

FB Exposed Mode und Opnsense Firewall im Aufbau

Beitrag von „atl“ vom 29. Juli 2021, 22:42

[Canyonwalker](#), in deinem Fall ist die Firewall der Router. Normalerweise ist es immer die Komponente, die das Netz kontrolliert, d.h. die Komponente, die weiß wo die Pakete hingehen, die nicht an Geräte im selben Subnetz gehen. [Hier](#) ist das Thema Routing einfach beschrieben.

Meist übernimmt die Firewall auch die Routingfunktionalität für das lokale Netzwerk, da sie den Verkehr ja sowieso kontrolliert, d.h. sagt, welcher Verkehr erlaubt ist und welcher nicht.

Der Accesspoint und der Switch arbeiten eine Ebene tiefer (unterhalb von IP) auf der "Ethernet"-Ebene. Der Accesspoint ist eigentlich nur ein Mediakonverter (Kupferkabel <-> Luft). Nicht zuverwechseln mit dem WLAN-Router, der die Accesspoint- und Routerfunktionalität kombiniert.