

# DynDNS

## Einführung

---

DynDNS (Dynamic DNS) ist ein Dienst, der es ermöglicht, einen festen Domainnamen mit einer sich ändernden IP-Adresse zu verknüpfen. Das ist praktisch, wenn man auf Geräte oder Server in einem Netzwerk mit dynamischer IP-Adresse (z. B. bei Heimanschlüssen) zugreifen möchte. Der Dienst aktualisiert automatisch den DNS-Eintrag, sobald sich die öffentliche IP-Adresse ändert, sodass der Domainname immer erreichbar bleibt.

---

## Update über den Router

---

---

### AVM Fritz!Box

---

---

### Ubiquiti: UniFi

---

## Update mit ddclient (Linux Server)

[ddclient](#)  
[GitHub](#)

ddclient ist ein Open-Source-Dienstprogramm, das verwendet wird, um Dynamic DNS (DDNS)-Einträge zu aktualisieren. Es wird hauptsächlich genutzt, um eine Domain mit einer dynamischen IP-Adresse zu verknüpfen. Dies ist besonders hilfreich für Nutzer, die keine statische IP-Adresse haben (wie sie oft von Internetanbietern für Privatanschlüsse bereitgestellt wird), aber dennoch von außen auf ihre Geräte oder Netzwerke zugreifen möchten.

From:  
<https://wiki.mahlen.eu/> - **Smart-Home Wiki**

Permanent link:  
[https://wiki.mahlen.eu/doku.php?id=netzwerk:netzwerk\\_dns:dns\\_dyndns&rev=1733490608](https://wiki.mahlen.eu/doku.php?id=netzwerk:netzwerk_dns:dns_dyndns&rev=1733490608)

Last update: **06.12.2024**

