

Firewall & Security Gateway

Failover met USG 3p

Deze instructie beschrijft het instellen van een USG 3P voor failover van WAN1 naar WAN2.

De USG 3P functioneert standaard als DNS server voor de interne netwerken. Bij een failover werkt dit mogelijk niet goed en blijven DNS verzoeken enkel over WAN1 verzonden te worden. Het resultaat is dat de klant apparatuur geen internettoegang heeft en de failover niet lijkt te werken.

Voor voorgestelde DNS servers, [lees hier meer](#).

Oplossing 1: DNS servers instellen op LAN niveau

Stel binnen het LAN netwerk DHCP in om publieke DNS servers aan de devices mee te geven.

Navigeer naar **Networks** > **LAN** en klik op **Edit**

Selecteer bij **DHCP Name Server** de optie **Manual** en vul daaronder de gewenste DNS servers in. Klik op **SAVE** om op te slaan.

Oplossing 2: Static route t.b.v. 2de DNS server

Stel een static route in voor de tweede DNS server.

Navigeer naar **Routing & Firewall** > **Static Routes** en klik op **Create new route**

Geef de route een naam

Vul bij **Destination Network** het **IP adres** en **mask** op, bijvoorbeeld 1.0.0.1/32

Vul bij **Distance** de voorbeeld waarde in **10**

Selecteer bij **Static Route Type** de optie **Interface** en selecteer de Interface **WAN2**

Klik op **SAVE** om op te slaan.

Unieke FAQ ID: #1544

Auteur:

Laatst bijgewerkt: 2020-02-05 17:15