

Eisen m.b.t. data bij pakketselectie

Hieronder een overzicht van de eisen en die minimaal meegenomen moeten worden bij de selectie van pakketten dan wel oplossingen.

Definities

Eis (E) Een oplossing moet hieraan voldoen. Knock-out criterium. Ja/nee antwoord.

Nr	Type	Beschrijving Eis, wens of vraag	Ja/Nee
1.	E	Gegevens en informatie zijn (los van de applicatie) toegankelijk, via API's (REST, RPC of GraphQL) of op een andere manier, t.b.v. hergebruik door andere oplossingen, voor analyse-doeleinden en t.b.v. Exit-scenario. Dit betreft alle mogelijke gegevens, niet alleen een subset aan velden. Manieren van toegankelijk maken in volgorde van wenselijkheid (hoog naar laag): API, Databaseverbinding, JSON/XML/CSV via sFTP, overige.	
2.	E E E	De oplossing biedt via API's ondersteuning voor de volgende interactiepatronen: 1. Andere applicaties kunnen de API gebruiken voor: a. Gegevens ophalen; 2. Aanroepen API van andere applicaties om: a. Brongegevens of – informatie ophalen;	
3.	E	Het logisch datamodel van de oplossing en eventuele API's is beschikbaar en wordt bij gunning gedeeld.	
4.	E	De API's moeten voldoen aan de informatiemodellen die nu landelijk beschikbaar zijn.	
5.	E	API documentatie, idealiter in de vorm van een OpenAPI specificatie, is beschikbaar en wordt bij gunning gedeeld.	
6.	E	De oplossing kan gebruik maken van een IAM-oplossing voor het bepalen van autorisaties voor toegang tot gegevens.	
7.	E	Data blijft eigendom van de organisatie en is slechts in beheer bij de leverancier.	
8.	E	Data worden conform geldende bewaar- en vernietigingstermijnen uit de vigerende wet- en regelgeving (zoals AVG en Archiefwet) behandeld en de oplossing biedt de mogelijkheden om o.b.v. selectiecriteria gegevens te selecteren en definitief te verwijderen en/of duurzaam op te slaan conform daarvoor geldende regels.	

Nr	Type	Beschrijving Eis, wens of vraag	Ja/Nee
9.	E	Toegang tot gegevens en informatie en gegevens/informatie-uitwisselingen worden binnen wettelijke kaders gelogd en voorzien van relevante metadata.	
10.	E	De integriteit van data wordt bewaakt.	
11.	E	Gegevens/informatie-uitwisselingen vinden plaats via beveiligde verbindingen.	
12.	E	De verplichte standaarden voor data en data-uitwisseling van het Forum Standaardisatie worden gebruikt	
13.	E	Wanneer de oplossing gebruik maakt van algoritmes o.b.v. ingevoerde data, worden de 'Modelbepalingen voor gemeenten voor verantwoord gebruik van Algoritmische toepassingen' in acht genomen en kan documentatie worden opgevraagd ten behoeve van vastlegging in een algoritmeregister.	