

SYSTEMANFORDERUNGEN

- DoorBird IP Video Door Station D10x/D11x/D20x/D21x-Series oder DoorBird IP Upgrade D301A
- myGEKKO Slide

ÜBERSICHT

Die folgende Anleitung wird Sie durch die notwendigen Schritte zur Integration einer DoorBird IP Video Türstation mit einem myGEKKO Slide führen.

Stellen Sie bitte sicher, dass das myGEKKO Slide 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 auf dieser Seite ablesen.

Hinweis: Die DoorBird IP Video Türstation unterstützt sowohl Peer-to-Peer-, als auch Client-Server-basierte Verbindungen. Diese Anleitung beschreibt die Einrichtung einer Peer-to-Peer Verbindung zwischen Ihrer DoorBird IP Video Türstation und Ihrem myGEKKO Slide. Wenn Sie einen SIP-Anbieter für die SIP-Kommunikation verwenden, bleibt der prinzipielle Ablauf der Einrichtung derselbe, jedoch werden an bestimmten Stellen die Zugangsdaten Ihres SIP-Anbieters benötigt.

FIRMWARE

Diese Anleitung wurde mit den folgenden Firmware-Versionen getestet:

DoorBird IP Video Türstation: 000120

myGEKKO Slide: V4795-11

1. EINRICHTUNG DES MYGEKKO SLIDE FÜR SIP KOMMUNIKATION

1. Entsperren Sie den myGEKKO zur Konfiguration, indem Sie auf das Schloss-Symbol auf dem Hauptbildschirm tippen und das Konfigurator-Passwort eintippen.
2. Tippen Sie auf das Zahnrad-Symbol um in die Einstellungen zu gelangen und anschließend auf das Netzwerk-Symbol, um in die Netzwerk-Einstellungen zu gelangen.
3. Wählen Sie aus dem linken Menü den Punkt „myGEKKO VoIP“ aus und setzen Sie dort „VoIP Client“ auf „Aktiv“.

myGEKKO	VoIP Client	Active
myGEKKO Security	Displayname	gekko
myGEKKO Net	SIP.Username	2000
myGEKKO Server		

Hinweis: Wenn Sie einen SIP-Anbieter für die SIP-Kommunikation verwenden, setzen Sie dieses Feld auf „Aktiv über SIP-Registrierung“ und tragen Sie in die verbleibenden Felder die Daten ein, welche Sie von Ihrem SIP-Anbieter erhalten haben.

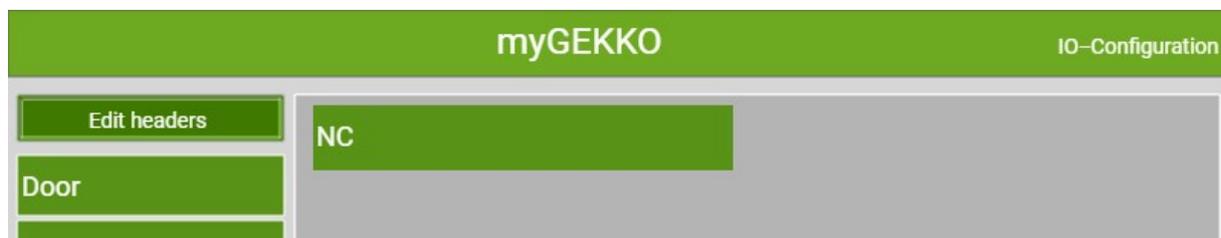
4. Tragen Sie unter „Anzeigename“ einen Namen Ihrer Wahl (zum Beispiel „gekko“) und unter „SIP Benutzername“ eine Anschluss-Nummer Ihrer Wahl (zum Beispiel „2000“) für den myGEKKO Slide ein.

2. EINRICHTUNG DES MYGEKKO SLIDE FÜR VIDEO UND TÜR-STEUERUNG

Die folgenden Schritte ermöglichen die Darstellung eines Live-Videostreams von der DoorBird IP Video Türstation auf dem myGEKKO Slide, sowie der Steuerung des integrierten Türöffners.

5. Von der Einstellungs-Hauptseite, gehen Sie in die IO-Konfiguration durch tippen  auf .

Zur einfacheren Identifikation der IOStation, welche im Folgenden konfiguriert wird, tippen Sie zunächst auf „Titel bearb.“ und anschließend auf einen freien Eintrag um eine Bezeichnung für die IOStation einzugeben, zum Beispiel „Tür“. Tippen Sie noch einmal auf „Titel bearb.“ um diese neue Bezeichnung zu sichern.



6. Tippen Sie auf „NC“ um die Stations-Einstellungen zu öffnen und wählen Sie hier „HTTP“ aus. Tippen Sie anschließend auf „Konfiguration“ um dessen Einstellungen zu bearbeiten.



7. Wählen Sie als erstes im Feld für „Name“ eine passende Bezeichnung aus, zum Beispiel „Vordertür“. Setzen Sie „Typ“ auf „GET-OUTPUT“. Tragen Sie im „Request On“-Feld folgende URL ein:

<http://user0001:password@x.x.x.x/bha-api/open-door.cgi>

wobei „user0001“ für Ihren DoorBird App user, „password“ für das zugehörige Passwort und x.x.x.x für die IP-Adresse Ihrer DoorBird IP Video Türstation steht.

Hinweis: um diese Funktion nutzen zu können, muss die API-Operator Berechtigung in der DoorBird App gesetzt sein.

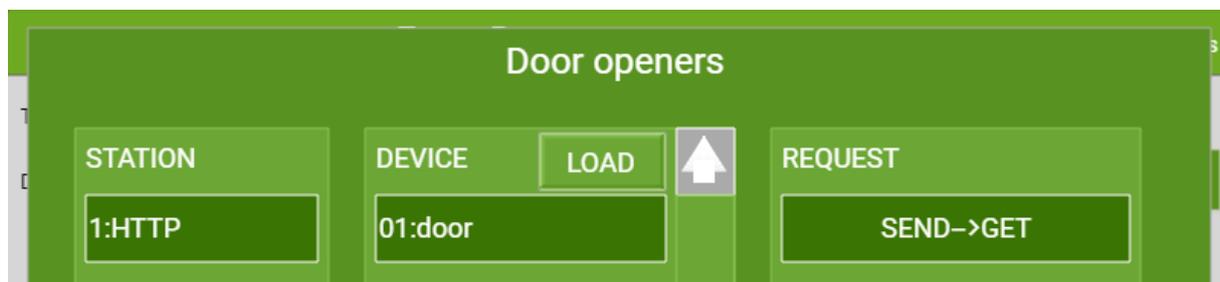
8. Tippen Sie auf „Speichern“ um die Einstellungen zu übernehmen.
9. Tippen Sie nun auf den blauen Pfeil unten links, um auf die Hauptseite zurückzukehren. Wählen Sie von hier das Haus-Symbol in der unteren linken Ecke, um in die Einstellungen der Systeme zu gelangen.
10. Tippen Sie auf „Zutritt“ und wählen Sie im anschließend erscheinenden Menü einen freien Eintrag.



11. Gehen Sie nun durch Tippen  auf in die „IO-Konfiguration“.
12. Setzen Sie hier den „Typ“ auf „Türsteuerung“ und tippen Sie anschließend auf „Ausgänge/Ansteuerungen“ um in dessen Einstellungen zu gelangen. Setzen Sie hier „Typ Türriegel(offenhalten)“ auf „Parallel“.



13. Tippen Sie auf „Türöffner“ und wählen Sie aus dem folgenden Menü die vorher eingerichtete IOStation und das dazugehörige „Device“ aus. Unter „REQUEST“ sollte nun „SEND→GET“ vermerkt sein.



14. Tippen Sie auf „OK“, um die „Türöffner“-Einstellungen zu schließen.
15. Tippen Sie drei mal in Folge auf den blauen Pfeil in der linken untere Ecke, um in die Einstellungen für die Systeme zurückzukehren.
16. Wählen Sie von hier die Option „Video“ und im darauffolgenden Menü einen freien Eintrag durch antippen aus.



17. Tippen Sie auf das Zahnrad, um in die „Parameter“-Einstellungen zu gelangen. Tippen Sie auf den oberen Bildschirmbereich um einen Namen für das Gerät einzutragen, zum Beispiel „DoorBird“.

18. Tragen Sie unter „Pfad(jpg)“ folgendes ein:

<http://user0001:password@x.x.x.x/bha-api/image.cgi>

wobei „user0001“ für Ihren DoorBird App user, „password“ für das zugehörige Passwort und x.x.x.x für die IP-Adresse Ihrer DoorBird IP Video Türstation steht.

19. Tragen Sie sowohl unter „Pfad(mjpg)“ als auch unter „Pfad(Cgi)“ folgendes ein:

<http://user0001:password@x.x.x.x/bha-api/video.cgi>

wobei „user0001“ für Ihren DoorBird App user, „password“ für das zugehörige Passwort und x.x.x.x für die IP-Adresse Ihrer DoorBird IP Video Türstation steht.

20. Tippen Sie im Bereich „Anzeigefenster“ auf „Tastername“ und tragen Sie einen passenden Namen für die Türsteuerung ein, zum Beispiel „Tür öffnen“.

21. Tippen Sie auf „Tasteraktion“ und wählen Sie im folgenden Bildschirm den Punkt „Zutritt“. Tippen Sie dort auf den vorher erstellten Eintrag, um ihn auszuwählen.

DoorBird		Parameter
Pfad(jpg)	http://user0001:password@x.x.x.x/bha-api/image.cgi	1 Bilder/min.
Pfad(mjpg)	http://user0001:password@x.x.x.x/bha-api/video.cgi	
Pfad(Cgi)	http://user0001:password@x.x.x.x/bha-api/video.cgi	
Aufzeichnung	DoorBird	1 Bilder Im Haus / Außer Haus
Anzeige für	20 Sek.	
Anzeigefenster		
Tastername	Open Door	
Tasteraktion	Front Door	Sperren

22. Tippen Sie auf , um in die „IO-Konfiguration“ zu gelangen.

23. Tippen Sie hier auf „Zusatzfunktion“ um diese auf „VoIP Link“ zu setzen.

24. Tippen Sie auf „Anzeige bei Anrufer“ und wählen Sie im folgenden Bildschirm „Adressbuch“ einen freien Eintrag aus, um dessen Einstellungen aufzurufen.

Tragen Sie unter „Name“ eine Bezeichnung Ihrer Wahl für die DoorBird IP Video Türstation ein, zum Beispiel „DoorBird“. Tragen Sie unter „Telefonnr.“ eine Anschlussnummer für die DoorBird IP Video Türstation ein, zum Beispiel „2001“ und wählen Sie zusätzlich optional einen passenden Klingelton aus. Tippen Sie anschließend auf „Ok“.

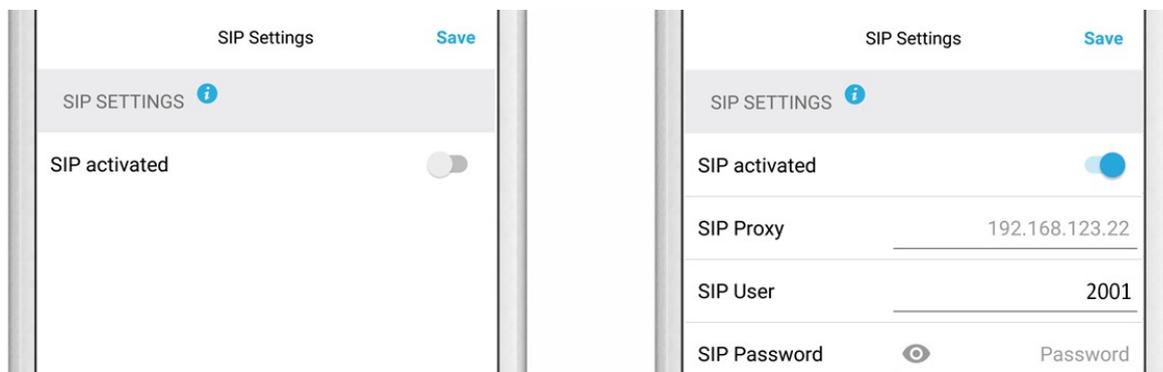


25. Klicken Sie nun auf das Kamera-Symbol um eine Vorschau des Live-Streams von der DoorBird IP Video Türstation anzusehen, welche angezeigt wird, wenn alle Einstellungen korrekt gewählt wurden.

3. EINRICHTUNG DER DOORBIRD IP VIDEO TÜRSTATION

Um Ihrer DoorBird IP Video Türstation die Kommunikation mit dem myGEKKO Slide 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. Geben Sie Ihrer DoorBird IP Video Türstation unter „SIP User“ einen Namen Ihrer Wahl, zum Beispiel „DoorBird“ oder „Vordertür“. Da die Kommunikation zwischen Ihrem myGEKKO Slide und der DoorBird IP Video Türstation über Peer-to-Peer funktioniert, müssen „SIP Proxy“ und „SIP Passwort“ leer bleiben.

Hinweis: Wenn Sie einen SIP-Anbieter für die SIP-Kommunikation verwenden, tragen Sie die IP-Adresse oder URL Ihres SIP-Anbieters in das Feld „**SIP Proxy**“ ein und füllen Sie die Felder für „**SIP User**“ und „**SIP Passwort**“ entsprechend Ihrer Zugangsdaten aus.

- Gehen Sie zurück auf die Hauptseite des Administrationsbereichs und tippen Sie dort auf „SIP Calls“ und anschließend auf „Hinzufügen“.

- Tragen Sie im darauffolgend erscheinenden Bildschirm eine Bezeichnung Ihrer Wahl unter „**Name**“ ein, zum Beispiel „myGEKKO“. Tragen Sie unter „**SIP-Adresse**“ die IP-Adresse Ihres myGEKKO Slides ein und stellen Sie dieser die vorher gewählte Anschlussnummer mit einem „@“-Zeichen voran (zum Beispiel „2000@x.x.x.x“).

Hinweis Wenn Sie einen SIP-Anbieter für die SIP-Kommunikation verwenden, tragen Sie die IP-Adresse oder URL Ihres SIP-Anbieters in das „**SIP Adresse**“-Feld ein und stellen Sie dieser die User-Id Ihres myGEKKO Slides mit einem „@“-Zeichen voran, zum Beispiel 501@1.2.3.4.

Wenn Sie die DTMF-Funktionalität Ihrer DoorBird IP Video Türstation zur Steuerung des eingebauten Lichts und des Tür-Relais der DoorBird IP Video Türstation über das myGEKKO Slide nutzen möchten, führen Sie den folgenden Schritt aus:

- Wählen Sie von der Hauptseite des Administrationsbereichs den Menüpunkt „SIP Einstellungen“.

- Schalten** Sie den „DTMF“-Schalter ein und tragen Sie für „Light PIN“ und „Relay 1 PIN“ entsprechende PIN-Nummern Ihrer Wahl ein.

Beachten Sie bei der Eingabe der PIN-Nummern auf Ihrem myGEKKO Slide, an das Ende dieser PIN-Nummern stets ein „#“ zu setzen.

Hinweis: Die Übertragung von DTMF-Signalen von Ihrem myGEKKO Slide zu Ihrer DoorBird IP Video Türstation funktioniert nur während eines aktiven Anrufs zwischen DoorBird IP Video Türstation und myGEKKO Slide.

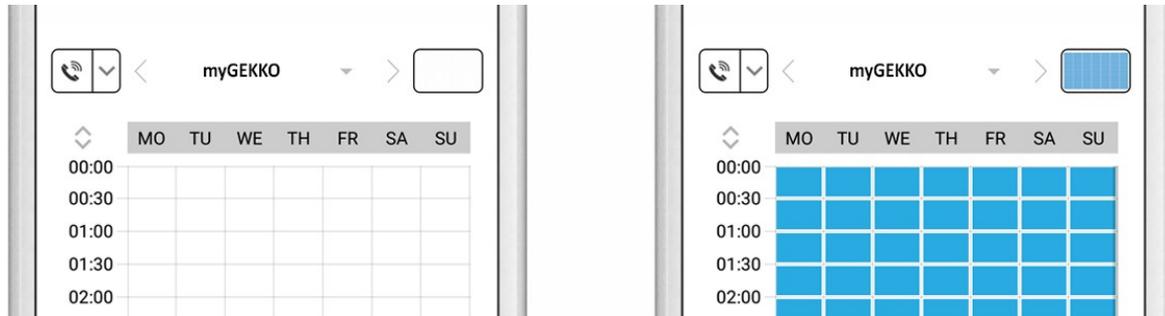
Die anschließende Konfiguration legt fest, zu welchen Uhrzeiten ein Anruf von der DoorBird IP Video Türstation an das myGEKKO Slide ausgeführt wird. Je nach DoorBird-Modell sind folgende Schritte zu wählen:

- 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.
- Bei allen Geräten mit mehreren Klingeltastern (z.B. D2102V, D2103V, etc.) finden Sie diesen Punkt in der Administration unter „Tastenkonfiguration“ 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.

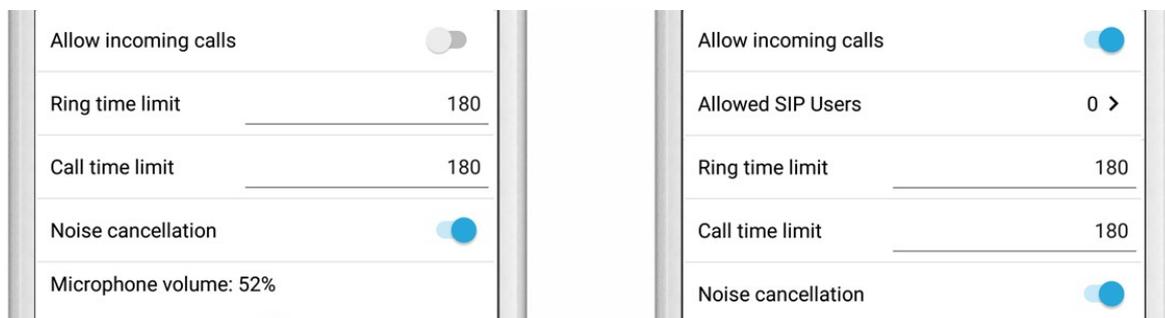
Tip: Sie können über den Button oben rechts den Zeitplan komplett füllen oder leeren.



3. Kehren Sie anschließend zurück in die Administration und speichern Sie Ihre Einstellungen und warten Sie fünf Minuten.

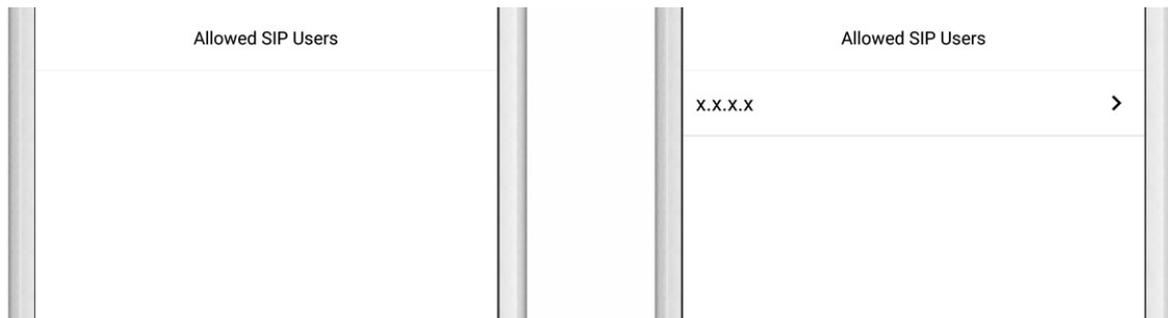
Es ist außerdem möglich, Anrufe von Ihrem myGEKKO Slide auf Ihre DoorBird IP Video Türstation durchzuführen. Diese Option ist standardmäßig deaktiviert und kann mit den folgenden Schritten eingerichtet werden.

1. Scrollen Sie auf der „SIP Einstellungen“-Seite herunter bis zum Menüpunkt „Eingehende Anrufe erlauben“ und schalten Sie diesen ein.
2. Tippen Sie auf den neu erschienenen Menüpunkt „Erlaubte SIP User“ und in der darauffolgend erscheinenden Seite auf „HINZUFÜGEN“.



3. Tragen Sie nun die IP-Adresse Ihres myGEKKO Slides ein und stellen Sie dieser die vorher gewählte Anschlussnummer mit einem „@“-Zeichen voran (zum Beispiel „2000@x.x.x.x“). Tippen anschließend auf „OK“.

Hinweis: Wenn Sie einen SIP-Anbieter für die SIP-Kommunikation verwenden, tragen Sie die IP-Adresse oder URL Ihres SIP-Anbieters in das „SIP Adresse“-Feld ein und stellen Sie dieser die User-Id Ihres myGEKKO Slides mit einem „@“-Zeichen voran, zum Beispiel 501@1.2.3.4.

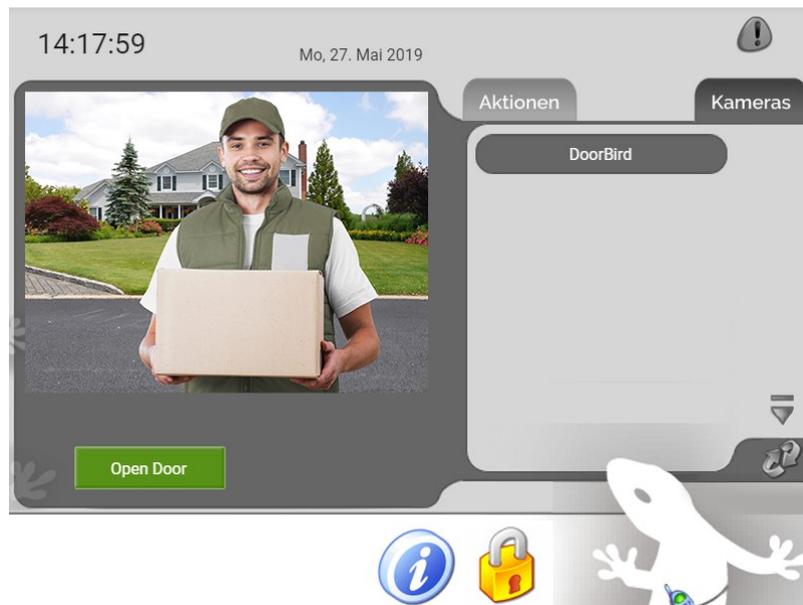


4. Kehren Sie zurück in die Hauptseite der SIP-Einstellungen und tippen Sie auf „Speichern“ um die Änderungen zu übernehmen.

Sofern alles korrekt eingerichtet wurde, sollte das myGEKKO Slide nach Betätigung der DoorBird IP Video Türstation den folgenden Bildschirm anzeigen:



Dieser Live-Stream kann zu jeder Zeit vom Startbildschirm des myGEKKO Slide durch antippen des “Kameras”-Reiters und Aktivierung des Eintrags der DoorBird IP Video Türstation angesehen werden.



Bei Fragen und Problemen mit dem Produkt „myGEKKO Slide“ wenden Sie sich bitte direkt an den Hersteller online:
<https://www.my-gekko.com/de/information/support/127-0.html>

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>