



HDAB-NL

Technische randvoorwaarden

Justin Poelstra



HDAB-NL programma

Doel van het programma:

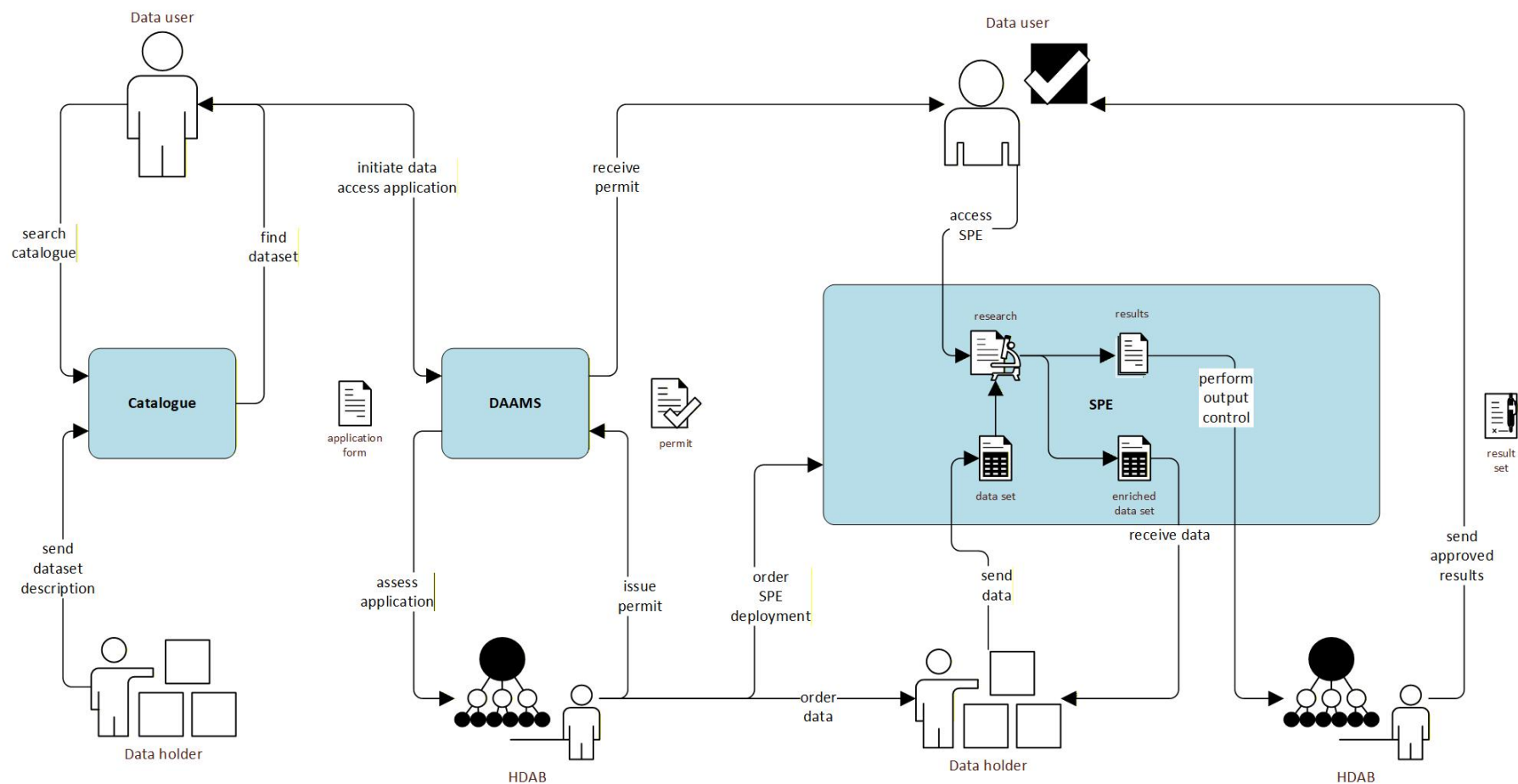
- Voorbereiden van (technische) randvoorwaarden, om de uiteindelijke HDAB organisatie een basis te bieden om mee live te gaan en haar verplichte functies te kunnen vervullen.
- Fases 1, requirements & specifications, en 2, MVP's, afgerond en goedgekeurd door de EC.
- Fase 3, operationalisatie, in volle gang. End to end software landschap en integraties, continue afstemming met uitvoeringshandelingen.





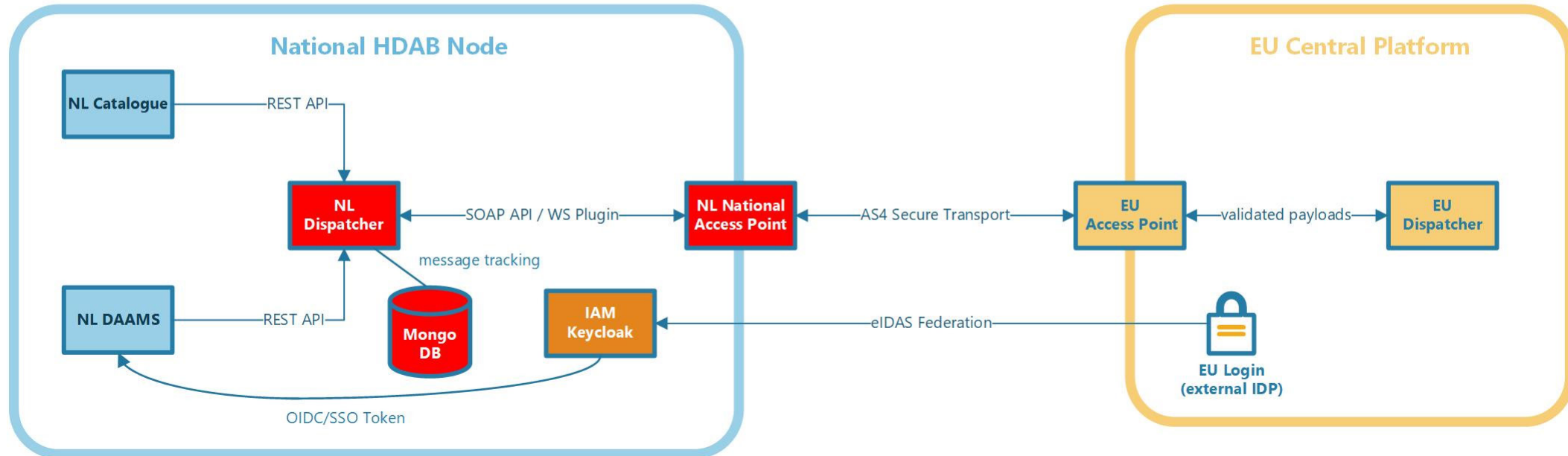
Overall flow research journey (simplified)
2025-12-03 version 1
Justin Poelstra

Overzicht HDAB proces





Integratie met EU Central platform

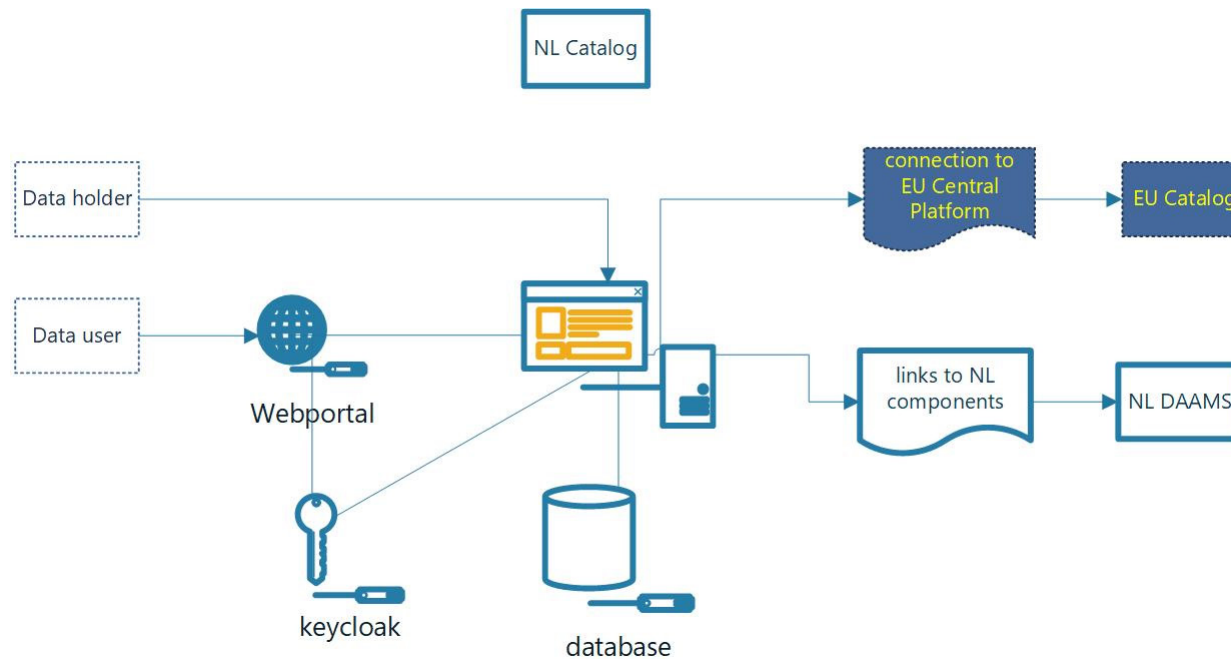


Uitvoering NL omgeving:

- Soevereine omgeving (@KPN)
- Volledig open source
- Containerised
- Compliant met huidige release healthdata@EU

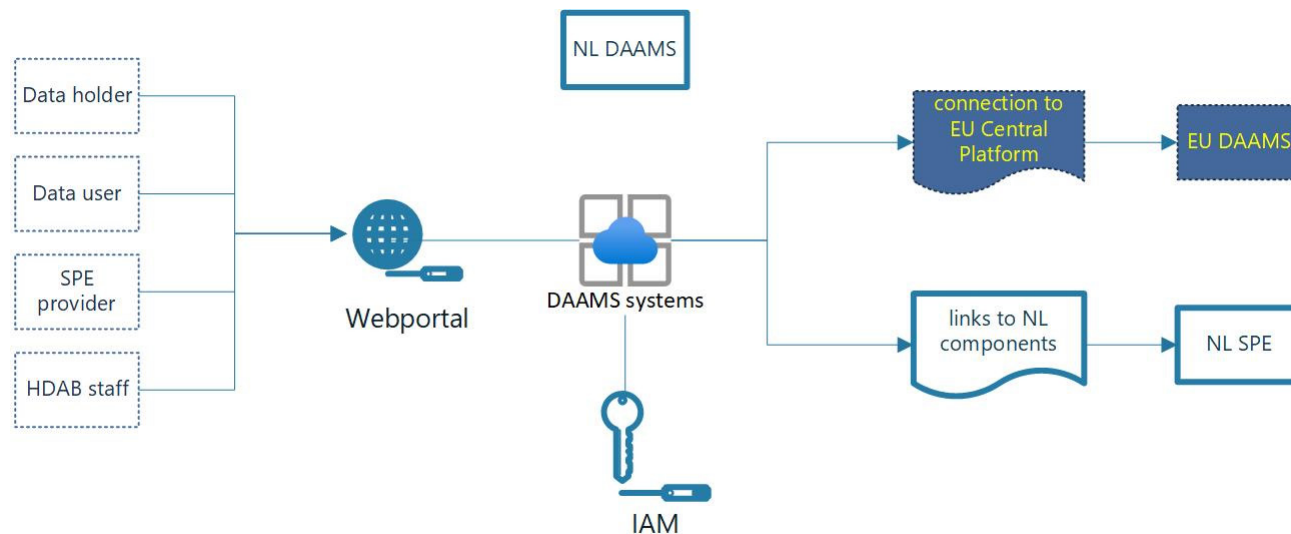
Interacties Catalogus

- Synchronisatie NL-catalogus met de EU-catalogus, via cross border infra
- Vullen catalogus door data holders, via API/web/handmatig
- Raadplegen catalogus door data users, via web



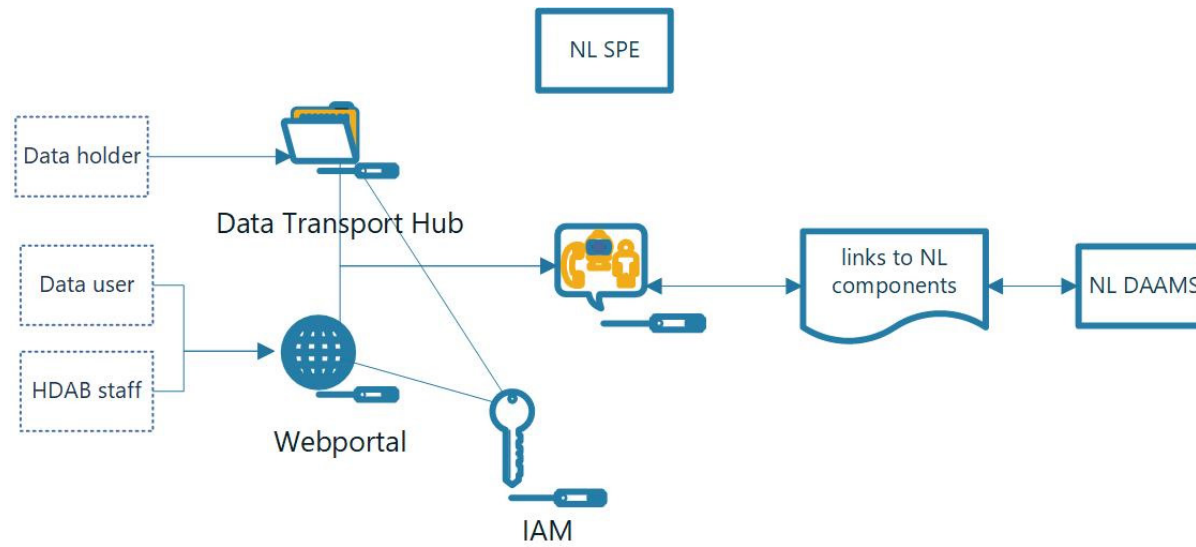
Interacties DAAMS

- Uitwisseling statusinformatie NL-DAAMS met de EU-DAAMS, via cross border infra
- Uitwisseling deployment en logging informatie met SPE's
- Invullen aanvraagformulier en raadplegen dossier door data users, via web
- Raadplegen dossier en ruggespraak met andere stakeholders door data holders, via web
- Raadplegen dossier en ruggespraak met andere stakeholders door SPE providers, via web



Interacties SPE

- Uitwisseling deployment en logging data met NL-DAAMS
- Transporteren data naar SPE (pre)workspace door data holder, via diverse methodes
- Onderzoek doen binnen SPE door data user, via web/rdp
- Output control door HDAB, via web



Randvoorwaarden data user

- Beschikking over eIDAS compliant authenticatie account (bv EU login)
- Web browser voor toegang tot catalogus, DAAMS en SPE
- Mogelijk RDP/SSH client voor SPE
- Op termijn tool voor genereren aanvraagformulieren (en hergebruik generieke velden)



Randvoorwaarden data holder

- Toegang tot datasets ("op de plank" of genereerbaar)
- Toegang tot catalogus via API/web
- Toegang tot SPE omgeving

Vooraf interne werkzaamheden/corvee:

- datasets definiëren en metadateren, voorzien van kwaliteitslabel
- dataplatform capabilities om datasets te kunnen genereren/extraheren uit bronsystemen
- catalogus entries genereren, valideren en onderhouden; uploaden naar NL-catalogus
- evalueren aanvragen, prepareren datasets, uitvoeren data requests, vereist mankracht en expertise (people & process)



Randvoorwaarden SPE provider

- Koppeling met DAAMS voor ontvangen deployment orders, leveren van logs.
- Toegang voor HDAB voor voorbereiding data (indien nodig) en output control
- Aansluiten op goedgekeurde identity provider(s)
- Aanbieden transportmechanisme data en pre-workspace voor prepareren/combineren data





Vragen?





Bedankt

