Deze opdrachten zijn gemaakt voor studenten mbo ICT. Deze is uitsluitend voor onderwijsdoeleinden.

DevOps4

Maak de opdracht en noteer je gebruikte commando’s in onderstaand formulier.

**Opdracht.**

Je hebt de opdracht gekregen om op een bestaande server een aantal zaken met betrekking tot systeem hardening te controleren en toe te passen.

1. Verander de standaard poort van SSH naar 2222.
2. Zorg dat poort 2222 aan UFW wordt toegevoegd en 22 eruit.
3. Voeg je eigen public SSH key toe aan de server.
4. Zet een password op de user root.
5. Secure shared memory van fstab.
6. Enable SSH login voor Henk en Vagrant user.
7. Maak een security banner voor login.
8. Zorg dat alleen Henk en Vagrant het commando su mogen gebruiken.
9. Installeer Fail2ban.

**Noteer hier de gebruikte commando’s.**