



Server Core



Windows Server



Inleiding tot Server Core



Roles onder Server Core



Basisconfiguratie

Inleiding tot Server Core



- Gebruikt minder resources
=> lichter en sneller
- Kleinere footprint
=> verkleint surface attack
=> meer veiligheid
- 1 reboot per jaar omwille van update

- ➔ Niet-grafische server
=> enkel CMD-line interface
- ➔ Er zijn nog enkele grafische zaken zoals regedit, taal- en landinstellingen, tijd en datum
- ➔ Mogelijk om grafische tools te installeren en grafisch uit te voeren
Bvb.: Wireshark

Roles onder Server Core

→ Roles die grafische output vragen kunnen niet worden geïnstalleerd onder Server Core

RDS

WDS

→ Roles

ADDS

ADCS

DNS

DHCP

Hyper-V

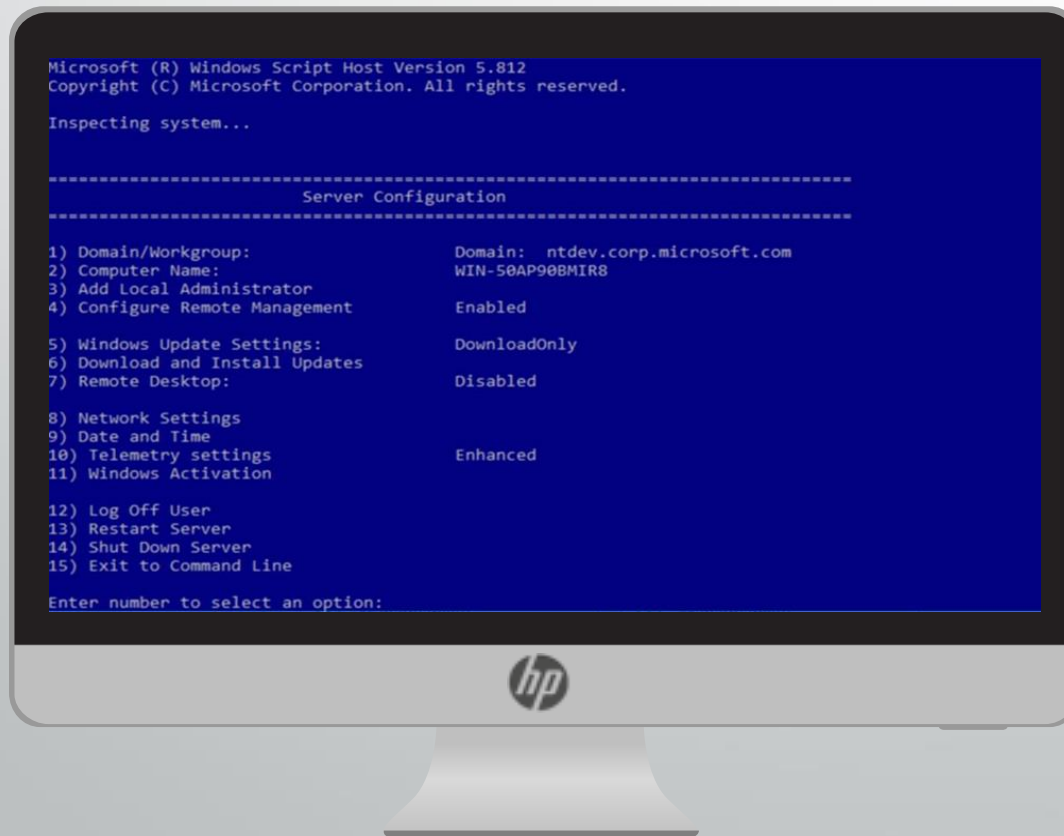
File and Document Services

Print Services

Web Services (IIS)

WSUS

Basisconfiguratie



➔ Sconfig.cmd

- ✓ Eenvoudig tool voor basisconfiguratie
- ✓ Geen kennis nodig van specifieke commando's
- ✓ Standaard ingeladen vanaf Server 2022 (Powershell)

Basisconfiguratie

FUTURE-PROOF

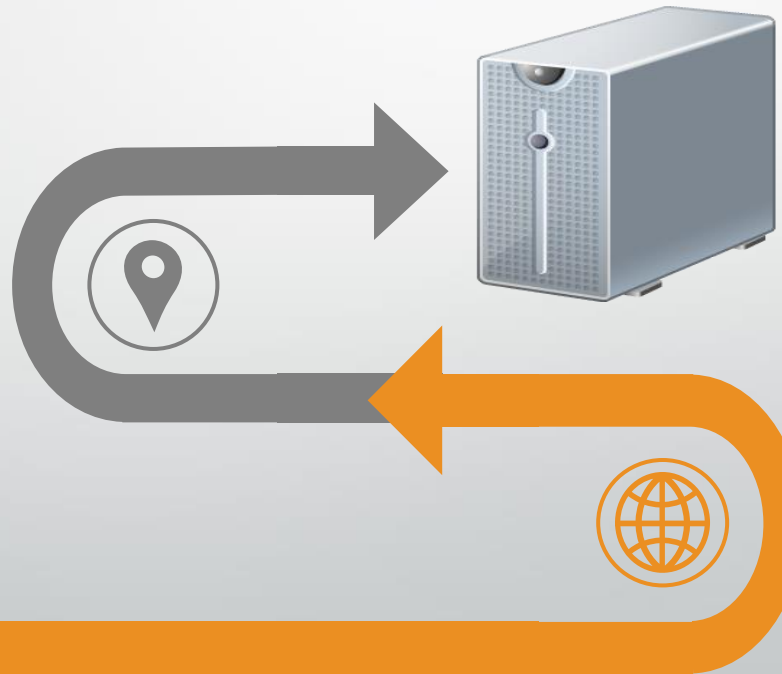
PEOPLE-CENTRIC

Lokaal

Standaard commando's
(netsh, net, ipconfig, ...)

Powershell CMD-lets

Core Config tools
(downloaden van Internet)



Remote

MMC-console
(inschakelen via sconfig.cmd)

Powershell CMD-lets

Server Manager console
(inschakelen via sconfig.cmd)



LAB – Configuratie Server CORE

Practice
Makes Perfect