

DCS Touch Display – Einrichtung des Fritz!Box SIP Servers



Einleitung

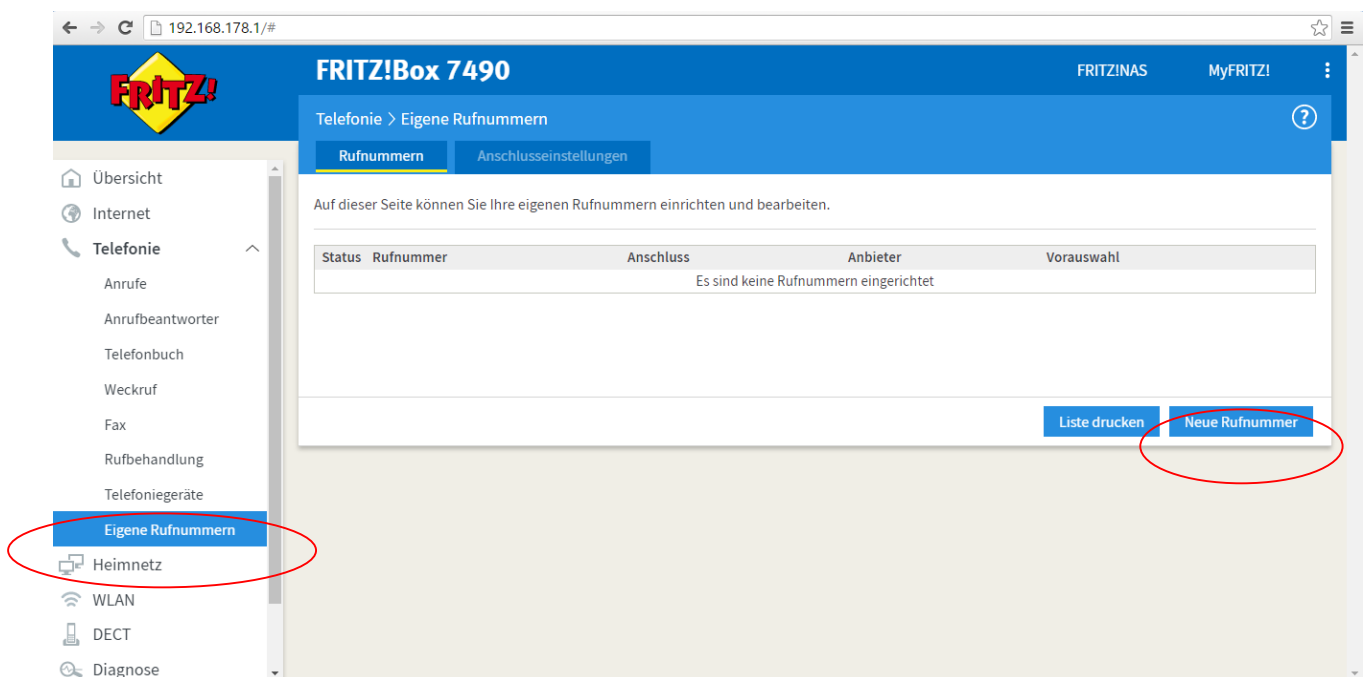
Diese Kurzanleitung ist auf Grundlage der Firmware V6.60 der Fritzbox erstellt worden. Bei anderen Versionen kann es zu Abweichungen kommen.

Diese Konfiguration zeigt auf, wie man eine Fritzbox mit Telefonie Funktion als SIP Server eingerichtet wird. Dabei werden sogenannte Telefoniegeräte in der Fritzbox eingerichtet. Man benötigt pro verwendetem Endgerät und dem Touch Display einen Account. Diese Accounts werden benötigt um z.B. mobile Endgeräte wie Smartphones und Tablets, IP Telefone oder Touchpanels als Innensprechstellen innerhalb des eigenen Heimnetzes zu verwenden.

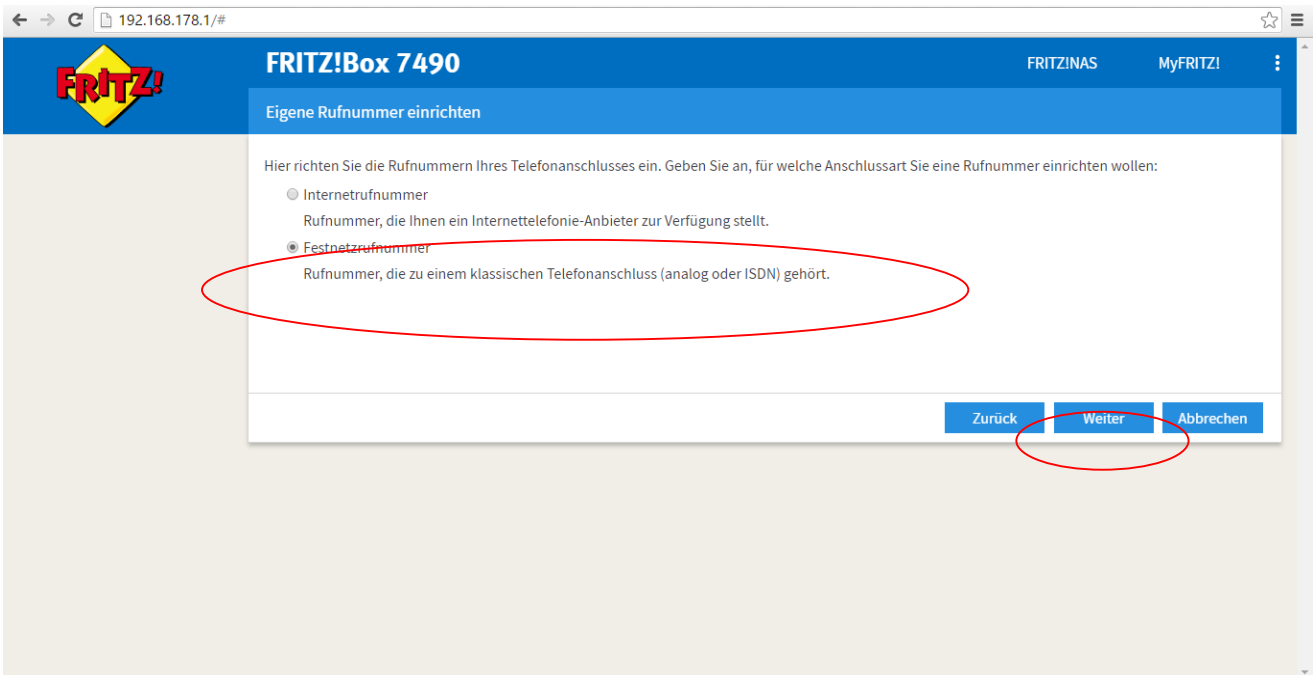
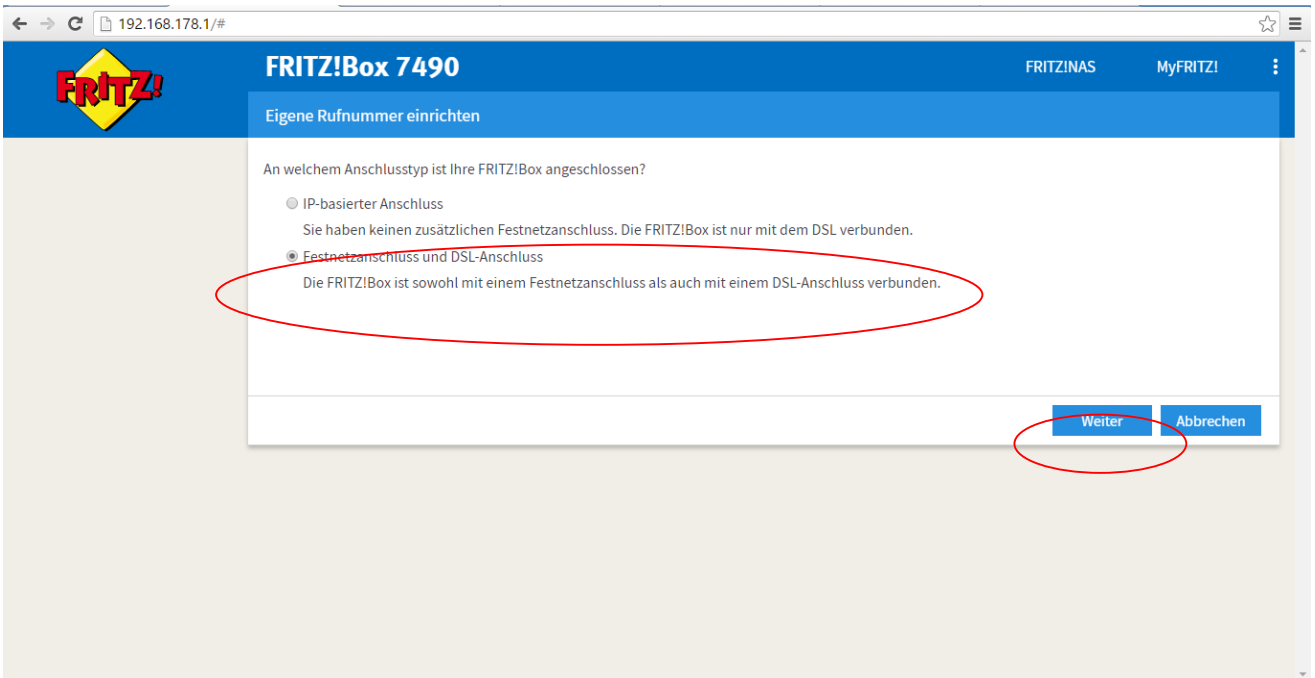
Ein weiterer Vorteil der Nutzung der Fritzbox als SIP Server ist der sogenannte Parallelruf. D.h. man kann hinter einer Klingeltaste des DCS Touch Displays mehrere Rufnummern hinterlegen. Dies ermöglicht uns die Funktion Gruppenruf in der Fritzbox. Wie Sie diesen einrichten können, wird Ihnen in dieser Anleitung später erläutert.

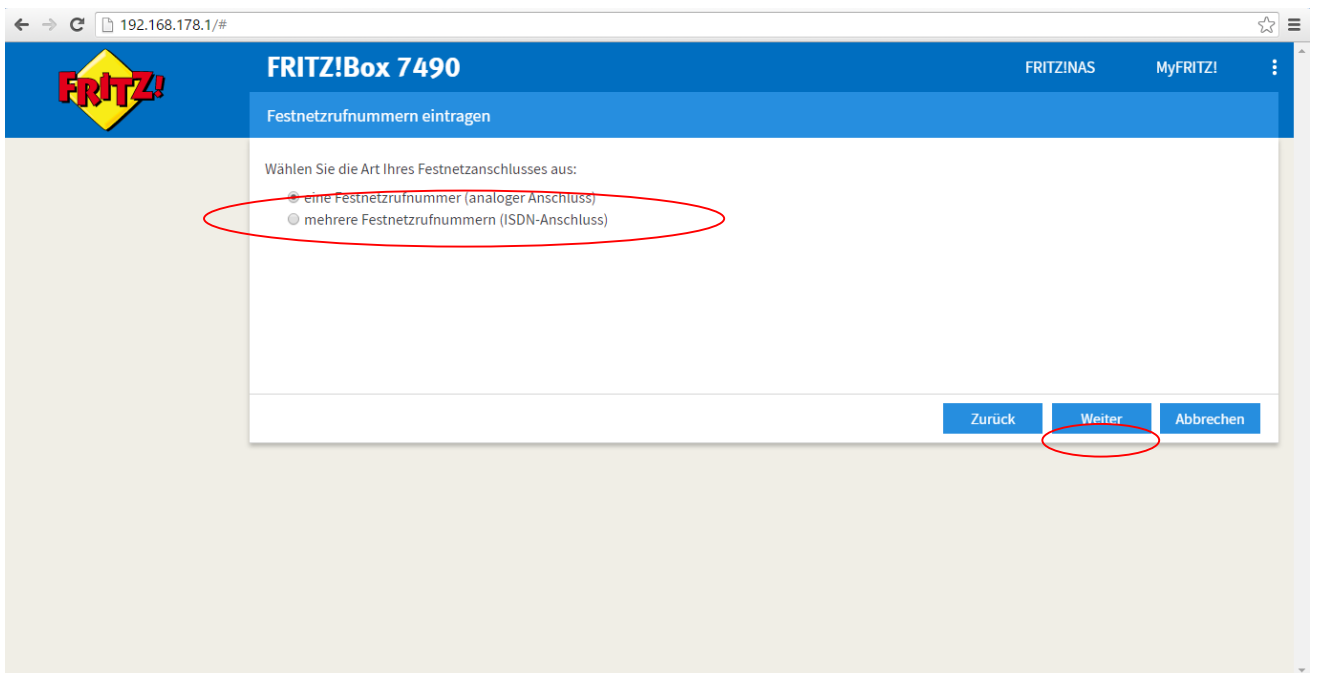
Einstellungen

- 1) Um auf die Fritzbox über den Webbrowser zugreifen zu können, geben Sie bitte die IP-Adresse der Fritzbox ein. Die IP-Adresse finden Sie in den Anleitungen der Fritzbox oder Sie tippen „fritz.box“ in den Browser ein.
- 2) Zunächst muss die eigene Rufnummer eingerichtet werden. Wenn der SIP Server nur für die Türkommunikation verwendet wird und es nicht gewünscht ist, dass der Klingelruf auf ein klassisches Telefon umgeleitet wird, reicht es aus, wenn eine Beispielnummer eingetragen wird.
- 3) Wählen Sie hierzu den Punkt „Eigene Rufnummer“ unter dem Reiter „Telefonie“ aus und klicken Sie anschließend auf den Button „Neue Rufnummer“.

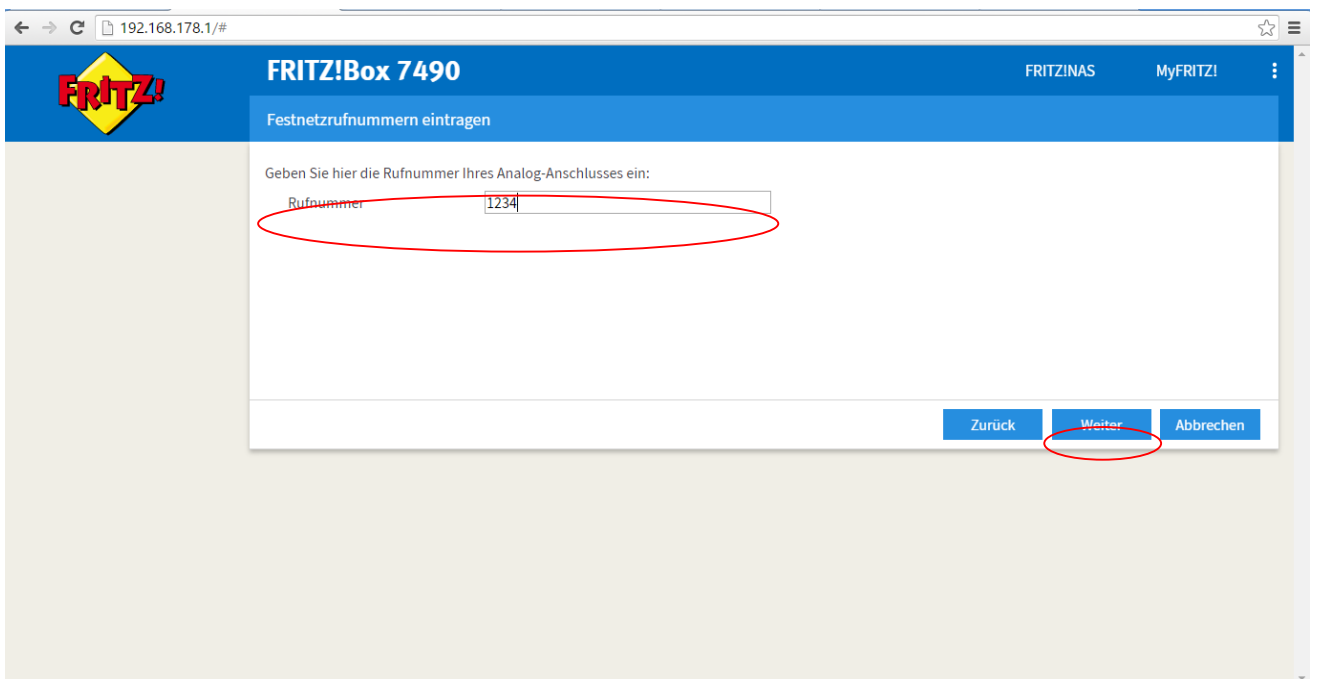


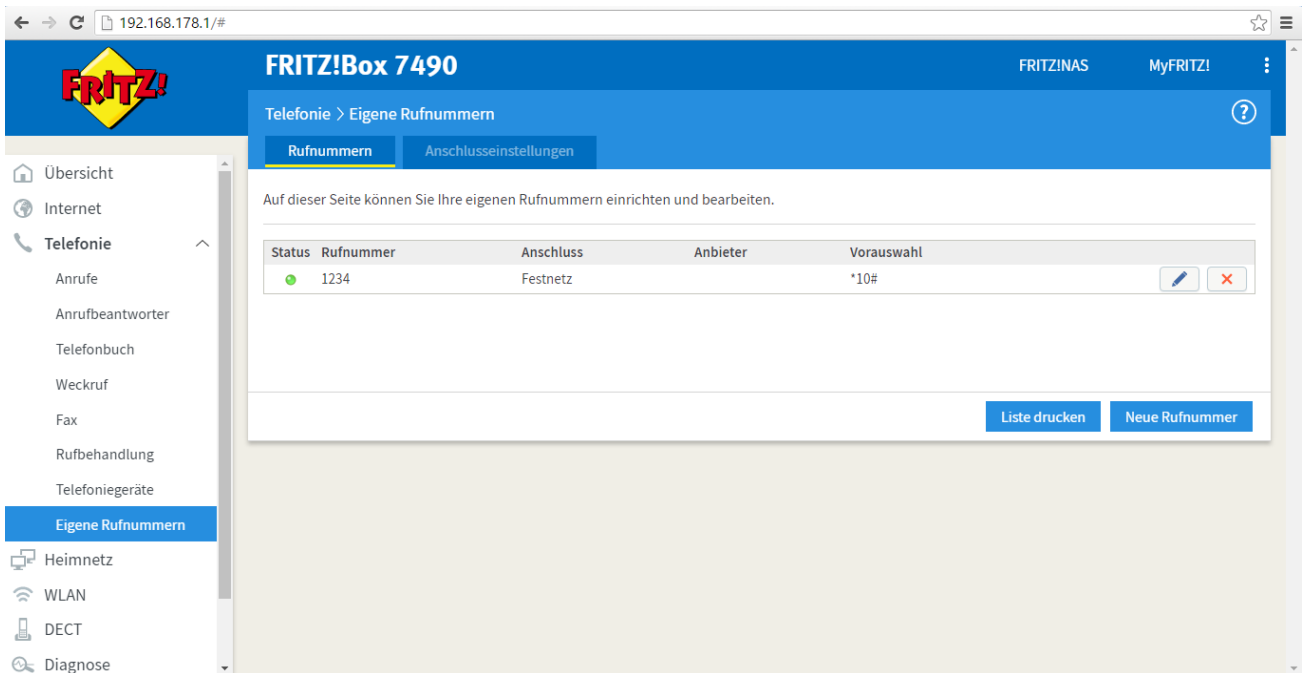
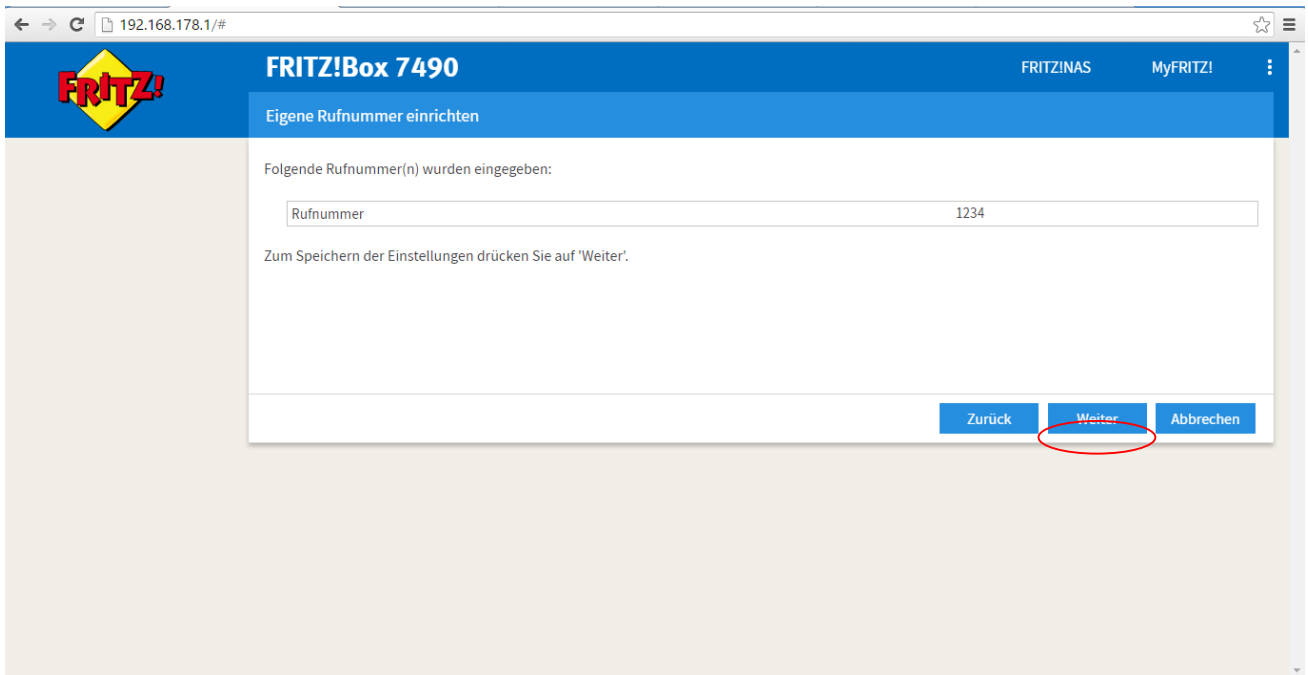
4) Bitte gehen Sie nun so vor, wie es in den nächsten Screenshots aufgezeigt wird.





5) Tragen Sie bitte als nächstes die gewünschte Rufnummer ein





- 6) In den nächsten Schritten wird erklärt, wie Sie die Telefoniegeräte erstellen können. Die dort hinterlegten Daten werden für die einzelnen SIP Endgeräte (z.B. Smartphones und Tablets) benötigt. Klicken Sie bitte – wie dargestellt – hier auf „Telefoniegeräte“ unter dem Reiter „Telefonie“.

Anmerkung: Die in der Liste zu jedem Telefoniegerät angegebene interne Rufnummer (z.B. **622) wird bei der Einstellung im DCS Touch Display als „Ziel“ benötigt.

FRITZ!Box 7490

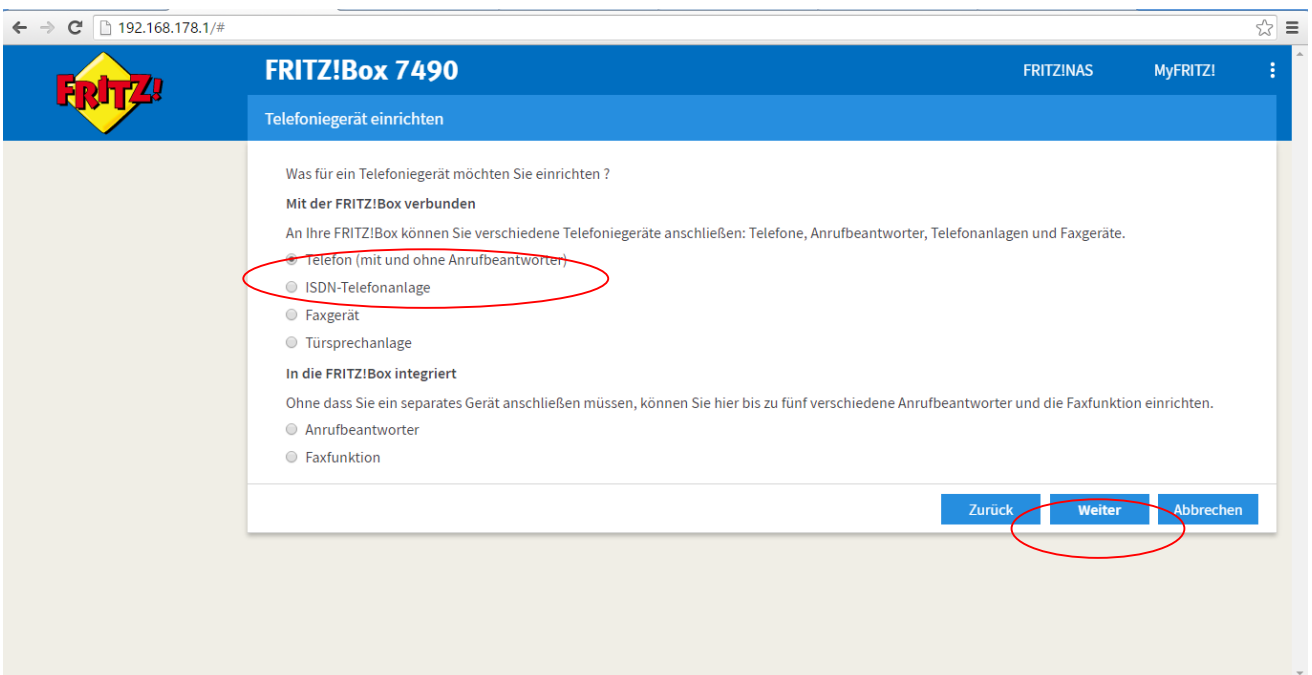
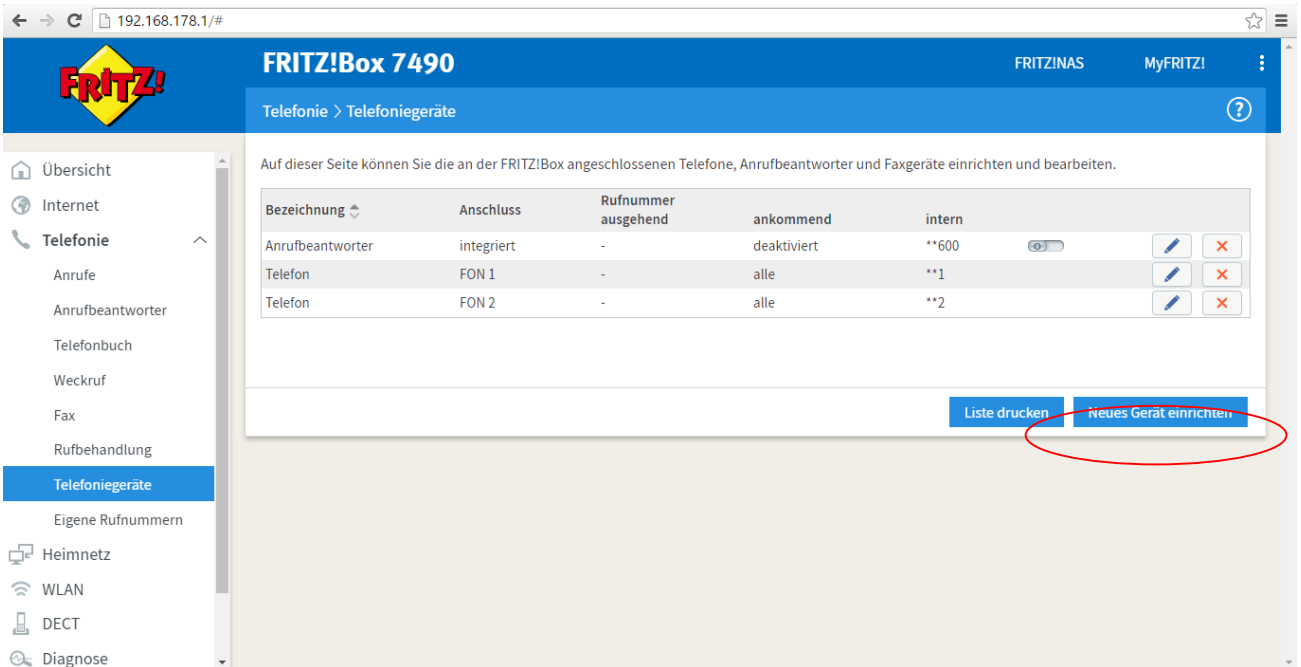
Telefonie > Telefoniegeräte

Auf dieser Seite können Sie die an der FRITZ!Box angeschlossenen Telefone, Anrufbeantworter und Faxgeräte einrichten und bearbeiten.

Bezeichnung	Anschluss	Rufnummer ausgehend	ankommend	intern	
Anrufbeantworter	integriert	-	deaktiviert	**600	<input type="checkbox"/>
Telefon	FON 1	-	alle	**1	
Telefon	FON 2	-	alle	**2	

Liste drucken Neues Gerät einrichten

7) Klicken Sie bitte auf den Button „Neues Gerät einrichten“ und folgen Sie den nachfolgenden Screenshots.



- 8) Geben Sie bitte hier einen – für Sie – sprechenden Namen für das Endgerät ein. Dadurch wird die spätere Zuweisung der entsprechenden Rufnummer einfacher

FRITZ!Box 7490

FRITZINAS MyFRITZ!

Telefon anschließen

- Schließen Sie das Telefon an einen passenden Anschluss der FRITZ!Box an oder halten Sie Ihr Schnurlostelefon (DECT- oder IP-Telefon) bereit.
- Wählen Sie den Anschluss aus, an dem Sie das Telefon betreiben wollen.
 - FON 1 (analoges Telefon) - belegt
 - FON 2 (analoges Telefon) - belegt
 - FON S0 (ISDN-Telefon)
 - DECT (schnurloses Telefon)
 - LAN/WLAN (IP-Telefon)
- Geben Sie für das Telefon eine Bezeichnung ein, wie z.B. Wohnzimmer oder Annas Telefon.

Samsung Tab

Zurück **weiter** Abbrechen

- 9) Der Benutzername wird automatisch von der FritzBox vorgegeben. Tragen Sie hier bitte ein **sicheres** Passwort mit **mindestens 8 Zeichen** für den Nutzer ein.

FRITZ!Box 7490

FRITZINAS MyFRITZ!

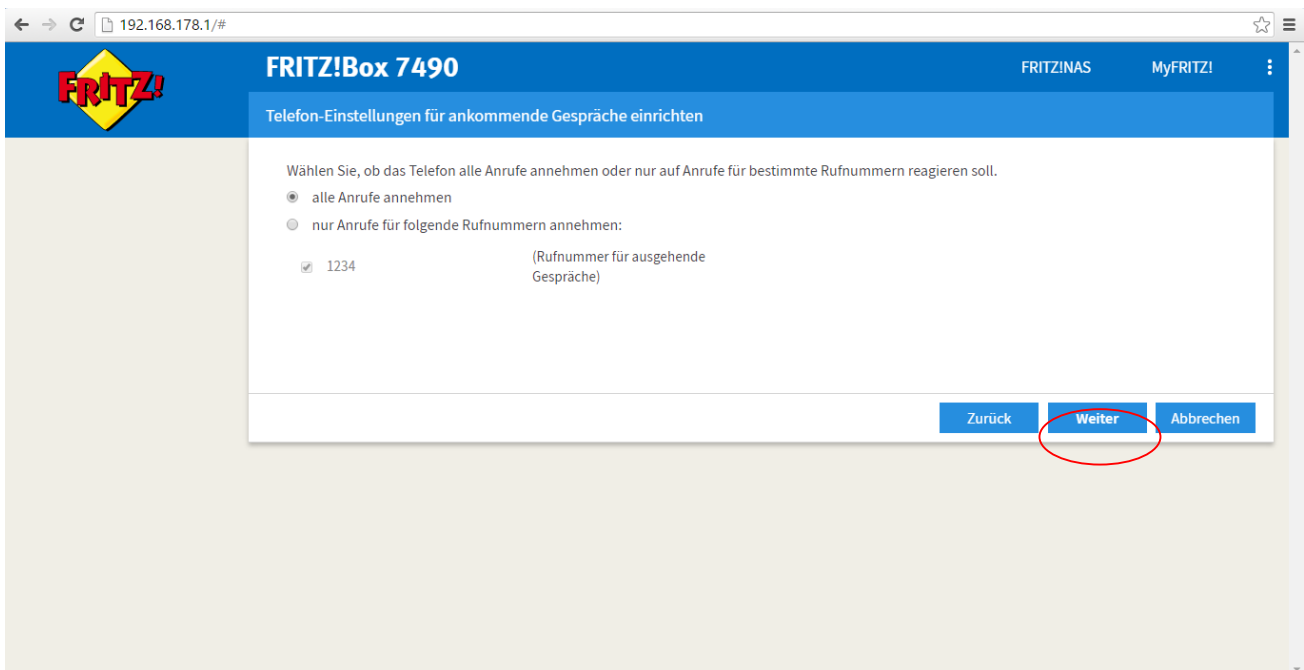
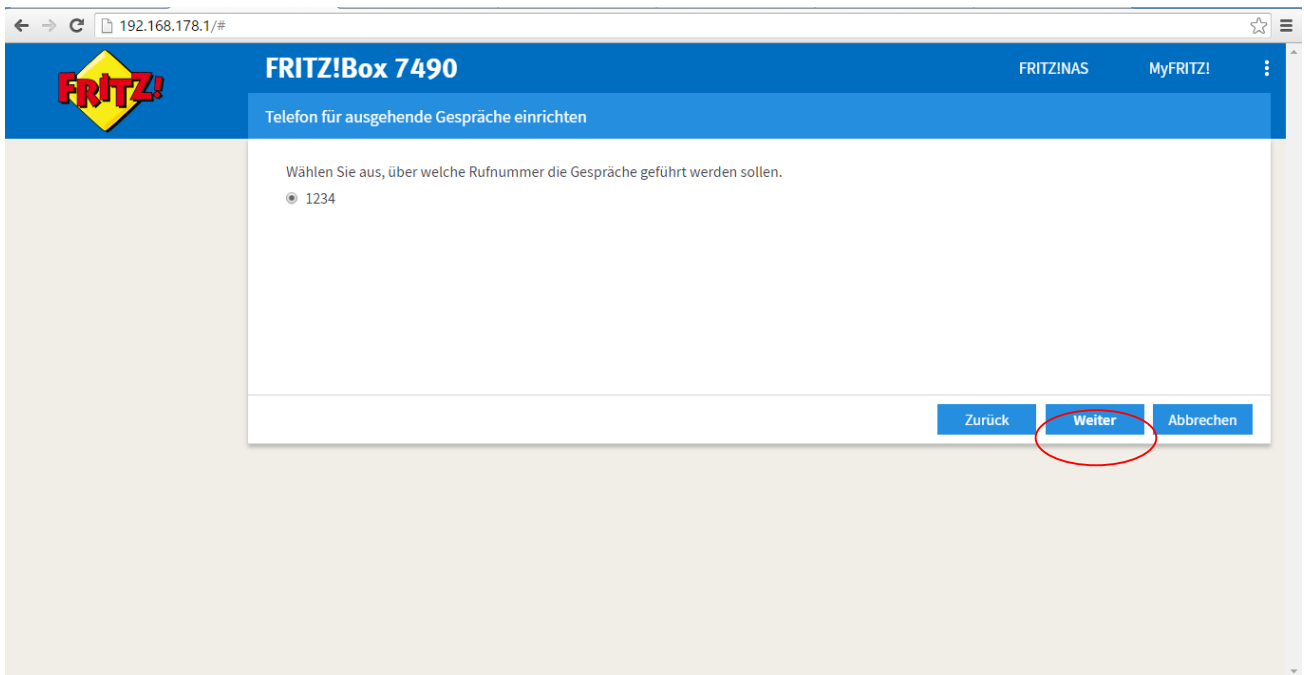
Einstellungen im IP-Telefon übernehmen

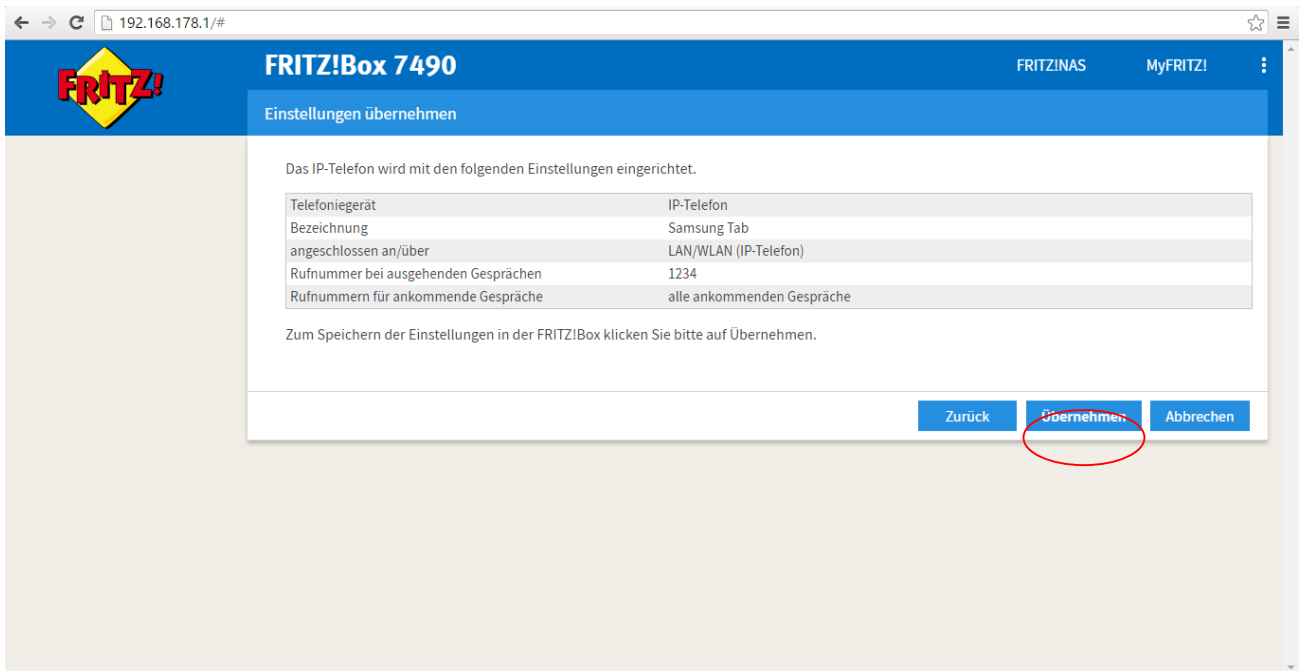
- Notieren Sie folgende Anmeldedaten, um nach Abschluss der Einrichtung Ihr IP-Telefon an der FRITZ!Box anzumelden.
- Verwenden Sie dafür den Benutzernamen und den Registrar, die hier angegeben sind und ein Kennwort, das Sie selbst festlegen.

Registrar	fritz.box
Benutzername	620
Kennwort	schueco1

Zurück **weiter** Abbrechen

10) Einstellungen abschließen





Die Einstellungen sind damit abgeschlossen und können für jedes zusätzliche Endgerät wiederholt werden.

Bitte notieren Sie sich die Zugangsdaten für spätere Einrichtung des DCS Touch Displays.

In unserem Beispiel:

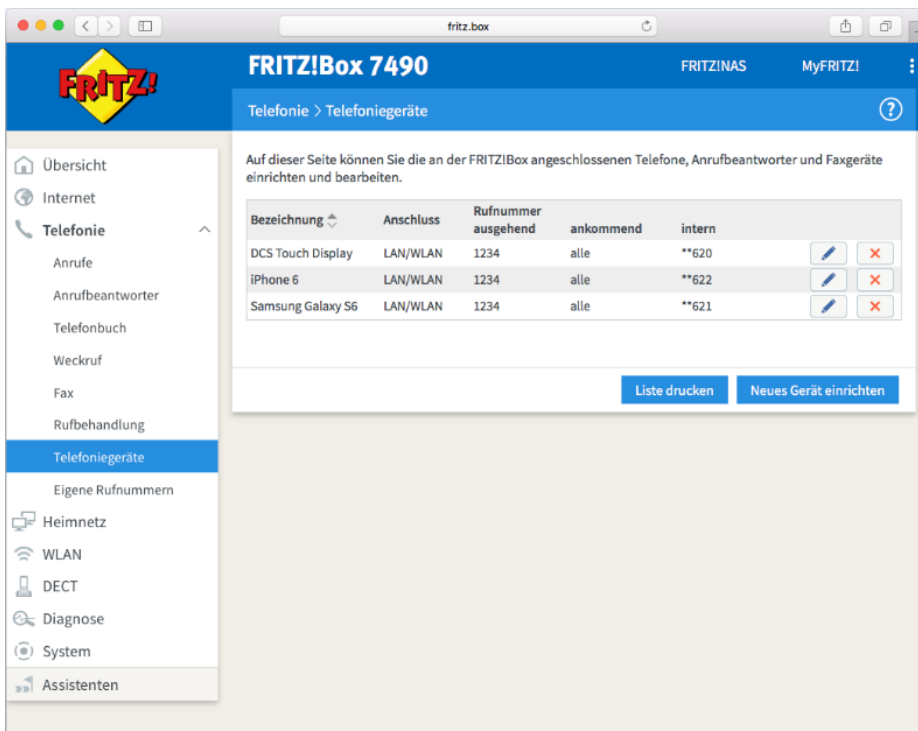
Registrar: fritz.box

Benutzername: 620

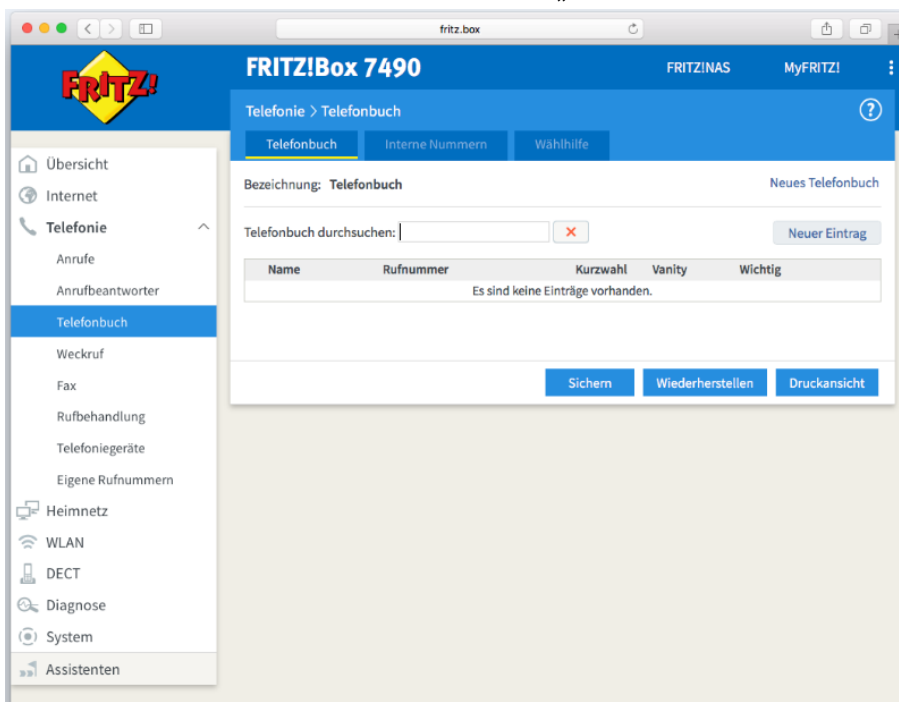
Passwort: schueco1

11) Gruppenruf einrichten

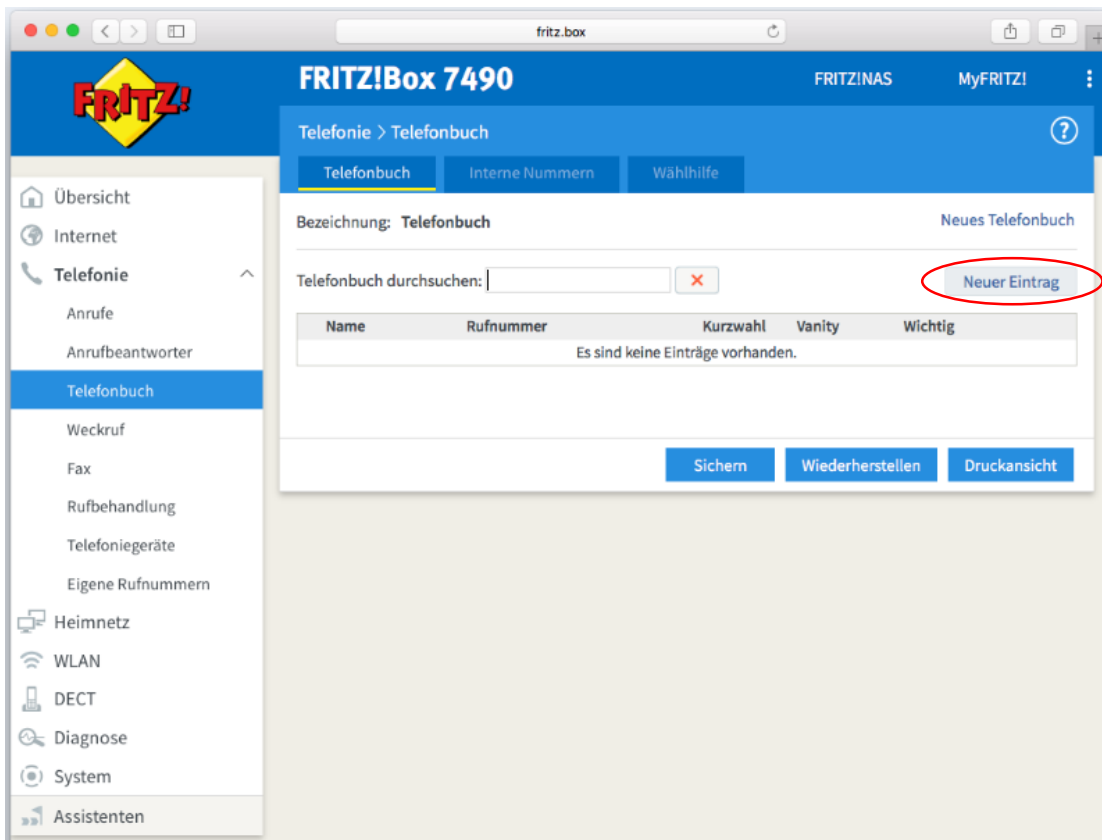
Gruppenruf erlaubt es mit einer Klingeltaste mehrere SIP Teilnehmer zu erreichen. In diesem Beispiel wird gezeigt wie man die Rufnummern „**621“ und „**622“ in einem Gruppenruf zusammenführen kann.



Wechseln Sie zunächst auf den Reiter „Telefonbuch“



Klicken Sie auf „neuen Eintrag“



Vergeben Sie hier bitte einen Namen, den Sie frei wählen können.

The screenshot shows the 'Telefonbucheintrag' (Phone Book Entry) form in the Fritz!Box 7490 web interface. The 'Name' field is highlighted with a red circle, indicating where to enter a name. The form includes sections for 'Rufnummern' (Phone Numbers) with dropdown menus for 'Privat', 'Mobil', and 'Geschäftlich', and a 'Kurzwahl' (Short Call) section for setting a 'Rufnummer', 'Kurzwahl', and 'Vanity'.

The screenshot shows the 'Telefonbucheintrag' form with the 'Name' field filled with 'Gruppenruf'. The 'Rufnummern' section shows the 'Privat' dropdown selected with the number '**621;622' entered. The 'Kurzwahl' section shows the 'Rufnummer' dropdown selected with 'Bitte wählen ...'.

Unter Rufnummern tragen Sie die Rufnummern ein, die im Gruppenruf zusammengeführt sein sollen. Dabei werden bei der ersten Rufnummer „**“ vorangeschrieben, danach werden alle Rufnummern mit „;“ getrennt und ohne „**“ eingetragen.

Unter Kurzwahl wird die neue Rufnummer festgelegt. Als Vorschlag „**701“ angeboten. Wenn Sie mit „OK“ bestätigen, dann wird unter der Rufnummer „**701“ beide Rufnummer „**621“ und „**622“ erreicht.

Name	Rufnummer	Kurzwahl	Vanity	Wichtig
Gruppenruf	**621;622	privat	**701	