



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 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

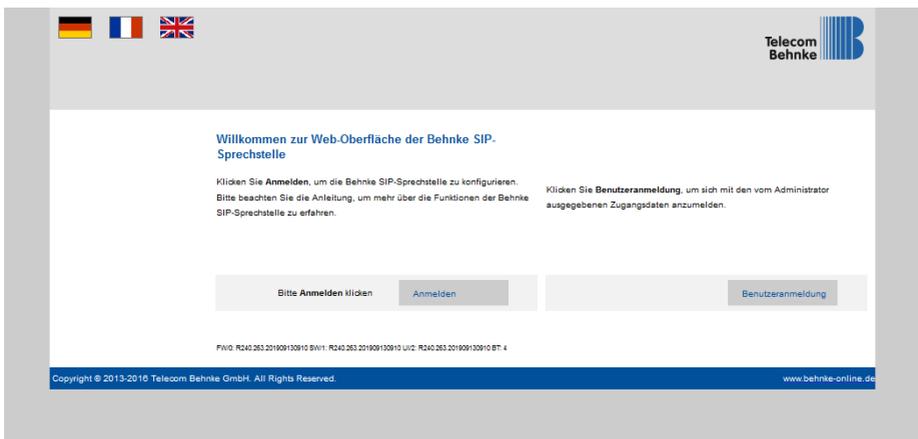
info@behnke-online.de
www.behnke-online.de

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 for the Behnke SIP system. 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 content area is titled "Willkommen zur Web-Oberfläche der Behnke SIP-Sprechstelle". Below the title, there are two columns of text. The left column says: "Klicken Sie **Anmelden**, um die Behnke SIP-Sprechstelle zu konfigurieren. Bitte beachten Sie die Anleitung, um mehr über die Funktionen der Behnke SIP-Sprechstelle zu erfahren." The right column says: "Klicken Sie **Benutzeranmeldung**, um sich mit den vom Administrator ausgegebenen Zugangsdaten anzumelden." Below this text are two buttons: "Bitte Anmelden klicken" and "Anmelden" (disabled), and another set of buttons: "Benutzeranmeldung" (disabled) and "Benutzeranmeldung" (active). At the bottom of the page, there is a footer with the text: "FWID: R240.263.201909130910 SW/IT: R240.263.201909130910 LW/D: R240.263.201909130910 BT: 4" and "Copyright © 2013-2010 Telecom Behnke GmbH. All Rights Reserved." and "www.behnke-online.de".

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

The screenshot shows the web interface of a Behnke IP-Phone. At the top right is the 'Telecom Behnke' logo. Below it is a navigation menu with tabs: 'Start', 'Netzwerk', 'Audio', 'Einstellungen', 'Admin', and 'Status'. The 'Einstellungen' tab is active, and the 'Allgemeine Konfiguration' page is displayed. On the left side, there is a sidebar menu with 'Übersicht', 'Einfach-Konfiguration' (highlighted in yellow), 'Abmelden', 'Hilfe', and 'Lizenz'. The main content area shows the following configuration details:

- Anbieter: Behnke Telefon
- Telefonnummer:
- Status: **Nicht angemeldet (verbinde...)**
- Gerätenamen: Behnke-IP-Phone
- Bemerkung:
- IP-Adresse: 192.168.0.58
- Ethernet MAC: FB: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 of the main content area, there is a button labeled 'nicht aktualisieren'. At the very bottom of the page, the footer contains 'Software release R240.263.201909130910 BT: 4 Build: 247', 'Copyright © 2013-2010 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#“).

Telecom Behnke

Start Netzwerk Audio **Einstellungen** Admin Status

Übersicht
Einfach-Konfiguration
Abmelden

Hilfe
Lizenz

Einstellungen Netzwerkverbindung

dynamische IP-Adresse
 statische IP-Adresse

SIP Einstellungen

Konto:

Telefonnummer / Benutzername: Telefonnummer, unter der diese Behnke SIP-Sprechstelle erreichbar ist

Name: Zusatzinfo, die beim Rufaufbau übertragen wird, wenn nichts bekannt ist: Telefonnummer

SIP Authentifizierung ID: Wenn ein Benutzername bekannt ist: Benutzername, andernfalls: Telefonnummer

SIP Authentifizierung PIN: Passwort für die Anmeldung am SIP-Server

SIP Domain: Domain-Name des SIP-Servers, wenn nicht bekannt: IP-Adresse des SIP-Servers eingeben

SIP Server: Name des SIP-Servers Port oder IP-Adresse des SIP-Servers Port

Türöffner-Code

- 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

s

Relais-Aktivierungston

Relais-Aktivierungston ein ▼

Sprachansage hochladen

Keine Datei ausgewählt.

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