

Rufnummernformat

Es gibt 4 verschiedene Rufnummernformate die wir unterstützen.

Format	Beschreibung
Trunk_National	Standardformat
Trunk_E164_Signaling	Verwendung bei SIP Trunk Only und Telematica PBX Kunden
Trunk_E164_Signaling_+	Auf Wunsch
Trunk_E164_Pure	Verwendung bei Interconnect Verbindung mit einem anderen SIP Server
Trunk_E164_Pure_+	Verwendung bei Interconnect Verbindung mit einem anderen SIP Server

Vorab sind folgende Informationen wichtig:

Funktion	Beschreibung
Caller	Caller ist immer der Anrufer, sprich derjenige der einen Anruf initialisiert, bzw. von dem aus der Anruf geführt wird
Callee	Callee ist immer der Angerufene, sprich derjenige der einen Anruf annimmt, bzw. für den der Anruf bestimmt ist
Inbound	Signalisierung von Ihrem SIP Client zu unserem SIP Server
Outbound	Signalisierung von unserem SIP Server zu Ihrem SIP Client
CC	Country Code
AC	Area Code
SN	die restliche Rufnummer



Es werden nur numerische Eingaben unterstützt.
Sofern Buchstaben und Sonderzeichen im SIP Request URI oder im SIP TO Header vorkommen, wird der Anrufversuch abgewiesen.
Die Eingaben müssen numerisch sein.

Client Zusammenschaltung

Nationales Format

Es wird die Rufnummer für Caller/Callee für Inbound und Outbound im nationalen Format, sprich mit mit vorangeführter „0“ übergeben und angenommen.

Richtung	nationale Anrufe	Internationale Anrufe
Caller Outbound	0<AC><SN>	00<CC><AC><SN>
Caller Inbound	0<AC><SN>	00<CC><AC><SN>
Callee Outbound	<CC><AC><SN>	<CC><AC><SN>
Callee Inbound	0<AC><SN>	00<CC><AC><SN>

Rufnummer Beispiel: National „0 1 23456789“ bzw. international „0043 1 23456789“.

E.164 Signaling Format

Es wird die Rufnummer für Caller für Inbound und Outbound im reinen E.164 Format, sprich immer mit vorangeführtem Ländercode ohne „+“ oder „0“, angenommen und übergeben.
Callee Inbound wird im nationalen Format übernommen.

Richtung	nationale Anrufe	Internationale Anrufe
Caller Outbound	<CC><AC><SN>	<CC><AC><SN>
Caller Inbound	<CC><AC><SN>	<CC><AC><SN>
Callee Outbound	<CC><AC><SN>	<CC><AC><SN>
Callee Inbound	0<AC><SN>	00<CC><AC><SN>

Rufnummer Beispiel: National „43 1 23456789“ bzw. international „43 1 23456789“.
Rufnummer Beispiel: Callee Inbound: National „0 1 23456789“ bzw. international „0043 1 23456789“.

E.164 Signaling Format mit +

Es wird die Rufnummer für Caller für Inbound und Outbound im reinen E.164 Format mit +, sprich immer mit vorangeführtem Ländercode und „+“ angenommen und übergeben.
Callee Inbound wird im nationalen Format übernommen.

Richtung	nationale Anrufe	Internationale Anrufe
Caller Outbound	+<CC><AC><SN>	+<CC><AC><SN>
Caller Inbound	+<CC><AC><SN>	+<CC><AC><SN>
Callee Outbound	+<CC><AC><SN>	+<CC><AC><SN>
Callee Inbound	0<AC><SN>	00<CC><AC><SN>

Rufnummer Beispiel: National „+43 1 23456789“ bzw. international „+43 1 23456789“.
Rufnummer Beispiel: Callee Inbound: National „0 1 23456789“ bzw. international „0043 1 23456789“.

SIP Server Zusammenschaltung

Pure E.164 Format

Es wird die Rufnummer für Caller/Callee für Inbound und Outbound im reinen E.164 Format, sprich immer mit vorangeführtem Ländercode ohne „+“ oder „00“, angenommen und übergeben.

Richtung	nationale Anrufe	Internationale Anrufe
Caller Outbound	<CC><AC><SN>	<CC><AC><SN>
Caller Inbound	<CC><AC><SN>	<CC><AC><SN>
Callee Outbound	<CC><AC><SN>	<CC><AC><SN>
Callee Inbound	<CC><AC><SN>	<CC><AC><SN>

Rufnummer Beispiel: National „43 1 23456789“ bzw. international „43 1 23456789“.

Pure E.164 Format mit +

Es wird die Rufnummer für Caller/Callee für Inbound und Outbound im reinen E.164 Format mit vorangestellten +, sprich immer mit vorangeführtem Ländercode mit „+“.

Richtung	nationale Anrufe	Internationale Anrufe
----------	------------------	-----------------------

Caller Outbound	+<CC><AC><SN>	+<CC><AC><SN>
Caller Inbound	+<CC><AC><SN>	+<CC><AC><SN>
Callee Outbound	+<CC><AC><SN>	+<CC><AC><SN>
Callee Inbound	+<CC><AC><SN>	+<CC><AC><SN>

Rufnummer Beispiel: National „+43 1 23456789“ bzw. international „+43 1 23456789“.



Sie können jederzeit auf Wunsch das bestehende Rufnummernformat von unserem Support-Team abändern lassen.