

# Vodafone

## Gateway Einstellungen

Option	Wert
Host	SBC-IP
Benutzername	SIP Username
Passwort	<entfällt>
Registrierung	deaktiviert
Zielrufnummer	To-Kopfzeile
Erkennungsmerkmal	Host
Domäne d. From-Zeile	SIP Domain
Transport	tcp oder udp

Die o.g. Daten sind dem von Vodafone Zugangsdaten zu entnehmen.

Die Rufnummern sind bei Vodafone E.164.

Die „Authentifizierung“ erfolgt über die von Vodafone zugeteilte PBX-IP, daher muss die Firewall dafür sorgen, dass SIP- und RTP-Pakete von der UCware an den Trunk entsprechend maskiert werden. Alle Pakete, die nicht von der PBX-IP kommen, werden vom Trunk verworfen.

Quirk `vodafone.lua` konfigurieren:

```
vim /etc/ucware/asterisk/quirks-available/vodafone.lua
```

Quirk `vodafone.lua` aktivieren:

```
cd /etc/ucware/asterisk/  
ln -r -s quirks-available/vodafone.lua quirks-enabled/
```

Im KVS muss `ucware.QUIRKS` auf `enabled` gesetzt sein.

## Troubleshooting

### Keine eingehenden Anrufe möglich

Vodafone erwartet Antworten auf SIP `OPTIONS`-Pakete, sonst werden keine Anrufe durchgestellt.

## Spezifikationen

Spezifikation vom IP-Anlagenanschluss von Vodafone.

IP-Anlagenanschluss Schnittstellenbeschreibung r4b

Die Vodafone-Anschlüsse aus dem BayKom Rahmenvertrag können sich im Detail unterscheiden, z.B. gibt es BayKom-Trunks welche UDP statt TCP verwenden. Die Details hängen vom konkreten Anschluss ab.

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

Permanent link:  
<https://wiki.ucware.com/gateway/sip/vodafone>

Last update: **18.03.2023 14:48**

