

# AllgäuDSL - Einrichtung Telefonie

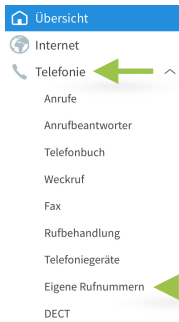
## Konfiguration an der AVM Fritz!Box



### Start

Für die folgenden Schritte müssen Sie sich in der Menüoberfläche der Fritz!box befinden.  
Wie Sie dorthin gelangen finden sie auf unserer Anleitung zur Einrichtung Internet-Zugang.

### Schritt 1



In der Menüleiste auf der linken Seite, öffnen Sie bitte den Punkt „Telefonie“ und wählen danach den Bereich „Eigene Rufnummern“ aus.  
In der folgenden Anzeige bekommen Sie nun die eingespeicherten Rufnummern angezeigt.



Über den Button „Neue Rufnummer“ ist es nun möglich Rufnummern einzuspeichern oder zu ergänzen.

### Schritt 2

Bei der folgenden Abfrage wählen Sie bitte den Punkt „IP-basierter Anschluss“ und bestätigen dies mit dem Feld „Weiter“.

Sie gelangen nun zur Eingabemaske und benötigen nun die von uns zur Verfügung gestellten Telefonie/VoIP-Zugangsdaten. Alle jetzt wichtigen Einstellungen sind mit einem grünen Pfeil markiert.

Anmeldedaten

Telefonie-Anbieter: Anderer Anbieter

Rufnummer für die Anmeldung\*  
Interne Rufnummer in der FRITZ!Box\*\*

\*Rufnummer für die Anmeldung  
Geben Sie in dieser Spalte bitte die Rufnummer für die Anmeldung ein. Diese Rufnummer haben Sie von Ihrem Anbieter bekommen. Sie kann je nach Anbieter unterschiedlich benannt sein. Bitte geben Sie die Rufnummer genau so ein, wie vom Anbieter vorgegeben, einschließlich eventuell enthaltener Sonderzeichen.

\*\*Interne Rufnummer in der FRITZ!Box  
Geben Sie nun bitte Ihre Rufnummer ohne Ortsvorwahl und ohne Sonderzeichen ein.

Weitere Rufnummer  
Über "Weitere Rufnummer" können Sie hier weitere Rufnummern anlegen, wenn diese dieselben Zugangsdaten (Benutzername und Kennwort) wie die erste Rufnummer haben. Rufnummern mit abweichenden Zugangsdaten können Sie später unter "Eigene Rufnummern" über die Schaltfläche "Neue Rufnummer" einrichten.

Zugangsdaten

Benutzername  
Authentifizierungsname  
Kennwort  
Registrar  
Proxy-Server

Tragen Sie Ihre Ortsvorwahl ein:  
Ortsvorwahl

Weitere Einstellungen zur Rufnummer

DTMF-Übertragung: RTP oder Inband  
 Ortsvorwahl für ausgehende Gespräche einfügen

Weitere Einstellungen zur Verbindung

Rufnummer für die Anmeldung verwenden  
 Anmeldung immer über eine Internetverbindung

Falls Ihr Internetanbieter die separate Internettelefonie-Verbindung für eigene Rufnummern reserviert, aktivieren Sie diese Option, wenn es sich um eine Rufnummer eines anderen Anbieters handelt.

Internettelefonie-Anbieter: Nur via IPv4 kontaktieren über  
Transportprotokoll: Automatisch

Der Anbieter unterstützt verschlüsselte Telefonie über SRTP nach RFC 3711 und RFC 4568  
Media Protocol: RTP/AVP

#### Ausfüll-Hinweise

##### Telefonie-Anbieter

> „Anderer Anbieter“

##### Rufnummer für die Anmeldung

> Rufnummer eintragen

##### Benutzername

> Benutzername eintragen (siehe Unterlagen)

##### Kennwort

> Passwort eintragen (siehe Unterlagen)

##### Registrar

> sip.allgaeudsl.de eintragen

> bei Faxnummern bitte  
faxsip.100054.purtel.com

##### Ortsvorwahl

> Vorwahl eintragen

##### Weitere Einstellungen zur Rufnummer

> anklicken

##### DTMF Übertragung

> RTP oder Inland auswählen

##### Anmeldung immer über eine Internetverbindung

> auswählen

Zum Übernehmen bitte auf weiter klicken.

---

### Schritt 3

---

Die eingegebenen Daten werden Ihnen jetzt zusammengefasst angezeigt und Sie haben die Möglichkeit diese nochmal zu überprüfen.

Sie können die Daten nun mit oder ohne Überprüfung durch die Fritz!Box speichern. Dazu bitte einfach auf „Weiter“ klicken. Nach der Prüfung erhalten Sie jetzt eine Rückmeldung ob das einspeichern erfolgreich gewesen ist. Bitte einfach wieder auf „Weiter“ klicken und Sie gelangen wieder in die Rufnummernübersicht.




**Wenn Sie weitere Rufnummern einspeichern möchten klicken Sie erneut auf „Neue Rufnummer“.**

---

### Schritt 4

---

Bei den nun eingespeicherten Rufnummern müssen nun weitere Einstellungen vorgenommen werden. Zu diesen Einstellungen gelangen Sie über das Stiftsymbol in der jeweiligen Zeile der Rufnummer.


Status	Rufnummer	Anschluss	Anbieter	Vorauswahl	
●	21342435	Internet	Sip.allgaeudsl.de*	*121#	  

---


### Schritt 5


---

Hier achten Sie bitte wieder auf die mit einem grünen Pfeil markierten Bereiche und ändern Sie entsprechend an bzw. überprüfen Sie die Angaben. Am Ende bitte einfach wieder mit „Ok“ die Einstellungen bestätigen.

Weitere Einstellungen 

Weitere Einstellungen zur Rufnummer

DTMF-Übertragung  

Rufnummernunterdrückung (CLIR)  

Rufnummerübermittlung


Anbieter unterstützt G.726 nach RFC 3551

Anbieter unterstützt Rückruf bei Besetzt (CCBS) nach RFC 4235

Paketgröße in Millisekunden in Senderichtung

Weitere Einstellungen zur Verbindung

Rufnummer für die Anmeldung verwenden

Anmeldung immer über eine Internetverbindung 

Falls Ihr Internetanbieter die separate Internettelefonie-Verbindung für eigene Rufnummern reserviert, aktivieren Sie diese Option, wenn es sich um eine Rufnummer eines anderen Anbieters handelt.

Internettelefonie-Anbieter kontaktieren über


Transportprotokoll

Der Anbieter unterstützt verschlüsselte Telefonie über SRTP nach RFC 3711 und RFC 4568

Media Protocol

Der Anbieter unterstützt MWI (RFC 3842)

Der Anbieter unterstützt kein REGISTER-fetch



#### Ausfüll-Hinweise

##### Weitere Einstellungen

> anklicken

##### DTMF Übertragung

> RTP oder Inband auswählen

##### Rufnummernunterdrückung

> „CLIR über RFC 3323 (ID)“ auswählen

##### Anmeldung immer über eine

##### Internetverbindung

> auswählen

---

### Schritt 6

---

Bitte beachten Sie das bei mehreren Rufnummern der Vorgang für jede Rufnummer wiederholt werden muss.

---

### Fertig

---

Es funktioniert etwas nicht so wie gewünscht?!

Gerne helfen wir Ihnen am Telefon weiter unter der Rufnummer 08365 7914000.