

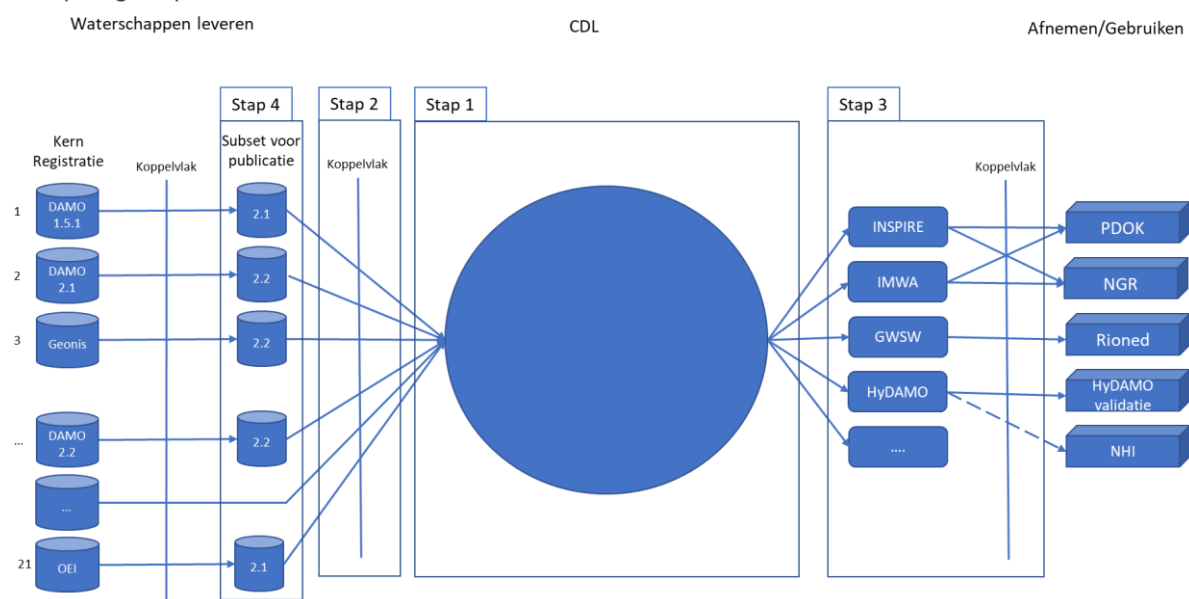
Bijlage 12 Generiek migratieplan CDL

Van de Opdrachtnemer wordt verlangd dat die op 27 februari 2022 een werkende voorziening beschikbaar stelt. Deze voorziening vervangt vanaf die datum de huidige CDL en opdrachtnemer draagt er zorg voor dat de gegevensstroom zonder noemenswaardige interruptie blijft werken.

De Opdrachtnemer mag ervan uitgaan dat de huidige CDL nog tot 27 maart 2022 beschikbaar is.

De minimale voorziening zoals die op 27 februari beschikbaar moet zijn bestaat uit de centrale voorziening inclusief werkende koppelvlakken met de waterschappen en afnemers. In onderstaande afbeelding stap 1, 2 en 3.

Concept migratieplan



*De CDL heeft op dit moment geen live koppeling met afnemers. In plaats daarvan worden eenmaal per nacht bestanden aangeboden die door de afnemers opgehaald worden. Een beschrijving van het huidige leveringsprotocol is beschikbaar als **Bijlage 15 CDL Communicatieprotocol Afnemers.docx**. De opdrachtnemer zal volgens het bestaande leveringsprotocol gegevens beschikbaar stellen voor de verschillende bestaande afnemers.*

De opdrachtnemer mag er bij de start van de implementatie van uitgaan dat alle waterschappen DAMO Connect gebruiken (In bovenstaande afbeelding als Subset voor publicatie opgenomen).

Ter informatie is als bijlage 16 de installatiehandleiding van de (huidige) CDL-connector opgenomen. Ook in bijlage 18 t/m 21 is informatie opgenomen die relevant is voor de realisatie van functionaliteit m.b.t. de subset voor publicatie. Nu alleen toegevoegd om een indruk te krijgen van de huidige werking)

Tijdens de implementatie voorafgaande aan de livegang op 27 februari 2022 is het niet noodzakelijk om DAMO Connect te vervangen. De vervanging van DAMO Connect kan later plaatvinden. Op dit moment is DAMO Connect in beheer bij hWh.

In de huidige CDL is zowel voor het aanleveren als voor de afnemers een API interface ingericht. Dit maakt een ontkoppeling mogelijk tussen de verschillende onderdelen. Zie voor de beschrijving hiervan de bijlagen 14 en 15.

Hieronder volgt een voorgesteld migratie scenario. Dit scenario is niet voorschrijvend en mag als inspiratie voor een eigen scenario dienen.

Voorstel opzet migratie naar de nieuwe voorziening (zie ook voorgaande opgenomen afbeelding).

- Stap 1 Implementatie nieuwe centrale voorziening (CDL)
- Stap 2 Implementatie koppelvlak van waterschappen en de centrale voorziening (CDL)
- Stap 3 Implementatie koppelvlak van centrale voorziening en de afnemers en uitzetten oude CDL
- Stap 4 Implementatie nieuwe voorziening subset voor publicatie

Parallel aan het in productie zetten van de nieuwe voorziening loopt de vervanging van de huidige voorziening 'DAMO Connect' door de oplossing die door de Opdrachtnemer is gerealiseerd als 'subset voor publicatie'. Deze overgang hoeft niet voorafgaande aan de livegang van 27 februari plaats te vinden. De implementatie van de 'subset voor publicatie' -functionaliteit is de verantwoordelijkheid van het waterschap.

Uitgangspunten waarmee de Opdrachtnemer bij de aangeboden oplossing rekening moet houden zijn:

- Alle waterschappen hebben een DAMO Connect implementatie met DAMO 2.1 in hun lokale omgeving die een Oracle database bevat en benaderbaar is.
- Op 27 februari 2022 vindt op zijn laatst de overgang plaats of zoveel eerder als mogelijk is
- Het Kadaster, Rioned en HKV zijn de huidige afnemers; de impact van de migratie moet voor die afnemers minimaal zijn. De Opdrachtnemer voorziet in de continuering van de huidige werking van de koppelingen naar afnemers.
- De vervanging van DAMO Connect door de nieuwe voorziening 'Subset voor Publicatie' bij de 21 waterschappen dient plaats te hebben gevonden binnen een half jaar na livegang van de basisfunctionaliteit.