

HOE WE EEN COMPLETE AVD-OMGEVING OPNIEUW BOUWDEN BINNEN EEN HOOFDTENANT

Context

De klant werkte met een eigen Microsoft Azure tenant met bijbehorende licenties, terwijl Exchange Online werd afgenomen via het moederbedrijf. Hierdoor werden licenties op meerdere plaatsen beheerd, wat leidde tot dubbele kosten en versnipperd beheer. Daarnaast wilde het moederbedrijf alle cloudomgevingen van dochterbedrijven centraliseren binnen één hoofdtenant.

Uitdaging

De bestaande Azure Virtual Desktop (AVD) omgeving draaide in de tenant van de klant en moest volledig opnieuw worden opgebouwd in de tenant van het moederbedrijf. Dit moest gebeuren binnen een omgeving die niet door Oranje IT werd beheerd, waardoor afhankelijkheden ontstonden van architectuurkeuzes en de beschikbaarheid van beheerders van het moederbedrijf.

Aanpak

Voorafgaand aan het project is afstemming gezocht met de beheerders van de hoofdtenant en met een ander dochterbedrijf dat eerder een vergelijkbare migratie had uitgevoerd. Tijdens het project werd nauw samengewerkt met de beheerders van het moederbedrijf om ontwerpkeuzes, toegangsbeheer en configuraties op elkaar af te stemmen. Door deze samenwerking kon de nieuwe omgeving aansluiten op de standaarden van de hoofdtenant.

Belangrijkste acties

- Opzetten van een aparte Azure subscription binnen de hoofdtenant voor een logisch gescheiden, maar centraal beheerde omgeving.
- Inrichten van veilige beheerstoegang via een bastionserver.
- Adviseren over de configuratie van Microsoft Single Sign-On binnen de hoofdtenant zodat authenticatie voor de nieuwe omgeving correct functioneerde.
- Opnieuw opbouwen van de volledige AVD-omgeving volgens de standaarden van de hoofdtenant.

**“DOOR SLIMME AFSTEMMING, EEN STRAK
ONTWERP EN NAUWE SAMENWERKING
MET HET MOEDERBEDRIJF HEBBEN WE EEN
VOLLEDIG NIEUWE, CENTRAAL BEHEERDE
OMGEVING NEERGEZET.”**

Resultaat

De volledige omgeving is succesvol opnieuw opgebouwd binnen de hoofdtenant. Tijdens de migratie zijn alle servers direct geüpgraded naar recente Microsoft Windows Server versies, waardoor de infrastructuur weer langdurig ondersteund wordt door Microsoft. Daarnaast is de omgeving nu volledig geïntegreerd in de tenantstructuur van het moederbedrijf.

Impact

Door de centralisatie binnen één tenant profiteert de klant van efficiënter licentiebeheer, lagere operationele kosten en betere aansluiting op de cloudstrategie van het moederbedrijf. Tegelijk beschikt de organisatie nu over een moderne, toekomstbestendige werkplekomgeving die eenvoudiger te beheren en verder op te schalen is.

**Wil je sparren over een vergelijkbare uitdaging?
Wij denken graag mee.**

Neem contact op met Oranje IT middels info@oranjeit.nl of bel naar **010 200 2073** en je spreekt direct met het team dat deze projecten verzorgt.

Oranje IT

Van Vollenhovenstraat 10
3016 BH Rotterdam
Telefoon: +31 (0)10 412 3399
Servicedesk: +31 (0)10 200 2073
www.oranjeit.nl