

WLAN-Heimnetz - wie korrekt einrichten?

Beitrag von „pebbly“ vom 20. Juni 2021, 10:04

Bei einer Fritzbox hast du die Möglichkeit einen DNS Server für das Netzwerk (A) und einen für die Fritzbox (B) einzurichten. Die „routen“ sehen dann so aus:

A: Gerät -> Fritzbox (nur lease)

Gerät -> DNS-Server -> Webseite

Vorteile: Ein schritt weniger. Apple Geräte führen gerne ARP Scanns durch, die so besser klappen

Nachteile: DNS Server sind im Gerät gespeichert, bis das Lease abläuft

B: Gerät -> Fritzbox (lease & dns) -> DNS Server -> Webseite

Vorteile: Du musst die DNS Server IP nur einmalig ändern (Fritzbox)

Nachteile: Ein schritt mehr. PiHole und Fritzbox müssen so konfiguriert sein, dass der Pihole deine Geräte erkennt. ARP Scanns funktionieren eventuell nicht.

IPv6 ist parallel zu IPv4 einzurichten (mit ein paar nervigen Kleinigkeiten).