

2. Domain und DynDNS

DNS, was ist das? niemand erklart es besser als die sendung mit der maus.

<https://www.wdrmaus.de/filme/sachgeschichten/internet.php5>

Dynamisches DNS einrichten (auf der Domain Seite)

Ich hab hier mal ein paar uebliche Verdaechtige gesammelt, wo ihr eventuell eure Domain gekauft habt. auch wenn es eigentlich das gleiche ist, beschreibt auch jeder Anbieter hier seperat das Vorgehen.

netcup

fuer netcup hier <https://github.com/stecklars/dynamic-dns-netcup-api>

Strato

fuer strato <https://www.strato.de/faq/hosting/so-einfach-richten-sie-dyndns-fuer-ihre-domains-ein/>

IONOS

<https://www.ionos.de/hilfe/domains/ip-adresse-konfigurieren/dynamisches-dns-ddns-einrichten-bei-company-name/>

da gnuBox.org bei ionos laeuft, habe ich euch ein paar bilder gemacht. keine angst, ihr braucht nur schritt 1 bis 3 der oben verlinkten beschreibung, falls ihr ne fritzbox habt.

Details Subdomains Privatsphäre & Kontaktdaten Umzug & Verlängerung Nameserver DNS

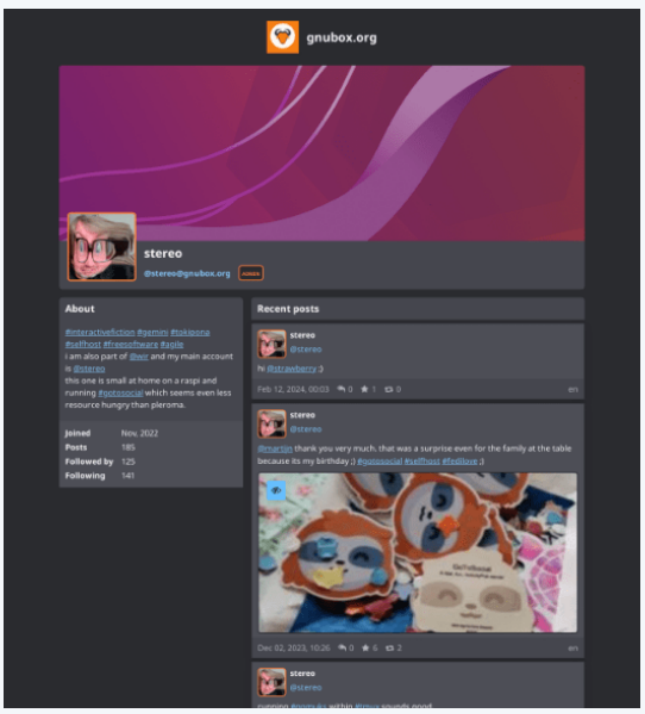
Domain-Sicherheitsstufe: niedrig

- ⚠ Ihre Domain ist nicht SSL-zertifiziert und wird von Browsern als unsicher eingestuft. [> Aktivieren Sie SSL](#)
- ⚠ Ihre Domain ist nicht vollständig gegen unerwünschte Änderungen geschützt. [> Aktivieren Sie Domain Guard](#)

Status	Aktiv
Typ	Inklusiv-Domain
Verwendungsart	Durch IONOS verwaltet
Ziel	Mail, SPF, Dynamic DNS > DNS-Einstellungen anpassen



Status	Aktiv
Typ	<u>Inklusiv-Domain</u>
Verwendungsart	Durch IONOS verwaltet
Ziel	Mail, SPF, Dynamic DNS > DNS-Einstellungen anpassen
E-Mail-Adressen	> Verwalten > Anlegen
SSL-Zertifikat	🔒 Kein SSL-Zertifikat zugewiesen > SSL-Verschlüsselung aktivieren
Domain Guard	🛡 Bestellen
Vertrag	⋮ [REDACTED] - IONOS Webhosting Business
Domain zurücksetzen	> Verwendungsart oder DNS zurücksetz...



[gnubox.org](#)

Hostname, Wert, Typ ...



Nur Records der Haupt-Domain ▾

Record hinzufügen

<input type="checkbox"/>	TYP	HOSTNAME	WERT	SERVICE ▲	AKTIONEN
Ansicht gefiltert nach "Nur Records der Haupt-Domain" × Filter zurücksetzen					
<input type="checkbox"/>	A	@	78.51.154.61	Dynamic DNS	 
<input type="checkbox"/>	MX	@	mx00.ionos.de	Mail	 
<input type="checkbox"/>	MX	@	mx01.ionos.de	Mail	 
<input type="checkbox"/>	CNAME	s1-ionos_domainkey	s1.dkim.ionos.com	Mail	  

 VerwendungsartExterner Dienst
Dynamic DNS

Diese Funktion trennt die Domain von dem jeweiligen externen Dienst. Dazu werden die entsprechenden DNS-Records entfernt. Die vom jeweiligen Dienst bereitgestellte Funktionalität steht dann mit dieser Domain nicht mehr oder nur noch sehr eingeschränkt zur Verfügung. Für die volle Funktionalität muss der Dienst wieder aktiviert oder die DNS-Records wieder manuell hinzugefügt werden.

[> Details anzeigen](#)

Dynamisches DNS einrichten (auf der Fritzbox)

auf der Fritzbox: https://fritzhelp.avm.de/help/de/FRITZ-Box-Fon-WLAN-7490/avm/021/hilfe_dyndns_einrichten

Komfortfunktionen

Anrufbeantworter	aktiv, neue Nachrichten vorhanden
Telefonbuch	1 Telefonbuch vorhanden
Rufumleitung	deaktiviert
Portfreigabe	aktiv, 24 Portfreigaben eingerichtet
Speicher (NAS)	13 MB genutzt, 393 MB frei
Kindersicherung	bereit
DynDNS	aktiviert, gnubox.org, IPv4-Status: erfolgreich angemeldet, IPv6-Status: unbekannt

Version #20

Erstellt: 2024-07-30 14:47:06 CEST von derralf

Zuletzt aktualisiert: 2024-10-13 23:08:57 CEST von derralf