

1. PLAATS IN DE ORGANISATIE

Valt hiërarchisch onder de manager.

2. DOEL EN GENERIEK RESULTAAT VAN DE FUNCTIE

Het bijdragen aan en adviseren over een optimaal applicatie- en datalandschap door het ontwerpen, ontwikkelen en aanpassen van applicaties op basis van de behoefte van belanghebbenden.

Resultaten:

- Data en applicaties voldoen aan de gewenste ondersteuning op het gebied van automatisering.
- Data en applicaties sluiten aan bij de behoefte, veiligheid- en kwaliteitsnormen van de organisatie en haar belanghebbenden.
- Gefundeerd advies ondersteunend aan besluitvorming.

3. KERNTAKEN

Taken kunnen bijvoorbeeld zijn:

- Inventariseert wensen en behoeften van belanghebbenden, beoordeelt deze en adviseert hierover.
- Selecteert passende technische opties voor ontwikkeling zoals hergebruik, verbetering, herconfiguratie van bestaande componenten, optimalisatie van veiligheid, efficiëntie, kosten, compliance, kwaliteit en adviseert hierover.
- Codeert, test, documenteert en communiceert over productontwikkelingsfasen.
- Valideert de resultaten en integreert de oplossing.
- Houdt zich bezig met de continue verbetering van applicaties door de ontwikkelingen in de markt bij te houden en die te vertalen naar kansen en risico's voor de organisatie én adviseert daar proactief over.
- Organiseert en bewaakt de samenwerking tussen de verschillende applicaties en onderdelen van de applicatiearchitectuur.
- Verleent ondersteuning bij niet-standaard vragen en storingen.
- Fungeert als vraagbaak voor technische vraagstukken op het gebied van data en applicaties.
- Adviseert vanuit eigen expertise over innovatie en veranderinitiatieven.

4. FUNCTIENIVEAUS

Je moet aan drie van de vier criteria (reikwijdte, kennis, complexiteit en communicatie) voldoen om in een bepaald niveau ingedeeld te worden.

	Functieniveau A	Functieniveau B	Functieniveau C
Reikwijdte	Verricht zelfstandig afgebakende, voorbereidende (applicatieonderdelen) werkzaamheden. De invloed is beperkt tot het eigen werk. Kan sparren met niveau B en C ten aanzien van complexere vraagstukken.	Fungeert als inhoudelijke vraagbaak voor collega's en draagt zorg voor de complexere applicaties, zijnde met meerdere koppelingen/dan wel functionaliteiten. De functiehouder heeft het vermogen om te beoordelen wat de vraag van de klant is en na analyse dat te vertalen naar het bouwen van de functionaliteiten. Heeft een signalerende functie bij overschrijding van planning en kosten.	Is vanuit specialisatie of expertise sparringpartner met betrekking tot de gestelde kaders, zoals bijvoorbeeld architectuur en veiligheid. De werkzaamheden betreffen grote applicaties waarbij sprake is van veel functionaliteiten en koppelingen. Vraagstukken betreffen het leveren van kwaliteit, het toewerken naar een bepaalde mate van standaardisatie en het opstellen van richtlijnen en instructies voor gebruik van de applicatiearchitectuur. Heeft een sturende functie op planning en kosten.
Kennis	Algemeen theoretische, praktisch gerichte kennis van het vakgebied. Leert de processen en applicaties kennen en/of werkt onder begeleiding van niveau B of C.	Brede en gespecialiseerde theoretische kennis van het vakgebied. Vraagstukken vragen om conceptueel denkvermogen. Heeft een functionele rol richting functiehouders op niveau A.	Brede en gespecialiseerde theoretische kennis van veel en grote, complexe applicaties. Is in staat het gehele landschap van applicaties en de samenhang daarbinnen te overzien. Heeft een coachende/functionele rol richting functiehouders op niveau A en B.
Complexiteit	Handelt meer afgebakende vraagstukken af waarbij interpretatie benodigd is. Gaat om het maken van de vertaalslag van de behoefte van de klant, betrekking hebbend op één applicatie.	Heeft een adviesrol om te achterhalen wat de behoefte is en suggesties te doen omtrent eventuele oplossingsrichtingen. Kijkt naar mogelijkheden van hergebruik en opschaling. Kijkt naar een set van samenhangende applicaties in z'n geheel.	Fungeert als vraagbaak en draagt bij aan complexe projecten waarbij meerdere applicaties/ koppelingen betrokken zijn. Maakt de vertaalslag naar kwaliteit van het werk en meer standaardisatie. Kijkt naar het volledige applicatielandschap.
Communicatie	Intern: Met medewerkers binnen de gehele organisatie over werkzaamheden om te informer en af te stemmen. Extern: n.v.t.	Intern: Met medewerkers binnen de gehele organisatie om af te stemmen en te adviseren. Extern: n.v.t.	Intern: Met medewerkers binnen de organisatie om richtinggevend te adviseren en te overtuigen. Extern: Met leveranciers en sectorinstituten om af te stemmen.

5. COMPETENTIES

	Functionniveau A	Functionniveau B	Functionniveau C
Kerncompetentie	Ambitie	Ambitie	Ambitie
Kerncompetentie	Samenwerken	Samenwerken	Samenwerken
Kerncompetentie	Lef	Lef	Lef
Funcatiefamilie competentie	Klantgerichtheid	Klantgerichtheid	Klantgerichtheid
Funcatiefamilie competentie	Kwaliteitsgerichtheid	Kwaliteitsgerichtheid	Kwaliteitsgerichtheid
Functioniveau competentie	Anticiperen	Anticiperen	Helikopterview
Functioniveau competentie	Innoveren	Innoveren	Conceptueel vermogen

6. FUNCTIEKWALIFICATIES

	Functioniveau A	Functioniveau B	Functioniveau C
Werk- en denkniveau	HBO	HBO+	HBO/WO
Opleidings- richting	Softwareontwikkeling	Softwareontwikkeling	Softwareontwikkeling
Aanvullende eisen			