

# WLAN-Heimnetz - wie korrekt einrichten?

**Beitrag von „pebbly“ vom 20. Juni 2021, 11:38**

wenn du in der Fritzbox als DNS Server 1 pihole und 2 cloudflare (o.a.) einträgst und dein Gerät über pihole den adserver nicht findet (denn genau das macht pihole, es gibt 0.0.0.0 zurück), dann fragt dein gerät bei dns server #2 (cloudflare) nach und du wunderst dich dann, dass der pihole nicht funktioniert...

Die Lösung mit pihole als DHCP Server für Locked-down Netze (VF) anzugeben ist die einzige einfache Lösung, da der DHCP Server IMMER IP und auch den DNS Server mitgibt und das für die Lease Zeit.