



Anleitung zur Einrichtung eines SIP Trunk



 Klicken Sie auf der FR!TZBox Oberfläche oben rechts auf die 3
 Punkte, und aktivieren Sie den Schalter "Erweiterte Ansicht." Dieser müsste jetzt Grün erscheinen

	FRITZ!	NAS	MyFRITZ!	:	
				?	
		>			>
Abmelden	19	9m 56s		Abmelden	15m 53s
Kennwort änderr	ı			Kennwort ändern	
Erweiterte Ansich	nt (0		Erweiterte Ansicht	
FRITZ!NAS				FRITZ!NAS	
MyFRITZ!				MyFRITZ!	

• Klicken Sie links im Menü auf **"Telefonie**" und dann auf den Unterpunkt **"Eigene Rufnummern**."

🔒 Übersicht	<u> </u>	Übersicht	
Internet	3	Internet	
📞 Telefonie	<u> </u>	Telefonie	~
🖵 Heimnetz		Anrufe	
🔶 WLAN		Anrufbeantworter	
📙 DECT		Telefonbuch	
🖎 Diagnose		Weckruf	
() System		Fax	
Assistenten		Rufbehandlung	
		Telefoniegeräte	
		Eigene Rufnummern	1



 Klicken Sie oben im Menü auf "Rufnummern" und wählen anschließend "Neue Rufnummer" aus.

Telefonie > Eigene	Rufnummern				?
Rufnummern	Anschlusseinstellungen	Sprachübertragung			
Auf dieser Seite könne	en Sie Ihre eigenen Rufnummern	einrichten und bearbeiten			
Status Rufnummer	Anschlus	s Anbi	eter	Vorauswahl	
	E	s sind keine Rufnummern ein	igerichtet		
				Liste drucken	Neue Rufnummer

• Setzten Sie den Punkt bei "**IP-basierter Anschluss**" und bestätigen Sie mit "**Weiter**."

Eigene Rufnummer einrichten
An welchem Anschlusstyp ist Ihre FRITZ!Box angeschlossen? IP-basierter Anschluss
Die FRITZ!Box ist nicht zusätzlich mit einem Festnetzanschluss verbunden.
○ Festnetzanschluss und Internetanschluss
Die FRITZ!Box ist sowohl mit einem Festnetzanschluss als auch einem Internetanschluss verbunden.





• Öffnen Sie bei **"Telefonie-Anbieter"** den Reiter, und wählen Sie **"SIP-Anlagenanschluss"** aus.

Internetrufnummern eintrager	1	
Wählen Sie Ihren Internettelefonie	-Anbieter aus und tragen Sie die Ihnen mitgeteilten	Anmeldedaten ein.
Annaldadatan		
Anmeldedaten		
Telefonie-Anbieter	Anderer Anbieter	
	MagentaZuhause Regio	
	Personal-VoIP	
Rufnummer für die Anmeldun	QSC / Q-DSL home	
	QSC centraflex	
	SIP-Trunking mit unterschiedlichen Rufnummern	
	sipgate	
	sipgate Anlagenanschluss	
*Rufnummer für die Anmeldu	r sipgate team	
Geben Sie in dieser Spalte bitte	sipgate trunking	mmer haben Sie von Ihrem Anbieter bekommen. Sie kann je nach Anbieter unterschiedlich
benannt sein. Bitte geben Sie d	l sipkom	geben, einschließlich eventuell enthaltener Sonderzeichen.
	sipload	
*Interne Rufnummer in der FR	TELEflash	
Geben Sie nun bitte Ihre Rufnu	Telekom	n.
	Telekom SIP-Trunk	
Weitere Rufnummer	Ventengo	
Über "Weitere Rufnummer" kö	Vodafone DSL	ese dieselben Zugangsdaten (Benutzername und Kennwort) wie die erste Rufnummer
haben. Rufnummern mit abwe	youcallus	ene Rufnummern" über die Schaltfläche "Neue Rufnummer" einrichten.
	SIP-Anlagenanschluss	
	Anderer Anbieter	
	FRITZ!Box im Heimnetz	

• Tragen Sie Ihre Rufnummern folgendermaßen ein:

Internetrufnummern eintragen

Wählen Sie Ihren Internettelefonie-Anbieter aus und tragen Sie die Ihnen mitgeteilten Anmeldedaten ein.

Anmeldedaten		
Telefonie-Anbieter	SIP-Anlagenanschluss	े ~
Stammnummer	1234	Stammnummer ohne Vorwahl und ohne Durchwahlen
Länge der Durchwahlen	2-stellig	
Einstellungen zur Abfragest	elle	
Durchwahl der Zentrale	0	erste Durchwahl / Abfragestelle
Interne Rufnummer in der	12340	Stammnummer ohne Vorwahl mit Durchwahl der Zentrale
FRITZ!Box*		

Für alle direkt an der FRITZ!Box angeschlossenen Telefoniegeräte können Sie hier weitere Rufnummern hinzufügen (Stammnummer zzgl. Durchwahl):

Rufnummer für die An	meldung* Interne Rufnumme FRITZIBox*	er in der
12340	12340	×
123422	123422	×
1232499	123499	×

Auflistung aller MSN's (Durchwahlrufnummern), die durch die FR!TZbox verwaltet werden sollen (zB. für Telefoniegeräte). Alle restlichen MSN's leitet die FR!TZbox an die oben angegebene Zentrale weiter.

Es können maximal 20 MSN's von der FR!TZbox verwaltet werden.

* Nicht nötig wenn nur FON SO als Telefoniegerät verwendet wird!

Weitere Rufnummer



• Tragen Sie Ihre SIP-Zugangsdaten ein, die Sie von der Wisotel erhalten haben.

Internetrufnummern eintragen			
Zugangsdaten			
Benutzername	SIP - Benutzer (siehe SIP-Datenblatt)		
Kennwort	SIP - Passwort (siehe SIP - Datenblatt)		
Registrar	sip.wisotel.de		
Proxy-Server	(bleibt leer)		
STUN-Server	(bleibt leer)		

 Öffnen Sie bei "Rufnummerübermittlung" den Reiter und wählen Sie "Rufnummer im Usernamen" aus.

Wenn dies nicht aktiviert ist wird nach extern immer die Zentrale signalisiert.

Internetrufnummern eintragen

Weitere Einstellungen				
DTMF-Übertragung	Automatisch	~		
Rufnummernunterdrückung	CLIR über Displaynamen	~		
(CLIR)				
Rufnummerübermittlung	Deaktiviert	~		
🗌 Rufnummer für die Anmeld	Deaktiviert			
	Rufnummer im Displaynamen			
🗌 Anbieter unterstützt Rückru	Rufnummer im Usernamen			
Paketgröße in Millisekunden	Rufnummer im Display- und Usernamen			
DTMF-ÜbertragungAutomatisch~Rufnummernunterdrückung (CLIR)CLIR über Displaynamen~Rufnummerübermittlung □ Rufnummer für die Anmeldu □ Anbieter unterstützt Rückru Paketgröße in Millisekunden in SenderichtungDeaktiviert Rufnummer im Displaynamen~Rufnummer im Displaynamen Rufnummer im Displaynamen Rufnummer im Display- und Usernamen Rufnummer im P-Preferred-Identity"~				
in Senderichtung				



• Entfernen Sie bei "Anmeldung immer über eine Internetverbindung" den Haken.



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.

Tragen Sie Ihre Ortsvorwahl ein (zB. 07231) und klicken anschließend auf "Weiter."

Internetrufnummern ein	ntragen				
Tragen Sie Ihre Ortsvorwah	ıl ein:				
Ortsvorwahl	07231				
			Zurück	Weiter	Abbrechen

 Setzten Sie einen Haken bei "Einrichtung der Rufnummer nach dem Übernehmen pr
üfen," und klicken Sie anschließend auf "Weiter."

ernetrufnummern speichern		
gende Anmeldedaten haben Sie für die	e neue Internetrufnummer eingegeben:	
Anbieter	SIP-Anlagenanschluss	
Durchwahlrufnummer	12340, 12340, 123422, 123499	
Benutzername	SIP - Benutzer (Siehe SIP-Datenblatt)	
Registrar	sip.wisotel.de	
Proxy-Server	(bleibt leer)	
STUN-Server	(bleibt leer)	

Im nächsten Schritt werden die Anmeldedaten in die FRITZ!Box gespeichert. Anschließend wird geprüft, ob die Einrichtung erfolgreich abgeschlossen wurde und über die eingerichtete Internetrufnummer nun telefoniert werden kann.

Einrichtung der Internetrufnummer nach dem "Übernehmen" prüfen