



Wenn man einen lund1-Internetanschluss hat, telefoniert man über VoiP. Dies kann man sich zu Nutze machen, indem man ein WLAN-Fähiges Nokia-Handy mit einem SIP-Account verbindet und über eine Festnetznummer telefoniert. Weltweit (!).

Nokia Konfiguration

Allgemein

Profilname: "lund1.de"

Dienstprofil: "IETF"

Standard-Zugangspunkt: "WLAN"

Öff. Benutzername: Bsp.: "49123456789@lund1.de" (Internationale Nr.)

Komprimier verwend.: "Nein"

Anmeldung: "Optional(!)"

Sicherh.-mech. Verw.: "Nein"

Proxyserver

Proxyserver-Adresse: "sip.lund1.de"

Gebiet: "lund1.de"

Benutzername: Bsp.: "49123456789"

Passwort: "Dein Passwort"

Loose Routing erlauben: "Ja"

Transporttyp: "UDP"

Port: "5060"

Anmeldeserver

Anmeldeserver: "sip.lund1.de"

Gebiet: "lund1.de"

Benutzername: Bsp.: "49123456789"

Passwort: "Dein Passwort"

Loose Routing erlauben: "Ja"

Transporttyp: "UDP"

Port: "5060"

Android Konfiguration

Bei Android-Smartphones muss man sich eine VoIP-App installieren. Meine Wahl viel auf [CSipSimple](#). Zur Einrichtung muss man folgendes Eintragen:

Kontoname: "lund1.de"

Eigene Nummer senden:

SIP Server: "sip.lund1.de"

Benutzername: "49123456789"

Sip authentication ID: "49123456789@lund1.de"

Passwort: "Dein Passwort"

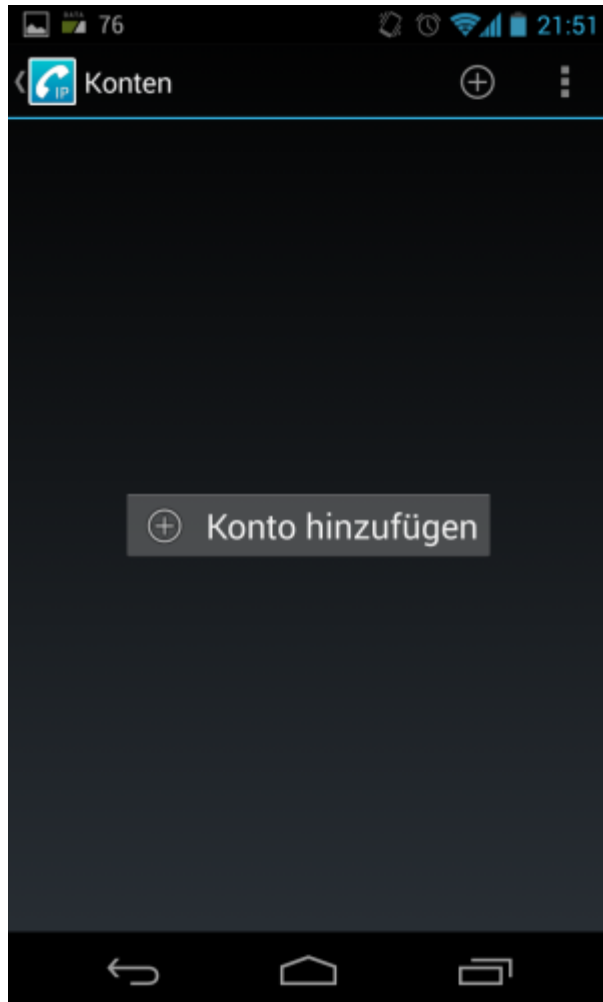
Verwende TCP (nicht UDP): "nein"

Proxy: "sip.lund1.de"

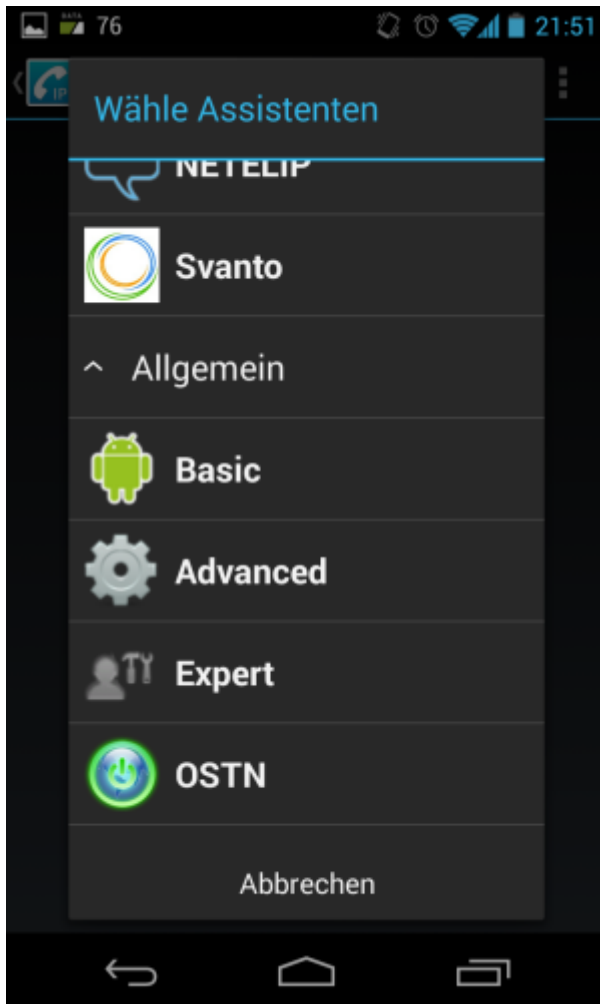
Mitlerweile hat sich die Software etwas geändert. Die neuen Einstellungen sind folgende:

Hier nun eine bebilderte Anleitung

Zunächst muss man die App öffnen und auf „Konto hinzufügen“ klicken

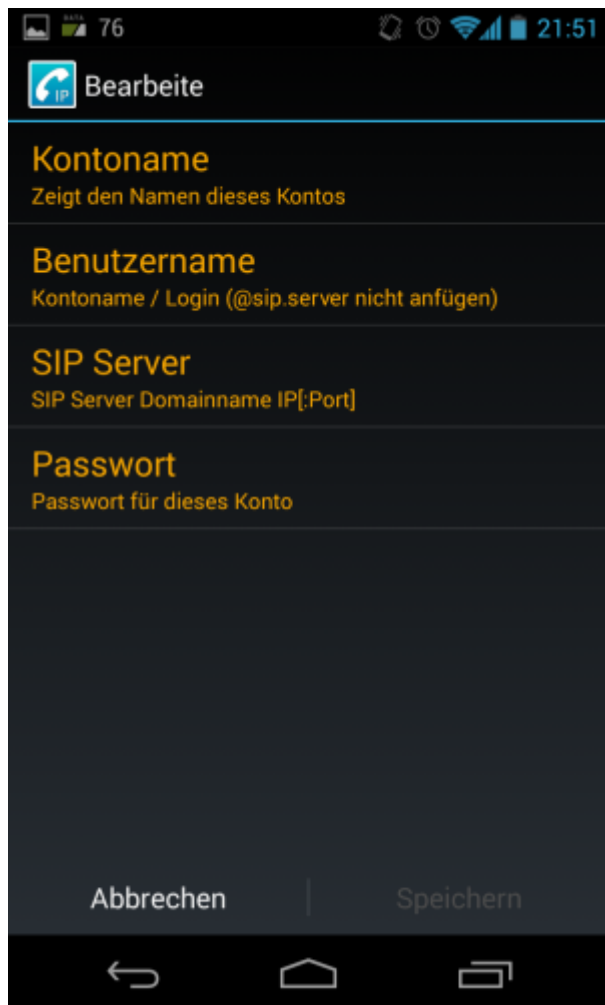


Im nächsten Schritt wird der Dienstanbieter ausgewählt. Da 1&1 nicht in der Liste steht, muss man Basic auswählen

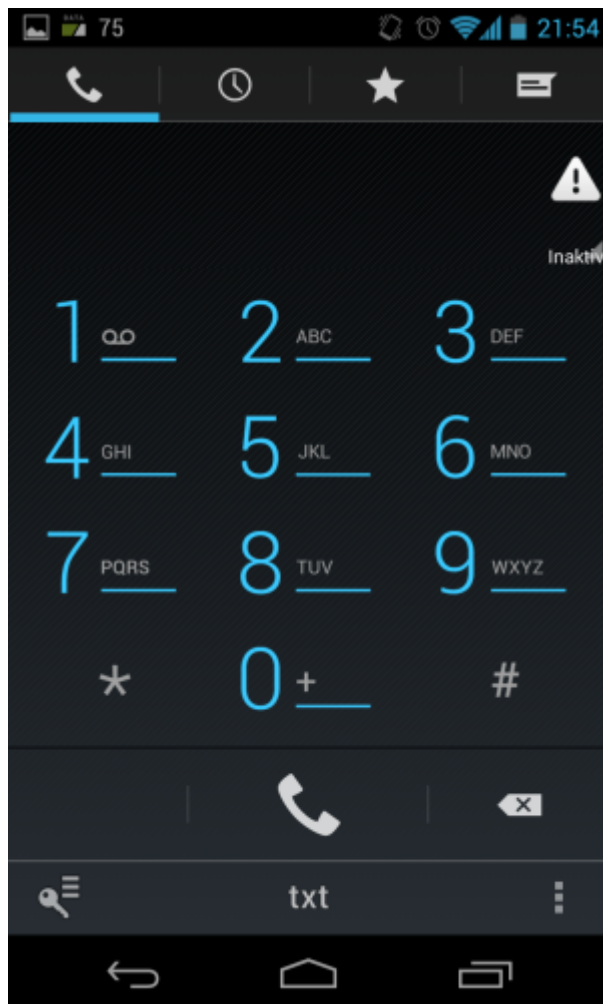


Weiter geht es mit der Grundkonfiguration.

Kontoname: Beliebiger Name
Benutzername: 49123456789 (Telefonnummer mit internat. Vorwahl ohne 00 oder +)
SIP-Server: sip.lund1.de
Password: "Dein Passwort"



Konfiguration abspeichern und ins Hauptmenü wechseln

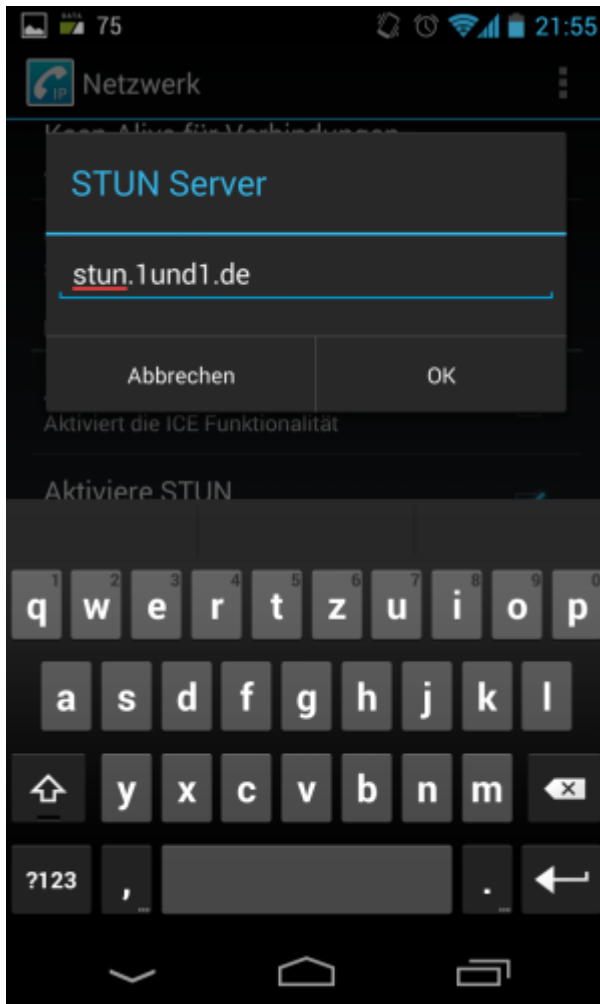


Jetzt muss nur noch ein STUN-Server eingerichtet werden. Im Hauptmenü muss man unter Optionen (Rechts unten drei Punkte) ... Einstellungen ... Netzwerk aufrufen und den STUN Server eintragen.



Dieser lautet `stun.lund1.de`

Hier kann man auch einstellen, über welche Internetverbindung man telefonieren kann. Empfohlen wird, hier nur WLAN einzuschalten, da alle anderen Verbindungen das Datenvolumen schmälern.



Jetzt kann man das Programm CSipSimple verlassen.

Zum Schluss sollte man da CSipSimple Widget auf den Home-Screen anlegen.
Mit einem Klick auf dieses Widget verbindet sich die App mit dem 1und1-Voip-Server.

Wenn die Verbindung erfolgreich ist, wird vor jedem Telefonat gefragt, ob sie mit dem Voip-Account oder über GSM telefonieren möchten

Vorsicht:



Wenn CSipSimple aktiviert ist, ist der Akkuverbrauch erhöht. Deshalb zum telefonieren aktivieren und danach wieder deaktivieren.

Das entgegennehmen eines Anrufes ist möglich, muss aber im Router / Firewall konfiguriert werden

Proxy:

Advanced

- Enable NAT
- STUN Server: `stun.1und1.de`

Quellen

- <http://www.pa-s.de/php/tutorial-Nokia-N95-VOIP-via-lund1-einrichten-10.php>
- <http://www.android-hilfe.de/kommunikation/27940-voip-mit-1-1-sipagent-funktioniert.html>

From:

<https://wiki.da-checka.de/> - **PSwiki**

Permanent link:

https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps_und_tricks/lund1_voip?rev=1546725577

Last update: **2019/01/05 22:59**

