|  |  |
| --- | --- |
| **Virtualisatie** | |
| **Academiejaar:** 2023-2024 | **Docent:** Stijn Jacobs |
| **Naam:** | |

**iSCSI**

**Opdracht**

Vertrek vanuit onderstaande situatie.

Afbeelding met tekst, document, ontvangstbewijs

Automatisch gegenereerde beschrijving

1. Voeg een TrueNAS Core station toe aan het network.

Afbeelding met tekst, schermopname, Lettertype, ontwerp

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met elektronica, tekst, computer, schermopname

Automatisch gegenereerde beschrijving

type nummer 6 en geef dan dns ip van dc en dan ook CompanyLO.pri

1. Voeg aan TrueNAS Core 3 1TB schijven toe.

Afbeelding met tekst, schermopname, software, computer

Automatisch gegenereerde beschrijving

1. Zet deze schijven in een dusdanige configuratie dat bij het uitvallen van 1 schijf het system nog blijft draaien.

Afbeelding met schermopname, tekst, software, Multimediasoftware

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met schermopname, software, tekst, Multimediasoftware

Automatisch gegenereerde beschrijving

1. Maak hierop 1 partitie aan van 1,5TB (iSCSI) (zorg voor redundantie).

Afbeelding met schermopname, software, tekst, Multimediasoftware

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met schermopname, tekst, software, Multimediasoftware

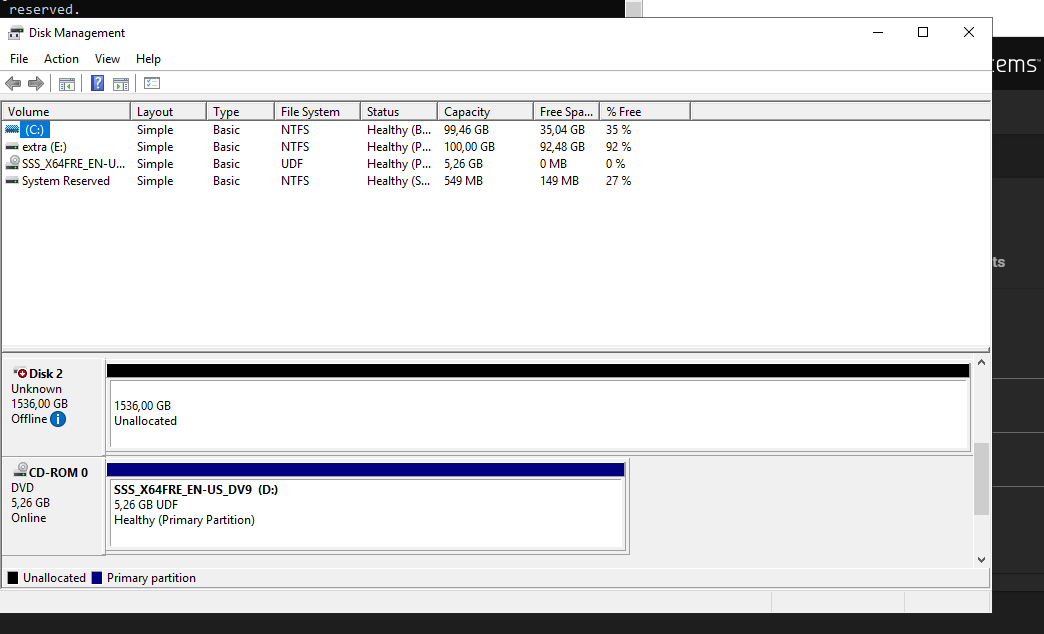
Automatisch gegenereerde beschrijving

Daarna gewoon next klikken

1. Verbind je vanaf hyperv2019 met dit iSCSI-target.

Afbeelding met tekst, schermopname, software, Multimediasoftware

Automatisch gegenereerde beschrijving



Afbeelding met tekst, schermopname, software, Multimediasoftware

Automatisch gegenereerde beschrijving

1. Verplaats de virtuele harde schijf van de Hyper-V VM van hyperv2019 naar dit iSCSI-target via Powershell.

Afbeelding met tekst, schermopname, Lettertype, software

Automatisch gegenereerde beschrijving

Export-VM -Name "YourVMName" -Path "C:\Path\To\Export"

1. Verplaats de virtuele harde schijf terug naar de oorspronkelijke positie via Powershell.

Move -item -path f:\ -detination “E:\virtualharddisk\myfirstvm.vhdx”

**Inlevering**

* U dient de oplossing van deze oefening zelf te maken en mee te brengen naar PE en (her)examen.
* Fraude leidt tot 0 op PE/(her)examen.