

Gateway-Gruppen einrichten

Diese Seite enthält Textschnipsel, die in mehreren Artikeln enthalten sind und zentral gepflegt werden müssen. Jeder Abschnitt entspricht einem Schnipsel. Die Schnipsel werden im Ziel-Artikel mithilfe des [Include-Plugins](#) aufgerufen.

§ 120 TKG

**Rechtlicher Hinweis:**

Beachten Sie zur Rufnummernübermittlung [§ 120 Telekommunikationsgesetz](#).

Achtung Snapshot

**Achtung:**

Störungen oder Ausfälle durch unsachgemäße Einstellungen. Lassen Sie die beschriebenen Komponenten nur von erfahrenem Fachpersonal einrichten. Sichern Sie vorab einen Snapshot der Anlage. Kontaktieren Sie im Zweifelsfall den UCware Support.

PCRE

**Anforderung:**

Dieser Artikel setzt Kenntnisse im Umgang mit Perl-kompatiblen regulären Ausdrücken (PCRE) voraus.

In diesem Artikel erfahren Sie, wie Sie eine **Gateway-Gruppe** auf dem UCware Server einrichten.

Grundlagen

Die Konfiguration von Gateway-Gruppen wirkt sich auf die folgenden Funktionen des UCware Servers aus:

- das Routing **ausgehender** Anrufe ins öffentliche Telefonnetz
- die Zuteilung **eingehender** Anrufe zu konkreten Nebenstellen
- die Ermittlung der dafür erforderlichen Durchwahl aus der **gewählten Rufnummer (DID)**
- das Umschreiben der von extern **übermittelten Nummer (CID)** in ein für Rückrufe geeignetes Format

Bei Standard-Installationen wird automatisch die Gateway-Gruppe **amt** angelegt, die über entsprechende Regeln **alle** ein- und ausgehenden Verbindungen zulässt. Diese Regeln greifen, sobald Sie der Gruppe ein funktionierendes **Gateway** zuweisen.

Weitere Informationen zur Anbindung des UCware Servers und eigenen Verbindungsregeln finden Sie in den folgenden Artikeln:

- [gateways](#)
- [rusp](#)

- [ausgehende](#)
- [eingehende](#)

Konfiguration

Um eine **Gateway-Gruppe** zu konfigurieren, rufen Sie die gleichnamige Übersichtsseite unter  **Anbindungen** auf. Hier können Sie Gruppen  erstellen oder zur Bearbeitung aufrufen. Dazu werden die folgenden Widgets angezeigt:

Eigenschaften

ID	1
Name *	<input type="text" value="amt"/>
Titel	<input type="text" value="Amt"/>
<input checked="" type="checkbox"/> eingehende Anrufe zulassen	
CID Rufumschreibeprofile	<input type="text" value="Eingehende CID Amt"/>
DID Rufumschreibeprofile	<input type="text" value="Eingehende DID Amt"/>

Geben Sie für jede Gateway-Gruppe einen systeminternen **Namen** und einen **Titel** für die Anzeige im Admin-Client ein.



Hinweis:

Wählen Sie einen eindeutigen Titel, um Fehler bei der Zuordnung von Gateways und Verbindungsregeln zu dieser Gruppe zu vermeiden.

Sperren Sie bei Bedarf alle Gateways der Gruppe für eingehende Anrufe.

Weisen Sie der Gruppe bei Bedarf **eingehende** Rufumschreibeprofile zu:

- **CID-Profil** regeln die Formatierung der von extern **übermittelten Rufnummern (CID)**.
Standardmäßig steht hier nur das Profil **Eingehende CID Amt** zur Auswahl.
- **DID-Profil** regeln die Ermittlung interner Durchwahlen aus den extern **gewählten Rufnummern (DID)**.
Standardmäßig steht hier nur das Profil **Eingehende DID Amt** zur Auswahl.

Um bei Bedarf eigene Profile einzurichten, lesen Sie den Artikel [rusp](#).

Gateways

Gateways

Trunk 053138823000

Dieses Widget ist nur beim Bearbeiten vorhandener Gateway-Gruppen verfügbar. Hier werden die zugehörigen **SIP-Gateways** angezeigt.

Um die Konfiguration eines Gateways aufzurufen, klicken Sie auf das entsprechende Feld.

From:

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

Permanent link:

https://wiki.ucware.com/adhandbuch/routen/gw_gruppen?rev=1706025041

Last update: **23.01.2024 15:50**