

foobar 1

Abbildung 1: Die Netzmaske legt fest, wie groß die Netz-ID und Host-ID sind.

foobar 2

Abbildung 2: An einem Router ist das Netz 1 und das Netz 2 angeschlossen. Diese können eine unterschiedliche Anzahl an Hosts/Rechner beinhalten.

foobar 3

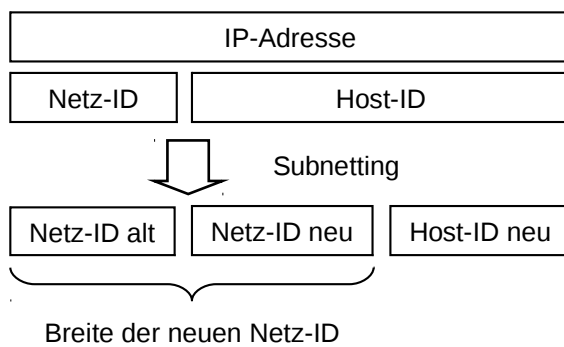


Abbildung 3: Die neue Netz-ID setzt sich aus der alten Netz-ID zuzüglich der Bits durch das Subnetting zusammen.

foobar 4

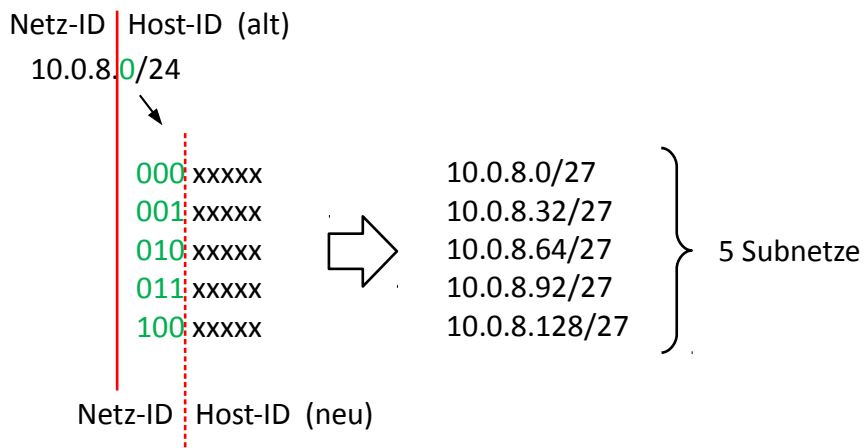
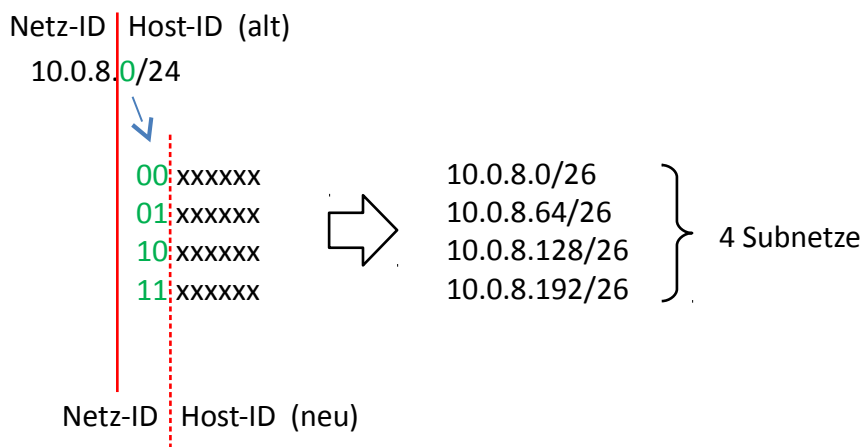


Abbildung 4: Das Netz 10.0.8.0/24 wird in 5 Subnetze unterteilt.

foobar 5



foobar 6

foobar 7

*Illustration 5: qwertz*