

**Marktconsultatie provincie Noord-Brabant**  
Integratieplatform  
Casenummer: **C2370792**

**Auteur**

Provincie Noord-Brabant

**Datum**

7 april 2026

**Uiterste ontvangstdatum reacties:**

28 april 2026 om 10:00 uur

# 1 Algemeen

## 1.1 De provincie Noord-Brabant

De provincie Noord-Brabant behartigt de belangen van de Brabanders. Of het nu gaat om het economisch klimaat, de bereikbaarheid, de bouw van woningen, bedrijventerreinen, veiligheid, zorg voor jongeren en ouderen, musea en podiumkunsten. De provincie staat voor Brabant: kleurrijk, ondernemend en sociaal!

Het college van Gedeputeerde Staten vormt het dagelijks bestuur van de provincie. De secretaris neemt deel aan de vergaderingen van Gedeputeerde Staten en is tevens Algemeen Directeur van de provinciale organisatie. De provinciale organisatie wordt geleid door de directie onder leiding van de Algemeen Directeur. De directie zet strategische kaders uit, stuurt het concern en zorgt voor een effectieve samenwerking binnen de organisatie en met onze partners.

Meer informatie over de provincie is te vinden op [www.brabant.nl](http://www.brabant.nl).

## 1.2 Inleiding

De Provincie Noord-Brabant is voornemens een integratieplatform aan te schaffen op basis van een API-led benadering.

Provincie Noord-Brabant zoekt een integratieplatform dat applicaties en data met elkaar verbindt. Er wordt nog overwogen of data-integratie ook een onderdeel van de aanbesteding gaat zijn. Het platform koppelt interne systemen (zaaksysteem, ERP), externe registers (BRP, KvK) en het provinciale dataplatform (Databricks).

Als referentiekader hanteert de provincie een API-led architectuurbenadering (system API's, process API's en experience API's), waarbij integraties gelaagd worden ontsloten: van bronsystemen via bedrijfslogica tot ontsluitingen richting afnemende applicaties. High volume dataverplaatsingen en functionaliteit die onder het dataplatform valt, vallen buiten de scope.

De provincie ontwikkelt en definieert koppelingen zelfstandig. Het platform moet daarom toegankelijk zijn voor ontwikkelaars, architecten en functionele beheerders. Op dit moment lopen er minimaal 40 actieve koppelingen via bestaande platformen, naast diverse directe punt-naar-punt koppelingen. Al deze koppelingen worden in de implementatiefase gemigreerd naar het nieuwe platform.

Naast het ontwikkelen neemt de provincie ook het functioneel beheer op zich: verbindingen monitoren, onderhouden en beheren. De aanbieder verzorgt het technisch platformbeheer en ondersteunt bij de adoptie binnen de organisatie.

## 1.3 Doel van deze marktconsultatie

Binnen de marktconsultatie staat de volgende doelstelling centraal.

Met deze marktconsultatie willen wij de markt verkennen en een beter beeld krijgen van de mogelijkheden, zodat wij een zorgvuldige en realistische aanbesteding kunnen voorbereiden.

## 2 Vragen aan de markt

Om een concreet beeld te geven van het type integraties dat de provincie voor ogen heeft, zijn twee use cases uitgewerkt en bijgevoegd als bijlagen van dit document.

1. Use case 1: Klantportaal

Het digitale portaal waarmee burgers en ondernemers zaken als subsidieaanvragen online regelen. Hiervoor is integratie nodig tussen het klantportaal, het zaaksysteem, het ERP-systeem en externe registers (BRP, KvK).

2. Use case 2: Mobiliteitsgegevens delen

Het delen van mobiliteitsgegevens vanuit het provinciale dataplatform met gemeenten, via een abstractielaag bovenop bestaande data-sharing functionaliteit.

Deze use cases geven een representatief beeld van het type en de complexiteit van de gevraagde integraties. De bijlage beschrijft beide cases in detail, inclusief de architectuurvisie.

Wij staan nadrukkelijk open voor alternatieve benaderingen die hetzelfde functionele resultaat bereiken.

### 2.1 Vragen aan de markt

Wij nodigen geïnteresseerde partijen uit om op onderstaande vragen kort en bondig te beantwoorden. Waar relevant kunt u verwijzen naar de bijgevoegde use cases.

#### 4.1 Organisatie en beschikbaarheid

1. Kunt u een dergelijk integratieplatform en de bijbehorende dienstverlening aanbieden? Geef een beschrijving van de opbouw van uw platform (bijvoorbeeld een geïntegreerde suite, een combinatie van componenten of een andere opzet) en in welke vorm u deze aanbiedt.
2. De Provincie Noord-Brabant wil vanaf januari 2027 starten met de implementatie. Zou u vanaf dat moment over voldoende capaciteit beschikken om het implementatietraject te starten?
3. Welke ervaring heeft uw organisatie met vergelijkbare integratieplatformen bij (semi-)overheden? Welke lessons learned uit die trajecten zijn relevant voor de Provincie Noord-Brabant?
4. Hoe is de beschikbaarheid van gekwalificeerde specialisten voor de door u voorgestelde technologie, zowel binnen uw organisatie als op de bredere markt?

#### 4.2 Functionele oplossing

5. Hoe pakt u, op basis van de bijgevoegde use cases, de realisatie van dit type integraties aan? Welke (architectuur)benadering stelt u voor?
6. Het platform moet aansluiten op de bestaande infrastructuur van de provincie, waaronder de identity provider (Entra ID). Welke standaarden en protocollen ondersteunt uw platform, zoals SAML, OAuth, REST en de NL GOV API-strategie?
7. Welke mogelijkheden biedt uw platform voor monitoring, audit logging en het signaleren van verstoringen in koppelingen?

#### 4.3 Implementatie en regie

8. Hoe stelt uw platform de provincie in staat om zelfstandig koppelingen te ontwikkelen en te beheren? Biedt u daarnaast de ontwikkeling en het beheer van koppelingen ook als dienstverlening aan? Hoe ziet u de rolverdeling tussen de provincie en de aanbieder?
9. Hoe zou u de provincie adviseren bij de adoptie van het platform binnen de organisatie? Denk aan kennisopbouw, opleiding en het zelfstandig maken van de interne teams.

#### *4.4 Compliance en standaarden*

10. Voldoet uw organisatie en oplossing aan de BIO 2.0? Hoe borgt u informatiebeveiliging en privacy (AVG) binnen het integratieplatform? Beschikt uw organisatie over relevante certificeringen zoals ISO 27001 of ISAE 3402 type II?
11. Voorziet u knelpunten bij het hanteren van de ARBIT-voorwaarden?

#### *4.5 Toekomstbestendigheid*

12. De provincie oriënteert zich op toekomstige ontwikkelingen zoals IoT-integratie, AI-integratie (waaronder agent-protocollen zoals MCP) en enterprise search. Hoe zou u de provincie adviseren op deze gebieden en welke rol kan uw platform hierin spelen?

#### *4.6 Commercieel*

13. Kunt u een globale indicatie geven van de kostenstructuur, uitgesplitst naar licentiekosten, implementatiekosten en jaarlijkse beheerkosten?

### **3 Procedure en voorwaarden**

#### **3.1 Procedure marktconsultatie**

Tijdens de marktconsultatie verloopt alle communicatie met de provincie Noord-Brabant met betrekking tot dit onderwerp via onderstaande contactpersoon:

Inkoop : Eveline Smeur  
Contact via : berichtenmodule van TenderNed

**U wordt verzocht om uiterlijk op 28 april 2026, 10:00 uur te reageren op deze marktconsultatie.**

U kunt uw schriftelijke reactie in TenderNed indienen middels een bericht.

De provincie kan, naar aanleiding van de schriftelijke reacties met de partijen die gereageerd hebben, gesprekken met partijen initiëren om eventueel verduidelijking of verdieping op de gegeven antwoorden te vragen. Deze gesprekken zullen gehouden worden in de week van 7 mei 2026.

De resultaten van de marktconsultatie worden geanonimiseerd in een samenvattend overzicht opgenomen in een marktconsultatieverslag.

#### **3.2 (Overige) voorwaarden**

Naast de elders vermelde voorwaarden in dit document zijn op deze marktconsultatie de volgende overige voorwaarden van toepassing:

- dit document is uitsluitend bestemd voor marktconsultatie doeleinden;
- de marktconsultatie is geen onderdeel van een aanbesteding maar een consultatieronde;
- deze marktconsultatie dient uitdrukkelijk niet om een voorselectie te maken van gegadigden in het kader van mogelijke vervolgtrajecten;
- marktpartijen die niet meedoen aan de marktconsultatie zijn daarmee niet uitgesloten van deelname aan mogelijke vervolgprojecten. Evenmin zijn marktpartijen die deelnemen aan de marktconsultatie op enige wijze uitgesloten van of bevoorrecht in mogelijke vervolgtrajecten;
- de marktconsultatie is voor alle deelnemers als voor de provincie Noord-Brabant vrijblijvend;
- partijen (inclusief partijen die niet deelnemen als voor de provincie Noord-Brabant) kunnen aan deze marktconsultatie geen (wederzijdse) verplichtingen of rechten jegens de provincie Noord-Brabant ontlenen;
- deelname aan deze marktconsultatie biedt geen enkel recht op het verkrijgen van een opdracht;
- eventuele kosten voor de deelname aan deze marktconsultatie worden niet vergoed door de provincie Noord-Brabant;
- deelnemende marktpartijen stemmen ermee in dat door hen aangeleverde informatie verwerkt kan worden in het door de provincie Noord-Brabant nader uit te werken stukken;
- de provincie Noord-Brabant neemt bij het doorlopen van deze marktconsultatie de beginselen van non-discriminatie en transparantie in acht;

- de inbreng van deelnemende partijen zal zoveel mogelijk vertrouwelijk behandeld worden, waarbij in ieder geval rekening zal worden gehouden met de gerechtvaardigde (zakelijke) belangen van partijen;
- de voertaal tijdens deze marktconsultatie is Nederlands;
- de provincie is op geen enkele wijze gebonden aan de uitkomsten van de marktconsultatie of verplicht tot realiseren en/of aanbesteding van het onderwerp waarop de marktconsultatie betrekking heeft;
- claims over het gebruik van informatie, vertrouwelijkheid of verzoeken om vergoeding in verband hiermee worden niet gehonoreerd;
- de door deelnemende partijen ingezonden documenten worden beschouwd als openbare documenten en vrij van auteursrechten. Indien auteursrechten van toepassing zijn dan wordt de provincie Noord-Brabant hiervan gevrijwaard door deze deelnemende partij(en);
- de provincie Noord-Brabant behoudt zich het recht voor deze marktconsultatie tijdelijk of definitief te staken;
- door deelnemen aan deze marktconsultatie geven partijen te kennen onvoorwaardelijk akkoord te gaan met de voorwaarden zoals vermeld in dit document.