

beroNet VoIP Gateway (bero*fix 400 Box)



Die vollständige Doku zu den bero*fix Boxen finden Sie im Wiki von beroNet:
<http://wiki.beronet.com/index.php/BerofixDocuV2>

Gateway im UCware Server einrichten

Die Konfiguration des SIP-Gateways entspricht der in der [Installationsanleitung des Servers](#) vorgestellten Konfiguration. Bei *Quelle Zielrufnummer* ist *invite* zu wählen.

Zugriff auf die Weboberfläche der bero*fix Box

Die IP-Adresse der Box ist von Werk aus auf **10.0.0.2/8** eingestellt. Die Logindaten lauten:

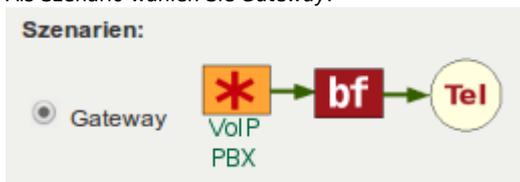
user: **admin**
pass: **admin**

Stellen Sie die Ethernet-Schnittstelle unter *Einstellungen*→*Netzwerkeinstellungen* Ihren Anforderungen entsprechend ein.

Einrichten per Assistent (empfohlen)

Zum Starten des Assistenten auf **Installationsassistent** klicken (Link ist nur sichtbar bei unkonfigurierten Boxen).

Als Szenario wählen Sie *Gateway*.



Bei der SIP-Konfiguration tragen Sie die Adresse des UCware Servers ein. Der *Name* kann beliebig vergeben werden, *Benutzer* und *Kennwort* bleiben leer.

PSTN-Einstellungen wählen Sie Ihren Anforderungen entsprechend. Im Beispiel wird die bero*fix Box konfiguriert für ein BRI an Port 1.

Anschließend wird eine Zusammenfassung der zu übernehmenden Einstellungen angezeigt. Durch Klicken auf *Fertig* werden die Einstellungen eingetragen und die Box neu gestartet.

Manuelle Einrichtung

Die manuelle Einrichtung läuft im Wesentlichen genau so ab, wie die Einrichtung per Assistent.

Unter *SIP→SIP* auf *Hinzufügen* klicken. Die Adresse des UCware Servers und einen beliebigen Namen eintragen. *Benutzer* und *Kennwort* bleiben leer, *Registrieren* bleibt deaktiviert.

Unter *PSTN* das entsprechende Untermenü wählen und auf *Hinzufügen* klicken. Wie bei der Einrichtung per Assistent müssen Sie hier Einstellungen entsprechend Ihrem Anschluss vornehmen.

Unter *Wählplan* muss je ein Eintrag von *SIP* zu *ISDN* und von *ISDN* zu *SIP* eingerichtet werden. Die Einstellungen *Von ID* und *Zu ID* werden vom Formular bereits korrekt vorgegeben, es müssen nur noch (Neue) *Destination* und (Neue) *Quelle* eingetragen werden. In die Felder können Rewrite-Regeln mithilfe regulärer Ausdrücke eingetragen werden. Wir matchen einfach auf die gesamte Rufnummer und geben sie in beide Richtungen komplett weiter:

- Destination: (.*)
- Neue Destination: \1
- Quelle: (.*)
- Neue Quelle: \1

Anschließend auf **aktivieren** klicken und Dialog bestätigen.

From:
<https://wiki.ucware.com/> - **UCware-Dokumentation**

Permanent link:
https://wiki.ucware.com/archiv/4_x/server/knowledgebase/beronet_voip_gateway

Last update: **12.03.2024 16:20**