

Konfiguration von Gigaset pro DECT Systemen für die reventix vTK EASY (virtuelle Telefonanlage)

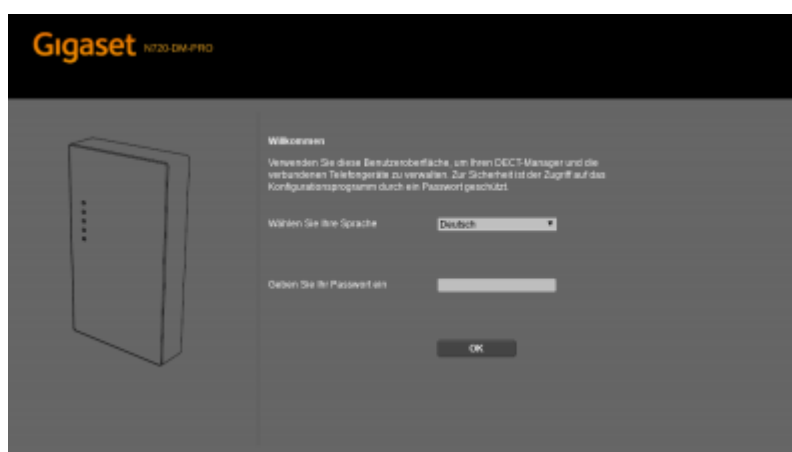
In dieser Anleitung erfahren Sie, wie Sie ein Gigaset pro DECT System korrekt für die reventix vTK konfigurieren.

Voraussetzungen:

- PC und Telefon sind mit dem Router und dieser mit dem Internet verbunden.
- Eine vorhandene Firewall, welche die Kommunikation zwischen Telefon und PC zulässt.

Geben Sie im Adressfeld des Webbrowsers die IP-Adresse des Telefons ein (z.B. 192.168.10.123). Die IP-Adresse wird vom DHCP Server vergeben, um diese einzusehen. Öffnen Sie das Webinterface Ihres Routers oder wenden Sie sich an Ihren Systemadministrator. Melden Sie sich am DECT-System mit den Standardzugangsdaten an:

- Standardpasswort für Multizellensysteme: admin
- Standard-PIN für alle anderen Systeme: 0000

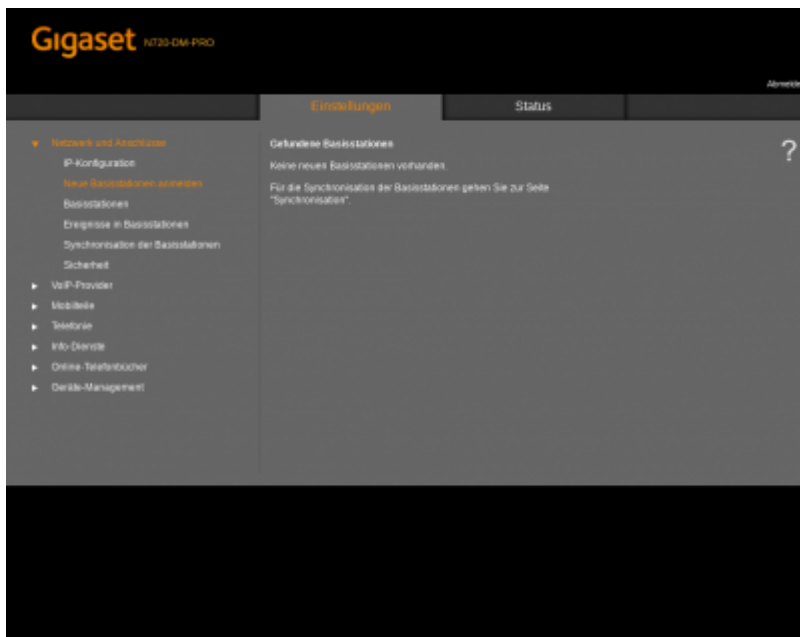
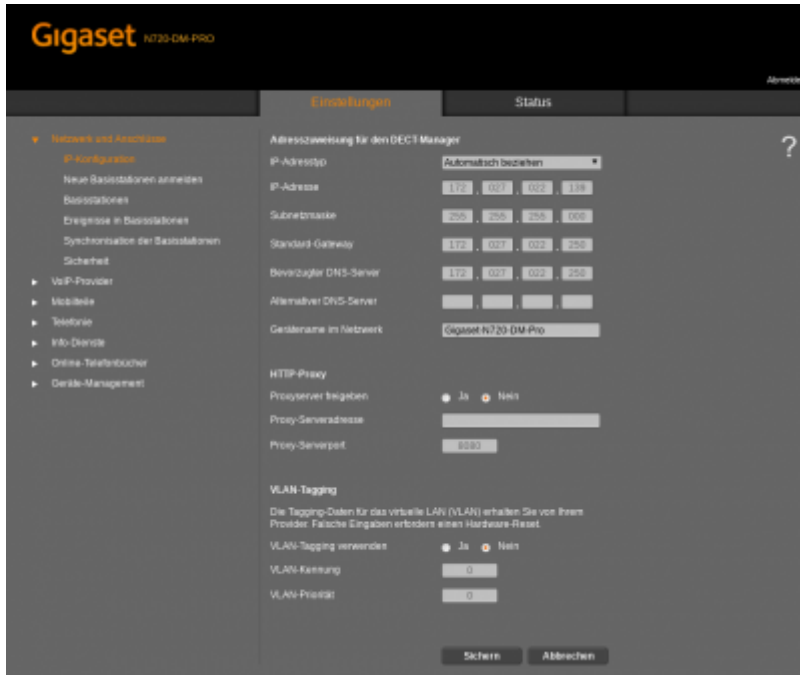


1. Allgemeine Einstellungen

Wählen Sie unter dem Reiter „Netzwerk und Anschlüsse“ den Abschnitt „IP-Konfiguration“ aus. Stellen

Sie nun unter „IP-Adresstyp“, „Automatisch beziehen“ ein. Unter „Gerätenamen im Netzwerk“ können Sie den Gerätenamen konfigurieren (so z.B. „Meine Gigaset DECT“)

Wir empfehlen eine Firmware-Aktualisierung vorzunehmen. Diese finden Sie unter „Geräte-Management“ und „Firmware aktualisieren“.



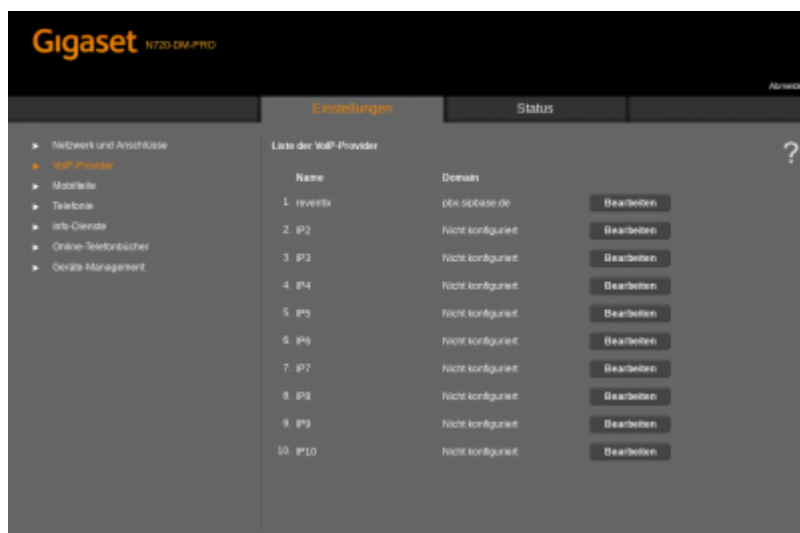
2. Konfiguration der ersten VoIP-Verbindung

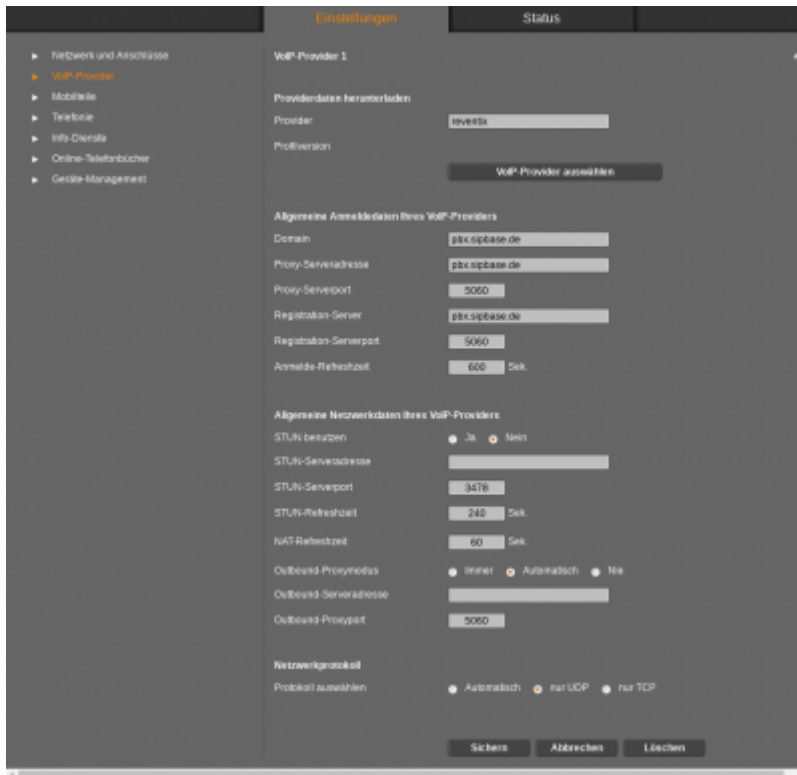
Wählen Sie unter dem Reiter „VoIP-Provider“ die erste VoIP-Provider-Verbindung aus und klicken Sie auf „Bearbeiten“.

Unter dem Abschnitt „Providerdaten herunterladen“ finden Sie den Provider. Hier geben Sie „reventix“ ein. (Unter der Option „VoIP-Provider auswählen“ sind wir leider noch nicht aufgelistet.)

Übernehmen Sie nun folgende Einstellungen:

- Domain: pbx.sipbase.de
- Proxy-Serveradresse: pbx.sipbase.de
- Proxy-Serverport: 5060
- Registration-Server: pbx.sipbase.de
- Registration-Serverport: 5060
- Anmelde_Refreshzeit: 600 sek.
- Allgemeine Netzwerkdaten Ihres VoIP-Providers
- STUN benutzen: „Nein“
- NAT-Refreshzeit 60 sek
- Outbound-Proxymodus: Automatisch
- Outbound-Proxyport: 5060
- Netzwerkprotokoll: nur UDP

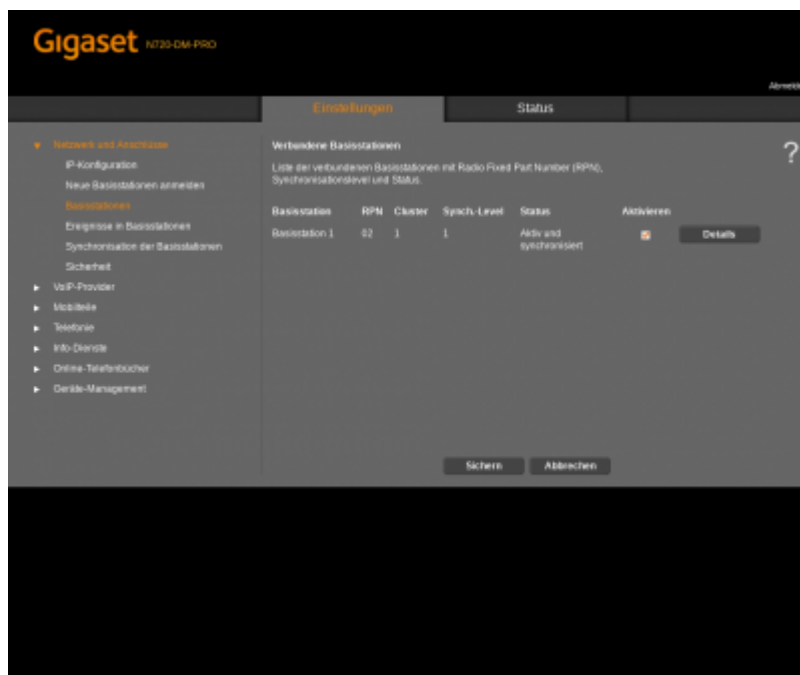
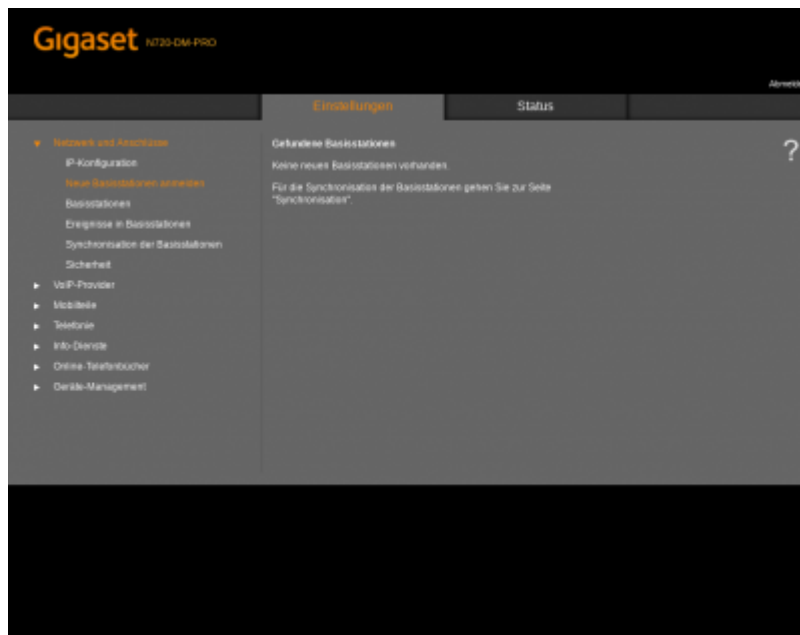


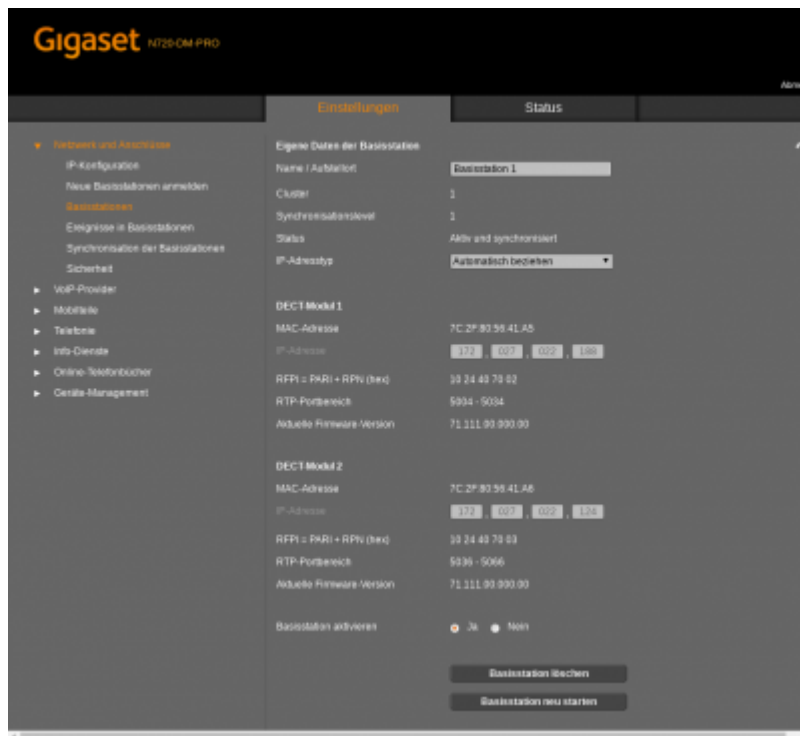


Öffnen Sie nun „Netzwerke und Anschlüsse“ und wählen Sie dann die Option „Neue Basisstation“ aus. Vergleichen Sie die gefundene MAC-Adresse mit der Ihrer Basisstation. (Falls der DECT-Manager kein weiteres Gerät finden kann, kontrollieren Sie, ob Ihre Basisstation korrekt angeschlossen ist.) Ist alles korrekt, klicken Sie auf „Anmeldung bestätigen“

Geben Sie jetzt, wenn gewünscht, Ihrer Basisstation einen Namen. Dies können Sie unter „Eigene Daten der Basisstation“, „Name/Aufstellort“. Selektieren Sie „Automatisch beziehen“ unter dem Reiter „IP-Adresstyp“ aus. Sichern Sie jetzt Ihre Einstellungen.

Wählen Sie unter „Basisstationen“ Ihre Basisstation aus und klicken Sie „Details“. Starten Sie nun Ihre Basisstation neu: durch die Option „Basisstation neu starten“.





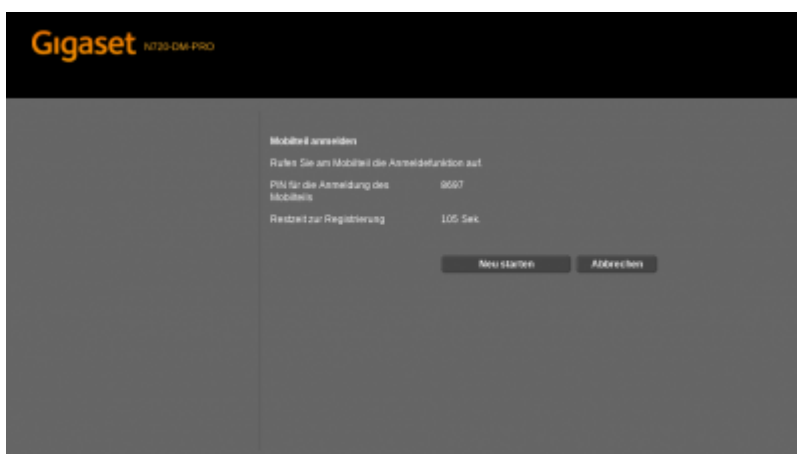
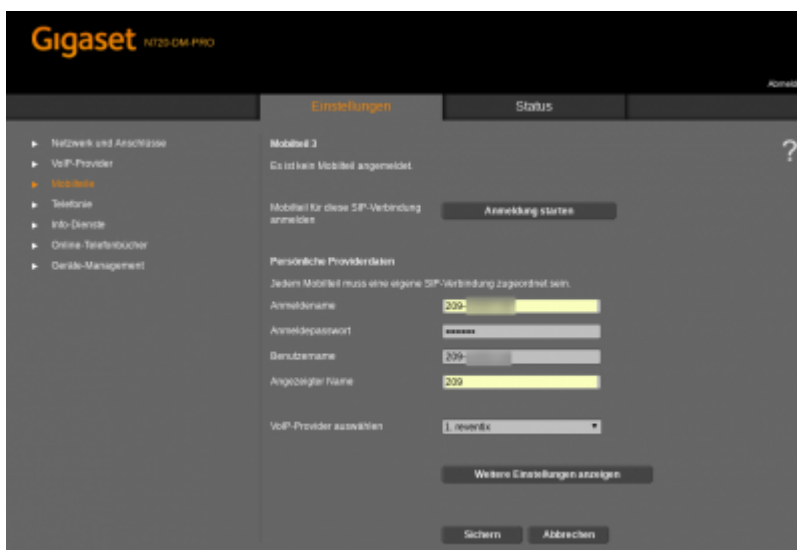
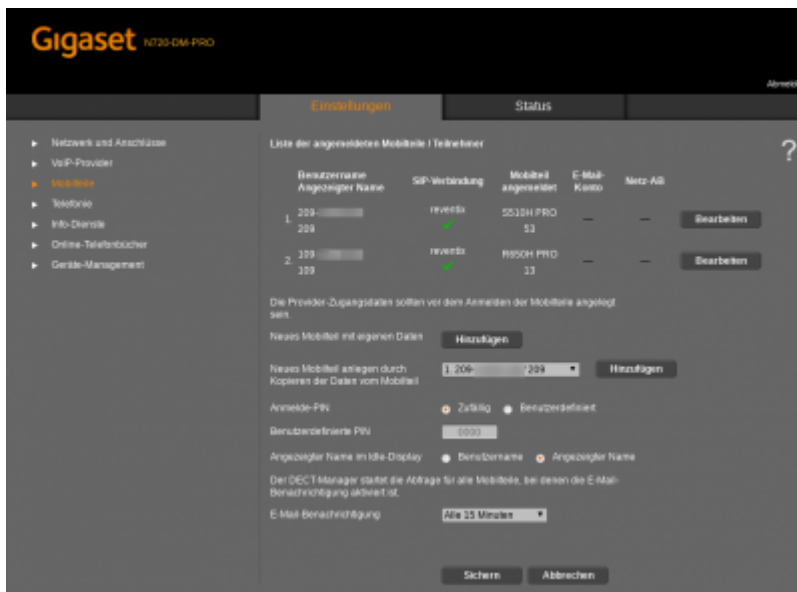
3. Mobilteile

Klicken Sie den Reiter „Mobilteile“ an, dadurch öffnet sich die „Liste der angemeldeten Mobilteile/Teilnehmer“. Hier erhalten Sie eine Übersicht zu Ihren momentanen Mobilgeräten. Stellen Sie ein, ob Sie eine zufällig generierte oder eine benutzerdefinierte Anmelde-PIN nutzen möchten, um Ihre Mobilteile im Manager registrieren zu lassen („Anmelde-PIN“). Ebenso, welchen Namen Sie im Display zeigen lassen möchten. (Option: „Angezeigter Name im Idle-Display“)

Um ein Mobilteil der Liste beizufügen, klicken Sie auf „Hinzufügen“ bei „Neues Mobilteil mit eigenen Daten“. In diesem Fenster geben Sie Ihre persönlichen Daten ein. So z.B.

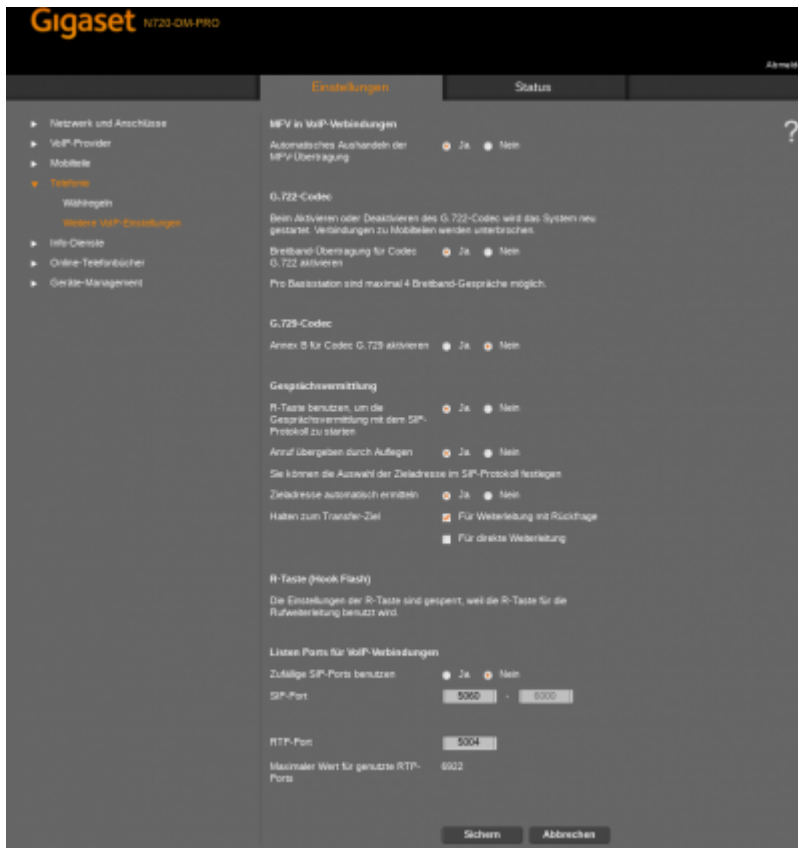
1. „Anmeldename“: 215-94912345 (Zusammengesetzt aus Nebenstelle - Kundennummer (zu finden auf login.sipbase.de))
2. „Anmeldepasswort“: (zu finden auf login.sipbase.de)
3. „Benutzername“: 215- 94912345 (Der Benutzername ist derselbe wie der Anmeldename)
4. „Angezeigter Name“: 215

Wählen Sie unter den verfügbaren VoIP-Providern „reventix“ aus. Beginnen Sie jetzt mit der Registrierung Ihres Handgerätes, durch Anwählen der Option „Anmeldung starten“. Öffnen Sie das „Menü“ in Ihrem Handteil. Wählen Sie sich zu den „Settings“ durch und selektieren Sie die Option „Registration“. Starten Sie die Registration mit „Register Handset“ und geben Sie die PIN für die Anmeldung Ihres Mobilteils an.



Selektieren Sie den Reiter „Telefonie“ und klicken Sie auf die Option „Weitere VoIP-Einstellungen“.

Wenn Sie möchten, können Sie die Option G.722-Codec aktivieren. Dies führt zur Verbesserung der Sprachqualität, jedoch ebenso zur Halbierung der verfügbaren Sprachkanäle). Deaktivieren Sie die Option G.729-Codec, dieser Codec wird von uns nicht unterstützt.



Gigaset i720 OM-PRO

Einstellungen | Status | Abmelden

Netzwerk und Anschlüsse
VoIP-Provider
Mobile
Telefonie
Wählen
Wählen VoIP-Einstellungen
Info-Dienste
Online-Telefonbücher
Geräte-Management

MFV in VoIP-Verbindungen
Automatisches Aushandeln der MFV-Übertragung ☒ Ja ☐ Nein

G.722-Codec
Beim Aktivieren oder Deaktivieren des G.722-Codecs wird das System neu gestartet. Verbindungen zu Mobiltelefonen werden unterbrochen.
Breitband-Übertragung für Codec G.722 aktivieren ☒ Ja ☐ Nein
Pro Basisstation sind maximal 4 Breitband-Gespräche möglich.

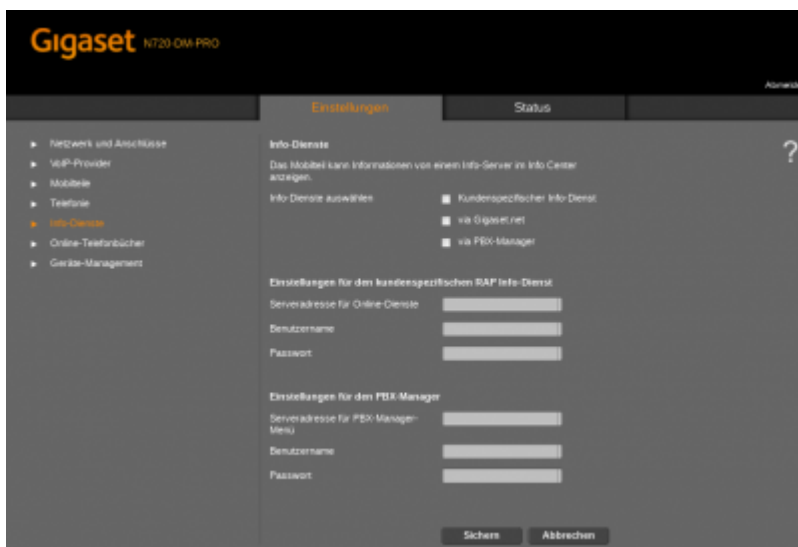
G.729-Codec
Annex B für Codec G.729 aktivieren ☐ Ja ☒ Nein

Gesprächsvermittlung
R-Taste benutzen, um die Gesprächsvermittlung mit dem SIP-Protokoll zu starten ☒ Ja ☐ Nein
Anruf übergeben durch Auflegen ☒ Ja ☐ Nein
Sie können die Auswahl der Zieladresse im SIP-Protokoll festlegen.
Zieladresse automatisch ermitteln ☒ Ja ☐ Nein
Haken zum Transfer-Ziel ☒ Für Weiterleitung ins Rückfrage ☐ Für direkte Weiterleitung

R-Taste (Hook Flash)
Die Einstellungen der R-Taste sind gesperrt, weil die R-Taste für die Rufweiterleitung benutzt wird.

Listen Ports für VoIP-Verbindungen
Zufällige SIP-Ports benutzen ☐ Ja ☒ Nein
SIP-Port -
RTP-Port
Maximaler Wert für genutzte RTP-Ports 6022

Sichern Abbrechen



Gigaset i720 OM-PRO

Einstellungen | Status | Abmelden

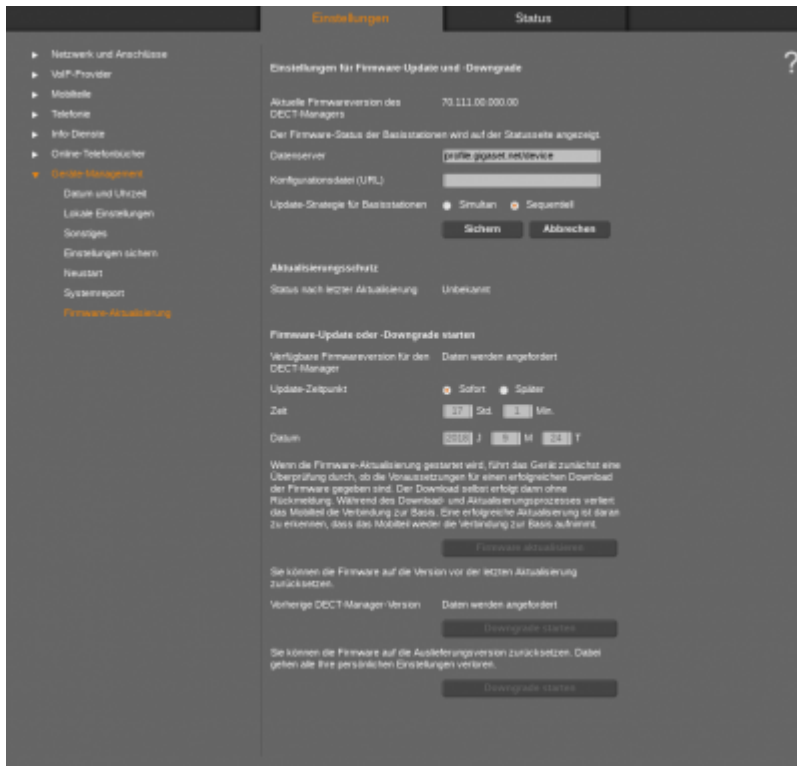
Netzwerk und Anschlüsse
VoIP-Provider
Mobile
Telefonie
Info-Dienste
Online-Telefonbücher
Geräte-Management

Info-Dienste
Das Mobil kann Informationen von einem Info-Server im Info-Center anzeigen.
Info-Dienste auswählen ☒ Kundenspezifischer Info-Dienst ☐ via Gigaset.net ☐ via PEX-Manager

Einstellungen für den kundenspezifischen SIP Info-Dienst
Serveradresse für Online-Dienste
Benutzername
Passwort

Einstellungen für den PEX-Manager
Serveradresse für PEX-Manager-Menü
Benutzername
Passwort

Sichern Abbrechen



4. Links / Quellen / Referenzen

- Homepage der reventix GmbH: <https://www.reventix.de>
- Kundenportal der reventix GmbH: <https://login.sipbase.de>
- Homepage Gigaset: <https://www.gigaset.com/>

[gigaset](#), [endgeräte](#)

Von:
<https://wiki.reventix.de/> - **reventix Wiki**

Link:
https://wiki.reventix.de/konfigurationshilfen:gigaset:konfiguration_von_gigaset_pro_dect_systemen_fuer_die_reventix_vtk_easy_virtuelle_telefonanlage

Letzte Aktualisierung: 2022/09/19 14:27

