

---

---

## Sipgate SIP Trunk Einrichtung UK / DE

---

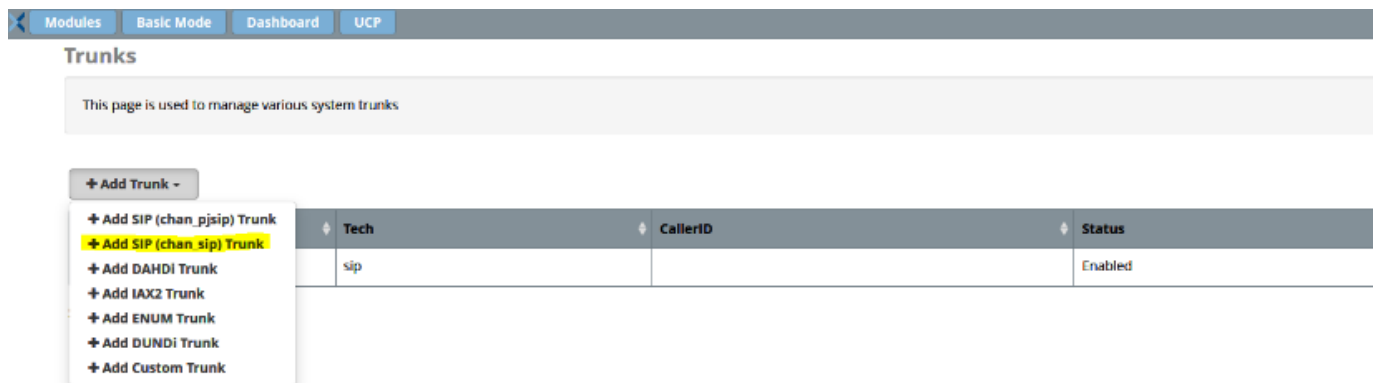
---

### Aufgabe:

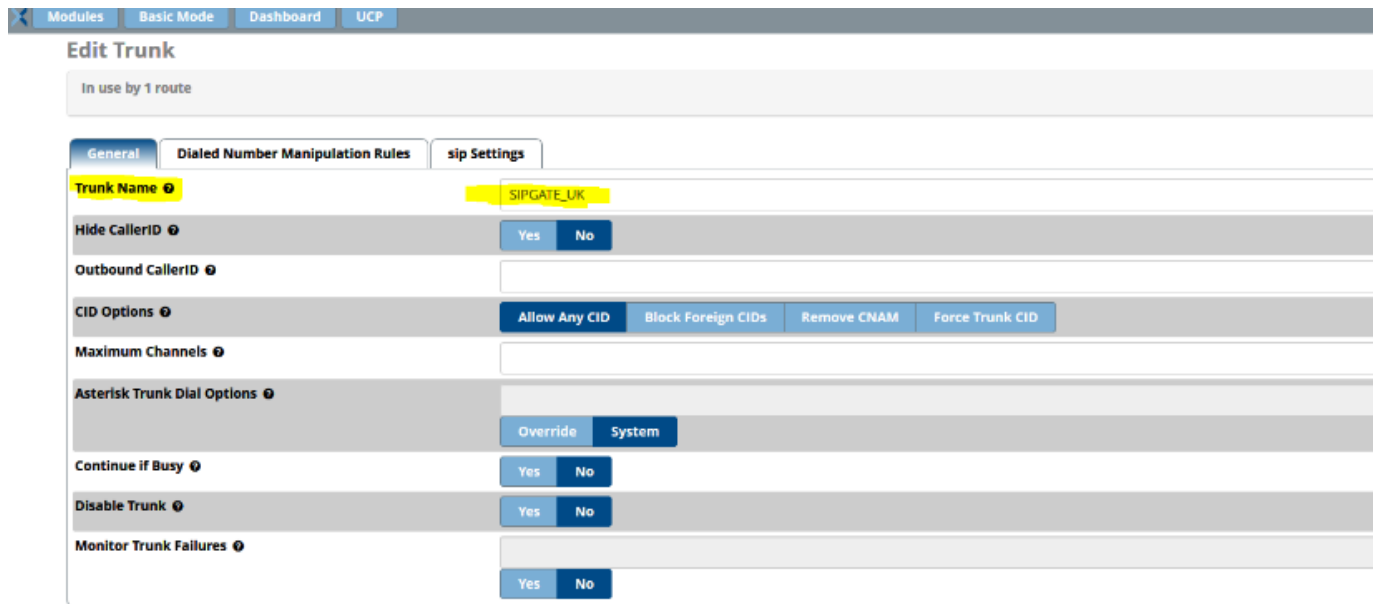
Ziel dieses Handbuch ist es, die Sipgate Sip Trunk Dienste in der PBXact einzurichten.

### Ablauf:

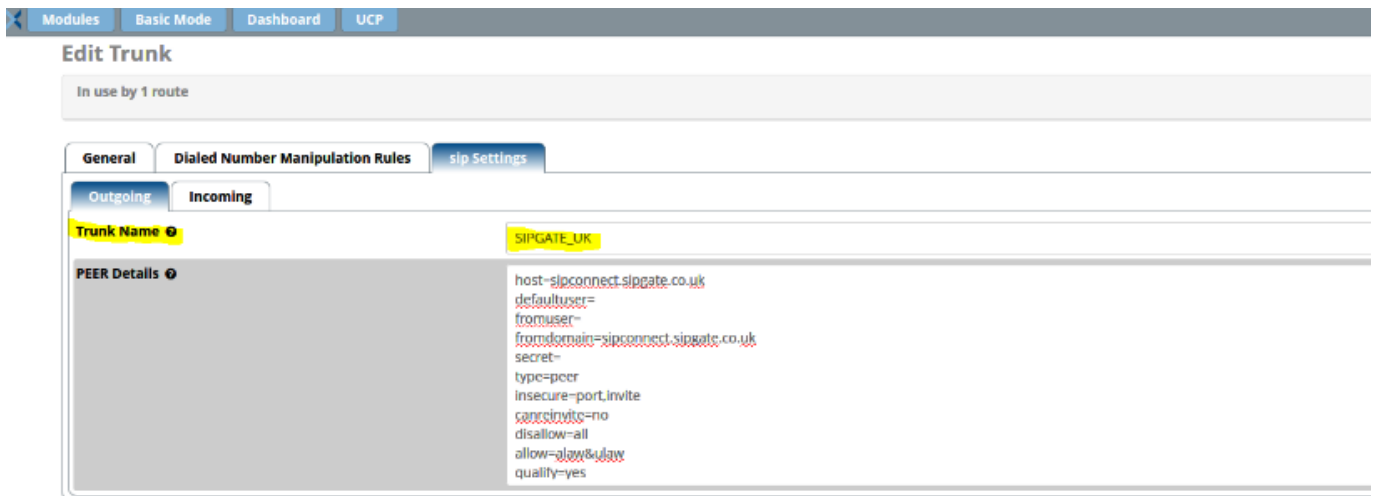
1. Erstellen Sie ein **SIP Trunk** (Add SIP (chan.sip) Trunk)



2. Vergeben Sie einen Namen für den Trunk. Hier im Beispiel **SIPGATE\_UK / SIPGATE\_DE**



3. Fügen im Menüpunkt **sip Settings** nachfolgende Peer Details im Untermenü **Outgoing Peer Details** hinzu:

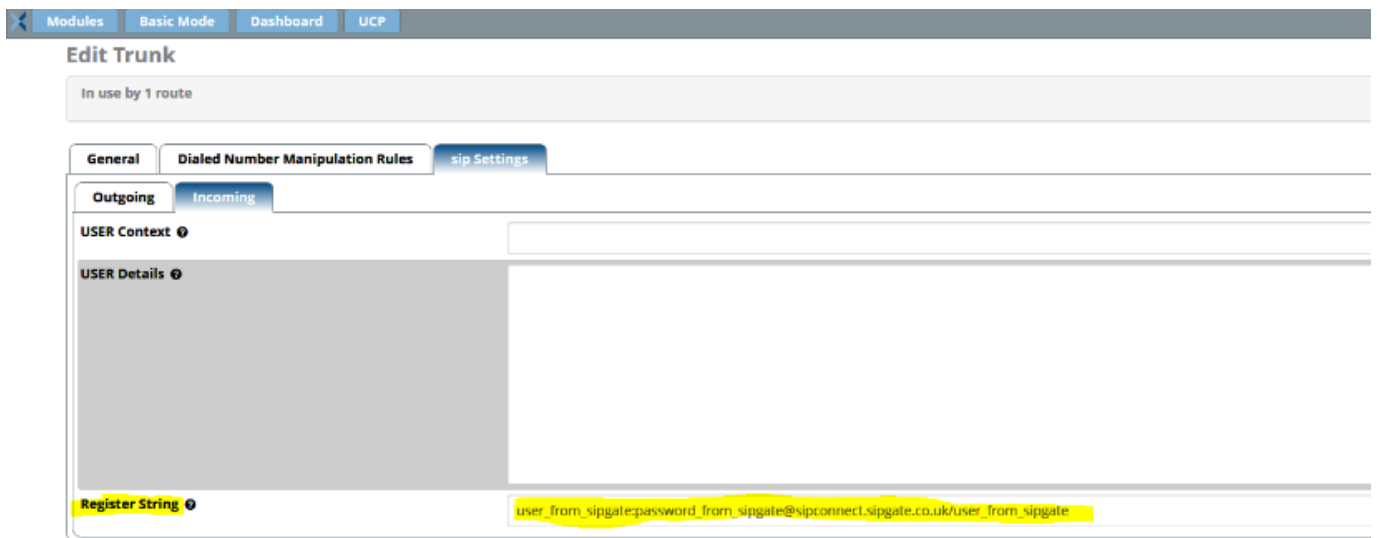


#### 4. Peer Details \_Sipgate UK / Sipgate DE

host=[sipconnect.sipgate.co.uk](http://sipconnect.sipgate.co.uk)  
 defaultuser=user\_name\_from\_sipgate  
 fromuser=user\_name\_from\_sipgate  
 fromdomain=[sipconnect.sipgate.co.uk](http://sipconnect.sipgate.co.uk)  
 secret=password\_from\_sipgate  
 type=peer  
 insecure=port,invite  
 canreinvite=no  
 disallow=all  
 allow=alaw&ulaw  
 qualify=yes

host=[sipconnect.sipgate.de](http://sipconnect.sipgate.de)  
 defaultuser=user\_name\_from\_sipgate  
 fromuser=user\_name\_from\_sipgate  
 fromdomain=[sipconnect.sipgate.de](http://sipconnect.sipgate.de)  
 secret=password\_from\_sipgate  
 type=peer  
 insecure=port,invite  
 canreinvite=no  
 disallow=all  
 allow=alaw&ulaw  
 qualify=yes

#### 5. Fügen Sie im Menüpunkt **Incoming** den unten aufgeführten Register String hinzu:







United Kingdom - Register String:

user\_from\_sipgate:password\_from\_sipgate@[sipconnect.sipgate.co.uk](http://sipconnect.sipgate.co.uk)/user\_from\_sipgate Deutschland -

Register String: user\_from\_sipgate:password\_from\_sipgate@[sipconnect.sipgate.de](http://sipconnect.sipgate.de)/user\_from\_sipgate

## 6. Erstellen Sie eine **Outbound Route**

The screenshot shows the 'Outbound Routes' management page. At the top, there are navigation tabs: 'Modules', 'Basic Mode', 'Dashboard', and 'UCP'. Below the title 'Outbound Routes', a message states: 'This page is used to manage your outbound routing.' A green button labeled '+ Add Outbound Route' is visible. Below this is a table with three columns: 'Name', 'Outbound CID', and 'Attributes'. The table contains one entry with the name '+ Outside'.

Name	Outbound CID	Attributes
+ Outside		   

## 7. Vergeben Sie einen Namen für die **Outbound Route**

The screenshot shows the 'Add Route' configuration page. At the top, there are navigation tabs: 'Modules', 'Basic Mode', 'Dashboard', and 'UCP'. Below the title 'Outbound Routes', the sub-header is 'Add Route'. There are four tabs: 'Route Settings', 'Dial Patterns', 'Import/Export Patterns', and 'Additional Settings'. The 'Route Settings' tab is active. The form contains the following fields:

- Route Name:** 'Outside'
- Route CID:** (empty)
- Override Extension:** 'Yes' (selected), 'No'
- Route Password:** (empty)
- Route Type:** 'Emergency', 'Intra-Company' (selected)
- Music On Hold?:** 'default'
- Time Match Time Zone:** 'Use System Timezone'
- Time Match Time Group:** '—Permanent Route—'
- Route Position:** 'First before Outside'
- Trunk Sequence for Matched Routes:** 'SIPGATE\_UK' (selected), '+' (empty)
- Optional Destination on Congestion:** 'Normal Congestion'

Sollten sie weitere Sip Trunks in **Outbound Routes** eingerichtet haben, stellen Sie sicher dass Sie die **Route position** "first before last" eingestellt ist.

Wählen Sie im Menüpunkt **Trunk Sequence for Matched Routes** den Sipgate\_UK oder Sipgate\_DE Sip Trunk aus.

## 8. Unter dem Menüpunkt **Dial Patterns** (Wählmuster) tragen Sie bitte das richtige Wählmuster ein, um Anrufe über den Trunk zu routen.

Modules Basic Mode Dashboard UCP

## Outbound Routes

Add Route

Route Settings **Dial Patterns** Import/Export Patterns Additional Settings

Dial Patterns that will use this Route

Pattern Help

Dial patterns wizards

{ prepend } prefix { X } CallerID

Das **X** ist ein Muster (pattern), das mit einer beliebigen Zahl übereinstimmt die mit einer Ziffer zwischen 0-9 beginnt (z. B. 442032225555). Sollte es sich bei diesem Trunk nicht um den Standard (default) Trunk handeln können Sie ein Präfix festlegen, um einen Trunk in der PBXact zu differenzieren.

Beispiel: Wählmuster **99**

Modules Basic Mode Dashboard UCP

## Outbound Routes

Add Route

Route Settings **Dial Patterns** Import/Export Patterns Additional Settings

Dial Patterns that will use this Route

Pattern Help

Dial patterns wizards

{ prepend } 99 { X } CallerID

Das Wählmuster 99 bedeutet, dass jede Zahl, die mit 99 beginnt, gefolgt von beliebigen Ziffern zwischen 0 und 9 (z.B. 99442032225555) vom PBX System erkannt wird und dem richtigen Trunk zugeordnet wird.

9. Vergessen Sie nicht, nach der Konfiguration auf dem roten Knopf zu klicken, um diese zu übernehmen.