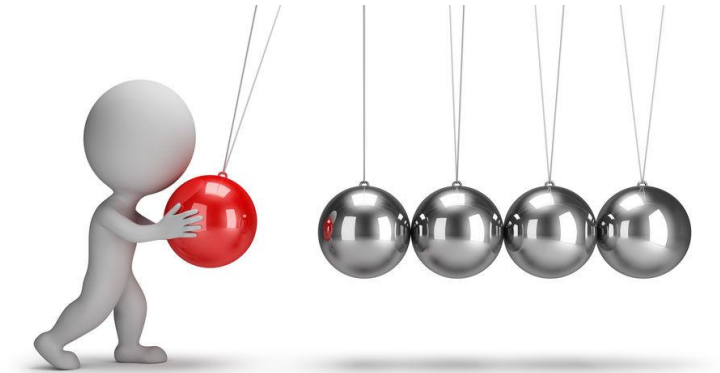




SIVI AFS - Vernieuwing van standaarden en protocollen in de praktijk

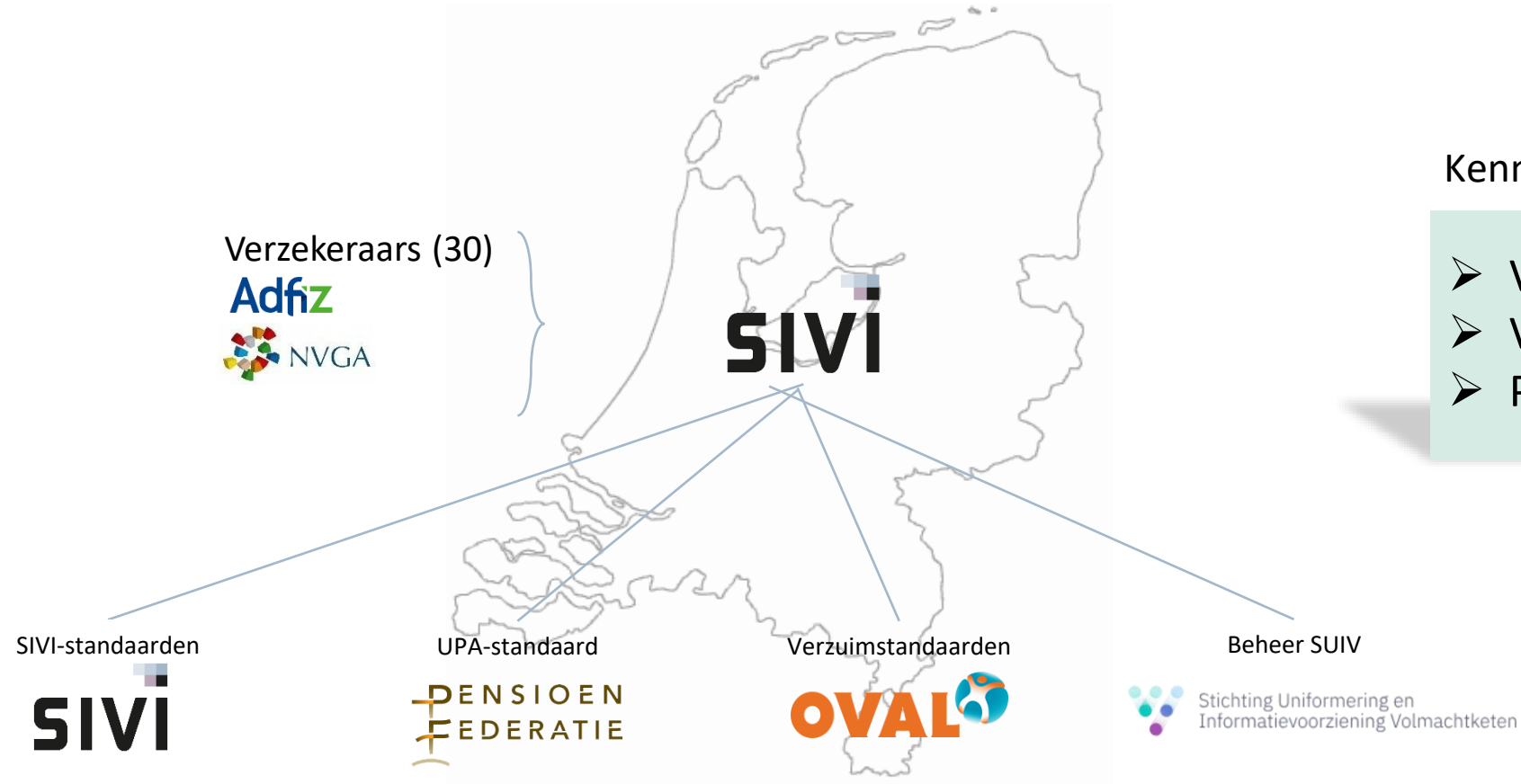
Status, aanpak en transitie

1. Introductie
2. Waar staan we nu?
3. Vernieuwing protocollen
4. SIVI-ondersteuning
5. SIVI-agenda



Introductie

SIVI in een notendop



Kennis & Standaarden voor:

- Verzekeringsindustrie
- Verzuimsector
- Pensioenbranche

Robin in een notendop



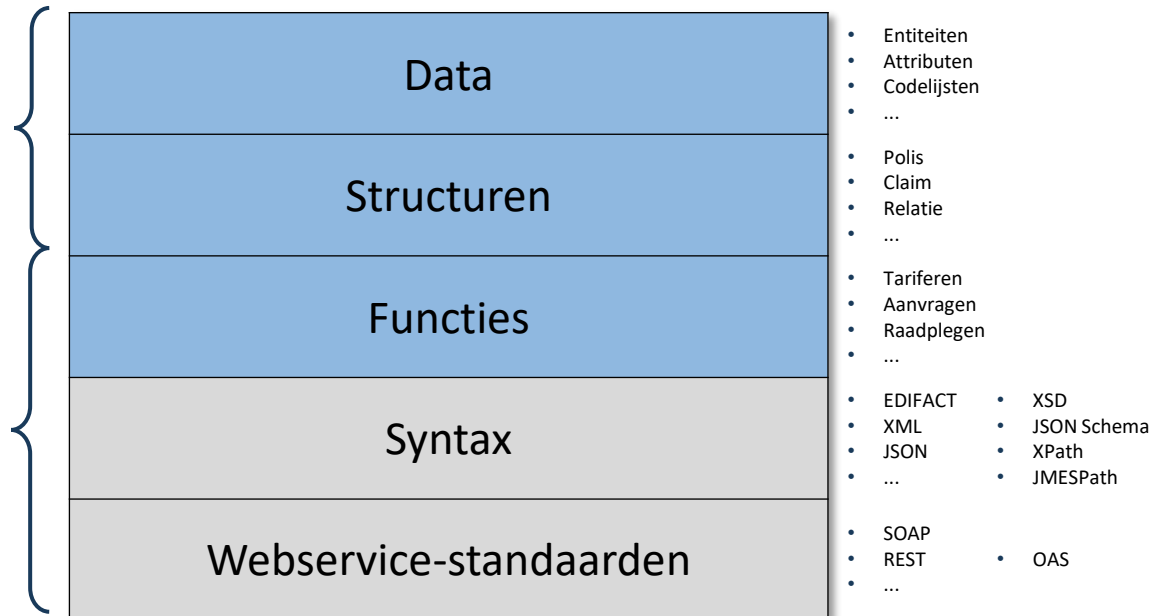
Robin Oostrum
Ketenmanager SIVI AFS

A l l F i n a n c e S t a n d a a r d

1: AFD

(All Finance Datacatalogus)

2: SIVI AFS API-raamwerk



3: AFD-definitie Standaard

Protocolen op basis van de standaarden

SIVI AFS-standaarden

1. AFD
2. SIVI AFS API-raamwerk
3. AFD-definitie Standaard



AFD 1.0

1. ADN Protocol
ADN-boekingsberichten
2. Protocol Rekening-courantberichten
3. GRS Protocol
GRS-documentberichten
4. AFD-webservice Protocol
Volmacht services (o.a. VPI)
5. SIVI Koppelingsprotocol (SKP)
Transactieberichten
6. Protocol AFD-definities UIV
7. Protocol AFD-definities Registratie Polis
8. NVGA Protocol
2.0 en Inkomen

AFD 2.0

9. Protocol Speciale Risico's Volmacht
10. SIVI Message Protocol

Waar staan we nu?

Vernieuwing van standaarden en protocollen

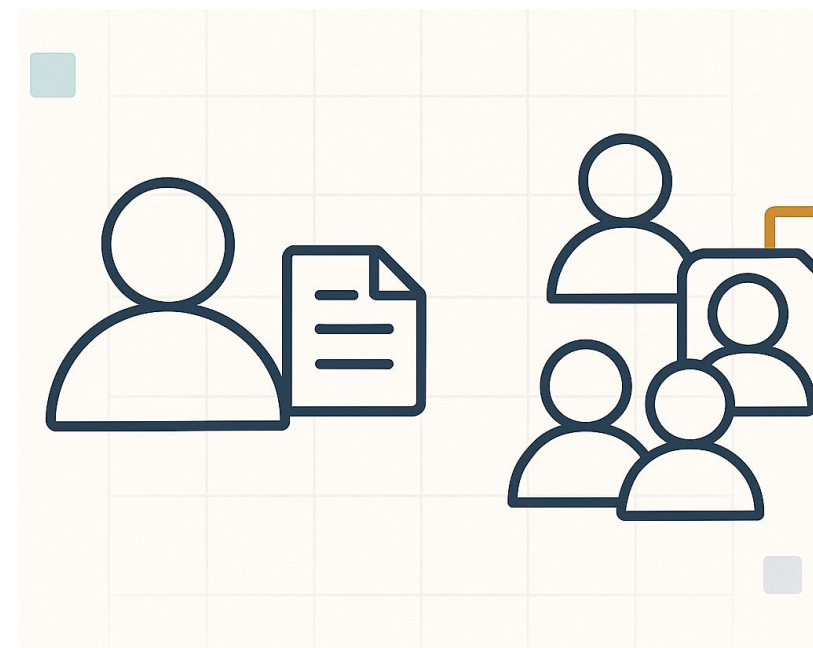
■ Vernieuwing loopt langs twee assen: **individueel** en **collectief**

■ Individueel

- Partijen bouwen eigen services en API's op basis van SIVI AFS
- Volledig in eigen regie (systemen, processen, keuzes)
- Adoptie groeit: steeds meer toepassingen in de praktijk
- "Wie in 2026 een API bouwt, doet dat met SIVI AFS"

■ Collectief

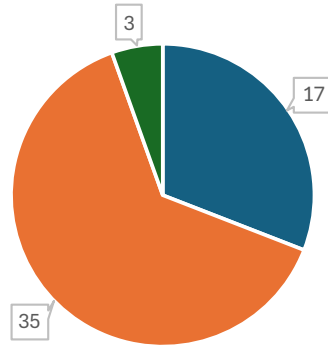
- Gebruik van SIVI AFS binnen gezamenlijke afspraken (protocollen)
- Per protocol een eigen traject en route
- Gericht op draagvlak, besluitvorming en haalbare tijdspaden
- Altijd met een transitieperiode (oud en nieuw naast elkaar)
- Uitwerking via werkgroepen
- Adoptie via kopgroepen



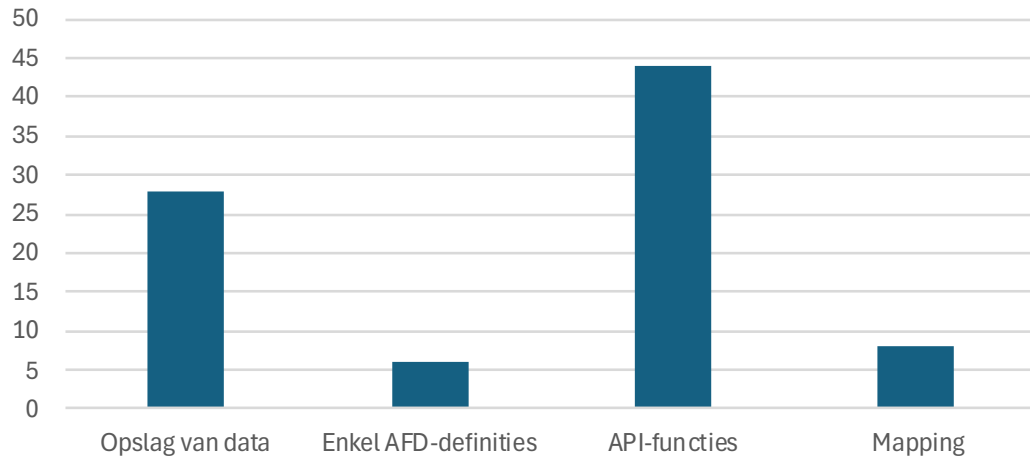
Individueel gebruik neemt nog steeds toe

Aantal toepassingen (sinds 2020)

■ Afgerond/live ■ Lopend ■ Oriënterend



Gebruik van SIVI AFS binnen klantprojecten
(meer dan 1 keuze mogelijk per project)



Mijlpaal: complete specificatie van de keten

- Januari 2026: AFD-definitie Standaard uitgebreid met OpenAPI-specificaties
- OpenAPI-specificatie bevat alles om een API aan de praat te krijgen
 - Voorheen al mogelijk: request/response body middels JSON Schema
 - Nu ook: gehele specificatie van API op te stellen in AOS
 - Genereert code die je direct kunt inladen in Swagger, Postman, Insomnia, Bruno etc.

Data
Structuren
Functies
Syntax
Webservice-standaarden

Info

Servers

▼ Paths

▼ /policies

Servers

Parameters

▼ Operations

GET

POST

Operation: GET

Description:

Haal de polisinformatie op ✓

Request body

AFD-Functie

retrievePolicy_single_response

Required

false

Parameters

Toevoegen

Parameter	In	Required	Type
policyid	path	true	string

Mijlpaal: complete specificatie van de keten

- Januari 2026: AFD-definitie Standaard uitgebreid met OpenAPI-specificaties
- OpenAPI-specificatie bevat alles om een API aan de praat te krijgen
 - Voorheen al mogelijk: request/response body middels JSON Schema
 - Nu ook: gehele specificatie van API op te stellen in AOS
 - Genereert code die je direct kunt inladen in Swagger, Postman, Bruno etc.

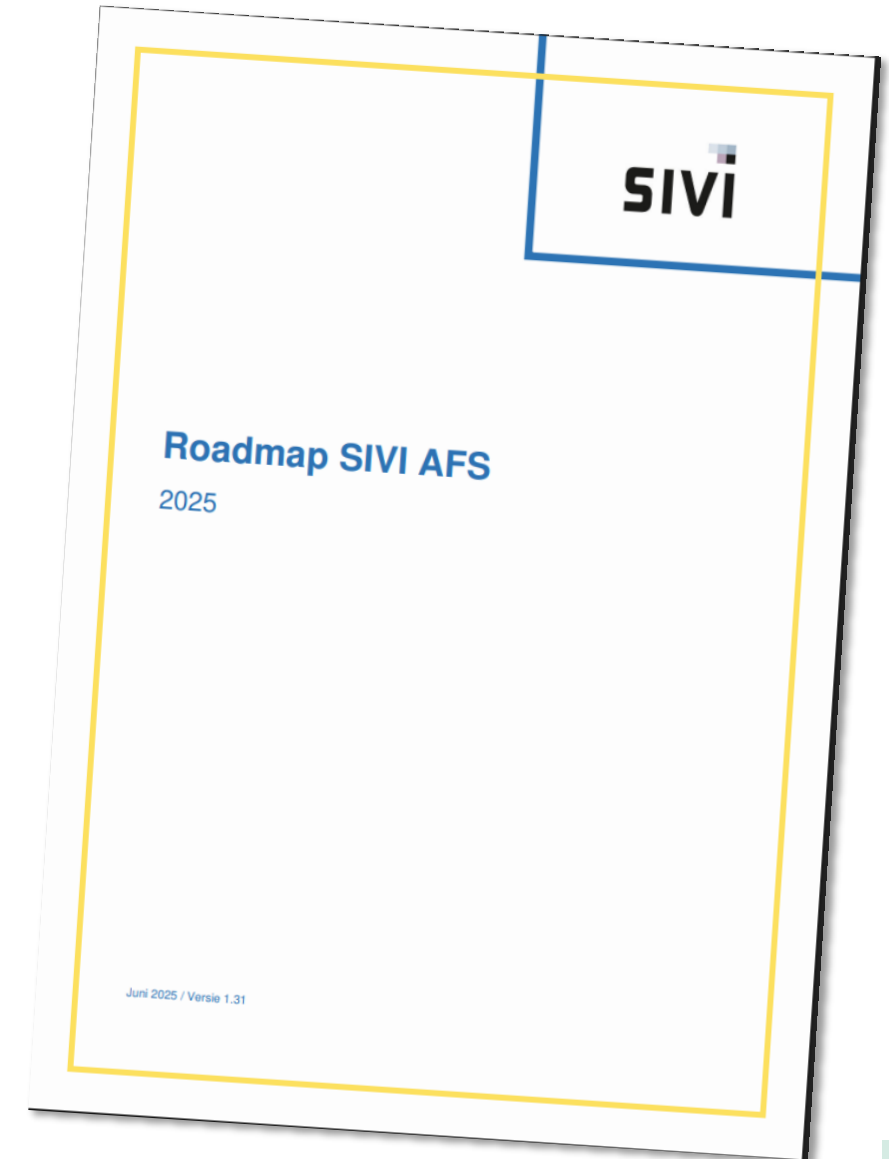
Data
Structuren
Functies
Syntax
Webservice-standaarden

Oproep: gebruikers gezocht!

The screenshot shows an OpenAPI editor interface. On the left is a sidebar with a tree view containing 'Info', 'Servers', 'Paths', and 'Operations'. Under 'Paths', there is a sub-entry for '/policies'. The main editor area displays the details for the selected path. It includes a 'Description' field with the text 'Haal de polisinformatie op'. Below this is a 'Request body' section with a dropdown menu showing 'retrievePolicy: single response' and a 'Required' toggle set to 'false'. At the bottom, there is a 'Parameters' section with a 'Toevoegen' (Add) button and a table with columns 'Parameter', 'In', 'Required', and 'Type'. The table contains one entry: 'policyid' with 'In' set to 'path', 'Required' set to 'true', and 'Type' set to 'string'.

Roadmap SIVI AFS

- Februari 2025: eerste Roadmap SIVI AFS
- Roadmap 2025 onderkende vier doelen
 1. Samenhangend beeld van SIVI AFS
 2. Overzicht marktvragen voor domein SIVI AFS
 3. Per marktvraag een overzicht van onderkende oplossingsrichtingen
 4. Per oplossingsrichting een overzicht van activiteiten en projecten
- Marktvragen SIVI AFS
 - 'Lage drempels voor digitale samenwerking'
 - 'Aansluiten op de ICT-operatie'
 - 'Geen fouten'
- Nu: actualisatie + aanscherping



Actualisatie van de Roadmap

- Van *encyclopedia* naar *reis van SIVI AFS*
 - Van: speelveld in kaart, achtergronden en uitleg
 - Naar: richting en samenhang, toepassing in keten
 - Veel aandacht voor **vernieuwing van standaarden en protocollen**
- Nog steeds drie vraagstukken als kapstok
 - 'Lage drempels voor digitale samenwerking'
 - 'Aansluiten op de ICT-operatie'
 - 'Voorkomen of reduceren van fouten'
- Nieuw: link met wetgeving (FIDA, AVG, DORA)
 - Vertaling naar: wat betekent dit voor standaardisatie(-behoefte)
- Actualisering projecten en activiteiten
- Oplevering in augustus 2026



Vernieuwing protocollen

We zijn er aan toe!

- Zelfs de beste IT-standaard is niet voor eeuwig
- Technische verandering nodig om aan te sluiten bij
 - Moderne datamodellering en gegevensuitwisseling
 - Ontwikkelomgevingen van ontwikkelaars
 - Eisen betrouwbaarheid en beveiliging productieomgevingen
- Inhoudelijk meer dan voldoende substantie opgebouwd
- NB: op dit moment nog geen datum vastgesteld voor uitfasering AFD 1.0



Twée verschillende routes

1. Technische doorontwikkeling

- Het protocol voldoet nog functioneel, maar vereist technische vernieuwing
- Overgang naar AFD 2.0 en moderne technieken
- Natuurlijk ook oog voor inhoudelijke bijstelling
- Beperkte functionele impact op partijen
- Voorbeelden:
 - GRS-documentberichten
 - SKP-transactieberichten
 - Volmacht services op basis van AFD-webservice Protocol



2. Functionele herbeoordeling

- Het protocol vereist zowel inhoudelijke als technisch vernieuwing
- Aanpassingen in berichtinhoud en procesafspraken
- Vernieuwing gaat gepaard met functionele herijking
- Grotere impact op inrichting bij gebruikers
- Voorbeelden:
 - ADN-boekingsberichten
 - Rekening-courantberichten



Altijd sprake van transitieperiode

■ Vernieuwing van protocollen gebeurt stapsgewijs

- Eigen traject per protocol
- Prioritering op urgentie + impact

■ Opgestart / in ontwikkeling

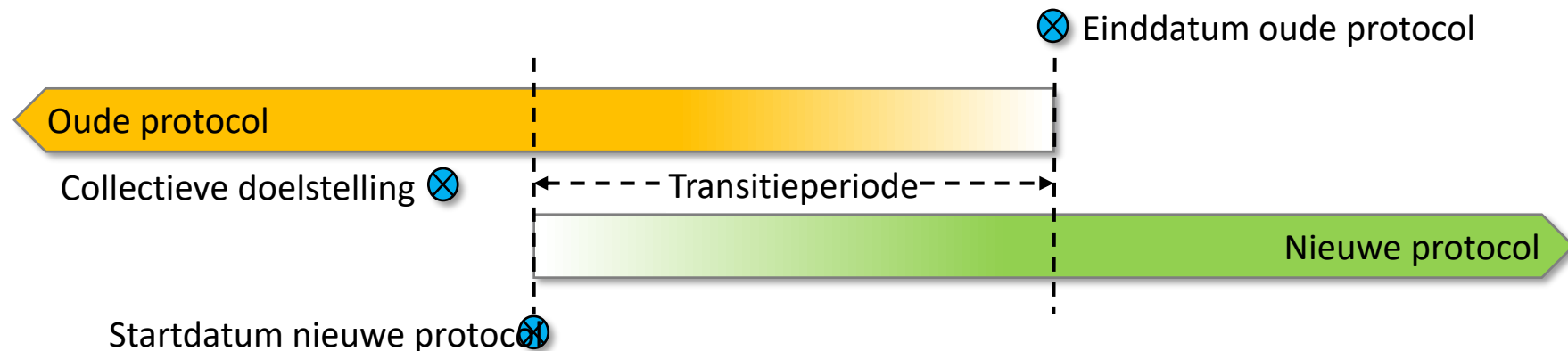
- Protocol Speciale Risico's Volmacht
- SIVI Message Protocol

■ Komende jaren

- Andere protocollen

■ Rekening houdend met

- Verandercapaciteit in keten
- Capaciteit/ruimte binnen SIVI



Raadpleeg Polis: eerste collectieve toepassing van SIVI AFS API-raamwerk

■ Doel: eerste stap naar sectorbreed gebruik van uniforme API's

- Begint met service voor raadplegen van beschikbare polisinformatie voor provinciale polissen
- Tijdslijn: brede toepassing in tweede helft 2026

■ Techniek staat

- SIVI AFS (REST/JSON, AFD 2.0)
- Service voor raadplegen polisinformatie volgens SIVI AFS API-raamwerk
- SIVI faciliteert eenvoudige mapping naar AFD^{short} voor migratieperiode

■ Focus op implementatie, adoptie, opschaling in keten

- Kopgroep (±20 partijen aangesloten)
- Deelname = commitment aan gezamenlijke uitrol

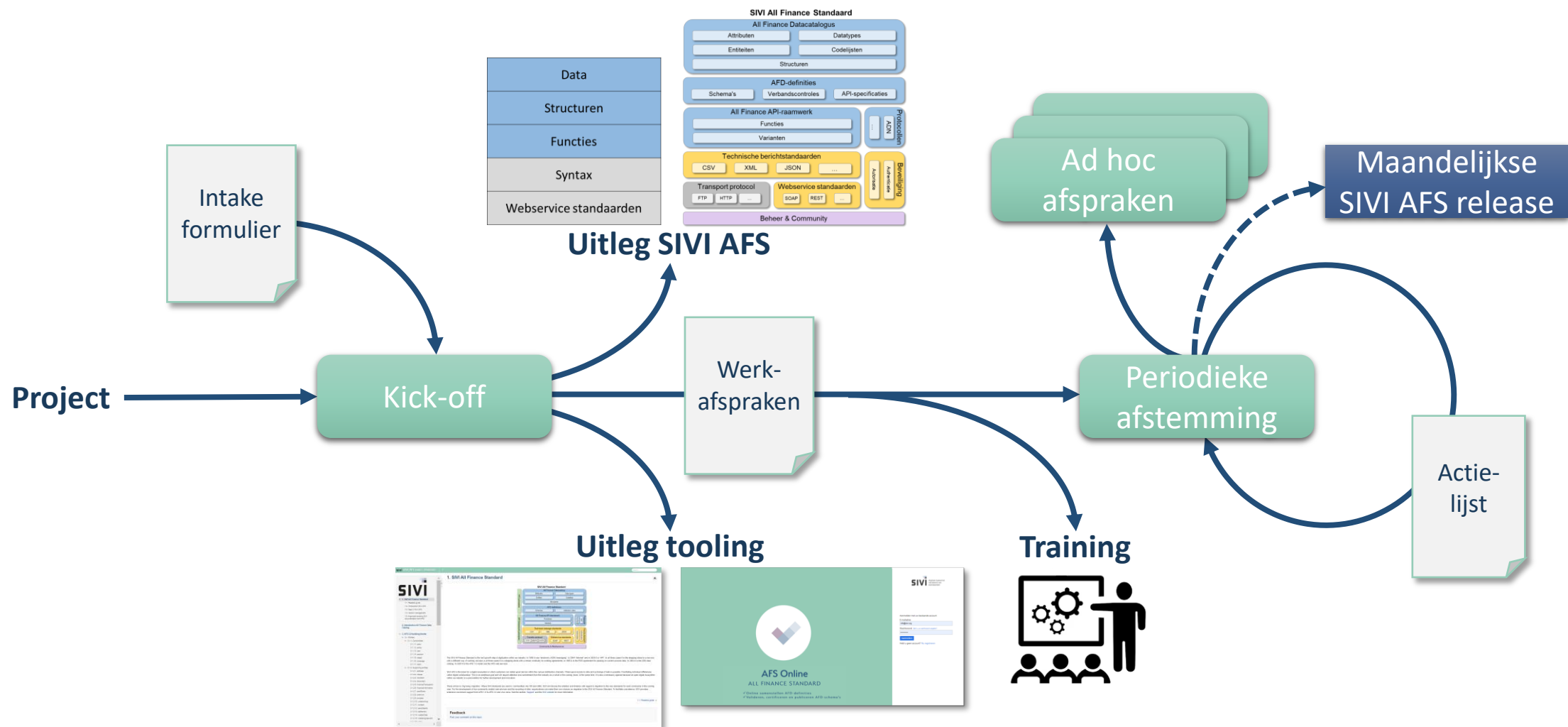
■ Daarna

- Eind 2026 volgende kopgroep
- Next: premieberekening, aanvraag en mutatie



SIVI-ondersteuning

SIVI ondersteunt partijen bij implementatietrajecten



Meest uitgebreide variant

SIVI-agenda

Komende periode

■ Als altijd de periodieke releases

- AFD
- API-raamwerk
- Handboeken

■ Op de agenda

- Raadpleeg polis en vervolg
- Eenduidiger AFD
- Eerste stappen naar vernieuwing bestaande protocollen
- Ondersteuning event-driven API's
- Online formulieren voor SIVI AFS-aanvragen

■ Belangrijke mijlpalen

- Vernieuwing SIVI-website (makkelijker & duidelijker)
- AFD Online
- Uitrol Protocol Speciale Risico's Volmacht
- Introductie SIVI Message Protocol



Tot slot

- SIVI AFS Magazine: **12^e editie** nu beschikbaar!
- Periodiek magazine met verhalen uit de markt
- Voor analist én ontwikkelaar



Wij helpen je graag verder!

SIVI

Pythagoraslaan 101

3584 BB Utrecht

www.sivi.org



robin.oostrum@sivi.org

06 533 988 93

