# Cheatography

Opsætning af AD (Og tilmelding til domain af DPS server hvis ikke AD).

## Præinstalleret i Server 2012 og nyere

DPM Installer C++ 2008 Redistributable.

- Windows Installer 4.5 eller nyere. Server
- Prereq PowerShell 2.0 eller nyere. SQL Server (Kan installeres lokalt under installationen). uisite
  - Microsoft Application Error Reporting.

### Installeres manuelt.

Installer .net 3.5 via Add Roles and Features. Aktiver SIS for DPM serveren.

Aktivering af		
Single Instance	For Windows	
Store (SIS) via	Server 2008	
PowerShell	R2:	
	start /wait	
	ocsetup.exe	
	SIS-Limited	
	/quiet	
	/norestart	
	For Windows	
	Server 2012	
	og 2012 R2:	
	dism /online	
	/enable-	
	feature:SIS-	
	Limited	
DPM Konfiguratio	on	

## DPM Konfiguration (cont)

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.

## DPM Kor

#### **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 disks 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.

By SteakOnSponge

Not published yet. Last updated 6th November, 2017. Page 1 of 2.

Sponsored by Readability-Score.com Measure your website readability! https://readability-score.com

cheatography.com/steakonsponge/

## DPM Cheat Sheet

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

# Cheatography

## Agent Installation

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-

**UDP:** 53, 88, 137-

1024-65535 kan

lukkes igen efter installationen.

65535

138, 389

Agent Installation (cont)					
Manuel	Kør setup filen DPMAgentInstaller.exe.				
installa	Bind agenten på maskinen til DPM server via cmd:				
tion af	cd c:\"Program Files"\"Microsoft Data Protection Manager"\DPM\bin				
Agent	SetDpmServer -dpmServerName [FQDN for DPM server]				

## 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.

## Agent Installation

DPM
Administrator
Console gå til
Vanagement tab
og vælg Agents.
Tryk på Install I top
ibbon.
Vælg computere
eller tast navn og
ryk Add.
Angiv domæne
administrator og
nstaller.

### By SteakOnSponge

cheatography.com/steakonsponge/

Not published yet. Last updated 6th November, 2017. Page 2 of 2. Sponsored by **Readability-Score.com** Measure your website readability! https://readability-score.com