

Annex XI Minimale configuratie

Hardware

Servers

- Drie (3) identieke servers (t.b.v. VMware Cluster)
 - Intel Xeon E5-2650 v4 2.2GHz processoren (twee (2) stuks per server)
 - Redundant powerunits
 - 64GB RDIMM (per server)
- Redundant aansluiting (fiber) naar fiber channel switches
 - Voor alle servers

Storage

- Één (1) x 100 TB Bruto diskruimte
- Één (1) x Back-up unit t.b.v. het back-uppen van de 100 TB primaire storage

Switches

- Twee (2) identieke fiber channel switches 48 SFP+ porten en 4 QSFP+ porten

Software

Virtualisatiesoftware

- VMware vSphere Essentials Plus Kit (of gelijkwaardig)
 - Minimaal zes (6) sockets/cpu's

Back-up en disaster recovery-oplossing.

- Backup en recovery software
 - T.b.v. het on-site volledig kunnen back-uppen en herstellen van de complete omgeving (Virtual machines, 100 TB Storage)
 - De mogelijkheid om off-site (naar de Cloud) back-ups te kunnen maken
 - Restore mogelijkheid van volledige virtual machines