



Windows Server Maintenance



Windows Server



Event Viewer

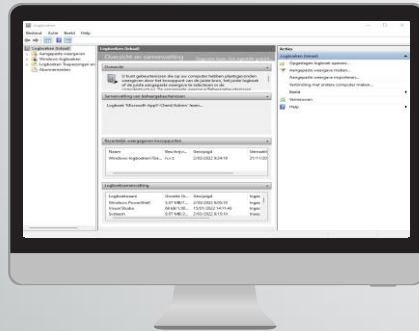


Task Manager



Andere Tools

Event Viewer



- ➔ Wordt gebruikt voor het bekijken van logs, audits en/of mogelijke problemen
- ➔ Openen:
 - ✓ Windows Tools -> Event Viewer
 - ✓ Cmd "*Eventvwr.msc*" uitvoeren

- ➔ Standaard zijn er 3 soorten logs



Application
Log



Security
Log



System
Log

Event Viewer

- ➔ Aantal logs kan uitgebreid worden door extra roles te installeren
 - ✓ Bvb.: Logs over DNS en Directory Service vind je ook terug op een DC

- ➔ Soorten events

- ✓ Information - Warning - Error

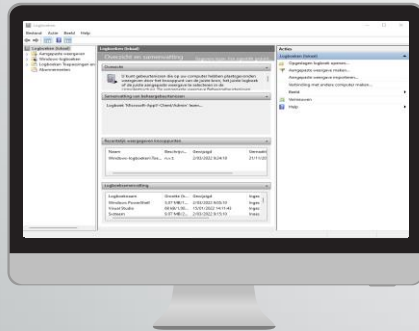


- ✓ Success - Failure



! Kan zowel lokaal als remote gebruikt worden

Task Manager



➔ Geeft aan welke processen, applicaties, ... actief zijn op systeem

➔ Openen:

- ✓ Rechtsklikken op Startbalk en kiezen voor "Start task Manager"
- ✓ Via "*Ctrl + Alt + Delete*"
- ✓ Sneltoetsen "*Ctrl + Shift + Esc*"

➔ Verschillende tabbladen



Applications



Processes



Performance



Users



Networking

Task Manager

Applications



- Welke applicaties draaien er momenteel
- Kunnen gestopt worden via "End Task"

Processes



- Welke processen zijn er momenteel actief
- "End Process" = proces onmiddellijk stoppen
- "End Process Tree" = proces en bijhorende processen stoppen

Performance



- Toont algemene statistieken van het systeem
- Gebruik van CPU en geheugen wordt getoond

Users



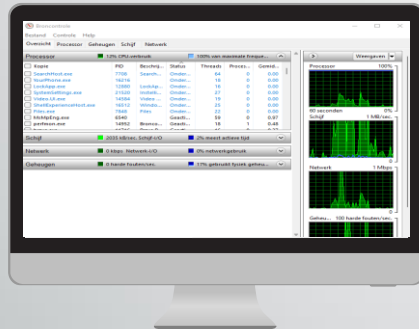
- Toont hoeveel sessies van gebruikers er momenteel zijn
- Zowel remote desktop als console/lokale sessies

Networking



- Geeft informatie over de netwerkadapter(s) in de computer

Andere Tools



- ➔ Performance/System Monitor
 - ✓ Openen via Windows tools\Performance Monitor
 - ✓ Specifiek monitoren:
 - Bvb.: Hoeveel procent vrije schijfruimte?

➔ Standaard controle op CPU, geheugen, harde schijf en netwerk

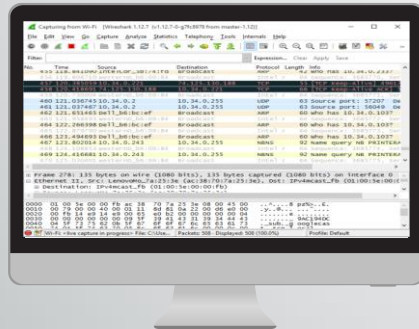


Baseline voor prestatiegegevens



Tips oplossen van prestatieproblemen

Andere Tools



➔ Network Monitor – Network Sniffer

- ✓ Kan gebruikt worden om netwerktraffiek tussen verschillende computers te controleren

➔ Monitoring tools



WireShark
Network
Monitor



Microsoft
Network
Monitor



SoftPerfect
Network
Scanner



Advanced
IP Scanner