

Topic Architectuur bij TS094 Onderscheid AMI AZI in allocatievolumes SMA

Dit document beschrijft de Topic Architectuur met betrekking tot de gegevensuitwisseling 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 bespreking in de CoP SA d.d. 04-02-2026	Bram van Straalen	28-01-2026
0.61	Concept	Versie bespreking in de CoP SA d.d. 04-02-2026 ter review door de CoP SA	Bram van Straalen	23-02-2026
0.9	Ter vaststelling	Versie ter vaststelling in de CoP SA d.d. 25-03-2026. Geen wijzigingen t.o.v. versie 0.61.	Bram van Straalen	18-03-2026
1.0	Vastgesteld	Vastgesteld in de CoP SA d.d. 25-03-2026	Bram van Straalen	25-03-2026

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](#)

In de onderstaande tabel is het afwegingskader vanuit TE010 weergegeven voor de verschillende gegevensuitwisselingen.

Afwegingskader	1. Bericht Specificatie Vastgesteld Afnametype Allocatie SMA (SVA-SMA) van DSB naar BRP
Hoge aantallen	Gemiddeld
Gestructureerde inhoud	Ja
Beveiliging is belangrijk	Ja
Niet functionele requirements zijn belangrijk	Ja
Advies	Synchrone API o.b.v. het uitgangspunt dat de consumer (lees: de BRP) de gegevensuitwisseling initieert met een opvraging.

1.1 Bericht Specificatie Vastgesteld Afnametype Allocatie SMA (SVA-SMA) van DSB naar BRP

- Het uitwisselen van de berichten SVA-SMA vindt plaats via een ander kanaal dan de reguliere allocatieberichten die via de MMC-Hub worden verstuurd. De BRP kan de gegevens opvragen als de BRP er behoefte aan heeft (de BRP initieert de gegevensuitwisseling).
- Er is gekozen voor een ander kanaal vanwege het optionele karakter van de gegevensuitwisseling.

2 Architectuurdispensatie (indien van toepassing)

Toelichting
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.

3 Basisprincipes en architectuurprincipes

3.1 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
Vertrouwen	De dienstverlening maakt het vertrouwen dat ketenpartners daar in stellen waar.
1. Transparant 2. Betrouwbaar 3. Ontvankelijk 4. Verantwoord	Er zijn geen bijzonderheden ten aanzien van de uitwerking van dit specifieke Topic.
Veilig	Niemand hoeft bij de dienstverlening te vrezen voor gevaren en bedreigingen.
1. Privacy 2. Beschikbaar 3. Integer 4. Vertrouwelijk	- Er is geen sprake van privacy gevoelige gegevens. - De beschikbaarheid, integriteit en vertrouwelijkheid wordt gebord doordat de maatregelen voor gegevensbescherming worden gebaseerd op de BIV-classificatie.
Toekomstgericht	De dienstverlening is op de toekomst voorbereid.
1. Wendbaar 2. Innovatief 3. Duurzaam 4. Proactief	De inhoud van de gegevensuitwisseling is door het gebruik van bestanden eenvoudig aan te passen.
Doeltreffend	De dienstverlening bereikt de gestelde doelen en voldoet zo aan de verwachtingen van de ketenpartners.
1. Gebundeld 2. Toegankelijk 3. Begrijpelijk 4. Overzichtelijk	Er zijn geen bijzonderheden ten aanzien van de uitwerking van dit specifieke Topic.
Doelmatig	De dienstverlening is zo ingericht dat met een optimale balans tussen kosten, tijdigheid en kwaliteit het beoogde doel wordt bereikt.
1. Vindbaar 2. Uniform 3. Noodzakelijk 4. Kostenefficiënt	De standaardimplementatie van de File Gateway garandeert de uniformiteit van deze dienst met andere diensten voor deze markttrollen.

3.2 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. Bij een aantal architectuurprincipes is expliciet een toelichting opgenomen in de onderstaande tabel.

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'.

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.

