Stageopdracht: Desktop as a Service

## Theorie

Vergelijk Microsoft VDI met Citrix Virtual Desktops op Azure. Wat zijn de pro en contra’s van beide producten op volgend vlakken:

* Setup:, hoe automatiseren we deployment van desktops en profielen naar users in beide systemen?
* Maintenance: hoe onderhouden we virtuele desktops op het vlak van installatie vna extra software, aanpassingen aan profielen, instellingen van bv. Office automatiseren (wat we anders met GPO’s doen)
* Security: Hoe wordt de toegang tot de VDI beveiligd, hoe zetten we MFA op voor deze toegang?
* Automation: Hoe zorgen we ervoor dat de PC’s afstaan als ze niet nodig zijn, en tijdig of automatisch aangezet worden voor gebruikers.
* Performantie: Hoe goed is de performantie, vooral naar user experience & reactietijd?

Vergelijk de kost van deze setup als deze op Azure draait ten opzichte van onze Private Cloud.

## Praktijk

Zet een fictief bedrijf op met enkele medewerkers in Azure. Zorg voor integratie met Office 365 met uw collega. Zet enkele test - VDI’s op voor verschillende users:

* Mobile users
* Vaste gebruikers, blijven on-premise.

Test en documenteer uw bevindingen over de beschreven punten.