Fritz!Box Fon am StiTz anmelden

Als Erstes rufen wir die Oberfläche der FB im Webbrowser auf:

http://fritz.box

und geben (falls erforderlich) das Konfigurationskennwort ein

Willkommen bei FRITZBox Die Genutzerobenfliche der FRITZBox wunde mit einem Kannword um auf die Einstellungen und Informationen Ihrer Anlage zuzugenfer. Kannword Wenn Sie Ihr Kannword vergessen haben, klicken Sie hier. Anmeiden	

Danach sollte Dieses oder ein ähnliches Bild (abhängig von der installierten Firmware) erscheinen:

FRITZ!	F _R I _T Z!Box	
	Startmenti	☆ 🗄 ☆ 🖶 🖇
	Übersicht	
1.000	Produktinformationen	
+ Ubersicht	FRITZIBox Fon WLAN 7170 (UI)	Firmware-Version 29.04.57
- Annufe	Vom Hersteller nicht unterstüt	ze Änderungen: Weitere Informationen.
+ Telefonbuch	Anschlussinformationen	
• Telefoniegeräte	DSL Ø bereit	
* Netzwerk	WLAN O an, gesichert	
• Ereignisse	LAN 🔮 verbunden (LAN 1, LAN 2)	
- Energiemonitor	USB-Geräte kein Gerät angeschlossen	
	Verbindungsinformationen	
	Internet 🧶 verbunden seit 05.01.2009, 06:43 Uhr. IP-Adresse:	
	Internetrufnummer 🦉 Exampl registriert	
	Internetzutnummer 👻 TISED registriert	
	Fernzugang Onicht aufgebaut,	
	aktivierte Komfortfunktionen	
	Portfreigabe aktiviert, Dynamic DNS aktiviert, Status: erfolgreich angemeil	det
		Aktualisieren Hille

Hier klicken wir auf die Taste "Einstellungen"

Nun wählen wir links den Menüpunkt "Erweiterte Einstellungen" aus und es öffnet Sich ein neues Menü auf der linken Seite. Dort wählen wir dann "Telefonie" und dann "Internettelefonie" aus.

Es erscheint dann folgendes Bild:

Internettelefønie • Assisterøren • Erverkerte Enstellungen • Erverkerte Enstellungen • Internettrufnummer • Internettrufnummer • Annik • Telefonie • Telefonie • Annik • Telefonie • Telefonie • Annike • Telefonie • Telefonie • Annike		Startme	nü	Einstellunge				6 B 4 8
Assistereten Assisteretenen Assisteretenen Assisteretenen Assisteretenen Assisteretenen Assisteretenen Assisterenen Assisterenen Assist					Interne	ttelefonie		
- Krweiter Eisteflangen - Forwichter Eisteflangen - Telefonie - Kouwe herer - Telefonie - Telefonie - Wabregen - Wabregen - Wabregen - Wabregen	. Arristantan	Internetrufne	immern	Erweiterte Einstellur	ngen	Sprachübertragung		
Internet Aktiv Internetrufnummer Aktiv Internetru	• Erweiterte Einstellungen	Hier können S	ie neue Inte	metrufnummern einrich	ten und di	ie Anmeldedaten bearbe	iten.	
Telefonie Paraleta Telefonie Paraleta Telefonie Telefonioch Telef	Internet	Aktiv	Internet	nufnummer	Anhieter		Auswahl	
Anrufe Anrufe Anrufe Anrufe Anrufe Anrufe Anrufe Anrufe Constant Con	Telefonie				Terer	-	*121#	
Telefonbuch Vickier Vickier Vickier Rutumletung Annobantwoter Telefoniegeräte Vishoredne Vishoredne	- Anrule	5	=		_	_	*122#	
Wecker Ruturneburge Anrufbeathoorie Telefoniegeräte Wahrsgein Wahrsgein Wahrsgein Wahrsgein	- Telefonbuch	12	=				*122#	
Ruturrietlung Anrubeantworter Tetefoningeräte Ubernettrefoningeräte Ubernettrefoningeräte Ubernettrefoningeräte Ubernettrefoningeräte Ubernettrefoningeräte Ubernettrefoningeräte	- Wecker		=			_	12.5#	
Anubeantworker Neue Internetudnummer Teidefiniegeste Ubernetmen Abbrechen Hilfe Wahregein USB-Geste	- Rufumleitung		-			H.	124#	
Talefoniegeräte Übernehmen Abbrechen Hilfe Wahregeln VisiB-Oraráze	Anrufbeantworter						Neue Inte	metrufnummer
bitemettelefonie Vüße-Gerafe Vüße-Gerafe	- Telefoniegeräte					Observationer	Abbreches	Lille .
Wahiregein USB-Geride	- Internettelefonie					Opemenmen	Abbrechen	Lille
USB-Geräte	- Wahlregein							
	USB-Geräte							
• WLAN	+ WLAN							
System	System							
> Programme	Programme							

Bild 4

Es werden nun rechts, sofern vorhanden, die schon fertig eingerichteten Internetrufnummern angezeigt. Wir wollen ja die Nummer vom StiTz neu anlegen, also klicken wir auf die Schaltfläche "Neue Internetrufnummer" und es erscheint folgendes Bild:

	Startmenü	Einstellungen	🟠 🚼 😭 🖶 '
		Internetrufnummer	
Assistenten	Tragen Sie hier die Anmeldedaten	für die Internettelefonie ein, die Sie von Ihr	rem Internettelefonie-Anbieter bekommen
• Erweiterte Einstellungen			
Internet	Internetrutnummer verwenden	181 Internet	
- Telefonie			
- Anrufe		ohne 0 Rufnummer	
- Telefonbuch	VolP-Rufnummer	49	
- Wecker	VolP-Passwort		
 Rutumleitung 	Passwortbestätigung		
Anrufbeantworter			
Telefoniegeräte		Ube	mehmen Abbrechen Hilfe
- Internettelefonie			
• Wahlregein			
USB-OerMe			
+ WLAN			
System			
+ Programme			



Bei meiner FB ist nun als Anbieter "1&1 Internet" standardmäßig eingestellt. Diese Einstellung ist davon abhängig, von welchem Provider ihr die Box habt und für unsere Zwecke auf "Anderer Anbieter" umzustellen (einfach draufklicken).

	Startmenti	Einstelbungen	6 E 4 4
		Internetrufn	winner
	Tragen Sie hier die Anmeldedaten für	die Internettelefonie ein, di	e Sie von Ihrem Internettelefonie-Anbieter bekommen
Assistenten	haben		
Erweiterte Einstellungen	Internetrufnummer verwenden		
 Internet 	Internettelefonie-Anbieter e	enderer Anbieter 💌	
Telefonie	Internets desember	2145	
• Annufe	in the second se	6373	
- Telefonbuch	Anmeldedaten, die Ihnen Ihr Internette	elefonie-Anbieter mitgeteilt	hat:
• Wecker	Benutzemame 1	2345	
 Rufumleitung 	Kennwort	•••	
Anrufbeantworter	Kennwortbestätigung •		
Telefoniegeräte	Deviation	te anne alle de	
• intermettelefomie	Registrar is	re-com alp de	
- Wahiregein	Proxy-Server		
+ USB-Oeräte	Internetrutnummer für die Ann Auszachande Naturde abee \//	neldung verwenden	
+ WLAN	Sondernifnummern ohne Vor	wahlen übermitteln	
System			
• Programme	DTMF-Ubertragung	Automatisch	M
	Rufnummernunterdrückung (CLIR) CLIR über Displaynar	nen 📉
	Rufnummernformat anpassen		
	Diese Vorwahlziffern werden der gewählten Rufnummer vorangestellt 0	0 49 0 3744	
	 VolP-Anbieter mit amerikanis (internationale Vorwahl 011 s 	chem Rufnummemplan tatt 00)	
	Suffix für Internetrufnummern		
	Arbieter unterstützt O 726 m	wh DEC 3661	

Bild 6

Die Eingabe der erforderlichen Daten ist recht Einfach, da fas alles auf Standart bleiben kann:

-	Internetrufnummer	Wie der Name schon sagt, kommt hier die Nummer rein, die Ihr im StiTz habt.
-	Benutzername	Ist wieder die Telefonnummer vom StiTz.
-	Kennwort	Das ist die PIN, die bei der Kontoeinrichtung im StiTz eingegeben wurde.
-	Registrar:	sts-com.aip.de

Der Rest wird so ausgefüllt, wie im Bild dargestellt. Danach klicken wir auf "Übernehmen" bzw. "OK" und sollten nun wieder das Bild 4 sehen, welches nun eine weitere Zeile mit unserer StiTz Nummer enthalten sollte. Mehr ist zum Anlegen der StiTz Telefonnummer nicht erforderlich.

Durch einen Klick auf die Taste "Startmenü" im Bild 4 erscheint dann wieder Bild 7 und wir können feststellen, ob sich die StiTz – Nummer am Telefoniesystem angemeldet hat. Das ist der Fall, wenn das zugehörige Lämpchen grün leuchtet und "registriert" angezeigt wird. Ist das nicht so, dann habt ihr in den im Bild 6 vorgenommenen Einstellungen einen Fehler eingebaut.

	Startmenü Einstellungen	🙆 🖹 🍙 🖶 1
	Übersicht	
• Observiced	Produktinformationen	
- Overseum	FRITZIBox Fon WLAN 7170 (UI)	Firmware-Version 29.04.57
- Adatasharda	Vom Hersteller nicht	unterstütze Änderungen: Weitere Informationen.
• Telefonio anti ita	Anschlussinformationen	
 Televonegerare Notwork 	DSL 🔮 bereit	
· Netzwerk	WLAN 🥹 an, gesichert	
- Eregnesse	LAN verbunden (LAN 1, LAN 2)	
· Energiennumor	COD-Cerate Constangeschlossen	
	Verbindungsinformationen	
	Internet verbunden seit US.UT.2009, US:43 Uhr. IM-Adress Internetinformmer 🔮	se.
	Internetrufnummer 🔮	
	Internetrufnummer 🕙 17860, registriert	
	Fernzugang O (VPN)	
	aktivierte Komfortfunktionen	
	Portfreigabe aktiviert	
	Dynamic DNS aktiviert Status: erfolgreich	angemeldet
		Aktualisieren Hille

Bild 7

Mit der bisherigen Konfiguration können wir schon telefonieren. Abgehende Gespräche kann man führen, indem man der StiTz – Nummer, die man anrufen will, eine Vorwahl voranstellt. Welche genau das ist, hängt von den Einstellungen in der FB ab und ist hier ersichtlich.

	Startin	enu	Einstel	lungen			90 E 🛤 🖽
				Inte	mettelefonie		
+ Assistenten	Internetrufi	nummern	Erweiterte Ein	stellungen	Sprachübertragung		
• Erweiterte Einstellungen	Hier können :	Sie neue Inte	ernetrufnummern	einrichten un	d die Anmeldedaten bearbeit	en.	
+ Internet	Aktiv	Internet	rufnummer	Anbie	ter	Auswahl	
- Telefonie	1	_	I			*121#	
- Anrufe		-	Î	-	_	*122#	
- Telefonbuch	2	17860		sts-co	m aip de	(*123#)	
- Wecker						*124#	
- Rufumleitung		-		_		1240	
 Anrufbeantworter 						Neue Intern	etrufnummer
 Telefoniegeräte 					(ihemehmen	Abbrechen	Hilfe
 Internettelefonie 					overnerinen	- Abbrechen	THE
- Wahlregein							
USB-Geräte							
+ WLAN							
System							
Programme							



In meinem Fall ist das also die "*123#".

Um einen Echotest durchzuführen, wähle ich somit: *123#99500

Da wir mit der bisherigen Konfiguration zwar raustelefonieren, aber noch keine Telefonate empfangen können, müssen wir das nun auch noch einstellen.

Da die vom mir benutzte FB 7170 einen internen ISDN Bus(S0) Anschluß hat, müssen wir hier zwischen der Einstellung der am ISDN Bus angeschlossenen Geräte und der Konfiguration der an den analogen Ports angeschlossenen Geräte unterscheiden.

ISDN - Einstellungen:

Um Gespräche vom StiTz auf einem ISDN Telefon zu erhalten, ist einfach nur euere StiTz Rufnummer als zusätzliche MSN (Amtsleitung) im ISDN Telefon einzustellen und schon sind wir fertig. An der FB waren hierfür keine weiteren Einstellungen erforderlich, da das Telefon schon für "normale" Telefonie benutzt wird. Es muss jedoch weiterhin die Vorwahl (z.B. *123#) benutzt werden!

Einrichten eines analogen Telefons:

Wir arbeiten uns wieder bis zu Bild 3 vor, aber wählen dort dann "Telefonie" und dann "Telefoniegeräte" aus. Jetzt klicken wir auf die Taste "Neues Gerät einrichten".

	Startmenü Einstellungen	✿ B ✿ 블
	Telefoniegeräte	
+ Assistenten	Ubersicht Festnetz	
• Erweiterte Einstellungen	Auf dieser Seite können Sie die an der FRITZIBox angeschlossenen Telefone, Anrufbeantworter,	Faxgeräte und ISDN-
+ Internet	Telefonanlagen einrichten und bearbeiten.	
Teletonie	Es sind keine Telefoniegeräte eingerichtet.	
+ Anrufe	Neues Gerät einricht	an D Hilfe
- Telefonbuch		
- Wecker		
Rufumleitung		
- Anrufbeantworter		
- Telefoniegeräte		
Intermettelefonie		
- Wahlregein		
USB-Geräte		
+ WILAN		
System		
2		

Bild 9

Als nächstes wählen wir "Telefon" aus und klicken auf "Weiter".

Telefoniegerät möchten ? Image: State in the intervention of the interventinterventinter of the intervention of the interventinte
Welches Telefoningerät möchten Sie einrichten ? Image: Telefon mit integriertem Anrufbeantworker, ISDN-Telefone Anrufbeantworker ISDN-Telefonanlage Meiter > Abbrechen
Image: State Stat

Im folgenden Bild, wählen wir aus, an welchem Port das Telefon angeschlossen ist und vergeben einen frei wählbaren Namen.

Stattmenti Einstellungen Telefon anschließen 1. Schließen Sie das Telefon an einen freien FOIX-Anschluss der FRITZBox an. 2. Wahlen Sie den Anschluss sus, an dem Sie das Telefon angeschlössen haben. FOIN 1 (enalog) 3. Geben Sie för das Telefon eine Bezeichnung ein, wie 2 B. Wohnzimmer oder Annas Telefon: SBT2 Telefon	FRI	FRITZIBOX	
Telefon anschließen 1. Schließen Sie das Telefon anschluss auf, an dem Sie das Telefon angeschlossen haben. 2. Wahlen Sie den Anschluss aus, an dem Sie das Telefon angeschlossen haben. FON 1 (analog) 3. Geben Sie für das Telefon eine Bezeichnung ein, wie z. B. Wohnzimmer oder Annas Telefon: StTT Telefon (< Zurück: Weiter > Abbrechen		Startmenü Einstellungen	🏠 🕃 😭 🖶 🎖
Scheleden Sie das Telefon an einen freien FON-Anschluss der FRIZBox an. Wahlen Sie den Anschluss aus der Sie das Telefon angeschlossen haben. FON 1 (analog) Schelen Sie für das Telefon eine Bezeichnung ein, wie z.B. Wohnzimmer oder Annas Telefon: SITZ Telefon (< Zurück Weiter > Abbrechen		Telefon anschließen	
Geben Sie für das Telefon eine Bezeichnung ein, wie z.B. Wohnzimmer oder Annas Telefon: GitTz Telefon Curück Weiter > Abbrechen		Schließen Sie das Telefon an einen freien FON-Anschluss der FRITZIBoz Wählen Sie den Anschluss aus, an dem Sie das Telefon angeschlossen FON 1 (analog)	kan. haben.
<2uridk Weiter> Abbrechen		3. Geben Sie für das Telefon eine Bezeichnung ein, wie z.B. Wohnzimmer Stilltz Telefon	oder Annas Telefon:
		< Zur	ück Weiter > Abbrechen



Das nächste Bild bedarf wahrscheinlich keiner Erklärung :D

Starmeni Einstellungen Roll Roll <throll< th=""> <throll< th=""> Roll</throll<></throll<>	Celefon testen Ind dem nichtigen Anschluss zugeordnet. Telefon? Ja Nein	Startmenü Wenn das Telefon jetzt klingelt, is	Startmenü Wenn das Telefon jetzt klir
Verbindung zum Telefon testen Wenn das Telefon jetzt klingelt, ist es korrekt angeschlossen und dem richtigen Anschluss zugeordnet. Klingelt das Telefon? Ja Nein	Telefon testen and dem richtigen Anschluss zugeordnet. Telefon? Ja Nein	Wenn das Telefon jetzt klingelt, is	Wenn das Telefon jetzt klir
Wenn das Telefon jetzt klingelt, ist es korrekt angeschlossen und dem richtigen Anschluss zugeordnet. Klingelt das Telefon? Ja Nein	nd dem nichtigen Anschluss zugeardnet. Telefon? Ja Nein	Wenn das Telefon jetzt klingelt, is	Wenn das Telefon jetzt klir
Klingelt das Telefon?	Telefon?		
Ja Nein	Ja Nein		



Im nächsten Bild legen wir fest, dass die Gespräche mit diesem Telefon über den StiTz Server geführt werden. Dazu wählen wir "ausgehende Gespräche über Internet führen" aus und geben als Rufnummer über die die Gespräche geführt werden sollen unsere StiTz Telefonnummer an.

Siehe Bild 13.

Startmenü	Einstellungen		☆ is ☆ == ?
Legen Sie fest, ob ausgehend sollen. ausgehende Gespräche (ausgehende Gespräche (2. Wählen Sie aus, über welche 17260	Telefon für ausgehende e Gespräche von diesem Te über das Internet führen über das Festnetz führen Rufnummer die Gespräche	Gesprache einrichten elefon über das Internet oder das Festn geführt werden sollen.	etz geführt werden



Im folgenden Bild können wir festlegen, ob nur auf die StiTz Rufnummer reagiert werden soll, oder, ob, falls vorhanden, weitere Rufnummern mit signalisiert werden sollen.

Startmenti	Einstellungen		6 1 4 6 7
	Telefon-Einstellung für	ankommende Gespräche	
Wählen Sie, ob das Telefon alle Anrufe annehm nur Anrufe für folgen	alle Anrufe annehmen oder nur a ven nde Rufnummern annehmen:	auf Anrufe für bestimmte Rufnummern	reagieren soll.
	ernet (Rufnummer für ausgehe	ande Gespräche)	Abbachas
			(



Durch Klick auf "Weiter" schließen wir die Konfiguration ab und können nunmehr über dieses Telefon (hoffentlich) rege und problemlos am StiTz Telefonbetrieb teilnehmen.

Da das soeben eingerichtete analoge Telefon die abgehenden Gespräche automatisch über den StiTz Server führt, ist die Eingabe der Vorwahl (z.B. *123#) nicht mehr erforderlich.

Diese Anleitung wurde von mir nach bestem Wissen und Gewissen erstellt und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und Richtigkeit. Der oben beschriebene Weg der Einrichtung wurde jedoch von mir getestet und hat bei meine(n) FritzBoxen ohne Probleme zum Erfolg geführt.

Für Fragen, Probleme und Anregungen stehe ich gerne im Forum zur Verfügung.

Viel Spaß beim Telefonieren wünscht euch Steffen (toyohj60).