

Virtualisatie assessment

Wat is de huidige status en belasting van uw servers en applicaties? De antwoorden krijgt u met een Virtualisatie Assessment van Qi ict. Na een inventarisatie van uw serveromgeving maakt Qi ict een rapport op dat u inzicht geeft in diverse gebieden. Zo wordt er gekeken welke applicaties beschikbaar kunnen worden gesteld in een virtuele (server)omgeving. Ook wordt er bepaald hoeveel servers u kunt uitsparen als een andere indeling wordt gemaakt van de servers en applicaties. En afsluitend wordt er een financieel plan uitgewerkt dat een indicatie geeft van de terugverdientijd (ROI) van het virtualisatieproject. Kortom, u krijgt een volledig inzicht in de mogelijkheden om uw servers en applicaties te virtualiseren.

Qi ict heeft dusdanig veel ervaring met virtualisatie dat applicaties met hun specifieke eigenschappen uit de diverse branches bekend zijn. Hierdoor kan een goede en overwogen beslissing worden gemaakt.



Virtualisatie assessment rapport

In het Qi ict virtualisatie assessment rapport worden onder andere de volgende onderwerpen behandeld.

- Beschrijving omgeving
- Server inventarisatie
 - Gebruikte applicaties
 - Systeembelasting (intern geheugen, processor)
- Diskindeling en diskbelasting op de servers
- Back-up, uitwijk en failover mogelijkheden
- Netwerkcapaciteit en snelheid
- indicatie van de ROI
- Nieuwe omgeving
 - Fysieke en logische server
 - Applicatieverdeling
 - Back-up en redundantie
 - Netwerk en SAN omgeving
- Conclusies en aanbevelingen

Uitvoering

Het virtualisatie assessment vindt plaats onder begeleiding van het Qi ict bedrijfsbureau en wordt uitgevoerd door ervaren Qi ict engineers en consultants. Zo bent u verzekerd van een professionele uitvoering van het virtualisatie assessment. De uitkomst van het rapport zal in een persoonlijk gesprek met u worden besproken

en uiteengezet. Hierna kan Qi ict een voorstel maken om de virtualisatie van de servers daadwerkelijk te implementeren. Het virtualisatie assessment richt zich op maximaal 25 Microsoft/Linux servers die gedurende 2 tot 4 weken worden gemeten door middel van agents die op servers en in uw netwerk worden geplaatst.