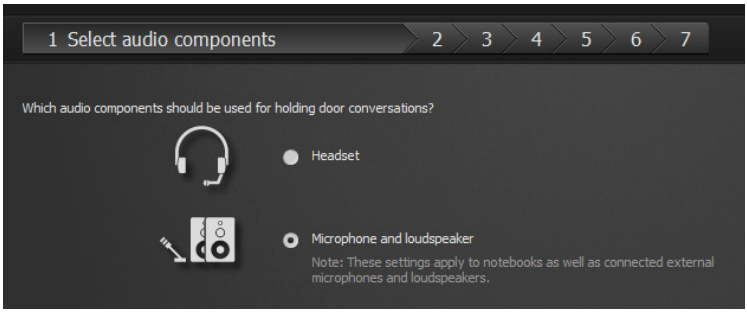
www.peaknx.com
info@peaknx.com
Document version: 3.0.2
Date: 04.07.24

## Introduction

The following instructions explain how to set up a Gira door station with your PEAKnx touch panel.

## Audioassistant of the TKS Communicator

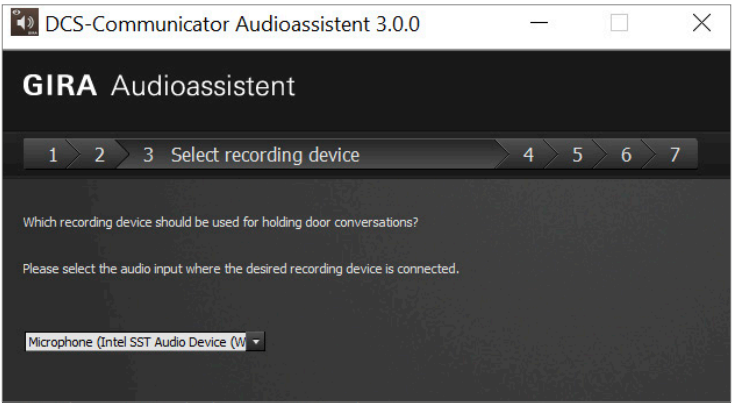
1. Selecting audio components
   - Select the „Microphone and Loudspeaker“ option.




2. Adjusting the volume
   - Start the volume test and adjust the slider to your needs. By default, a position in the middle is recommended.

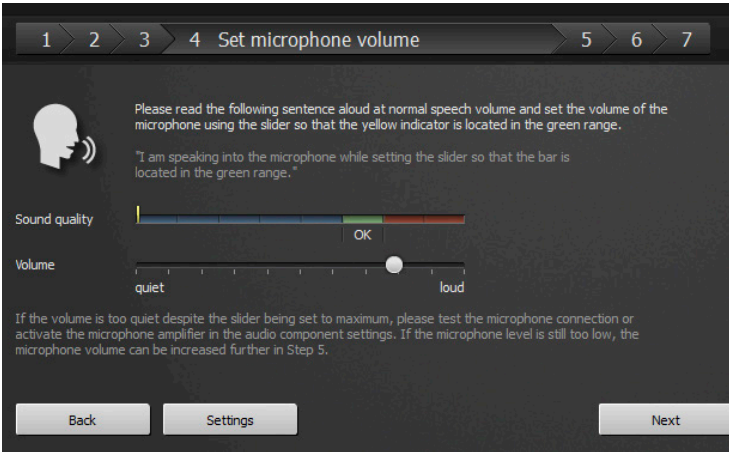
**3.** Selecting recording device

– Select the option „Microphone (Intel SST Audio Device(WDM))“ here.




**4.** Adjusting the microphone volume

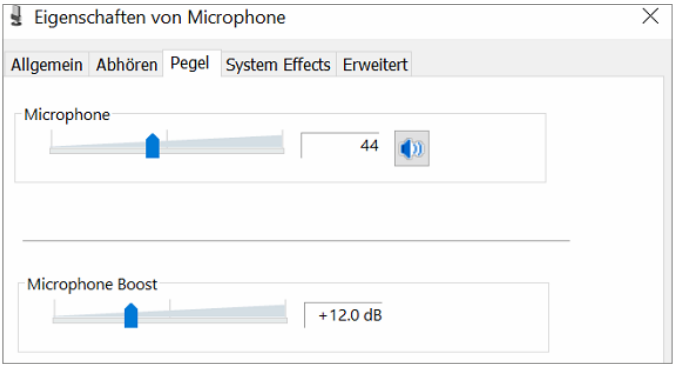
– Do the speech test and move the slider to the second line from the right.




– Select „Settings“ at the bottom of the window.

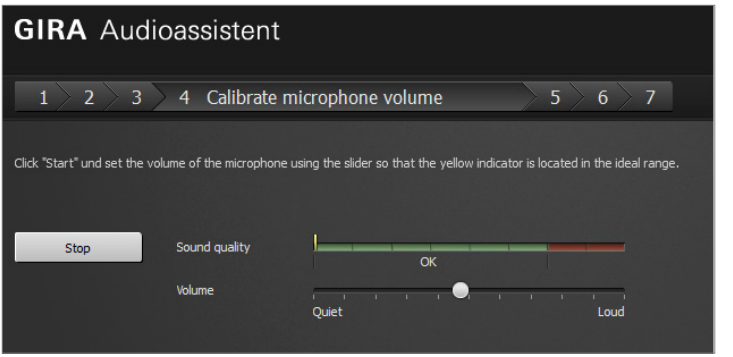
– Switch to the „Level“tab.

- Adjust the microphone volume (Microphone) to the middle.
- Set the microphone boost to +12.0 dB.



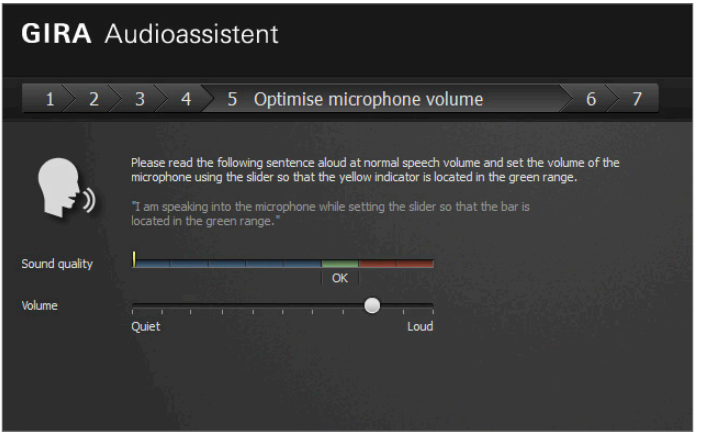

- Accept the settings and close the window to continue with the wizard.

- Calibrating microphone volume
  - Press the „Start“ button and adjust the slider to the middle.




- Optimizing voice quality
  - Perform the voice quality test.

5. Optimizing microphone volume
   – Move the slider to the second line from the right.




6. Testing configuration
   – Start the configuration test.
7. Finishing Audio Assistant
   – Close the audio assistant and have fun with your Control 12 door intercom!

## Troubleshooting

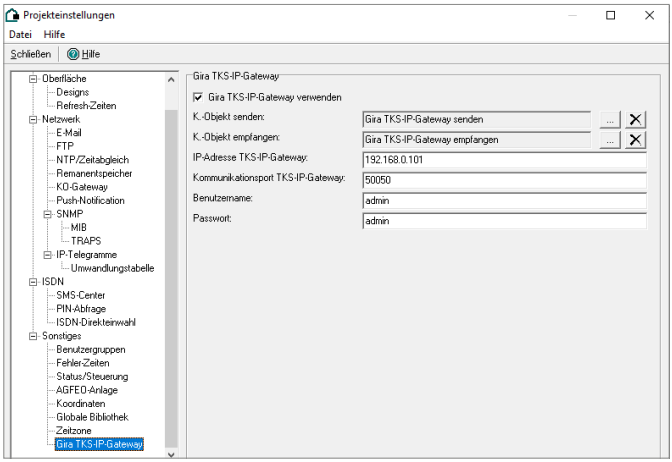
| Problem | Solution |
|---|---|
| After a few seconds of good intelligibility on the door unit, the person on the PEAKnx Panel is suddenly perceived quiet and barely audible or cut off and hard to hear. | Microphone is amplified too much, see point 4 Adjusting the microphone volume. Reduce microphone volume slightly or reduce microphone level slightly (slider to the left) |
| At the door unit, the person at the PEAKnx Panel is perceived at the correct volume but with noise in the background. | The wizard amplifies the microphone of the PEAKnx Panel too much, see point 5 Optimizing microphone volume. Reduce the microphone volume (slider to the left) |
| At the door unit, the person using the PEAKnx Panel is perceived too quiet. | The microphone is not amplified enough, see point 4 Adjusting the microphone volume. Increase the microphone volume (slider to the right) |

## Enlarging the TKS Communicator display

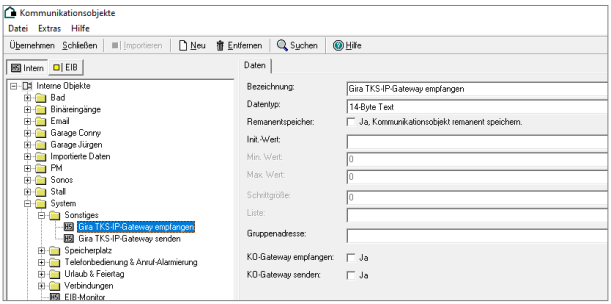
- Right-click on the TKS Communicator shortcut and select *Properties*.
- Switch to the *Compatibility* tab.
- Click on *Change high DPI settings*.
- Check *Override high DPI scaling behavior* and select “System (Advanced)” from the drop-down menu below.
- Confirm with “Ok” in both windows.

## When the bell is pressed, switch on the screen via the Gira Home Server

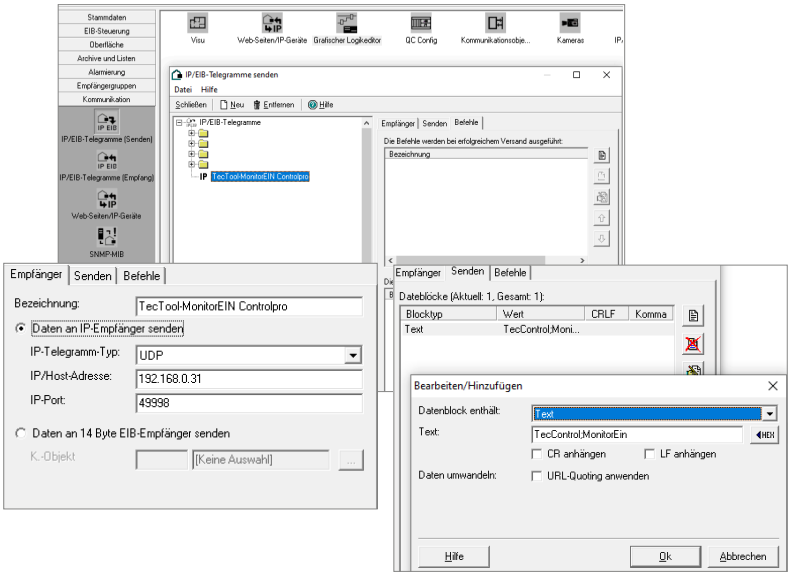
- Create TKS IP gateway:




- Create internal communication objects:



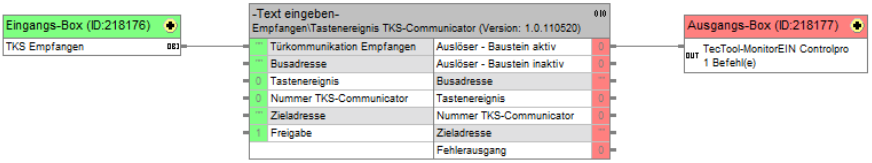
- IP/EIB telegrams (send):

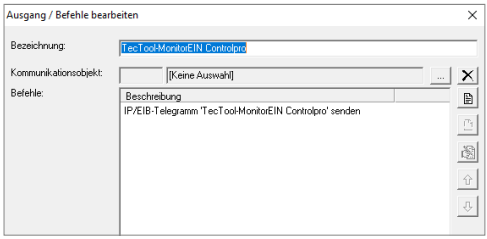



*Receiver (Empfänger): IP/Host-Address: IP address of the panel

*Send (Senden): Text (Text): TecTool command. To learn more about TecTool, click here.

- Create logic:



## Technical Support

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

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

# Control 12 et Gira TKS

Notice abrégée

FR

| Conçu pour être utilisé avec le produit suivant | Référence |
|---|---|
| Control 12 | PNX12-20001 |

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
Leydheckerstraße 10
64293 Darmstadt
Allemagne

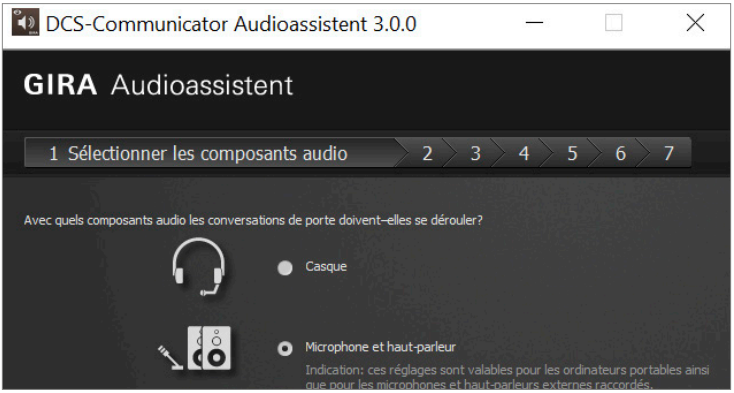
www.peaknx.com
info@peaknx.com
Version du document : 3.0.2
Date : 04.07.24

## Introduction

Les instructions suivantes expliquent comment configurer une station de porte Gira avec votre panneau tactile PEAKnx.

## L'assistance audio du DCS-Communicator

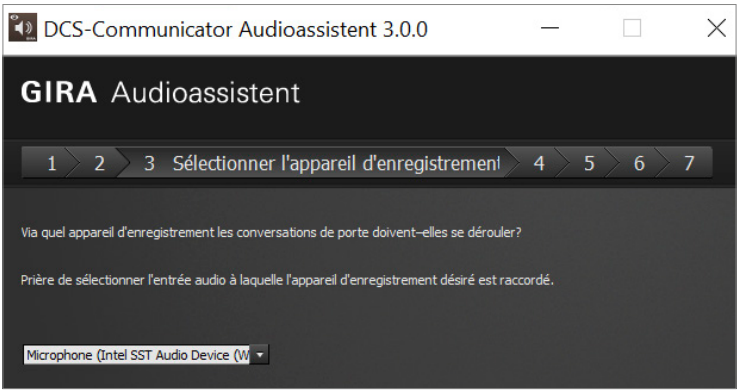
1. Sélectionner les composants audio
   – Sélectionnez l'option « Micro et haut-parleurs ».




2. Régler le volume sonore
   – Démarrez le test de volume et déplacez le curseur comme souhaité. Habituellement, il est conseillé de placer le curseur au centre.

**3.** Sélectionner l'enregistreur

– Sélectionnez ici l'option « Microphone (Intel SST Audio Device(WDM)) ».



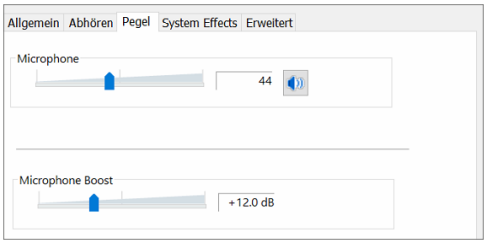

**4.** Régler le volume du microphone

– Effectuez un test de voix et déplacez le curseur sur le deuxième trait en partant de la droite.

– Sélectionnez « Paramétrages » plus bas dans la fenêtre.

– Sur la fenêtre suivante, cliquez sur « Propriétés ».

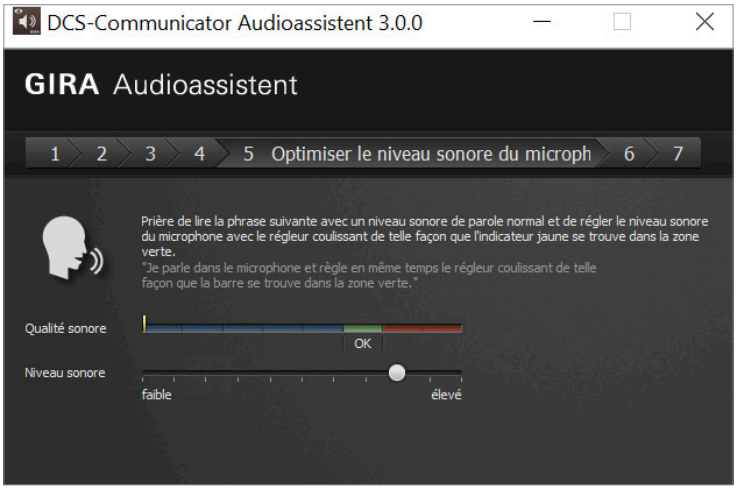
– Cliquez sur l'onglet « Niveau ».
– Réglez le volume sonore du microphone (Microphone) au centre de la barre.
– Réglez l'amplification du microphone (Microphone Boost) sur +12,0 dB.




– Enregistrez les paramètres et fermez la fenêtre pour poursuivre l'assistant.

- Égaliser le volume du microphone
  – Appuyez sur le bouton *Démarrage* et déplacez le curseur au centre.
- Optimiser la qualité de la voix
  – Effectuez un test de qualité de voix.

**5.** Optimiser le volume du microphone
– Déplacez le curseur de deux crans vers la droite.




**6.** Tester la configuration
– Démarrez le test de configuration

**7.** Fermer l'assistant audio
– Fermez l'assistant audio et profitez de l'unité de commande vocale de porte Control 12 !

## Dépannage

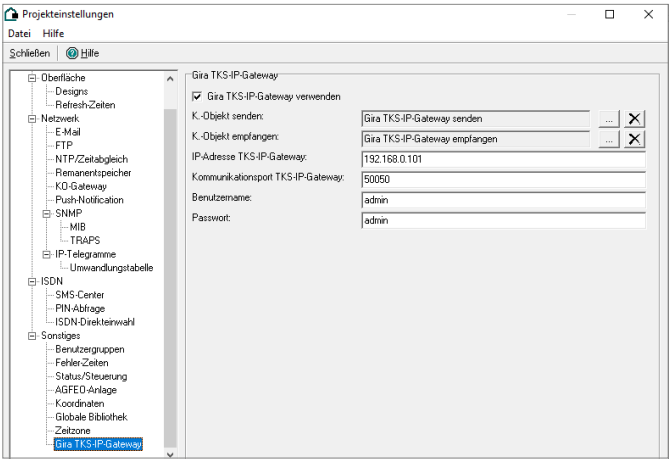
| Problème | Solution |
|---|---|
| Après quelques secondes avec une bonne clarté à l'unité de porte, la personne parlant au panneau PEAKnx devient soudainement peu audible ou le son est haché et plus difficile à entendre. | Le microphone est trop amplifié, voir le point 4 Régler le volume du microphone . Réduire un peu le volume du microphone ou l'amplification du microphone (déplacer le curseur vers la gauche) |
| Au niveau de l'unité de porte, le locuteur du panneau PEAKnx est perçu au bon volume mais avec un bruit de fond. | L'assistant amplifie trop le microphone du panneau PEAKnx, voir le point 5 Optimiser le volume du microphone. Réduisez le volume du microphone (déplacer le curseur vers la gauche) |
| Au niveau de l'unité de porte, le locuteur du panneau PEAKnx est perçu comme étant trop bas. | Le microphone est trop peu amplifié, voir le point 4 Régler le volume du microphone. Augmentez le volume du microphone (déplacer le curseur vers la droite) |

## Afficher TKS Communicator plus grand

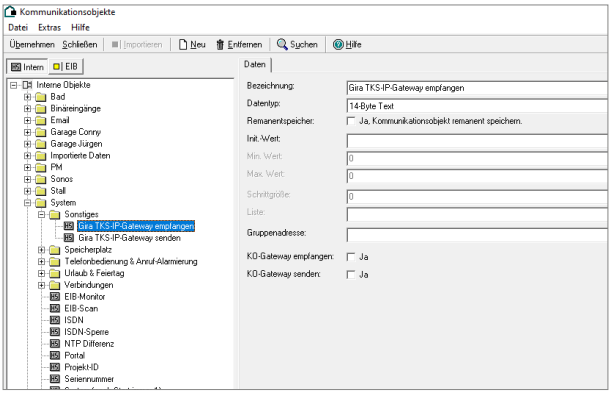
- Cliquez droit sur le raccourci de TKS Communicator et sélectionnez *Propriétés*.
- Passez à l'onglet *Compatibilité*.
- Cliquez sur *Modifier les paramètres PPP élevés*.
- Cochez *Remplacez le comportement de mise à l'échelle PPP élevée* et sélectionnez « Système (avancé) » dans le menu déroulant ci-dessous.
- Confirmez avec « Ok » dans les deux fenêtres.

# A l'actionnement de la sonnette, allumer l'écran via le Home Server Gira

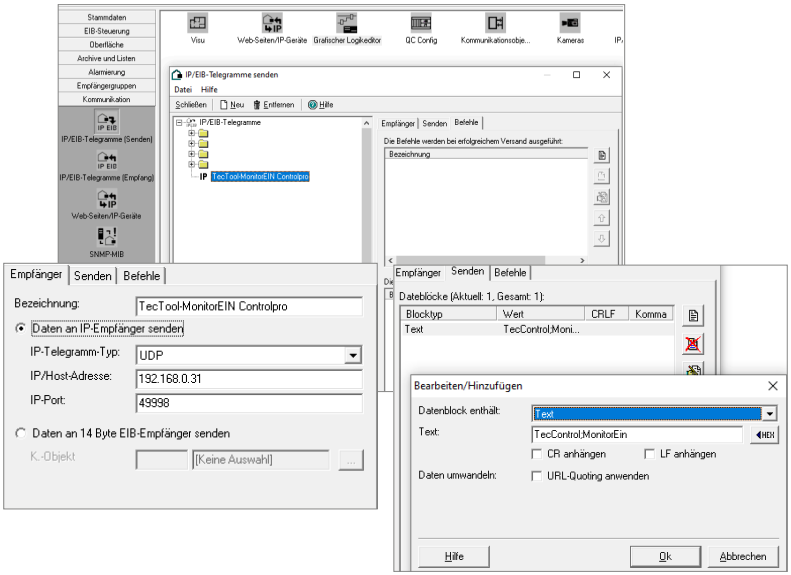
- Créer une passerelle IP TKS :




- Créez des objets de communication internes :

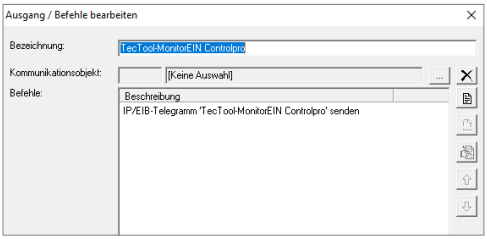


- Télégrammes IP/EIB (envoyer) :




*Récepteur (Empfänger) : adresse IP/hôte (IP/Host-Adresse) : Adresse IP du panneau
*Envoyer (Senden): Texte (Text) : Commande TecTool. Pour en savoir plus sur TecTool, cliquez ici.

- Créez une logique :



## 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 : support.peaknx.com
- Téléphone : +33 383 5415 20

www.peaknx.com