

Training

## Gecertificeerde medewerkers zijn productiever

Peter Klapwijk:

**“Technologie verandert, verbetert en biedt nieuwe mogelijkheden. Certificering is dus belangrijk!”**



De bekende certificeringstermen voor Microsoft Professionals zijn MCITP, MCTS, MCDST, MCSA, MCDBA, MCSE, MCBMSS, MCBMSP, MCPD, MCAD, MCSA, MCM, MCA, MCAS, MOS, MCT en MCLC. In een vorige uitgave van Broekhuis Magazine (mei 2008) hebben we hierover al eerder wat verteld. MCSA en MCSE zijn veelgenoemde termen, maar deze zullen gaan verdwijnen. Server Administrator, Enterprise Administrator voor het platform Server 2008 en ook MCTS en MCITP voor diverse Microsoft producten zijn inmiddels de vaker gehoorde certificeringbegrippen.

In het kader hiervan willen wij u kort en bondig over de volgende onderwerpen informeren:

- Waarom certificeren we eigenlijk voor Microsoft?
- Wat is er veranderd aan de certificering?
- Upgrade Server 2003 (MCSA/MCSE) naar Server 2008.
- Wat is MCTS en MCITP en welke certificeringen zijn er?
- De conclusie voor cursist en werkgever.

### Waarom certificeren we eigenlijk voor Microsoft?

De redenen waarom certificering relevant is bij automatiseringstaken zijn:

- 66 % van de managers is het er mee eens, dat certificeringen de service en support aan IT-klienten verbetert,
- 75 % van de managers gelooft, dat certificering ten goede komt aan de performance van het team,
- 40 % van de medewerkers meldt, dat certificering geholpen heeft bij het vinden van een baan of het verkrijgen van een promotie,
- 63 % van de managers is het er mee eens, dat gecertificeerde medewerkers productiever zijn.

Technologie verandert, verbetert en biedt nieuwe mogelijkheden. Het is dus van belang om kennis altijd op niveau te houden ten einde nieuwe technologieën te kunnen beheren en nieuwe kansen te creëren.

### Wat is er veranderd aan de certificering?

MCSA-certificering voor Windows Server 2008 wordt vervangen door de certificering Server Administrator. De

MCSE-certificering wordt vervangen door Enterprise Administrator voor Windows Server 2008, afhankelijk van de keuze van de cursist. Ben je gecertificeerd voor Server Administrator, dan verkrijgt je ook voor een aantal onderdelen de titel MCTS, namelijk MCTS Windows Server 2008 Active Directory Configuration, MCTS Windows Server 2008 Network Infrastructure Configuration en ten slotte MCTS Windows Server 2008 Applications Infrastructure Configuration. Wil je de certificering Enterprise Administrator behalen voor Windows Server 2008, dan verkrijgt je ook de titel MCITP, namelijk MCITP Enterprise Administrator.

### Upgrade Server 2003 (MCSA/MCSE) naar Server 2008

Ben je al gecertificeerd MCSA 2003, dan is het upgrade-pad als volgt waarbij er twee keuzes zijn: van MCSA 2003 naar Server Administrator of van MCSA 2003 naar Enterprise Administrator.

**MCITP Server Administrator**

**EXAM 70-646:** PRO: Windows Server 2008, Server Administrator

**MCTS Windows Server 2008 Active Directory Configuration**

**MCTS Windows Server 2008 Network Infrastructure Configuration**

**EXAM 70-648:** TS: Upgrading Your MCSA on Windows Server 2003 to Windows Server 2008, Technology Specialist

**MCSA Windows Server 2003**

**MCITP Enterprise Administrator**

**EXAM 70-647:** PRO: Windows Server 2008, Enterprise Administrator, **AND**

**EXAM 70-643:** TS: Windows Server 2008 Applications Infrastructure, Configuring

**AND ONE OF THE FOLLOWING EXAMS:**

**EXAM 70-620:** TS: Windows Vista, Configuring, **OR**

**EXAM 70-624:** TS: Deploying and Maintaining Windows Vista Client and 2007 Microsoft Office System Desktops

**MCTS Windows Server 2008 Active Directory Configuration**

**MCTS Windows Server 2008 Network Infrastructure Configuration**

**EXAM 70-648:** TS: Upgrading Your MCSA on Windows Server 2003 to Windows Server 2008, Technology Specialist

**MCSA Windows Server 2003**

Ben je al gecertificeerd MCSE 2003, dan is het upgrade-pad als volgt waarbij er twee keuzes zijn: van MCSE 2003 naar Server Administrator of van MCSE 2003 naar Enterprise Administrator.

**MCITP Server Administrator**

**EXAM 70-646:** PRO: Windows Server 2008, Server Administrator

**MCTS Windows Server 2008 Active Directory Configuration**

**MCTS Windows Server 2008 Network Infrastructure Configuration**

**MCTS Windows Server 2008 Applications Infrastructure Configuration**

**EXAM 70-649:** TS: Upgrading Your MCSE on Windows Server 2003 to Windows Server 2008, Technology Specialist

**MCSE Windows Server 2003**

**MCITP Enterprise Administrator**

**EXAM 70-647:** PRO: Windows Server 2008, Enterprise Administrator

**AND ONE OF THE FOLLOWING EXAMS:**

**EXAM 70-620:** TS: Microsoft Windows Vista, Configuring, **OR**

**EXAM 70-624:** TS: Deploying and Maintaining Windows Vista Client and 2007 Microsoft Office System Desktops

**MCTS Windows Server 2008 Active Directory Configuration**

**MCTS Windows Server 2008 Network Infrastructure Configuration**

**MCTS Windows Server 2008 Applications Infrastructure Configuration**

**EXAM 70-649:** TS: Upgrading Your MCSE on Windows Server 2003 to Windows Server 2008, Technology Specialist

**MCSE Windows Server 2003**

**Wat is MCTS en MCITP en welke certificeringen zijn er?**

Voor MCTS (Microsoft Certified Technology Specialist) zijn er nog meer certificeringen, namelijk: MCTS Business Desktop Deployment, MCTS Microsoft System Center Configuration manager 2007, Configuration of bijvoorbeeld MCTS Microsoft Office Communications Server, Configuration of bijvoorbeeld Microsoft Office Sharepoint Server 2007, Configuration. MCTS Windows 7, Configuration behoort inmiddels ook tot de mogelijkheden.

Ten aanzien van MCITP (Microsoft Certified IT-Professional) zijn de certificeringen als volgt: MCITP Server Administrator of MCITP Enterprise Administrator voor Windows Server 2008, MCITP Consumer Support Technician, MCITP Enterprise Support Technician, MCITP Enterprise Messaging en Administrator voor Microsoft Exchange 2007. Daarnaast is onlangs bekend geworden, dat voor Windows 7 de certificering MCITP Enterprise Desktop Support Technician 7 is toegevoegd.

**De conclusie voor cursist en werkgever**

Het aantal mogelijkheden tot Microsoft Certificering is dus aanzienlijk uitgebreid, waarbij MCTS en MCITP de belangrijkste zijn naast de basis van

Server Administrator of Enterprise Administrator voor het Windows platform. Anders gezegd, met de certificering MCTS heb je praktijk-kennis voor een bepaald product. Met MCITP-certificeringen heb je diepgaande kennis van verschillende technieken.

Een cursist zal in de breedte kennis verkrijgen van het Windows Server 2008 platform via een upgrade of het starten van een volledig traject. Aanvullend kan hij of zij zich specialiseren op producten, zoals bijvoorbeeld Microsoft Dynamics CRM 4.0 en Microsoft Exchange 2007. Hiervoor kan hij of zij dus aparte certificering behalen op MCTS en/of MCITP-niveau of het Microsoft Dynamics platform.

Uiteraard kunnen de opleidingsadviseurs en accountmanagers van Broekhuis u informeren over alle nieuwe certificeringen van Microsoft en de daaraan gelieerde opleidingen.



Peter Klapwijk

Microsoft Certified Trainer (MCT), Microsoft Certified Server Administrator (MCSA), Microsoft Certified IT Professional (MCITP), Microsoft Certified Technology Specialist (MCTS), Microsoft Certified Business Management Solutions Specialist (MCBSS) voor Microsoft Dynamics CRM.

