

Infrastructure Architect

Als Infrastructure Architect ontwerp je op basis technische en business ontwikkelingen de structuur van de technische infrastructuur (de structuur van netwerken, de specificaties van de daarin voorkomende componenten zoals netwerkapparatuur en servers, inclusief zaken als netwerkprotocollen en systeempogrammatuur). Je bent ook betrokken bij de selectie van die netwerkapparatuur en systeem-programmatuur. Als Infrastructure Architect heb je inzicht in het totale speelveld van de ICT, beschikt over een strategische visie en adviseert klanten. Je bent gesprekspartner op alle niveaus bij klanten en kan worden ingezet op (pre) sales taken. Tevens kun je worden ingezet als troubleshooter bij zeer complexe problemen.

Hoofdtaken

- Bepalen architectuur van de technische infrastructuur
- Onderzoeken automatiseringsontwikkelingen
- Aansturen, coördineren van activiteiten

Basisopleidingen

- Afgeronde informatica opleiding op HBO/WO niveau
- Beheersing van de Nederlandse en Engelse taal in woord en geschrift

Technische Competenties

- **Niveau 4**
 - Virtualisatie
 - Network Load Balancing en Server Clustering
 - Automatiseren van Datacenter processen
 - Architectuur methodieken
 - ITIL
- **Niveau 3**
 - Moderne dataopslagoplossingen als SAN/NAS
 - Netwerktechnologie
 - Windows Client- en Server-componenten
 - Active Directory ontwerp en beheer
 - Messaging mailinfrastructuur
 - Microsoft System Center Suite
 - Microsoft SharePoint
 - Toekomstige technologieën
 - Cloud Technology

Persoonsgerichte Competenties

- **Niveau 3**
 - Probleemanalyse
 - Oordeelsvorming
 - Verantwoordelijkheid
 - Communiceren
 - Lerende oriëntatie
- **Niveau 2**
 - Samenwerken
 - Klantgerichtheid
 - Leidinggeven (groep)

