

Bijlage A2b Demonstratie Gegevens- en berichtenmakelaar

Voor de demonstratie van deze componenten zijn hieronder 14 casussen voorgeschreven.
Aan de hand van deze uitgewerkte casussen zien wij graag de werking en de mogelijkheden van uw oplossing. De maximale tijdsduur van de demonstratie is 150 minuten inclusief 30 minuten voor uitloop en vragen.

Doelstelling presentatie

Het inzichtelijk krijgen van de functionaliteit, gegevens kwaliteit, en de gebruikersvriendelijkheid die de applicatie biedt.

Toelichting doelstelling

Gebruikersvriendelijkheid

Onder gebruikersvriendelijkheid wordt verstaan

- beperken van het aantal handelingen
- eenduidige schermopbouw in layout en kleuren
- leesbaarheid en toegankelijkheid schermopbouw
- duidelijkheid waarschuwingen bij foutieve handelingen, dan wel aandachtspunten.

N.B. in deze specifieke situatie bedoelen we vooral de gebruiksvriendelijkheid voor het functioneel beheer.

Gegevens kwaliteit

Onder gegevens kwaliteit wordt verstaan:

- het eenduidig opslaan van de ingevoerde gegevens en gescande informatie,
- door het hele systeem op één manier invoeren van gegevens,
- logische invoer controles.

De casus worden op de volgende manier gewaardeerd:

Uitstekend 100%	De uitwerking van de Casus is meer dan volledig, relevant en doeltreffend uitgelegd en het toont overduidelijk aan dat Inschrijver zich heeft ingeleefd in de doelstellingen van de gemeente doordat Inschrijver op enkele onderdelen reële, slimme oplossingen heeft bedacht en in de presentatie heeft gedemonstreerd.
Goed 80%	De uitwerking van de casus is volledig en relevant behandeld en goed ingegaan op de doelstelling van de gemeente. Alle gevraagde onderdelen zijn behandeld.
Redelijk 50%	De uitwerking van de casus is beperkt behandeld, dan wel sluit gedeeltelijk niet aan op de doelstelling, dan wel enkele gevraagde onderdelen zijn niet behandeld.
Onvoldoende 20%	De uitwerking van de casus is zeer beperkt behandeld, dan wel sluit niet aan op de doelstelling, dan wel het merendeel van de gevraagde onderdelen zijn niet behandeld.
Slecht 0	De uitwerking van de casus de gevraagde onderdelen zijn niet behandeld.

Nr. Onderwerp en inhoud		Duur (min.)
1	Dashboard Laat per component zien welk dashboard beschikbaar is zodat een beheerder in één oogopslag foutmeldingen en waarschuwingen kan zien.	10
2	Scheduler Laat per component zien welke taken middels een scheduler automatisch uitgevoerd kunnen worden (o.a. verwerken en verzenden van berichten);	5
3	Leggen van koppelingen	15



	<ul style="list-style-type: none"> • Laat zien welke stappen nodig zijn om een koppeling tussen de oplossing voor gegevensdistributie/-magazijn en een afnemende applicatie volledig in te richten. • Laat ook zien hoe een koppeling tussen twee applicaties gelegd wordt via de servicebus. • Licht toe hoe de prijs tot stand komt als (na afloop van het implementatieproject) een extra koppeling nodig blijkt te zijn tussen gegevensdistributie/-magazijn en een afnemende applicatie en tussen twee applicaties via de servicebus. Licht ook toe hoe u onderscheid maakt tussen een eenvoudige, gemiddelde en complexe koppeling. 	
4	<p>Koppeling met HR</p> <p>Het gebruik van het Handelsregister (HR) als basisregistratie zal toenemen naarmate de kwaliteit van de daarin opgeslagen gegevens toeneemt. Waddinxveen wil daar integraal gebruik van kunnen maken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Laat zien hoe aangesloten applicaties gebruik kunnen maken van de online zoekmogelijkheden in het HR <u>via de aangeboden oplossing</u>. • Laat ook zien hoe medewerkers rechtstreeks in het magazijn kunnen zoeken. • Laat zien hoe de gegevens van de gevonden entiteit overgenomen worden in uw oplossing. • Leg uit hoe (automatisch) een abonnement genomen kan worden op update- en signaalberichten over deze entiteit en hoe de gegevensbeheerder er zorg voor kan dragen dat het abonnement weer verwijderd kan worden. • Laat zien hoe deze berichten leiden tot mutatieberichten naar de afnemende applicaties. 	10
5	<p>Niet-authentieke gegevens</p> <p>Laat zien de mogelijkheden om in gegevensdistributie/-magazijn niet-authentieke gegevens vast te leggen, te onderhouden en te distribueren naar afnemende applicaties.</p>	5
6	<p>Autorisatie</p> <p>Laat zien hoe een beheerder gebruikers autoriseert voor de verschillende componenten.</p>	10
7	<p>Helptekst</p> <p>Laat zien dat uw oplossing helpteksten bevat. Schenk speciale aandacht aan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contextgevoeligheid: de gebruiker krijgt direct de helptekst te zien van het onderwerp waar op dat moment (in het scherm) mee gewerkt wordt. • Indexering en zoekmechanisme op trefwoorden. • Informatie over afkortingen. 	5
8	<p>Raadpleegmogelijkheid</p> <ul style="list-style-type: none"> • Laat zien hoe de eindgebruiker zelfstandig informatie kan zoeken op basis van verschillende zoekingen. • Laat ook zien hoe raadplegingen in de geografische omgeving werken. Toon daarbij welke kaartlagen mogelijk zijn en welke aanvullende gegevens daardoor beschikbaar worden. Laat ook zien hoe het “doorklikken” werkt. • Laat zien dat de gebruiker zelfstandig informatie kan sorteren, filteren en exporteren. • Laat de mogelijkheid zien om als beheerder per gebruikersprofiel een interface op maat te maken; • Beschrijf de mogelijkheid om als individuele gebruiker de interface aan te passen en op te slaan. 	15
9	<p>Export Gegevensmagazijn</p> <p>Demonstreer de mogelijkheid om gegevens uit het gegevensmagazijn te exporteren zodat deze vervolgens ingelezen kunnen worden in de datawarehouses van Waddinxveen.</p>	10
10	<p>Consistentiecontroles gegevensmagazijn</p> <p>Het is wenselijk om te beschikken over consistentiecontroles tussen het gegevensmagazijn en de afnemende applicaties. Laat zien welke controles beschikbaar zijn.</p>	5
11	<p>Servicebus</p> <p>Het is wenselijk dat per soort storing aangegeven kan worden óf er een notificatie verstrekt kan worden én via welk kanaal (mail, SMS, WhatsApp, etc).</p> <p>Laat zien welke mogelijkheden uw oplossing biedt.</p>	5
12	<p>Koppeling met Landelijke Voorziening</p> <p>Licht toe hoe uw oplossing omgaat met:</p>	10

	<ul style="list-style-type: none"> • Herstel van fouten; • De doorlooptijden voor het herstellen van fouten; • Het tijdelijk bewaren van berichten en opnieuw aanbieden in verband met storingen bij de afnemende applicatie. <p>Demonstreer dit waar mogelijk.</p>	
13	<p>AVG</p> <p>In verband met de AVG is het noodzakelijk dat de gegevens in de testomgeving zodanig geautomatiseerd aangepast kunnen worden dat ze niet meer herleid kunnen worden tot personen in de werkelijkheid. Laat zien hoe dit werkt en leg uit of er sprake is van anonimiseren op pseudonimiseren.</p>	5
14	<p>Naadloze integratie</p> <p>Het is van groot belang dat de verschillende componenten als één geheel werken. Laat daarom in de keten zien hoe een mutatie in de BRP verwerkt wordt in gegevensdistributie en -magazijn, hoe de servicebus zorgt voor het doorgeven van de berichten en hoe deze mutatie in een afnemende applicatie.</p>	10