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

DevOps21

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

**Opdracht.**

Je hebt de opdracht gekregen om van 3 server een Docker swarm te maken. Op de 3 servers staat Docker-ce en is de gebruiker Vagrant aan de Docker groep toegevoegd.

1. Login op de docker-manager node.
2. Voeg beide docker-workers toe om er een Docker swarm van te maken.
3. Controleer of je Docker omgeving nu een cluster is geworden.
4. Deploy je eerste applicatie over je cluster.
5. Zorg voor 2 replicaties van je applicatie.
6. Ga in je URL naar beide servers en zie dat je applicatie draait.
7. Zorg voor een 2de applicatie en pas deze naar wens aan.
8. Maak van bovenstaande meerdere print-screen.

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