

**Bijlage D: wervingsprofielen voor Leverancier ICT / perceel 2  
(Integratie)**

## **Wervingsprofiel 1 – Leverancier ICT / perceel 2 (Integratie)** **ICT Productbeheerder ESB A / schaal 9**

Als Tibco productbeheerder ben jij binnen ons team van ESB integratiespecialisten verantwoordelijk voor het technisch ontwerp, configuratie-, en versiebeheer van de services, servicebeschrijvingen en de sources van ESB-adapters. Ook de testbegeleiding en het ondersteunen van de ketentesten vallen binnen jouw domein.

Het is aan jou om zorg te dragen dat de infrastructuur voldoet aan de gestelde standaarden en normen. Met je analytische vaardigheden maak je een inschatting en gedetailleerde probleemanalyses. Hier hoort ook reproductie en onderzoek van verstoringen bij. Je zorgt er voor dat onderhoud adequaat wordt uitgevoerd. Je kunt deze mogelijk conflicterende belangen juist inschatten en behartigt hierbij de positie van ProRail.

### **Functie-eisen**

- Je bezit minimaal hbo werk- en denkniveau en minimaal een hbo-diploma;
- Je hebt tenminste 5 jaar werkervaring;
- Je hebt minimaal drie jaar (beheers)ervaring met TIBCO BW, Administrator en EMS, waarbij je ervaring met SOA, EAI ActiveSpaces, BusinessEvents, HAWK, SOAP UI, CI/CD, Gems en scripted deployments hebt opgedaan;
- Je hebt kennis van ITIL;
- We zien graag dat je ervaring hebt met alle aspecten van integratie-/SOA-ontwikkeling;
- Je kent het ICT-landschap van ProRail (pré).

### **Competenties**

- Je bent klantgericht, beschikt over adviesvaardigheden en bent in staat om kwalitatief goed werk te leveren in soms krappe tijdslijnen.
- Je bent een teamspeler, proactief, analytisch sterk en beschikt over uitstekende communicatieve vaardigheden.
- Je bent secuur, grondig, integer, leergierig;
- Je werkt resultaatgericht en hebt een sterk verantwoordelijkheidsbesef.

### **De omgeving**

De bedrijfseenheid ProRail ICT is de automatiseringsspecialist binnen ProRail. Ze beheert en ontwikkelt alle informatie-, besturings-, beveiligings- en verkeersleidingssystemen en netwerkeninfrastructuur. De lat ligt hoog in betrouwbaarheid, beschikbaarheid en doeltreffendheid. Daarmee legt ICT een professionele basis voor het excellent functioneren van alle operationele en ondersteunende processen.

### **De afdeling**

De afdeling Infravoorzieningen draagt zorg voor de beschikbaarheid van basis ICT-infrastructuur. Daarbinnen is het EIC verantwoordelijk voor een goed functionerende ESB (Enterprise Service Bus) en een juiste toepassing van SOA. De afdeling levert ESB-adapters t.b.v. ICT-projecten waarmee interne klanten invulling geven aan het primaire proces van ProRail. De bouw van deze adapters is uitbesteed, maar het ontwerp, beheer en de governance vindt intern plaats. De afdeling ondersteunt projecten, is verantwoordelijk voor het opstellen van kaders en voert kwaliteitsbewaking uit.

### **Bijzonderheden:**

ProRail zoekt per 2 juli een nieuwe ICT Productbeheerder ESB.

De inhuurperiode is 9 maanden voor 36 uur per week, met optie tot verlenging.

De standplaats is Utrecht.

## **Wervingsprofiel 2 – Leverancier ICT / perceel 2 (Integratie)** **Hoofdontwerper Integratie A / schaal 10**

De hoofdontwerper (HO'er) wordt binnen projecten ingezet en is daar verantwoordelijk voor het ontwerp van een volledig werkende end-to-end integratieoplossing. Dit beslaat zowel de componenten die binnen het EIC worden gebouwd alsmede de afbakening en goede inpassing van de componenten die buiten de directe verantwoordelijkheid van het EIC vallen.

Tot de taken behoren het innemen en toetsen van de eisen/wensen, decompositie van de oplossing en vastleggen van deze informatie in een high level design. Daarnaast maakt de hoofdontwerper ook de detailontwerpen van de componenten. Na bouw in de software factory blijft de HO'er het aanspreekpunt om waar nodig in het test- en implementatietraject ontwerpissues te analyseren en via RFC's op te lossen.

De HO'er is de intermediair tussen EIC en project. Hij werkt samen met architecten, QA, project manager, delivery manager, de software factory en de beheerorganisatie en is in staat om de belangen van zowel het project als het EIC te dienen waarbij rekening wordt gehouden met de architectuur- en ontwikkelkaders, de realiseerbaarheid van de oplossing en de beheersbaarheid van het eindresultaat. De HO'er houdt te allen tijde het overzicht over de gehele oplossing, maakt issues bespreekbaar binnen project en EIC en zorgt voor draagvlak voor de gekozen oplossing.

Naast het projectwerk wordt van de HO'er ook verwacht dat hij gevraagd en ongevraagd een bijdrage levert aan procesverbeteringen binnen het EIC.

### **Functie-eisen**

- WO werk- en denkniveau;
- Opleiding in een technische richting;
- Minimaal 5 jaar relevante werkervaring;
- Ervaring met het ontwerpen van EAI/SOA oplossingen;
- Kennis van relevante concepten zoals EAI, SOA, EDA, ...
- Kennis van de Tibco product suite is een pré (met name EMS, BW, Business Events, ActiveSpaces);
- Kennis van Prince2;
- Kennis van ontwikkelmethoden (waterval, agile);
- Kennis van ITIL is een pré.

### **Technische vaardigheden**

- Protocollen en technieken: XML, XSD, WSDL, HTTP, SOAP, REST, JMS;
- Tools: XML Spy.

### **Competenties**

- Zelfstandig;
- Analytisch sterk;
- Communicatief vaardig;
- Stevige persoonlijkheid;
- Proactief;
- Adviesvaardig;
- Klantgericht;
- Resultaatgericht;
- Sterk verantwoordelijkheidsbesef;
- Werkt secuur en grondig;
- Kan heldere documentatie opstellen.

**De omgeving**

De bedrijfseenheid ProRail ICT is de automatiseringsspecialist binnen ProRail. Ze beheert en ontwikkelt alle informatie-, besturings-, beveiligings- en verkeersleidingssystemen en netwerkeninfrastructuur. De lat ligt hoog in betrouwbaarheid, beschikbaarheid en doeltreffendheid. Daarmee legt ICT een professionele basis voor het excellent functioneren van alle operationele en ondersteunende processen.

**Bijzonderheden**

ProRail zoekt per 9 juli een tijdelijke Hoofdontwerper.

De inhuurperiode is 12 maanden voor 36 uur per week, met optie tot verlenging.

De standplaats is Utrecht.