|  |  |
| --- | --- |
| **Windows Essentials** | |
| **Academiejaar:** 2022-2023 | **Docent:** |
| **Naam:** | |

**Herstellen**

**Opdracht**

* Installeer Windows 11 op een schijf van 100GB.

Zorg ervoor dat je een lokale account user0 met als wachtwoord 123 creëert tijdens de setup.   
Dit volume geef je als naam *Boot<je voornaam>*.   
Installeer ook Vmware tools.

* Voeg in de virtuele machine een schijf toe van 128 GB.   
  Installeer hierop een primaire partitie is en noem de schijf *Gegevens<je intitialen>*. Stel in dat dit het Z-station is.
* Installeer de testversie van Acronis Cyber Protect Home Office in de virtuele machine.
* Installeer winzip.
* Maak een bestand test.txt aan op je bureaublad.
* Stel in aan de hand van partities dat je een back-up maakt van al de Windows partities die aangemaakt zijn tijdens installatie naar een map genaamd *Back-up<jevoornaam>* op je *Gegevens<je voornaam>*-partitie.

1. **Maak een schermafdruk net voordat je drukt op  .**

* Verwijder nu test.txt van je bureaublad.
* Maak een opstartmedium, gebaseerd op Linux, van Acronis Cyber Protect Home Office.
* Start je virtuele machine op via het juist aangemaakte bootable ISO-bestand.
* Zet de back-up die je juist in de virtuele machine gemaakt hebt terug.

1. **Maak een schermafdruk voordat je drukt op  (links moet Volooien geselecteerd zijn).**

* Start je system terug op.
* Activeer Acronis Startup Recovery Manager. Zoek zelf uit waarvoor het gebruikt wordt en hoe het werkt.
* Maak een Acronis Beveiligde Zone van 50 GB die je afneemt van het Z-station. Zoek zelf uit waarvoor het gebruikt wordt en hoe het werkt.

1. **Maak een screenshot van schijfbeheer waarin duidelijk Schijf0 en Schijf1 met de Acronis Secure Zone duidelijk zichtbaar zijn.**

* Maak een tweede back-up, genaamd *Back-up Gebruikers* van de map gebruikers van de C-schijf. Je bewaard de back-up in de Acronis Secure Zone.

1. **Maak een schermafdruk net voordat je drukt op  .**

* Hoe maak je een back-up van de Windows-installatie die geleverd is bij Windows 11 zelf (dus zonder extra software te installeren)?

1. **Maak een schermafdruk net voordat je drukt op .**

Veel succes!

**Inlevering**

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