

## 2. Domain und DynDNS

DNS, was ist das? niemand erklart 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.

18 Sep 13:07

Domains & SSL | IONOS

https://mein.ionos.de/domain-details/gnubox.org?gnSearch=true

Nach Funktionen, Domains und Hilfe suchen

IONOS MENÜ


gnubox.org


Verwendungsart anpassen

Domain zurücksetzen

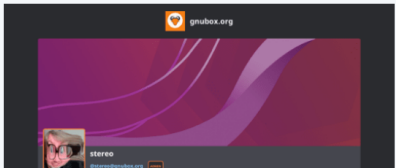
Details Subdomains Privatsphäre & Kontaktdaten Umzug & Verlängerung Nameserver DNS





**Domain-Sicherheitsstufe: niedrig**

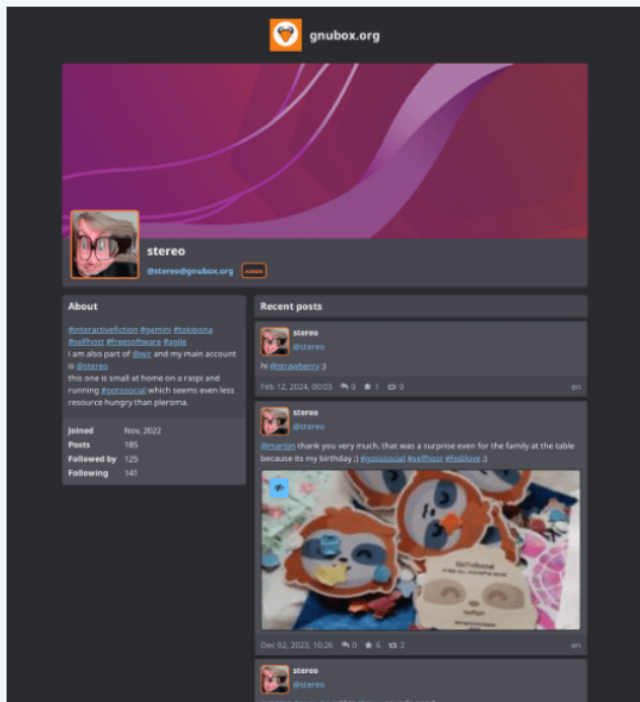
 Ihre Domain ist nicht SSL-zertifiziert und wird von Browsern als unsicher eingestuft. [> Aktivieren Sie SSL](#)

 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 <a href="#">&gt; DNS-Einstellungen anpassen</a>



Status	Aktiv
Typ	Inklusiv-Domain
Verwendungsart	Durch IONOS verwaltet
Ziel	Mail, SPF, Dynamic DNS > <a href="#">DNS-Einstellungen anpassen</a>
E-Mail-Adressen	> <a href="#">Verwalten</a> > <a href="#">Anlegen</a>
SSL-Zertifikat	 <b>Kein SSL-Zertifikat zugewiesen</b> > <a href="#">SSL-Verschlüsselung aktivieren</a>
Domain Guard	 <b>Bestellen</b>
Vertrag	  - IONOS Webhosting Business
Domain zurücksetzen	> <a href="#">Verwendungsart oder DNS zurücksetz...</a>



[gnubox.org](https://gnubox.org)

IONOS

MENÜ

Nach Funktionen, Domains und Hilfe suc...

9%

Hostname, Wert, Typ ...

Nur Records der Haupt-Domain

Record hinzufügen

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

☒ Verwendungsart

Externer 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://fritzhelpe.avm.de/help/de/FRITZ-Box-Fon-WLAN-7490/avm/021/hilfe\\_dyndns\\_einrichten](https://fritzhelpe.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: 30 Juli 2024 14:47:06 von derralf

Zuletzt aktualisiert: 13 Oktober 2024 23:08:57 von derralf