

Computer ondersteuning

Interne DNS lookups werken niet met VPN

Deze instructie is voor wanneer Interne DNS lookups werken niet met VPN.

Dit komt door de Windows functie: Smart Multi-Homed Name Resolution (SMHNR), welke standaard aan staat binnen Windows. Hiermee bepaald Windows zelf naar welke DNS server een verzoek verzonden wordt.

Om dit probleem te verhelpen, zijn er twee oplossingen.
Voor beide zijn beheerdersrechten noodzakelijk.

1. Group Policy
Deze wordt aanbevolen in beheerde bedrijfsomgevingen en computers welke in een bedrijfsdomein gekoppeld zijn.
2. Netwerk eigenschappen
Deze word aanbevolen in stand-alone computers welke niet in een bedrijfsdomein gekoppeld zijn.

Instructie voor instellen via Group Policies:

- Press the Start button within Windows and write **gpedit.msc** and press **Enter**.
- Expand **Administrative templates**
- Expand **Network**
- Click **DNS-client**
- Double-click **Turn off smart multi-homed name resolution**
- Check the box called **Enabled**
- Click **Apply all** and then **OK**

Instructie voor instellen via Netwerk eigenschappen:

- Press the **Start** button within Windows and write **ncpa.cpl** and press **Enter**.
- Click with the **right mouse button** on the name of the created **VPN icon** and click **Properties**.
- Click on the tab **Networking**
- Double click on **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties**
- Click on **Advanced**
- Deselect **Automatic metric** and fill in the value **10**.
- Click on **OK**
- Close all related screens,

Unieke FAQ ID: #2654

Auteur: Helpdesk

Laatst bijgewerkt:2021-10-11 00:14