



INSTALLATIONSBEISPIEL

Version 1.0

Betrieb einer Telecom Behnke SIP-Innenstelle als Nebenstelle einer TK-Anlage



Wichtige Hinweise!

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

In dieser Anleitung wird beschrieben, wie Sie eine Telecom Behnke SIP-Innenstelle als Nebenstelle Ihrer TK-Anlage einrichten, und bei Anruf einer Behnke IP-Sprechstelle die Tür mit der Türöffnertaste öffnen.

Wir gehen davon aus, dass die Grundkonfiguration der SIP-Innenstelle 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 Türöffnertaste.

Außerdem setzen wir voraus, dass die Behnke SIP-Sprechstelle bereits als Nebenstelle Ihrer TK-Anlage eingerichtet wurde. Bitte beachten Sie hierzu ggf. die Installationsbeispiele für die Registrierung der Sprechstelle an verschiedenen TK-Anlagen auf unserer Webseite. Die Registrierung der Innenstelle läuft identisch ab.

- Starten Sie Ihren Browser, geben Sie in der Adresszeile die IP-Adresse der SIP-Innenstelle ein, und melden Sie sich an.

The screenshot displays the web interface of a Behnke SIP station. At the top left, there are three flags: Germany, France, and the United Kingdom. At the top right is the 'Telecom Behnke' logo. The main heading reads 'Willkommen zur Web-Oberfläche der Behnke SIP-Sprechstelle'. Below this, there are two columns of text. The left column instructs the user to click 'Anmelden' to configure the station and to read the manual for functions. The right column instructs the user to click 'Benutzeranmeldung' to log in with administrator credentials. At the bottom of each column is a button: 'Anmelden' and 'Benutzeranmeldung'. Below the buttons, there is a small line of text: 'FWID: R240.263.201909130910 SW1: R240.263.201909130910 UI2: R240.263.201909130910 BT: 4'. The footer contains the copyright notice 'Copyright © 2013-2016 Telecom Behnke GmbH. All Rights Reserved.' and the website 'www.behnke-online.de'.


- Wählen Sie im Menü links den gelb unterlegten Punkt „Einfachkonfiguration“.

The screenshot shows the web interface for configuring a Behnke IP-Phone. The top navigation bar includes tabs for Start, Netzwerk, Audio, Einstellungen, Admin, and Status. The 'Einstellungen' (Settings) tab is active, and the 'Allgemeine Konfiguration' (General Configuration) section is selected. On the left sidebar, 'Einfach-Konfiguration' is highlighted in yellow. The main content area displays the following configuration details:

- Anbieter: Behnke Telefon
- Telefonnummer:
- Status: **nicht angemeldet (verbunden...)** (highlighted in red)
- Gerätenamen: Behnke-IP-Phone
- Bemerkung:
- IP-Adresse: 192.168.0.58
- Ethernet MAC: F8:1C:E5:00:03:4D
- Verbunden über: DHCP [31104000 Sekunden lease]
- Systemdatum: Tue Nov 30 01:08:52 1999
- Systemlaufzeit: 8 Minuten
- Modell: Innensprechstelle
- Display: nein

At the bottom right, there is a button labeled 'nicht aktualisieren'. The footer contains the text 'Software release R240.263.201909130910 BT: 4 Build: 247', 'Copyright © 2013-2016 Telecom Behnke GmbH. All Rights Reserved.', and the website 'www.behnke-online.de'.

- Tragen Sie hier bei den „**SIP Einstellungen**“ in den Feldern „**Telefonnummer/Benutzername**“, „**Name**“, „**SIP Authentifizierung ID**“, „**SIP Authentifizierung PIN**“, „**SIP Domain**“ und „**SIP Server**“ die zur Anmeldung an Ihrer Telefonanlage benötigten Daten ein. Im Feld „**Türöffner-Code**“ tragen Sie den Code ein, mit dem Sie an der SIP-Sprechstelle **außen** das Relais zum Türöffnen schalten (im Standard „**0#**“).



Start | Netzwerk | Audio | Einstellungen | Admin | Status

Übersicht

Einfach-Konfiguration

Abmelden

Hilfe

Lizenz

Einstellungen Netzwerkverbindung

☒ dynamische IP-Adresse
☐ statische IP-Adresse

SIP Einstellungen

Konto:	Behnke Telefon	
Telefonnummer / Benutzername:	105	Telefonnummer, unter der diese Behnke SIP-Sprechstelle erreichbar ist
Name:	105	Zusatzinfo, die beim Rufaufbau übertragen wird, wenn nichts bekannt ist: Telefonnummer
SIP Authentifizierung ID:	105	Wenn ein Benutzername bekannt ist: Benutzername, andernfalls: Telefonnummer
SIP Authentifizierung PIN:	105	Passwort für die Anmeldung am SIP-Server
SIP Domain:	192.168.0.1	Domain-Name des SIP-Servers, wenn nicht bekannt: IP-Adresse des SIP-Servers eingeben
SIP Server:	192.168.0.1:5060	Name des SIP-Servers Port oder IP-Adresse des SIP-Servers Port

Türöffner-Code

0#

- Optional können Sie auf dieser Seite noch folgende Einstellungen vornehmen:
- **„Relais-Betriebsart setzen“:** wenn Sie das Relais der Innenstelle deaktivieren möchten, wählen Sie hier **„inaktiv“**. Wenn Sie den Punkt **„Türöffner“** wählen, wird die Türöffnertaste außerhalb von Gesprächen das Relais der Innenstelle aktivieren, um beispielsweise eine Etagentür zu öffnen. Innerhalb von Gesprächen wird durch Betätigen der Taste weiterhin der Türöffnercode zur Außensprechstelle gesendet. Wenn Sie den Punkt **„aktiv bei Klingeln“** wählen, ist das Relais der Innenstelle bei eingehenden Gesprächen während dem Klingeln automatisch aktiv.
 - **„Relais-Aktivierungsdauer“:** gibt die Dauer an, für die das Relais der Innenstelle in der Betriebsart **„Türöffner“** aktiviert wird.
 - **„Relais-Aktivierungston“:** wenn oben als Betriebsart **„Türöffner“** gewählt wurde, kann hier eingestellt werden, ob die Innenstelle bei aktiviertem Relais einen Aktivierungston ausgeben soll.
 - **„Sprachansage hochladen“:** wenn Sie an der Innenstelle einen Etagenruftaster angeschlossen haben, können Sie hier eine Sprachansage hochladen, die bei Auslösen des Tasters abgespielt wird. Die Sprachansage kann beispielsweise mit der Open-Source Software Audacity aufgezeichnet werden. Beachten Sie hierzu bitte das Installationsbeispiel auf unserer Webseite.
 - Scrollen Sie anschließend nach unten, und klicken Sie auf **„Übernehmen“**.

Relais-Betriebsart setzen

☐ inaktiv
☒ Türöffner
☐ aktiv bei Klingeln

Relais-Aktivierungsdauer

gültige Werte sind: 1 - 90 s

5 s

Relais-Aktivierungston

Relais-Aktivierungston ein

Sprachansage hochladen

Durchsuchen...

Keine Datei ausgewählt.

Hochladen

Abbrechen

Übernehmen

Copyright © 2013-2016 Telecom Behnke GmbH. All Rights Reserved.

www.behnke-online.de

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