

Project III Systeembeheer
3e PrBa Toegepaste Informatica
2015-2016

Opdracht: Windows Powershell

1 Inleiding

Op een efficiënte manier een Windows Server omgeving beheren door maximaal gebruik te maken van juiste Windows Server tools kan het beheren van een Windows Server omgeving (sterk) vereenvoudigen. Een goede kennis van Powershell is hierbij onmisbaar.

Als toekomstig informaticus is het belangrijk dat u de nieuwste technologieën en ontwikkelingen op de voet volgt. Het regelmatig lezen van een technisch boek, het volgen van blogs van gerenommeerde sprekers uit het werkveld en het aanwezig zijn op conferenties in uw vakgebied zal u helpen uw kennis up to date te houden.

Deze opdracht kadert rond het zelfstandig leren waarin u zelf op zoek gaat naar interessante leermaterialen en u de gevraagde technieken zelfstandig doorneemt en aanleert. Op uw stageplaats zal u ook al in contact komen met deze gevraagde competenties.

In een latere opdracht zal u Windows Powershell moeten gebruiken in combinatie met de Windows Server 2012 Core installatie.

2 De Opdracht

- 1. Lees minstens 1 boek over Windows Powershell. Hou alle geïmplementeerde Powershell scripts bij
- 2. Volg de opleiding: 'Getting Started with Powershell 3.0 Jump Start' in de Microsoft Virtual Academy: https://www.microsoftvirtualacademy.com/en-us/training-courses/getting-started-with-powershell-3-0-jump-start-8276

Meerdere boeken, conferenties, blogs, artikels, opleidingen zijn aangeraden door te nemen maar niet verplicht. Hou bij wat u doorgenomen heeft.

3 De controle

Deze opdracht is een individuele opdracht. Ieder teamlid dient een boek te lezen en de opleiding te volgen. U brengt de virtuele machines en Powershell scripts mee naar het contactmoment met de betrokken lector. U toont het overzicht van wat doorgenomen heeft.