

A black and white photograph showing a close-up of a cordless drill with a metal bit inserted. The drill is positioned diagonally across the frame. In the background, out of focus, are various tools including a pencil, a ruler, and several screws, along with what appears to be a technical drawing or blueprint.

INSTALLATIONSBEISPIEL

Version 1.0

Betrieb einer Gigaset Maxwell 10 als Nebenstelle an einer TK-Anlage



Wichtige Hinweise!

Dieses Installationsbeispiel soll ausschließlich das Zusammenspiel einer Behnke Sprechstelle mit dem dargestellten Drittprodukt veranschaulichen. Dieses Dokument ist nicht als Einrichtungs- oder Installationshilfe anzusehen.

Aufgrund der ständigen Weiterentwicklung können wir keine Gewähr auf die Funktion(en) des hier im Beispiel dargestellten Verfahrens bei zukünftigen Software-Updates leisten.

Behnke Sprechstellen und Zubehörteile dürfen ausschließlich von ausgebildeten Elektro-, Informations-, Telekommunikationsfachkräften unter Einhaltung der einschlägigen Normen und Regeln installiert und gewartet werden. Achten Sie bitte darauf, dass die Geräte vor Wartungs- oder Reparaturarbeiten vom

Stromnetz (Steckernetzteil) und vom Netzwerk bzw. Telefonanschluss getrennt sind und die einschlägigen Sicherheitsregeln eingehalten werden.

Die ausgebildete Fachkraft sollte eine Installation nur dann durchführen, wenn ausreichend gute Kenntnisse der eingesetzten Produkte vorhanden sind. Unterstützung durch die Behnke Hotline kann ausschließlich für die Konfiguration der Behnke Sprechstellen erfolgen.

Aufgrund der Vielzahl an möglichen Hard- und Software-Kombinationen in Drittprodukten kann die Firma Behnke keine über dieses Dokument hinausreichenden Auskünfte erteilen. Dies betrifft insbesondere abweichende Hard- und Softwarestände von Drittherstellern.

KONTAKT

Info-Hotline

Ausführliche Informationen zu Produkten, Projekten und unseren Dienstleistungen:

Tel.: +49 (0) 68 41 / 81 77-700

24 h Service-Hotline

Sie brauchen Hilfe? Wir sind 24 Stunden für Sie da und beraten Sie in allen technischen Fragen und geben Starthilfen:

Tel.: +49 (0) 68 41 / 81 77-777

Telecom Behnke GmbH

Gewerbepark „An der Autobahn“
Robert-Jungk-Straße 3
66459 Kirkel

E-Mail- und Internet-Adresse

info@behnke-online.de
www.behnke-online.de

INHALT

1. Anmelden des Gigaset am SIP-Server	4
2. Einrichten der Videoanzeige	7
3. Kamera-URLs	8

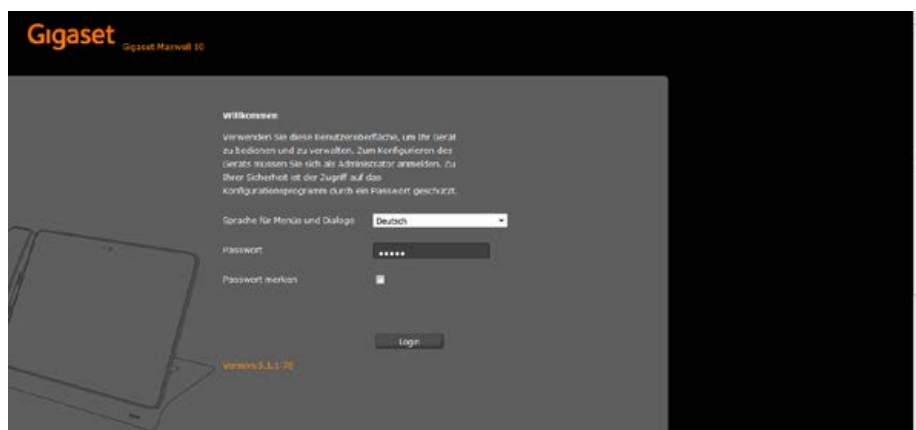
Anmelden des Gigasets am SIP-Server

In dieser Anleitung wird beschrieben, wie Sie ein Gigaset Maxwell 10 als Nebenstelle Ihrer TK-Anlage einrichten, und bei Anruf einer Behnke IP-Sprechstelle automatisch das Videobild anzeigen. Wir gehen davon aus, dass die Grundkonfiguration des Gigasets bereits vorgenommen wurde, und das Gerät über die IP-Adresse per Browser erreichbar ist. Wir beschränken uns hier auf die Anmeldung an der TK-Anlage und die Einrichtung der Videoanzeige. Außerdem setzen wir voraus, dass die Behnke SIP-Sprechstelle bereits als Nebenstelle Ihrer TK-Anlage eingerichtet wurde.

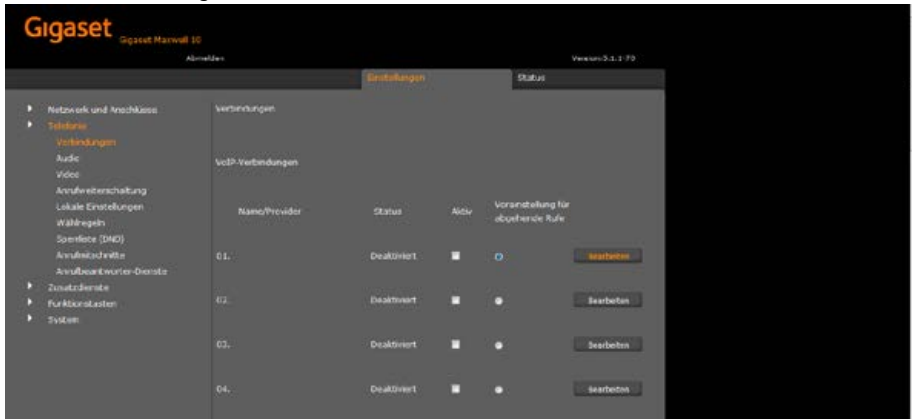
Hinweis: Dieses Installationsbeispiel wurde mit einem Gigaset Maxwell 10, mit Firmware 2.8.96 erstellt. Bitte beachten Sie, dass mit älteren Firmwareständen die Einrichtung evtl. leicht abweicht, bzw. nicht wie unten beschrieben funktioniert. Wir empfehlen daher dringend, ein Update auf die aktuelle Firmware durchzuführen.

1. ANMELDEN DES GIGASETS AM SIP-SERVER

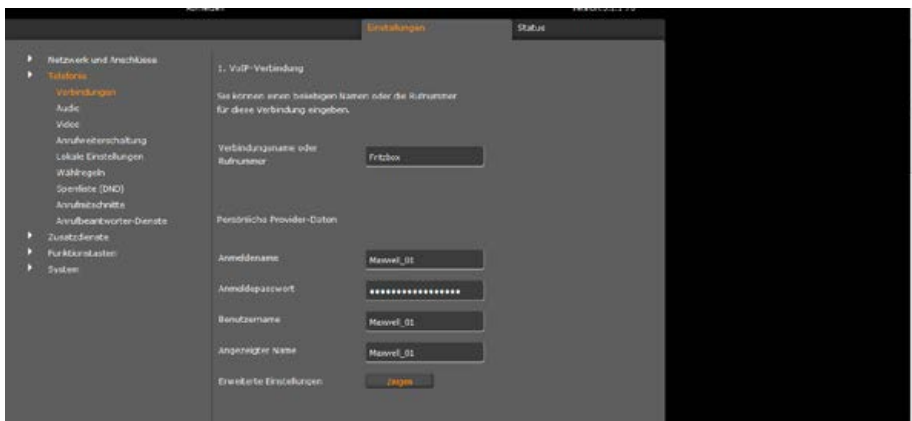
- ▶ Starten Sie Ihren Browser, geben Sie in der Adresszeile die IP-Adresse des Gigasets ein, und melden Sie sich an.



- Wählen Sie im Menü links **„Telefonie“**, und dann **„Verbindungen“**. Klicken Sie rechts neben dem ersten freien Eintrag auf **„Bearbeiten“**.



- Vergeben Sie hier einen frei gewählten Namen für die Verbindung. Bei **„Anmeldename“** und **„Anmeldepasswort“** geben Sie bitte die in der TK-Anlage für das Gigaset hinterlegten Anmeldedaten an. Wenn in der TK-Anlage nichts anderes hinterlegt ist, tragen Sie bitte bei **„Benutzername“** und **„Angezeigter Name“** den gleichen Namen ein, wie im Feld **„Anmeldename“**. Klicken Sie anschließend neben **„Erweiterte Einstellungen“** auf **„Zeigen“**.



Anmelden des Gigaset am SIP-Server

- Scrollen Sie nach unten, und geben Sie bei „**Domain**“, „**Proxy-Server-Adresse**“ und „**Registration Server**“ jeweils die IP-Adresse der TK-Anlage an. Klicken Sie ganz unten auf „**Sichern**“.

Allgemeine Anmeldeinformationen Ihres VoIP-Providers

Domain: 192.168.1.254

Proxy-Server-Adresse: 192.168.1.254

Proxy-Server-Port: 5060

*Ein leeres Feld bedeutet, dass die DNS SRV Anfrage verwendet wird.

Registration-Server: 192.168.1.254

Registration-Server-Port: 5060

Registration-Refresh-Zeit (Sek.): 180

Allgemeine Netzwerkeinstellungen Ihres VoIP-Providers

STUN-Server benutzen: ☒ Ja ☐ Nein

STUN-Server-Adresse:

STUN-Server-Port:

- Anschließend gelangen Sie automatisch zurück zur Übersicht „**Verbindungen**“. Wenn die Anmeldeinformationen korrekt eingetragen wurden, sollte der Status der Verbindung auf „**Angemeldet**“ wechseln.

Achtung: Sollte die Anmeldung nicht vollzogen werden können, stellen Sie bitte sicher, dass unter „**Netzwerk und Anschlüsse**“ ein DNS-Server und ein Gateway eingetragen sind!

Outbound-Proxy-Port: 5060

Automatisches Uploaden der DTMF-Übertragung: ☒ Ja ☐ Nein

Sendeinstellungen für die DTMF-Übertragung: ☒ Audio ☒ RFC 2833 ☒ SIP info

Eingangs-/eingehende Anrufe zählen: ☐ Ja ☒ Nein

Anrufeilen: ☐ Ja ☒ Nein

Melodie: OS_Siguelapp Test

Melodie - externer Anruf: OS_Siguelapp Test

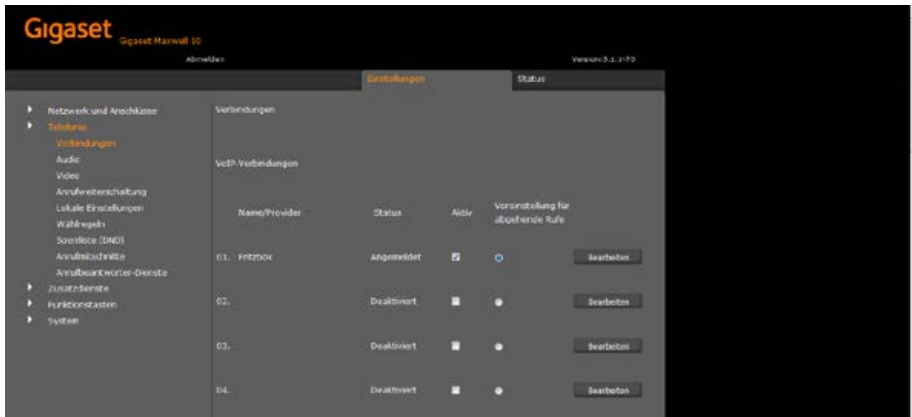
Melodie - interner Anruf: OS_Siguelapp Test

Melodie - Gruppenanruf: OS_Siguelapp Test

Sichern Abbrechen Verbindung testen

2. EINRICHTEN DER VIDEOANZEIGE

- Wählen Sie im Menü links **„Zusatzdienste“**, und dann **„Türsprechanlage“**. Vergeben Sie hier einen freigewählten Namen für die Sprechstelle. Bei **„SIP-ID“** tragen Sie bitte den SIP-Anmeldenamen der Türstation oder die Durchwahl der Türstation ein. Was genau eingetragen werden muss, hängt von der TK-Anlage ab. Unter **„DTMF-Code“** können Sie den in der Türstation definierten Code zum Türöffnen eintragen (standardmäßig „0#“). Bei **„Kamera (URL)“** tragen Sie die URL zum Abrufen des Kamerabildes ein. Die URL für Ihre Kamera entnehmen Sie bitte der Tabelle am Ende des Dokuments. Klicken Sie anschließend auf **„Hinzufügen“**, und dann unten auf **„Sichern“**.



3. KAMERA-URLS

Kamera	URL
20-2904-IP, 21-2904-IP, 43-9582, 43-9582A	http://<Benutzername>:<Passwort>@<IP-Adresse der Kamera>/axis-cgi/jpg/image.cgi?.jpg
20-2906A-IP, 21-2906A-IP, 50-2904-IP, 20-2940-IP/21-2940-IP, 20-2941-IP/21-2941-IP, 50-2940-IP, 43-2940-IP	http://<Benutzername>:<Passwort>@<IP-Adresse der Kamera>/axis-cgi/jpg/image.cgi?.jpg
20-2907-IP, 21-2907-IP, 50-2907-IP	http://<Benutzername>:<Passwort>@<IP-Adresse der Kamera>/bha-api/image.cgi?.jpg
20-2913A-IP, 21-2913A-IP	http://<Benutzername>:<Passwort>@<IP-Adresse der Kamera>/axis-cgi/jpg/image.cgi?.jpg
Serie 5/10 IP	http://<Benutzername>:<Passwort>@<IP-Adresse der Kamera>/bha-api/image.cgi?.jpg

TELECOM BEHNKE GMBH



Telecom Behnke GmbH
Gewerbepark „An der Autobahn“
Robert-Jungk-Straße 3
66459 Kirkel
Germany

Info-Hotline: +49 (0) 68 41 / 81 77-700
Service-Hotline: +49 (0) 68 41 / 81 77-777
Telefax: +49 (0) 68 41 / 81 77-750
info@behnke-online.de
www.behnke-online.de