Cheatography

DPM Cheat Sheet

by SteakOnSponge via cheatography.com/45835/cs/13416/

Server Installation

	Opsætning af AD (Og tilmelding til domain) hvis ikke AD).
DPM Server Prereq-uisite	**Præinstalleret i Server 2012 og nyere.** Installer C++ 2008 Redistributable. Windows Installer 4.5 eller nyere. PowerShell 2.0 eller nyere. SQL Server (Kan installeres lokalt under installationen) Microsoft Application Error Reporting **Installeres manuelt.** Installer .net 3.5 via Add Roles and Features. Aktiver SIS for DPM serveren.
Aktivering af Single Instance Store (SIS) via PowerShell	**For Windows Server 2008 R2:** start /wait ocsetup.exe SIS-Limited /quiet /norestart **For Windows Server 2012 og 2012 R2:** dism /online /enable-feature:SIS-Limited

DPM Konfiguration

Opret Storage Pool

I DPM Administrator Console gå til Management tab og vælg Disks.

Vælg Add fra ribbon i toppen og tilføj en initialiseret disk som ikke er formateret og add den til storage pool. Der kan tilføjes flere disk til en pool og klik Ok.

Tilføj Agents der er manuelt installeret

I DPM Administrator Console gå til Management tab og vælg Agents.

Tryk på Add i top ribbon og vælg attach agents i stedet for install.

Vælg agentmaskinen på listen eller indtast navnet.

Opret Protection Group

I DPM Administrator Console gå til Protection og vælg New i top ribbon.

Vælg gruppetypen (Client eller Server)

Vælg hvad der skal tages backup af på hvilke maskiner og navngiv gruppen.

Bestem frekvensen af backup og hvor ofte den skal køres, hvor meget plads der skal allokeres og fra hvilken storage pool.

Så bestemmes hvordan data repliceres mellem klientmaskinen og DPM serveren samt hvordan consistency checks skal køres.

System State og Bare Metal backups.

Begge disse kræver rollen Windows Backup Server installeret på klienten for at fungere.

Agent Installation

Agent Installation (cont)

Manuel instal-lation af Agent	Kør setup filen DPMAgentInstaller.e Bind agenten på maskinen til DPM s cd c:\"Program Files"\"Microsoft Dat SetDpmServer -dpmServerName [F

Funktionsbeskrivelser

Backup proces

Når der tages en backup laves der først en synkronisering af data mellem serveren og klienten.

Data placeres i Replica storage på serveren indtil det definerede tidspunkt hvor der skal oprettes recovery points.

Det er først når der er oprettet et recovery point at data kan genskabes på klienten.

Installation af Data Protection Agent via DPM Administrator Console	**Firewall** Følgende porte skal være åbne på klienten eller serveren der skal installeres på **TCP:** 135, 139, 5718-5719, 88, 389, 445, 1024-65535 **UDP:** 53, 88, 137-138, 389 1024-65535 kan lukkes igen efter installationen. **Agent Installation** I DPM Administrator Console gå til Management tab og vælg Agents. Tryk på Install I top ribbon. Vælg computere eller tast navn og tryk Add. Angiv domæne administrator og installer.

Sponsored by **ApolloPad.com**
Everyone has a novel in them. Finish Yours!
https://apollopad.com