

## Topic Architectuur - TS086 Faciliteren aggregator invoeding

Dit document beschrijft de Topic Architectuur van de gekozen oplossingsrichting, en vormt daarmee de overgang van het WAT naar het HOE en de verdere uitwerking van het topic door o.a. het Berichtenteam.

### Versiebeheer

| Versie | Status      | Wijziging                                             | Auteurs           | Datum      |
|--------|-------------|-------------------------------------------------------|-------------------|------------|
| 0.6    | Concept     | Versie ter review door de CoP SA                      | Bram van Straalen | 23-09-2025 |
| 0.9    | Concept     | Versie ter goedkeuring door de CoP SA d.d. 05-11-2025 | Bram van Straalen | 20-10-2025 |
| 1.0    | Vastgesteld | Vastgesteld in de CoP SA d.d. 05-11-2025              | Bram van Straalen | 05-11-2025 |

## 1.1 Architectuurkeuze

### Toelichting

De architectuurkeuze bij de gekozen oplossingsrichting wordt beschreven op basis van o.a. de visie op de gegevensuitwisseling, de architectuurprincipes en richtlijnen en de daarbij behorende beslisbomen..

Zie: [Architectuurkeuze - beslisbomen](#)

Er is geen sprake van nieuwe of gewijzigde gegevensuitwisselingen als gevolg van de implementatie van dit topic.

De extra gegevens zullen via een webGUI geregistreerd kunnen worden in het daarvoor bestemde bronregister.

## 1.1 Architectuurdispensatie (indien van toepassing)

|                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toelichting</b>                                                                                                                                                                                                         |
| Wanneer de architectuurkeuze niet kan voldoen aan de visie, de architectuurprincipes en richtlijnen, wordt beschreven waarom deze daaraan niet kan voldoen, en wordt toestemming gevraagd voor een (tijdelijke) afwijking. |

Er is geen sprake van een architectuurdispensatie.

## 1.2 Basisprincipes en doelen

### Toelichting Inhoud en verantwoordelijkheid

Hier wordt beschreven of en hoe is voldaan aan de relevante basisprincipes en bijbehorende doelen, op basis van een standaard tabel. De nadruk ligt daarbij op het documenteren van bijzondere situaties, afwijkingen, uitzonderingen en issues/conflicten. Zie  [Toelichting structuur BAS Architectuurprincipes](#).

| Basis principe                                                          | Doelen                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vertrouwen</b>                                                       | <b>De dienstverlening maakt het vertrouwen dat ketenpartners daar in stellen waar.</b>                                                                                        |
| 1. Transparant<br>2. Betrouwbaar<br>3. Ontvankelijk<br>4. Verantwoord   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Niet van toepassing, omdat er geen gegevensuitwisselingen wijzigen of nieuwe gegevensuitwisselingen geïmplementeerd worden.</li> </ul> |
| <b>Veilig</b>                                                           | <b>Niemand hoeft bij de dienstverlening te vrezen voor gevaren en bedreigingen.</b>                                                                                           |
| 1. Privacy<br>2. Beschikbaar<br>3. Integer<br>4. Vertrouwelijk          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Niet van toepassing, omdat er geen gegevensuitwisselingen wijzigen of nieuwe gegevensuitwisselingen geïmplementeerd worden.</li> </ul> |
| <b>Toekomstgericht</b>                                                  | <b>De dienstverlening is op de toekomst voorbereid.</b>                                                                                                                       |
| 1. Wendbaar<br>2. Innovatief<br>3. Duurzaam<br>4. Proactief             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Niet van toepassing, omdat er geen gegevensuitwisselingen wijzigen of nieuwe gegevensuitwisselingen geïmplementeerd worden.</li> </ul> |
| <b>Doeltreffend</b>                                                     | <b>De dienstverlening bereikt de gestelde doelen en voldoet zo aan de verwachtingen van de ketenpartners.</b>                                                                 |
| 1. Gebundeld<br>2. Toegankelijk<br>3. Begrijpelijk<br>4. Overzichtelijk | <ul style="list-style-type: none"> <li>Niet van toepassing, omdat er geen gegevensuitwisselingen wijzigen of nieuwe gegevensuitwisselingen geïmplementeerd worden.</li> </ul> |
| <b>Doelmatig</b>                                                        | <b>De dienstverlening is zo ingericht dat met een optimale balans tussen kosten, tijdigheid en kwaliteit het beoogde doel wordt bereikt.</b>                                  |
| 1. Vindbaar<br>2. Uniform<br>3. Noodzakelijk<br>4. Kostenefficiënt      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Niet van toepassing, omdat er geen gegevensuitwisselingen wijzigen of nieuwe gegevensuitwisselingen geïmplementeerd worden.</li> </ul> |

## 1.3 Architectuurprincipes, implicaties en richtlijnen

### Toelichting Inhoud en verantwoordelijkheid

Hier wordt beschreven of en hoe is voldaan aan de relevante architectuurprincipes en bijbehorende implicaties en richtlijnen, op basis van een standaard tabel. De nadruk ligt daarbij op het documenteren van bijzondere situaties, afwijkingen, uitzonderingen en issues/conflicten. Zie  [Toelichting structuur BAS Architectuurprincipes](#).

In dit topic is de uitwerking getoetst op alle onderliggende architectuurprincipes en geconstateerd dat er geen afwijkingen zijn.

| ID    | Architectuurprincipe                         | Toelichting (beschrijf met name de bijzonderheden, afwijkingen etc)*. |
|-------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| NAP01 | Verplaats je in de gebruiker                 | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP02 | Geef inzicht in de afhandeling van de dienst | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP03 | Lever een kanaal-onafhankelijk resultaat     | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP04 | Bundel diensten                              | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP05 | Bied de dienst proactief aan                 | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP06 | Hergebruik vóór kopen vóór maken             | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP07 | Bouw diensten modulair op                    | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP08 | Standaardiseer waar mogelijk                 | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP09 | Beschrijf de dienst nauwkeurig               | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP10 | Neem gegevens als fundament                  | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP11 | Pas doelbinding toe                          | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP12 | Informeer bij de bron                        | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP13 | Beheers risico's voortdurend                 | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP14 | Verifieer altijd                             | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP15 | Maak diensten schaalbaar                     | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP16 | Voorkom onnodige complexiteit                | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |
| NAP17 | Stuur cyclisch op kwaliteit                  | Architectuur voldoet, geen bijzonderheden.                            |

Ad\*: indien niet van toepassing, kan worden volstaan met 'architectuur voldoet, geen bijzonderheden'.

## 1.4 Architectuurschets

### Toelichting

Hier wordt de architectuur van de gekozen oplossingsrichting gevisualiseerd volgens het architectuur-conventiemodel. Na implementatie wordt deze opgenomen in de architectuur-repository.

