



Toegang  
Interactie  
**Gegevensuitwisseling**  
Infrastructuur  
Regie op stelsels  
en standaarden



Dankzij onze dienstverlening kunnen gegevens veilig, betrouwbaar en gestandaardiseerd tussen overheden, burgers en bedrijven worden uitgewisseld. We maken dit mogelijk als ketenpartner voor de digitale overheid. Onze dienstverlening biedt eveneens oplossingen om de gegevens in de basisregistraties op orde te houden en uit te wisselen.

Doelstellingen

Legenda

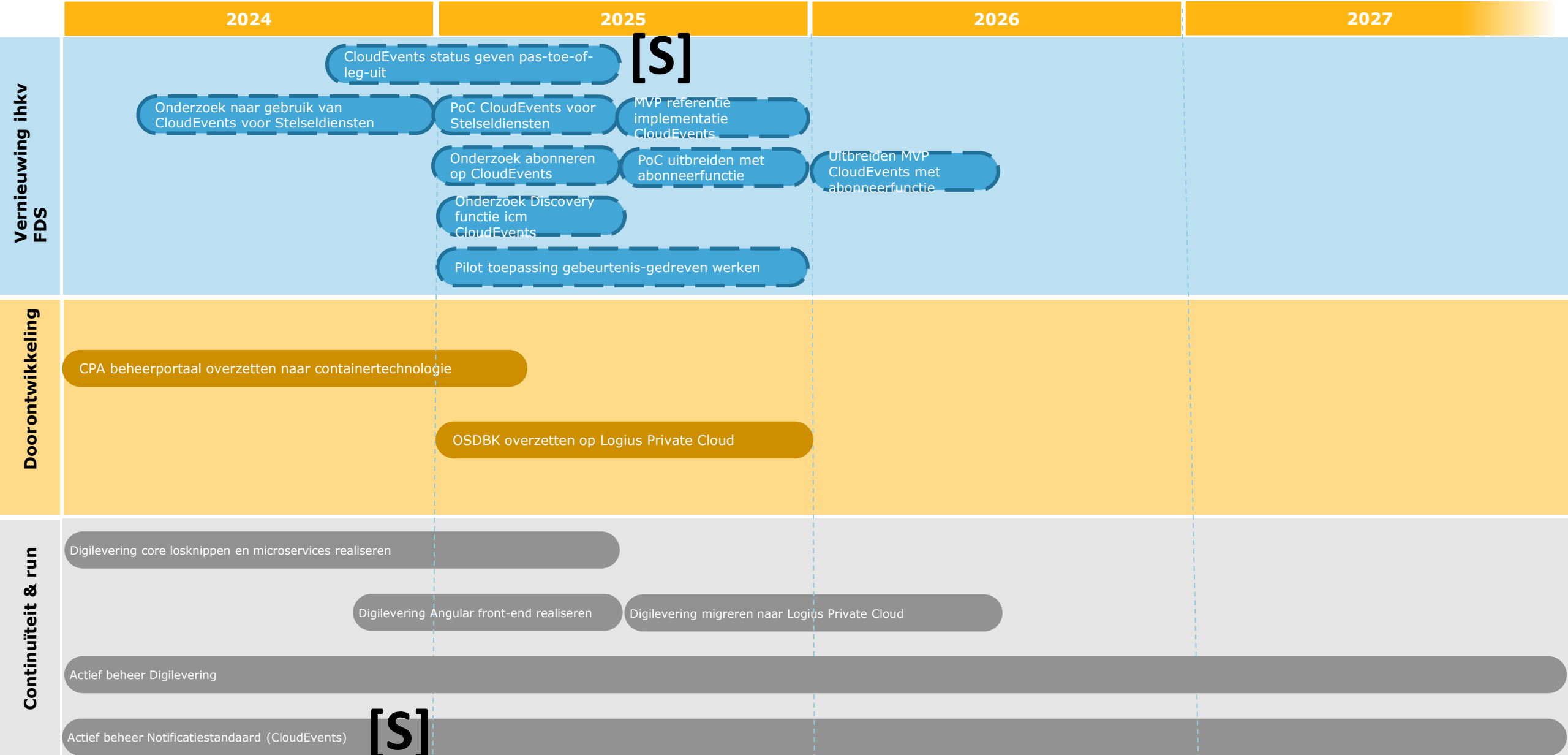
Bestaande of concreet verwachte opdracht

Onzekerheid afstemming met opdrachtgever benodigd



Notificeren

N.B.: Omvang van de balk is géén maat voor benodigde capaciteit





# Pilot toepassing gebeurtenis-gedreven werken

Monitoring en Data Verzamelen	2024 Q1 - 2025 Q2
Analyse en Evaluatie	2024 Q1 - 2025 Q2
Feedback en Aanpassingen	2024 Q1 - 2025 Q2
PoC	2024 Q1 - 2025 Q2
MvP	2024 Q1 - 2025 Q2



## CloudEvents status geven pas-toe-of-leg-uit

---

CloudEvents aanmelden voor de pas-toe-of-leg-uit lijst van het Forum Standaardisatie; het aanmeldproces is gestart.	2024 Q4 - 2025 Q2
Nieuwe terugmeldstandaard ontwerpen en bespreken met Kadaster; ontwerp bijwerken voor bespreking in het TO van september.	2024 Q4 - 2025 Q2



## PoC CloudEvents voor Stelseldiensten

Onderzoek het gebruik van CloudEvents voor Stelseldiensten.	2025 Q1 - 2025 Q2
Splits het koppelvlak op in onderdelen zoals abonnementenstructuur, filtering, ontsluiting en portalen.	2025 Q1 - 2025 Q2
Integreer een REST API volgens de NL Gov standaard om de communicatie te verbeteren en aan nationale eisen te voldoen.	2025 Q1 - 2025 Q2



## MVP referentie implementatie CloudEvents

N.t.b.

Realiseren van een MVP van een Logius Open Source referentie-implementatie voor CloudEvents als hulpmiddel bij notificeren.	2025 Q2 - 2025 Q4
De standaard implementeren in de huidige voorziening Digilevering op basis van de ontwikkelde MVP.	2025 Q2 - 2025 Q4
Een opzet ontwikkelen voor een centrale eventbroker als referentie-implementatie.	2025 Q2 - 2025 Q4
De broker robuust maken door het toevoegen van generieke functionaliteiten zoals buffering, queueing en throttling.	2025 Q2 - 2025 Q4



# Onderzoek abonneren op CloudEvents PoC en uitbreiden met abonneerfunctie

N.t.b.

Onderzoek abonneren op CloudEvents & PoC uitbreiden met abonneerfunctie	Opsplitsen van het koppelvlak in aparte, beheersbare onderdelen. Koppel de ontsluiting en de verbindingen met portalen los om een onafhankelijke werking te realiseren. Voeg een REST API toe om de communicatie te verbeteren en te faciliteren. Zorg ervoor dat de oplossing volledig voldoet aan de NL Gov standaard.	2025 Q1 - 2025 Q2
Onderzoek abonneren op CloudEvents & PoC uitbreiden met abonneerfunctie	Inzichtelijk maken van de functionele tekortkomingen in de TNO-oplossing.	2025 Q1 - 2025 Q2
Onderzoek abonneren op CloudEvents & PoC uitbreiden met abonneerfunctie	Opstellen van een eindrapportage.	2025 Q1 - 2025 Q2
Onderzoek abonneren op CloudEvents & PoC uitbreiden met abonneerfunctie	Onderzoeken van gebruikte standaarden en best practices in de TNO PoC.	2025 Q1 - 2025 Q2
Uitbreiden MVP CloudEvents met abonneerfunctie	Loskoppelen van de abonnementenstructuur en filtering.	2026 Q1 - 2026 Q2



## Uitbreiden MVP CloudEvents met abonneerfunctie

N.t.b.

Realiseren van een MVP van een Logius Open Source referentie-implementatie voor CloudEvents als hulpmiddel bij notificeren.	2025 Q2 - 2025 Q4
De standaard implementeren in de huidige voorziening Digilevering op basis van de ontwikkelde MVP.	2025 Q2 - 2025 Q4
Een opzet ontwikkelen voor een centrale eventbroker als referentie-implementatie.	2025 Q2 - 2025 Q4
De broker robuust maken door het toevoegen van generieke functionaliteiten zoals buffering, queueing en throttling.	2025 Q2 - 2025 Q4





# Onderzoek Discovery functie icm CloudEvents

---

N.t.b.

Verzorgen van een auto-discovery functie voor rijksdiensten om leveranciers en overheden te voorzien van routerings- en afleveringsinformatie.	2025 Q1 - 2025 Q2
Beheren van ROAP.	2025 Q1 - 2025 Q2
Doorontwikkelen van ROAP.	2025 Q1 - 2025 Q2



## CPA beheerportaal overzetten naar containertechnologie

---

N.t.b.

N.t.b.	N.t.b.	N.t.b.
N.t.b.	N.t.b.	N.t.b.



## OSDBK overzetten op Logius Private Cloud

N.t.b.

OSDBK overzetten op Logius Private Cloud	Voer het migratietraject van OSDBK naar LPC uit.	2025 Q1 - 2025 Q4
OSDBK overzetten op Logius Private Cloud	Zorg ervoor dat OSDBK op het afgesproken serviceniveau beschikbaar is.	2025 Q1 - 2025 Q4
OSDBK overzetten op Logius Private Cloud	Ondersteun klanten en afnemers bij de aansluiting op en het gebruik van OSDBK. Adviseer over aanpassingen in (bedrijfs)processen, informatievoorziening en applicaties tijdens het implementatietraject.	2025 Q1 - 2025 Q4



Notificeren

# Digilevering core losknippen en microservices realiseren

N.t.b.

Actief beheer DMKS/terugmeldstandaard	Operationele Ondersteuning Digimelding: Digimelding operationeel houden door wijzigingen, nieuwe aansluitingen, en technische updates door te voeren.	2024 Q1 - 2027 Q4
--	---	-------------------



Notificeren

# Digilevering Angular front-end realiseren

---

N.t.b.

Digilevering Angular front-end realiseren	Ontwikkel een nieuwe front-end voor Digilevering met Angular om de gebruikersinterface te moderniseren en te verbeteren.	2024 Q4 - 2025 Q2
---	--	-------------------



Notificeren

# Digilevering migreren naar Logius Private Cloud

---

N.t.b.

Digilevering migreren naar Logius Private Cloud	Migreer Digilevering naar de Logius Private Cloud om te profiteren van de voordelen van een private cloud-omgeving.	2025 Q2 - 2026 Q2
---	---	-------------------



## Actief beheer Notificatiestandaard (CloudEvents)

N.t.b.

Actief beheer CloudEvents	Operationele Ondersteuning Digimelding: Digimelding operationeel houden door wijzigingen, nieuwe aansluitingen, en technische updates door te voeren.	2024 Q2 - 2027 Q4
---------------------------	---	-------------------