DNS

How can I set up Dynamic DNS on my Fritz!Box ?

First you have to enable the Dynamic DNS via the customer center:

- 1. Log in to the customer center
- 2. Select your contract
- 3. Click on "Dynamisches DNS"

4. Choose under "Dynamisches DNS Domain erstellen:" your desired domain and click "Anlegen"

Dynamisches DNS	Domain erstellen:
•	Anlegen

Now you see a table with 2 columns. In the left column you see your "Dynamisches DNS - Domain" and the corresponding Authhash in the right one.

Aktive Dynamisches DNS - Don	nains:	
Dynamisches DNS - Domain	Authhash	Aktionen
.ddns.euserv.org	7e5c098a80e8ce6752b1c7 44e9fd257aa5517837ef03 424f4a3594361ca6ac7a	Ändern Köschen

Setting up the Fritz!Box

Switch on the remote maintenance in your Fritz!Box: (Internet ? Clearances ? Remote Maintenance)

DNS

					(者 Abmeld	len	Ansicht: Experte	🗒 Inhalt	💡 Hi
Übersicht	Freigaben									
Internet Online-Monitor	Portfreigaben	Speicher	Fernwart	ung Dy	mamic DNS	S VPM	1	IPv6		
Zugangsdaten Kindersicherung	Sie können hier die Diese Fernwartung o Ø Fernwartung frei	erfolgt über HTT				en und das	Kenn	wort geschützt.		
Freigaben	Benutzername	geben	E	Benutzeman	10					
DSL-Informationen Priorisierung	Kennwort									
elefonie	Kennwort-Bestä	itigung	•							
eimnetz /LAN	Vom Standa	ard HTTPS-Port	t 443 abweic	henden HTT	PS-Port ver	wenden				
ECT	Adresse für Fen	nwartung		ttps://77.7						
System			U	Inter dieser A	Adresse ist	Ihre FRITZ	Box in	m Internet erreichbar.		
-	<u> </u>					Ū	bernel	hmen Abbrechen	Hit	fe
Assistenten										

Username: Enter a username you like

Password: Enter a password for your user

Rufen Sie die Einstellungen für Dynamic DNS auf (Internet ? Freigaben ? Dynamic DNS):

Portfreigaben Speicher Fernwartung Dynamic DNS VPN IPv6 Online-Monitor Zugangsdaten Über Dynamic DNS können Anwendungen und Dienste, für die in der FRITZBox-Firewall Portfreigaben eingerichtet wurden, unte einem festen Domainnamen aus dem Internet erreicht werden, obwohl sich die öffentliche IP-Adresse der FRITZBox mit jeder Interneteinwahl ändert. Freigaben Dynamic DNS benutzen DSL-Informationen Prorisierung Priorisierung Dynamic DNS-Anbieter Belefonie Dynamic DNS-Anbieter WLAN Update-URL http://ddns.euserv.org/?ah-490073i Benutzername	Internet Portfreigaben Speicher Femwartung Dynamic DNS VPN IPv6 Online-Monitor Zugangsdaten Ober Dynamic DNS können Anwendungen und Dienste, für die in der FRITZIBox-Firewall Portfreigaben eingerichtet wurden, einem festen Domainnamen aus dem Internet erreicht werden, obwohl sich die öffentliche IP-Adresse der FRITZIBox mit jed Interneteinwahl ändert. Freigaben Dynamic DNS benutzen DSL-Informationen Priorisierung Telefonie Dynamic DNS-Anbieter Heimnetz Update-URL Heimnetz Update-URL Domainname meinedomain.de.ddns.euserv.org/?ah-190073i		💣 Abmelden 🛛 📷 Ansicht: Experte 👸 Inhalt 💡
Portfreigaben Speicher Fernwartung Dynamic DNS VPN IPv6 Online-Monitor Zugangsdaten Über Dynamic DNS können Anwendungen und Dienste, für die in der FRITZ/Box-Firewall Portfreigaben eingerichtet wurden, unte einem festen Domainnamen aus dem Internet erreicht werden, obwohl sich die öffentliche IP-Adresse der FRITZ/Box mit jeder Interneteinwahl ändert. Freigaben Dynamic DNS benutzen DSL-Informationen Portfreigaben Priorisierung Dynamic DNS benutzen Geben Sie die Anmeldedaten für Ihren Dynamic DNS-Anbieter an. Dynamic DNS-Anbieter Neuen Domainnamen anmelden Update-URL http://ddns.euserv.org/?ah-f90073i VLAN Domainname WECT Benutzername	Online-Monitor Portfreigaben Speicher Fermwartung Dynamic DNS VPN IPv6 Über Dynamic DNS können Anwendungen und Dienste, für die in der FRITZ/Box-Firewall Portfreigaben eingerichtet wurden, einem festen Domainnamen aus dem Internet erreicht werden, obwohl sich die öffentliche IP-Adresse der FRITZ/Box mit jed Interneteinwahl ändert. Freigaben DSL-Informationen Priorisierung Dynamic DNS benutzen Geben Sie die Anmeldedaten für Ihren Dynamic DNS-Anbieter an. Dynamic DNS-Anbieter Benutzerdefiniert Update-URL http://ddns.euserv.org/?ah=90073i WLAN Domainname	Übersicht	Freigaben
Zugangsdaten Über Dynamic DNS können Anwendungen und Dienste, für die in der FRITZ/Box-Firewall Portfreigaben eingerichtet wurden, unte einem festen Domainnamen aus dem Internet erreicht werden, obwohl sich die öffentliche IP-Adresse der FRITZ/Box mit jeder Interneteinwahl ändert. Freigaben Dynamic DNS benutzen DSL-Informationen Priorisierung elefonie Dynamic DNS-Anbieter Beimnetz Update-URL http://ddns.euserv.org/?ah-f90073i VLAN Domainname Benutzername	Zugangsdaten Über Dynamic DNS können Anwendungen und Dienste, für die in der FRITZIBox-Firewall Portfreigaben eingerichtet wurden, einem festen Domainnamen aus dem Internet erreicht werden, obwohl sich die öffentliche IP-Adresse der FRITZIBox mit jed Interneteinwahl ändert. Freigaben DSL-Informationen Priorisierung Geben Sie die Anmeldedaten für Ihren Dynamic DNS-Anbieter an. Dynamic DNS-Anbieter Benutzerdefiniert Dynamic DNS-Anbieter Neuen Domainnamen anmelden Update-URL http://ddns.euserv.org/?ah=190073i Domainname meinedomain.de.ddns.euserv.org		Portfreigaben Speicher Fernwartung Dynamic DNS VPN IPv6
DSL-Informationen Dynamic DNS benutzen Priorisierung Geben Sie die Anmeldedaten für Ihren Dynamic DNS-Anbieter an. Dynamic DNS-Anbieter Dynamic DNS-Anbieter Image: State of the	DSL-Informationen Dynamic DNS benutzen Priorisierung Geben Sie die Anmeldedaten für Ihren Dynamic DNS-Anbieter an. Pelefonie Dynamic DNS-Anbieter Benutzerdefiniert Neuen Domainnamen anmelden VLAN Domainname Domainname meinedomain.de.ddns.euserv.org	Zugangsdaten	
Reimmetz Update-URL http://ddns.euserv.org/?ah-f90073i VLAN Domainname meinedomain.de.ddns.euserv.org ECT Benutzername	Heimetz Update-URL http://ddns.euserv.org/?ah-f90073i VLAN Domainname meinedomain.de.ddns.euserv.org		
VLAN Domainname meinedomain.de.ddns.euserv.org Benutzername	VLAN Domainname meinedomain.de.ddns.euserv.org		Geben die Anmerdeusten für men Dynamic Dirto-Antueter an.
ECT Benutzername	and a second sec	Priorisierung	
Denuzemaine	ECT Beautramana	Priorisierung elefonie	Dynamic DNS-Anbieter Benutzerdefiniert Neuen Domainnamen anmelden
ystem Kennwort	Denuzemane	Priorisierung elefonie eimnetz	Dynamic DNS-Anbieter Benutzerdefiniert Neuen Domainnamen anmelden Update-URL http://ddns.euserv.org/?ah=190073i
Kennwortbestätigung	Nettrivos	Priorisierung elefonie leimnetz /LAN	Dynamic DNS-Anbieter Benutzerdefiniert Neuen Domainnamen anmelden Update-URL http://ddns.euserv.org/?ah=f90073; Domainname meinedomain.de.ddns.euserv.org
	Sustan	Priorisierung Telefonie	Dynamic DNS-Anbieter Benutzerdefiniert Neuen Domainnamen anmelden

Enter following data in the settings for Dynamic DNS:

Dynamic DNS provider : Customized

Page 2 / 3

(c) 2024 EUserv Internet <support@euserv.de> | 2024-04-26 05:39

URL: https://faq.euserv.de/content/19/169/en/how-can-i-set-up-dynamic-dns-on-my-fritzbox-.html

DNS

Update-URL: http://ddns.euserv.org/?ah=

Append your Authhash after ah=

Domain name: Here you enter the "Dynamic DNS domain" as displayed in the customer center.

The fields for username and password may stay empty since the modifications of the DNS settings are authenticated via Authhash.

Subsequently click on "Apply".

Now it may take up to 10 minutes until the DNS settings are applied.

With a ping command from the command line you can check whether the setup of Dynamic DNS has been successful. If pinging returns the IP address of your Fritz!Box the setup was successful. Provided you enabled the remote maintenance in your Fritz!Box you can reach the web interface via https://<Dynamic DNS domain>.

Unique solution ID: #1388 Author: EUserv Support Last update: 2012-07-16 12:11