

ADVANCED TECHNOLOGIES & TOOLS FOR WINDOWS SERVER NIEUW

I.S.M. 

OMSCHRIJVING

Introductie

Op een efficiënte manier een Windows Server omgeving (2008 of 2012) beheren door maximaal gebruik te maken van juiste Windows Server tools kan het beheren van een Windows Server omgeving (sterk) vereenvoudigen! Tijdens deze opleiding komt oa het gebruik van "Windows Sysinternals" - verzameling van tools die zeer nuttig zijn voor het beheer, diagnose, troubleshooting en de monitoring van een Windows Server omgeving - uitgebreid aan bod.

Deze opleiding is een echte aanrader voor iedere Windows Server systeembeheerder die geavanceerde technieken betreffende het beheer, troubleshooten en diagnose stellen van een Windows Server omgeving in de vingers wenst te krijgen!

Voor wie is deze opleiding bestemd?

Elke systeembeheerder, IT manager of IT Professional die zich verder wenst te verdiepen in efficiënt beheren van een Windows Server 2008 of Windows Server 2012 omgeving.

Voorkennis

Hands-on ervaring betreffende het beheer van een Windows Server 2008 | 2012 omgeving

Of

Kennis gelijkwaardig aan de opleiding "Windows Server 2008| 2012 - Implementing & Administering"

Of

Course 20417: Upgrading Your Skills to MCSA Server 2012 gevolgd hebben

Of

het MCSA Server 2012 opleidingstraject (Course 20410 + Course 20411 + 20412) gevolgd hebben.

PROGRAMMA

- **Module 1: Advanced Windows Server beheer**
 - Introductie rond het gebruik van PowerShell
 - Remote beheer van Windows systemen
 - Task scheduling
- **Module 2: Hoe gebruik maken van nieuwe networking technologieën:**
 - He IPv6 netwerkprotocol configureren: waarom, wanneer en hoe?
 - IPSEC domain/server isolation
- **Module 3: Kerberos 911**
 - Interne werking van Kerberos
 - Wat zijn SPNs, UPNs, en hoe omgaan ermee?
- **Module 4: Installeren en configureren van IIS 8.0 op Windows Server 2012**
- **Module 5: Beheer van certificaten binnen een Windows omgeving**
 - Opzetten van een Certificate Authority
 - Opties naar certificaat enrollment
 - Implementeren van een CRL distributie punt
- **Module 6: Advanced gebruik van GPOs**

- **Module 7: Advanced "must have" Tools voor elke Windows Server 2008|2012 systeembeheerder:**
 - **Werken met Windows Sysinternals als beheer, diagnose, troubleshooting en monitoring tool**
 - **Maken van Login scripts: oa gebruikmakend van DFS (één netwerkdrive ipv meerder/gebruiker) gekoppeld aan Group policies**
 - **Admin tools van Windows Server 2003 én Windows Server 2008 die nog steeds bruikbaar zijn voor Windows Server 2012**