Aan de slag met de Omgevingswet

Wat moet jouw organisatie doen om een aanvraag of melding te kunnen ontvangen en verwerken?

Ivo de Been (RWS)
Gijs van Duijn (RWS)
Florien de Jong (RWS)
Miguel Hassink (VNG Realisatie)
Johannes Battjes (Roxit)
Leana Vlok (Leidschendam-Voorburg)
Sander Meinders (Centric)
Jeroen van Amersfoort (Centric)

Inhoud

1. Inleiding
2. Wijzigingen DSO-LV t.o.v. Olo2/AIM
3. Aansluitvarianten op DSO-LV
4. Ervaringen praktijkproef
5. Vraag, antwoord en discussie

Omgevingswet: Wat is er juridisch geregeld

- Digitaal kunnen aanvragen via landelijke voorziening (Art 20.21 Omgevingswet / Art 14.1 lid 1 en 2 Invoeringsbesluit):
  - Aanvraag om een Omgevingsvergunning
  - Aanvraag om toestemming tot het treffen van gelijkwaardige maatregel
  - Aanvraag om een maatwerkvoorschrift
  - Meldingen
  - Informatieplichten

- Elektronische aanvraag (via landelijke voorziening) kunnen ontvangen door BG (Art 20.26 Ow)
- Indien aanvraag elektronisch: dan gebruik maken van landelijke voorziening (Artikel 14.2 Omgevingsbesluit)
- Aanvraag op papier nog steeds toegestaan (Artikel 14.1 lid 3 treedt nog niet in werking)

Wijzigingen Functionaliteiten:

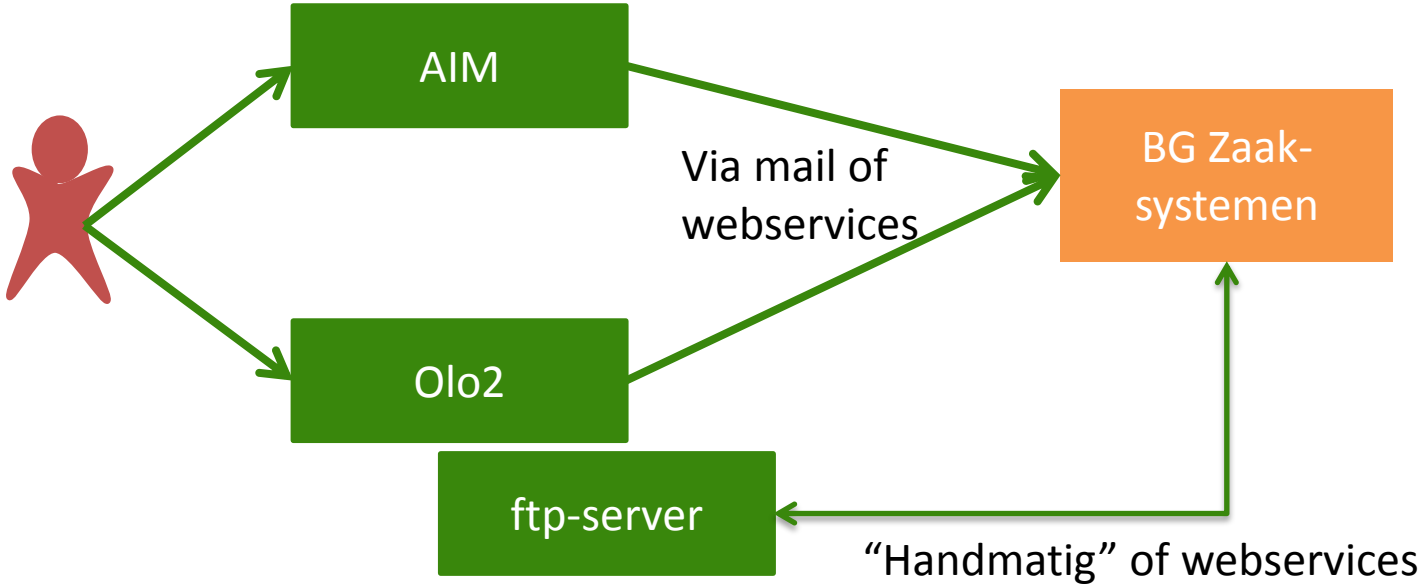
Olo2 en AIM	DSO Omgevingsloket
Communicatie naar aanvrager: aanvraag ontvangen, aanvulling vragen, besluit vanuit Olo2	Communicatie via mijnoverheid.nl of eigen systeem
Status updates vanuit Olo2	Status updates vanuit eigen systeem via mijnoverheid.nl of eigen manier
Locatiebepaling via adres of kadestraal perceel	Locatiebepaling ook via een prik op de kaart
Overheid als aanvrager kan via account van baliemedewerker aanvraag opstellen	Overheid als aanvrager logt in middels eHerkenning
Invulhulp, notities en vraag aan bevoegd gezag	Worden niet meer opgenomen
Géén archief!	Géén archief!

Wijzigingen (was - wordt)

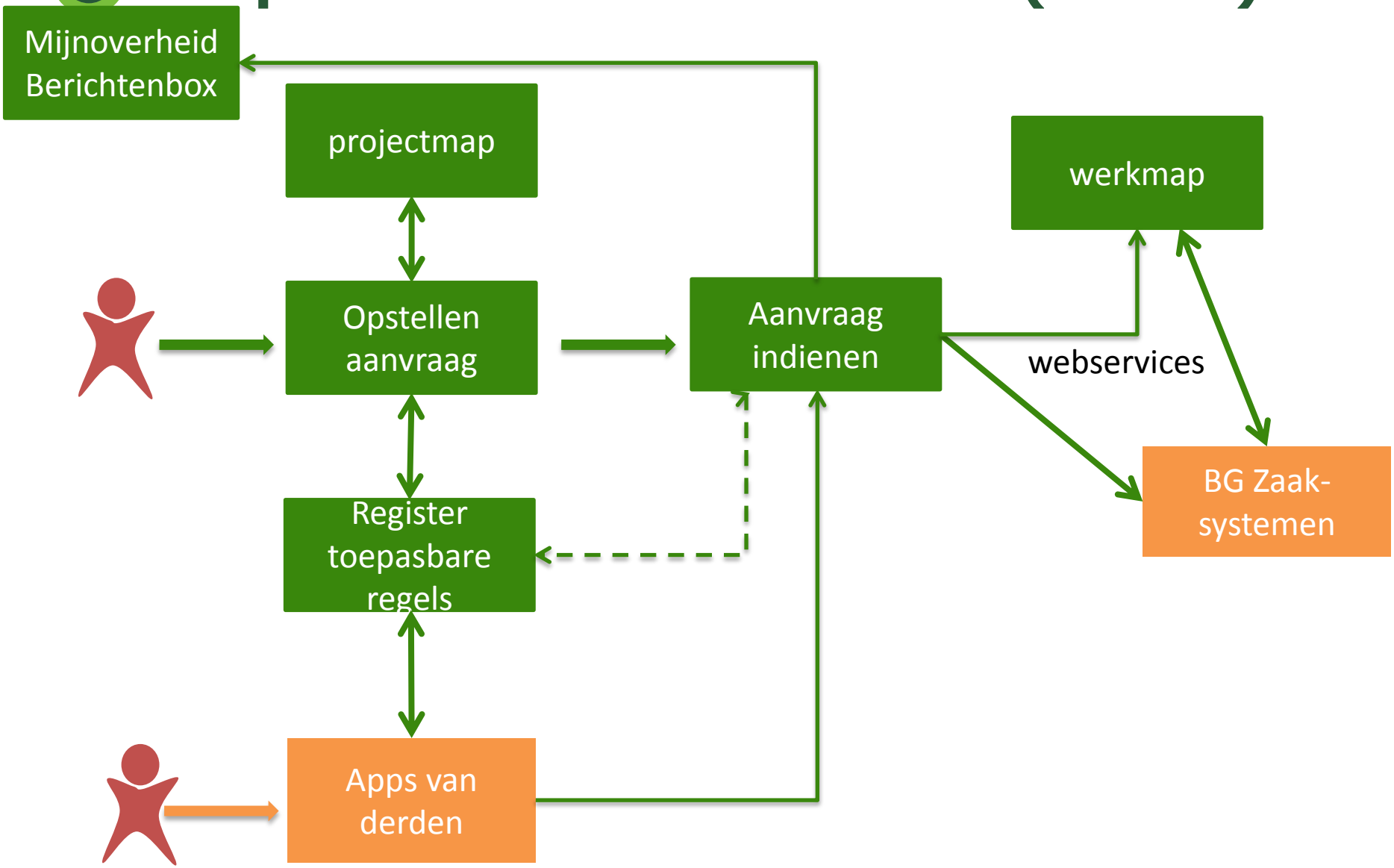
Functionaliteiten die nog worden onderzocht/ontworpen:

- Samenwerken aan behandelen
- Vooroverleg
- Mandatering naar behandeldienst
- Papieren formulier digitaliseren (ambtshalve indienen)

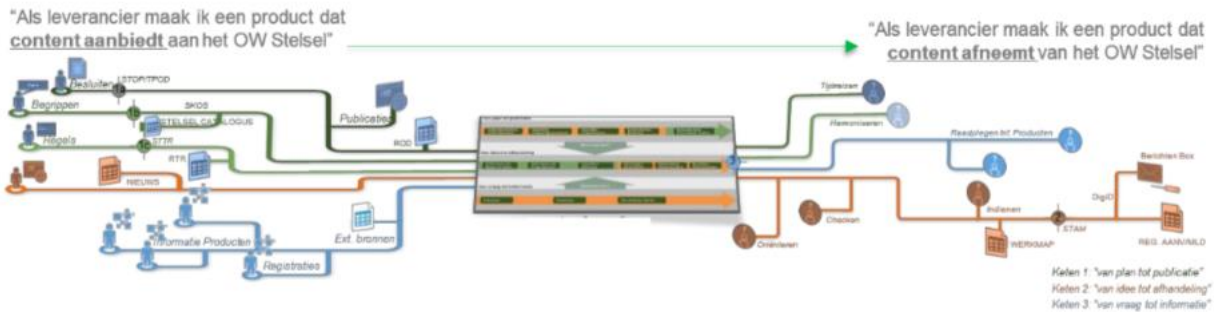
“Opstellen” en “Indienen” (was)



“Opstellen” en “Indienen” (wordt)



Ontvangen van meldingen en aanvragen uit DSO-LV



	Naam Koppelvlak	Wie is gebruiker?	Welke content?	Welke standaarden?
1a	**Bekendmaken Besluiten**	Planmaker	Omgevingsdocumenten	**STOP / TPOD / IMOD** Standaard/ Toepassingsprofiel en Informatiemodel Omgevingsdocumenten
1b	**Stelsel Catalogus**	Planmaker	Begrippen en Metamodellen	**SKOS** Kennis uitwisseling standaard
1c	**Toepasbare Regels**	Regelbeheerder	Toepasbare Regels	**STTR / IMTR** Standaard en Informatiemodel Toepasbare regels
2	**Indienen Aanvragen en Meldingen**	Initiatiefnemer	Aanvragen en Meldingen Project / Werkmap	**STAM / IMAM** Standaard en Informatiemodel Aansluiten en Melden
3	**Open stelsel**	Eenieder	OW Informatie Producten	**Open Stelsel** OW Informatieproducten en GDI Diensten

Miguel Hassink
VNG Realisatie

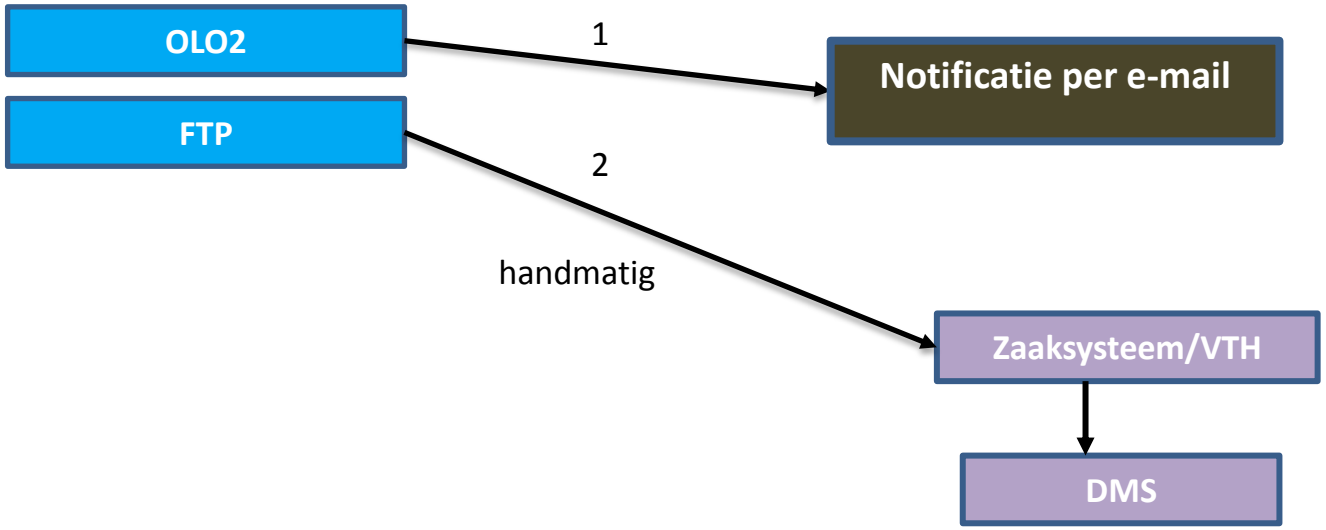
20 maart 2019

Uitgangspunten aansluiten op DSO-LV

- Er zijn meerdere manieren om aan te sluiten op DSO-LV
- Zorg dat je organisatie medio 2020, “hybride” is aangesloten
- STAM implementatie ipv STUF-LVO transformatie
- Doe de migratie samen met je VTH/Zaaksysteem leverancier en/of integratiepartner

Huidige situatie: Aansluitvarianten OLO2

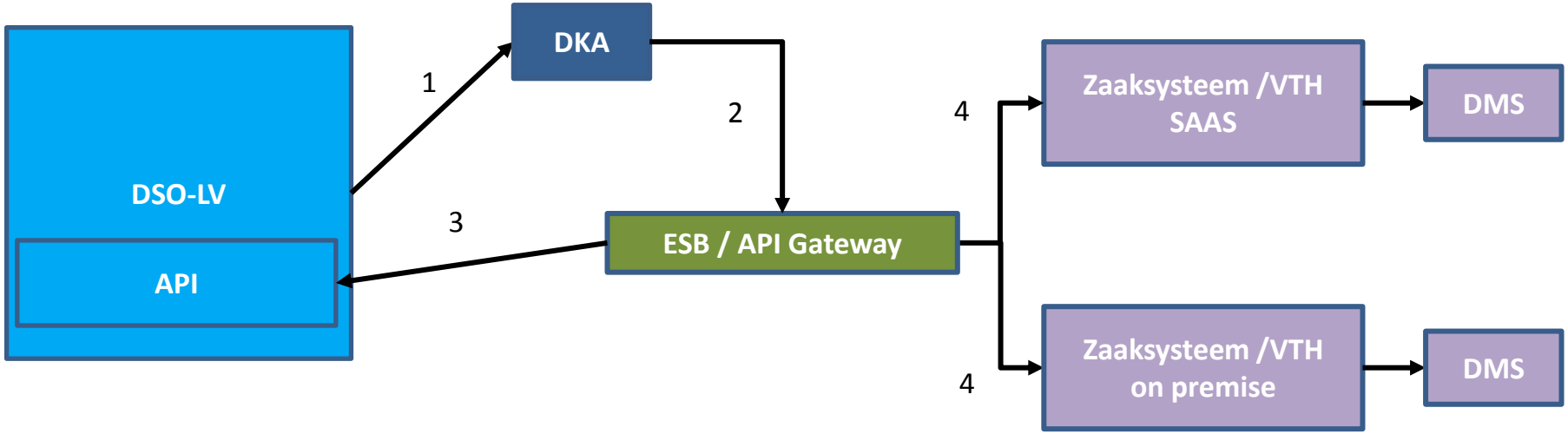
Handmatig overzetten van de aanvraag



1. notificatie per mail bij melding/aanvraag uit het OLO
2. BG haalt de informatie van de FTP server

Nieuwe situatie: Aansluitvarianten DSO-LV

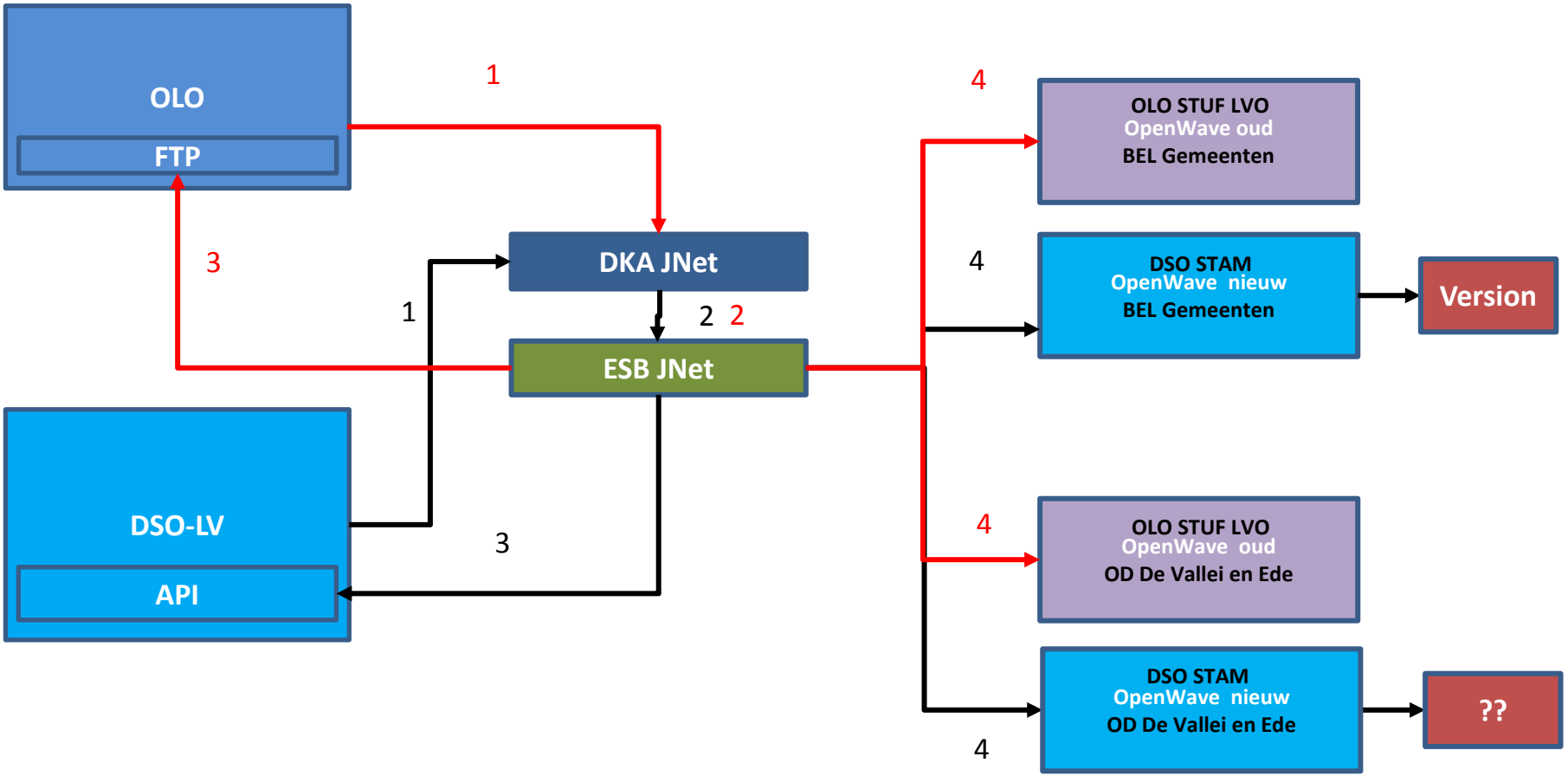
Aansluitvarianten DSO-LV:
1. DKA en ESB/API gateway



1. notificatie bij melding/aanvraag uit het DSO-LV
2. de notificatie gaat via de digikoppeling adapter naar de ESB /API Gateway
3. de ESB /API Gateway bevraagt de API “ophalen verzoek melding”
4. De gegevens van de aanvraag of melding worden overgehaald naar het VTH /Zaaksysteem van het BG

REM, Genetics en Dimpact

Aansluitvarianten DSO-LV:
1. Hybride DKA en ESB/API gateway REM-JNet



OLO-STUF-LVO

1.notificatie bij melding/aanvraag uit het OLO

2.de notificatie gaat via de digikoppeling adapter naar de ESB

3. de ESB haalt de documenten van FTP server

4. De ESB zet de documenten over naar het Zaaksysteem of VTH systeem

DSO-LV-STAM

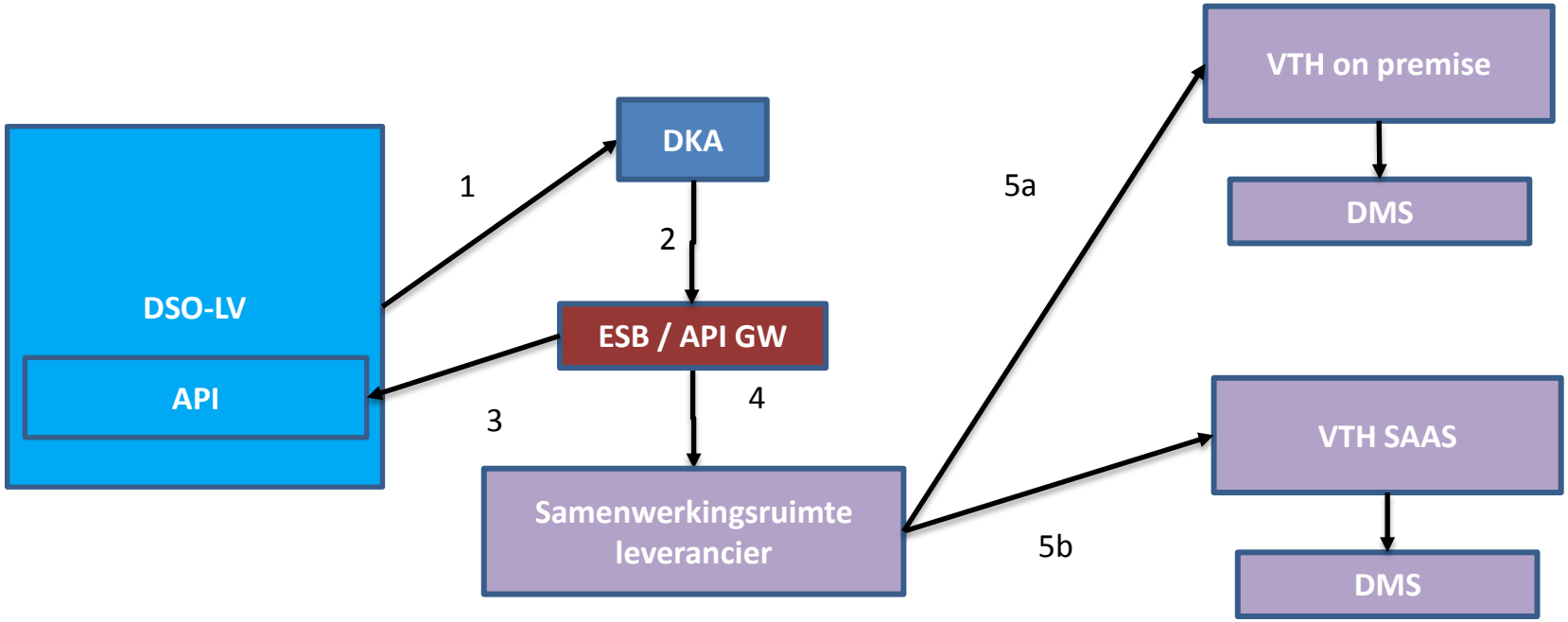
1. notificatie bij melding/aanvraag uit het DSO-LV

2. de notificatie gaat via de digikoppeling adapter naar de ESB

3. de ESB /API Gateway bevraagt de API “ophalen verzoek melding”

4. De gegevens van de aanvraag of melding worden overgehaald naar het VTH /Zaaksysteem van het BG

Aansluitvarianten DSO-LV
2. ESB/API GW en Samenwerkingsruimte



1. notificatie bij melding/aanvraag uit het DSO-LV, het zgn Triggerbericht
2. de notificatie gaat via de digikoppeling adapter naar de ESB /API Gateway
3. de ESB /API Gateway bevraagt de API “ophalen verzoek melding”
4. De gegevens van de aanvraag of melding worden overgehaald naar de samenwerkingsruimte
5. vanuit deze samenwerkingsruimte worden deze gegevens overgezet naar het VTH systeem van het BG

Roxit en Centric

Praktijkproeven ontvangen aanvraag/melding

Gestart of afgerond:

- REM (open wave) icm Jnet ODNZK en BEL gemeenten
- Roxit en ODMH
- Centric icm EnableU en Leidschendam – Voorburg
- Rotterdam (zelfstandig)
- Dimpact en Oost Gelre en Velzen
- Genetics en Waternet

In voorbereiding

- Stadsbeheer
- Berkeley Bridge
- Praktijkproef samenwerking Centric, Roxit, VRH, ODH en Leidschendam-V

Voor meer informatie: www.depilotstarter.nl

Van OLO2 naar DSO-LV

- Van Stuf-LVO naar STAM
- Van handmatig naar geautomatiseerd
- Beveiligde verbindingen met Digikoppeling PKIO en CPA
- API bevraging met CPA beveiliging
- Van vaste inhoud naar dynamische inhoud
- Van verschillende berichten naar één berichtsoort voor zowel indienen, aanvullen, vooroverleg als intrekken
- Meer invloed op de inhoud (vraagbomen, formulieren) binnen DSO-LV
- Ketensamenwerking wordt prominenter ondersteund door leveranciers en DSO-LV

Ervaringen praktijkproef

Roxit, op 6 en 7 maart

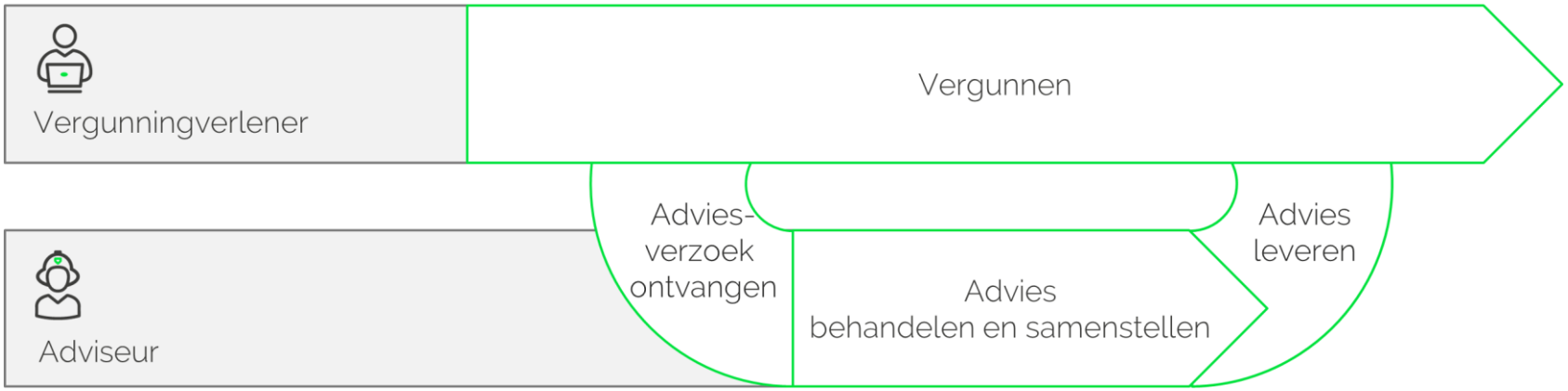
Aansluiten op loket DSO

Ervaringen Praktijkproef

Johannes Battjes
Roxit

squit20/20

Ketenproces vergunning en advies

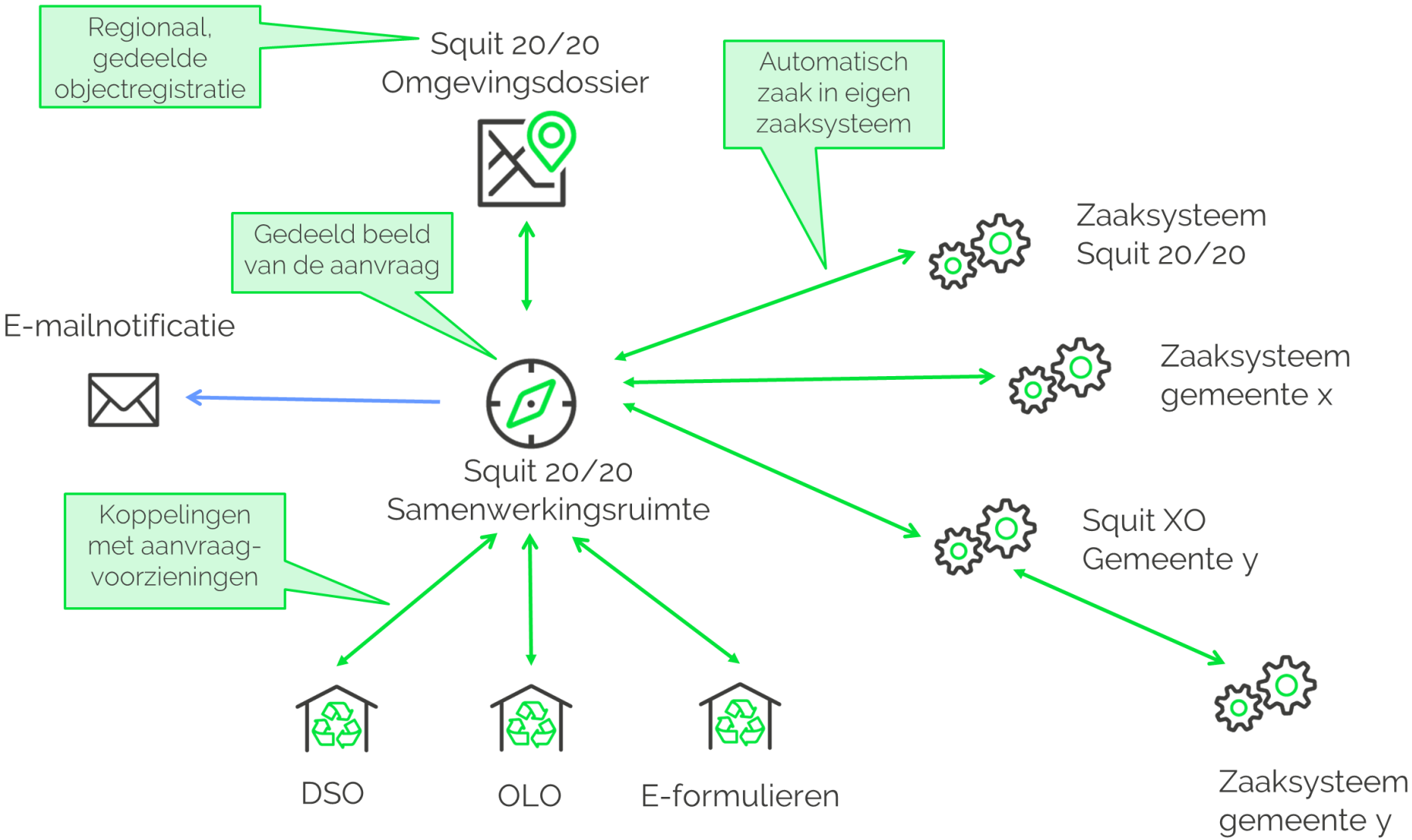


1 januari 2021

- Verzoeken (=aanvragen/meldingen) alleen via DSO-loket
- Zorg dat u deze verzoeken niet mist!
- Hoe?

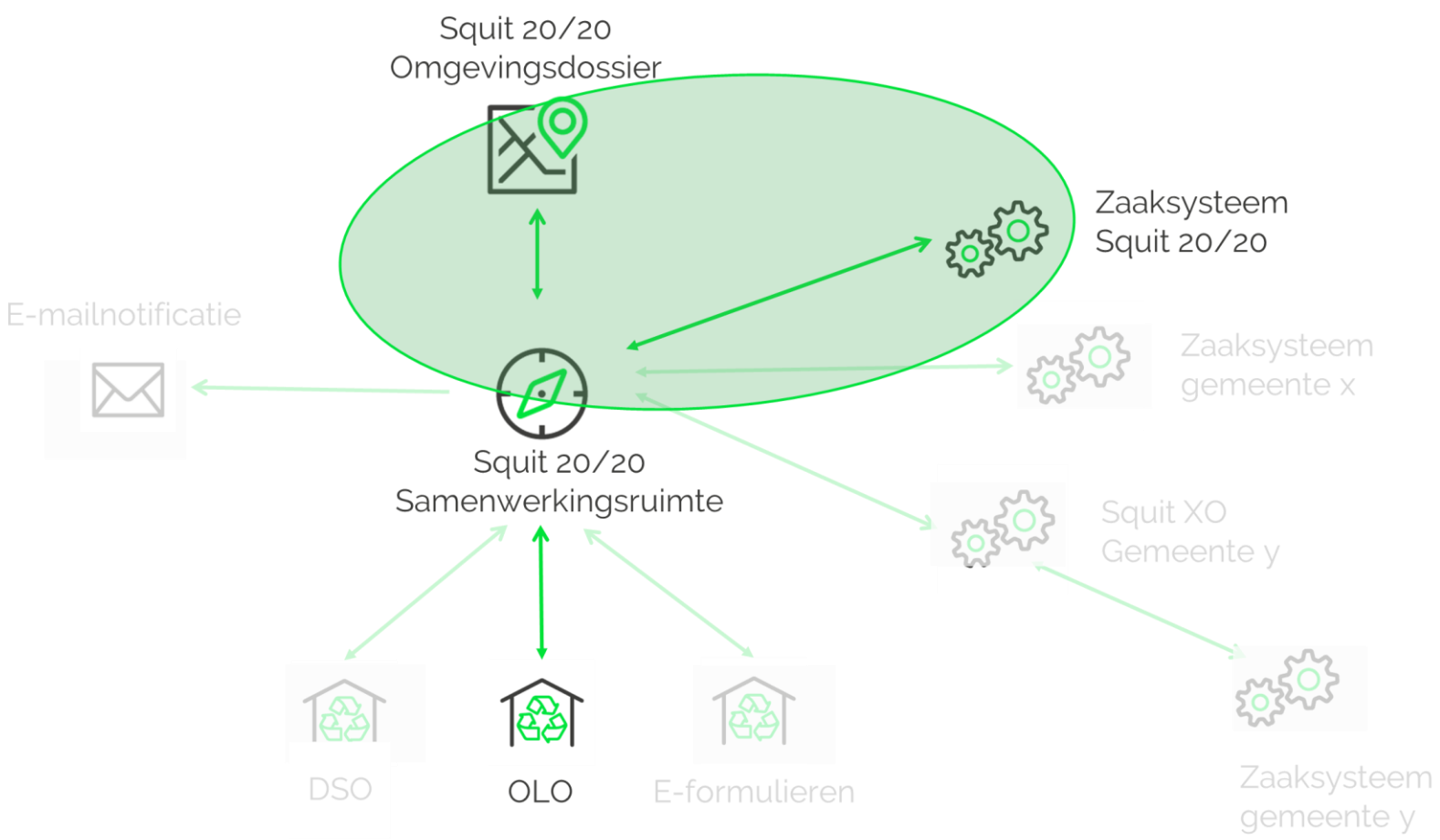
Wat heeft Roxit gedaan

- Praktijkproef met Omgevingsdienst Midden-Holland
- Keten van idee tot afhandeling
- Verzoeken ontvangen via DSO-loket (praktijkproef)
- In productiewaardige software (Squit 20/20 Samenwerkingsruimte)
- Via Digikoppeling, API’s en STAM/IMAM
- Resultaat: verzoek leidt tot zaak


Regionaal, gedeelde objectregistratie
Squit 20/20 Omgevingsdossier
Automatisch zaak in eigen zaaksysteem
Gedeeld beeld van de aanvraag
Zaaksysteem Squit 20/20
E-mailnotificatie
Zaaksysteem gemeente x
Squit 20/20 Samenwerkingsruimte
Koppelingen met aanvraag-voorzieningen
Squit XO Gemeente y
DSO
OLO
E-formulieren
Zaaksysteem gemeente y

Roxit Aanpak Fase 1: Nieuwe software aangesloten op OLO

- Begin 2020: schaf omgevingswet-VTH-software aan
- Migratie oude VTH-systeem -> nieuw
- OLO-koppeling via nieuwe systeem
- Werk met VTH-software omgevingswet
- Doe ervaring op met deze nieuwe applicatie
- Op basis van OLO-aanvragen
- (optioneel) samenwerkingssoftware gebruiken


Squit 20/20
Omgevingsdossier
Zaaksysteem
Squit 20/20
E-mailnotificatie
Zaaksysteem
gemeente x
Squit 20/20
Samenwerkingsruimte
Squit XO
Gemeente y
DSO
OLO
E-formulieren
Zaaksysteem
gemeente y

Roxit aanpak Fase 2: Nieuwe software aangesloten op OLO en DSO-LV

- Sluit aan op DSO-loket
- Digikoppeling via VTH-oplossing
- U kunt autoriseren voor PKI-overheidscertificaat
- Koppeling met DSO-LV wordt in 2020 alleen voor oefenen gebruikt
- Pas zaaktypes aan op omgevingswet (ZTC-UIVO-I)

https://omgevingswet.wiki/bin/view/Zaaktypecatalogi/CAT_97oa2kKoeuKy8/zaaktype/

Aan de slag met de Omgevingswet

ZAAKTYPECATALOGI / ZAAKTYPECATALOGUS OMGEVINGSWET / ZAAKTYPEN

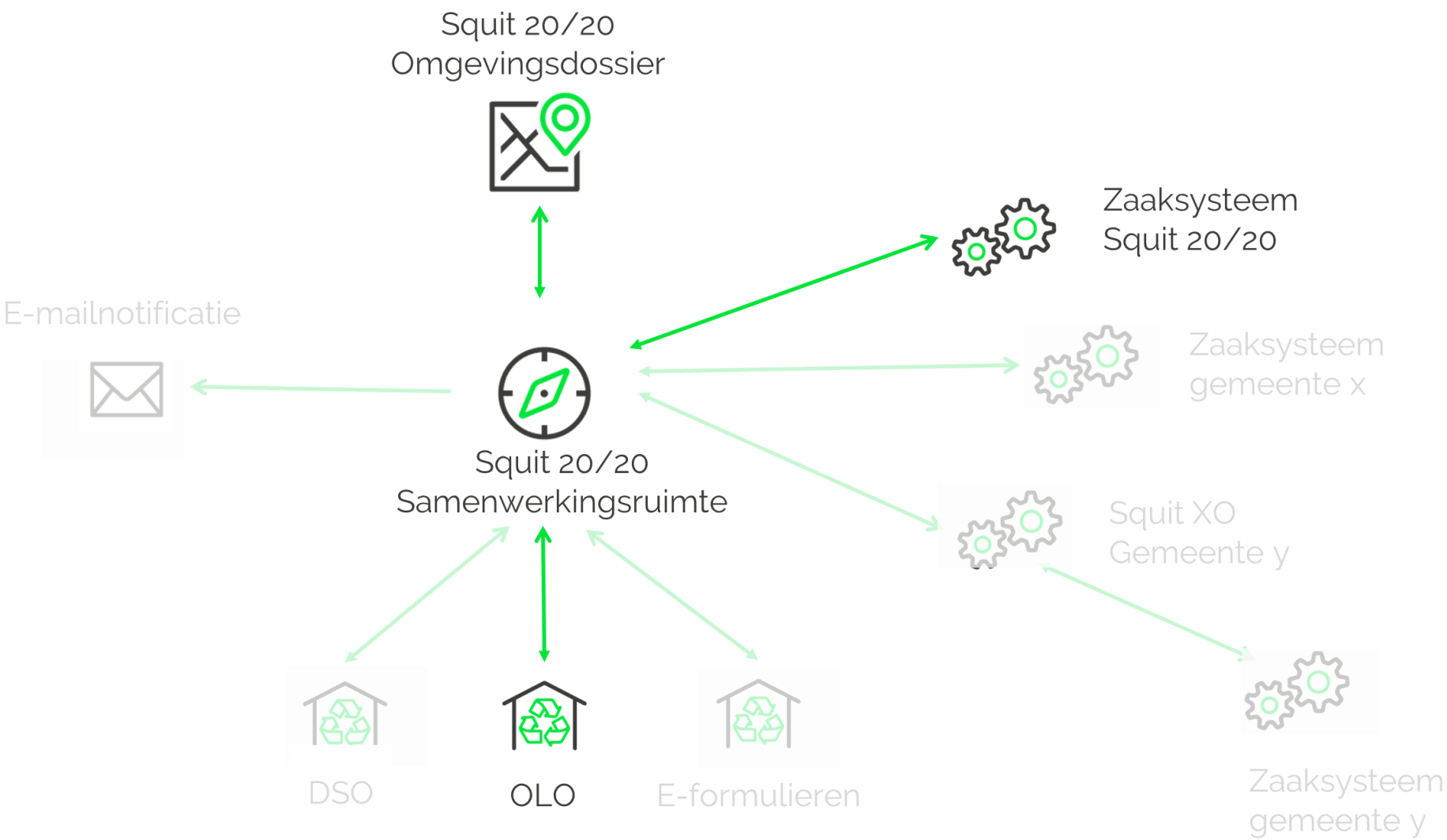
Zaaktypen

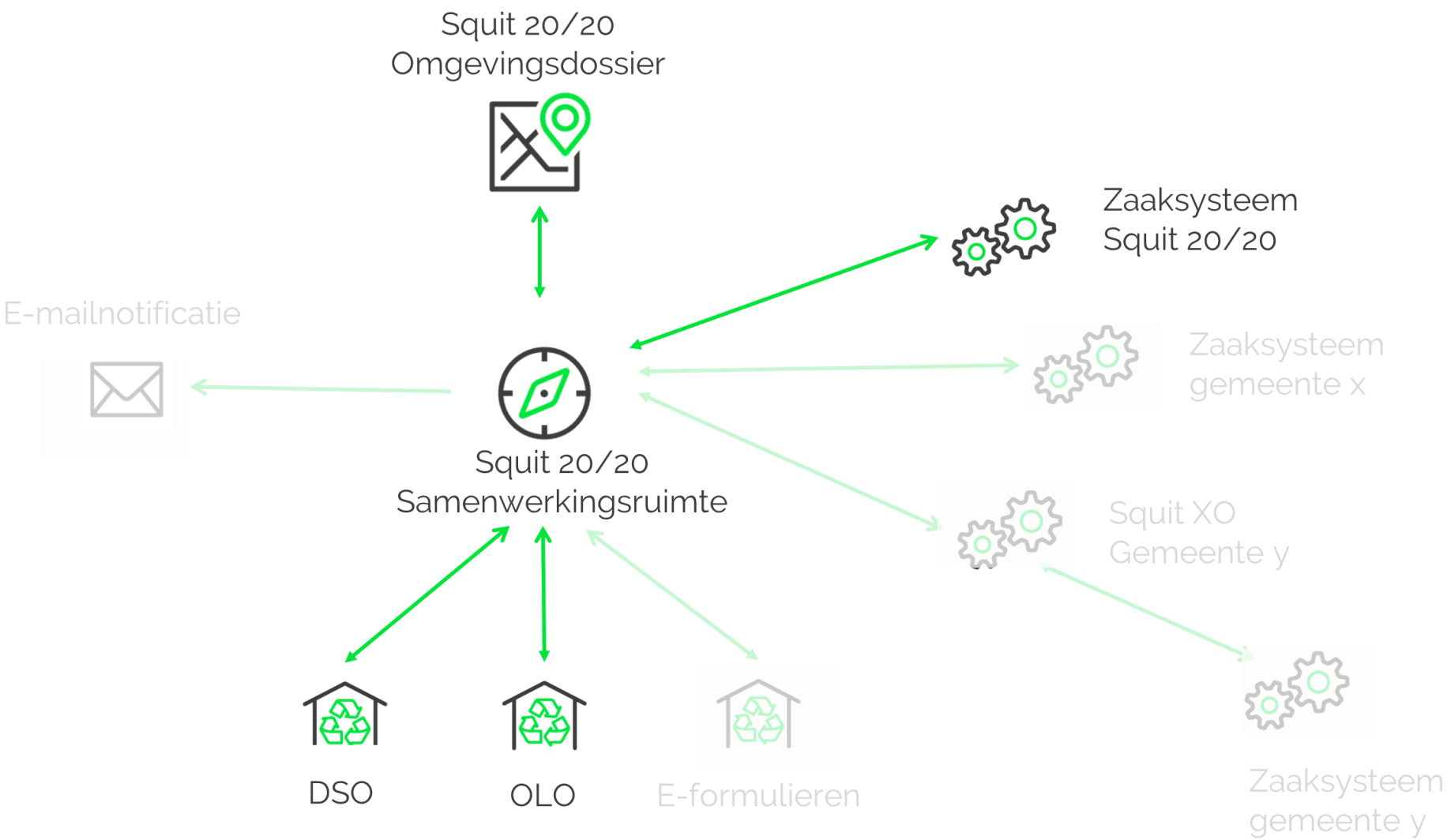
Laatst gewijzigd door Mark van den Broek (Admin) op 27-11-2018 13:20:59

ZAAKTYPECATALOGUS | ZAAKTYPEN | INFORMATIEOBJECTTYPEN | BESLUITTYPEN

Resultaten 1 - 16 van 16 per pagina van 50

Identificatie	Omschrijving	Versiedatum
1	Advies verstrekken	27-11-2018 13:21:37
2	Advies verstrekken (informeel) - vervalt?	27-11-2018 13:21:10
3	Last onder bestuursdwang ten uitvoer leggen	27-11-2018 13:21:24
4	Controle uitvoeren	27-11-2018 13:21:19
5	Handhavingsbesluit nemen	27-11-2018 13:21:00
6	Handhavingsverzoek behandelen	27-11-2018 13:21:13
7	Incidentmelding behandelen	27-11-2018 13:21:27
8	Last onder dwangsom ten uitvoer leggen	27-11-2018 13:21:39
9	Melding activiteit behandelen	27-11-2018 13:21:22


Squit 20/20
Omgevingsdossier
Zaaksysteem
Squit 20/20
E-mailnotificatie
Zaaksysteem
gemeente x
Squit 20/20
Samenwerkingsruimte
Squit XO
Gemeente y
DSO
OLO
E-formulieren
Zaaksysteem
gemeente y


Squit 20/20
Omgevingsdossier
Zaaksysteem
Squit 20/20
E-mailnotificatie
Zaaksysteem
gemeente x
Squit 20/20
Samenwerkingsruimte
Squit XO
Gemeente y
DSO
OLO
E-formulieren
Zaaksysteem
gemeente y

Samenwerkingsruimte

Home

Zoeken

Aanvraagnummer

Aanvragen en meldingen

V
Verhoging kantoorgebouw PSMS
OLO 74767 | Vergunningsplicht | 19-02-2019

V
heten heel
DSO 2018121700004 | Vergunningsplicht

V
Verbouw kantoorgebouw PSMS
OLO 74437 | Vergunningsplicht | 05-02-2019

V
uitbreiding kantoorgebouw PSMS
OLO 74421 | Vergunningsplicht | 05-02-2019

V
Uitbreiding autoverhuurbedrijf
SQUIT2020 12 | Vergunningsplicht | 04-02-2019

V
namens iets
OLO 72229 | Vergunningsplicht | 14-11-2018

V
Vijfherenlanden Demo
SQUIT2020 11 | Vergunningsplicht | 30-01-2019

Roxit aanpak Fase 3: DSO-loket leidend

- Berichten komen ‘vanzelf’ binnen uit DSO-LV
- Lopende aanvragen nog via OLO beschikbaar voor behandelen
- Aansluiten op DSO Samenwerkingsruimte

Wel doen

- Tijdige aanschaf VTH-software omgevingswet
- Software inrichten en leren kennen
- Inclusief hybride aansluiting op OLO, DSO
- Begin met samenwerking (optioneel)

Let op

Digikoppeling aanschaffen iom leverancier

Ervaringen praktijkproef

- Leidschendam-Voorburg en Centric, op 14 en 20 maart

centric
connect.engage.succeed.

Gemeente Leidschendam-Voorburg

Samen werken Aan de MGEVINGSWET

Leren door doen

- Praktijkproeven!
- Loket
- Proces
- Rollen
- Resultaat: Initiatief leidt tot zaak

2019 2020 2021

Spoor : Juridisch

Gemeenten gaan onder de nieuwe omgevingswet lokale juridische regels aanbieden als 'toepasbare regels'. Op deze wijze kunnen initiatiefnemers via vragenbomen controleren of ze een vergunning nodig hebben. Tevens vormt dit een geautomatiseerd onderdeel van de toetsing. Daarnaast veranderd de wijze waarop wordt gepubliceerd.

Spoor : Omgevingsdocumenten

Gemeenten gaan onder de nieuwe omgevingswet de omgevingsdocumenten digitaal beschikbaar stellen en met de landelijke voorziening bekendmaken en beschikbaar stellen (LVBB) volgens de nieuwe publicatiestandaard.

Spoor : Software & architectuur

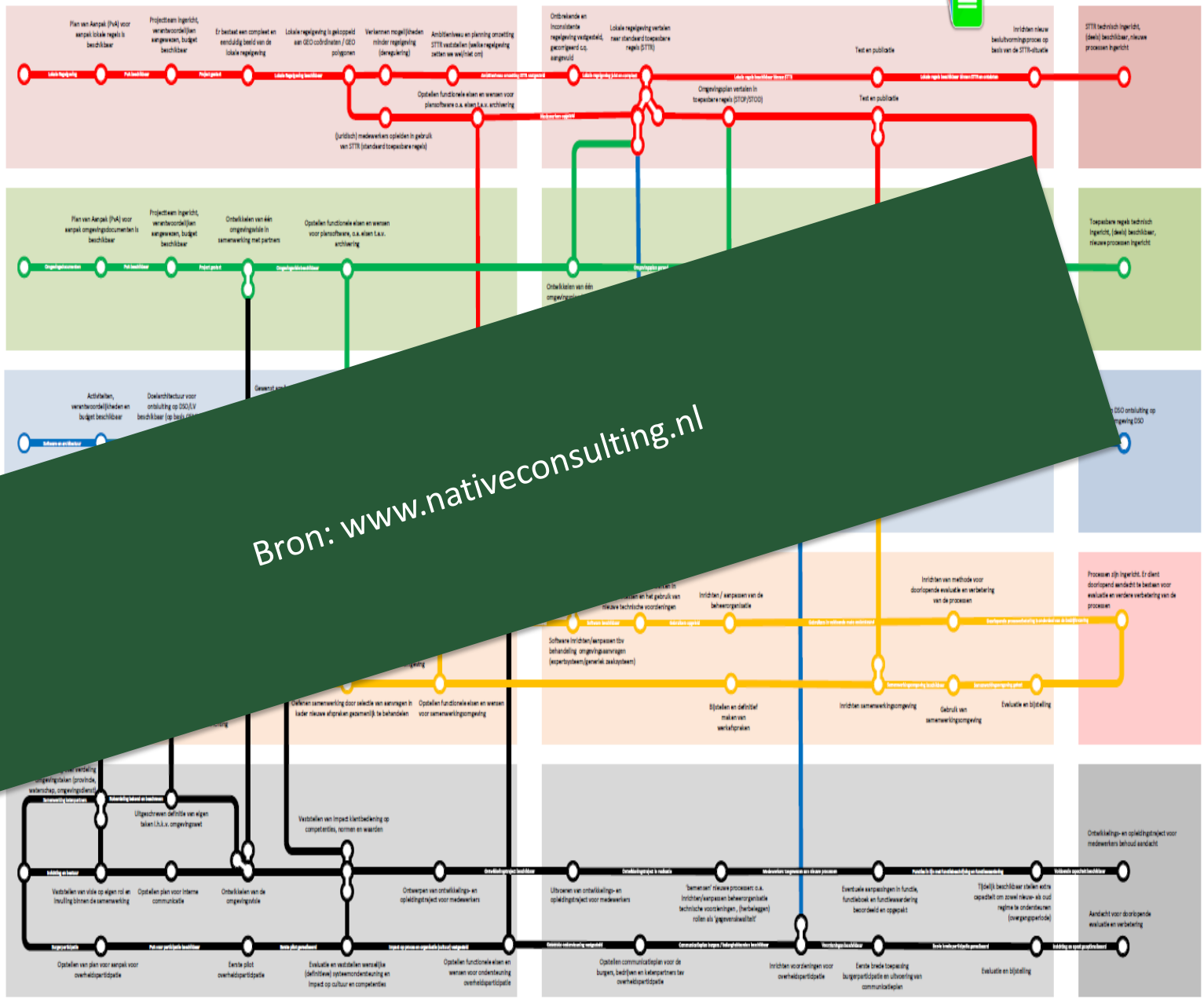
De nieuwe omgevingswet vraagt voorzieningen voor de procesuitvoering, de ontsluiting op het landelijke stelsel, de samenwerking met ketenpartners, de mogelijkheid tot het inzetten van overheidsparticipatie en de eventuele gegevensuitwisseling met ketenpartners.

Spoor : Proces

De nieuwe omgevingswet vraagt bestaande processen (visie ontwik vergunningsverlening en beheertak procesaanpassingen zijn zelfs zo groo cultuuraanpassing noodzakelijk is om juiste manier invulling te kunnen geven.

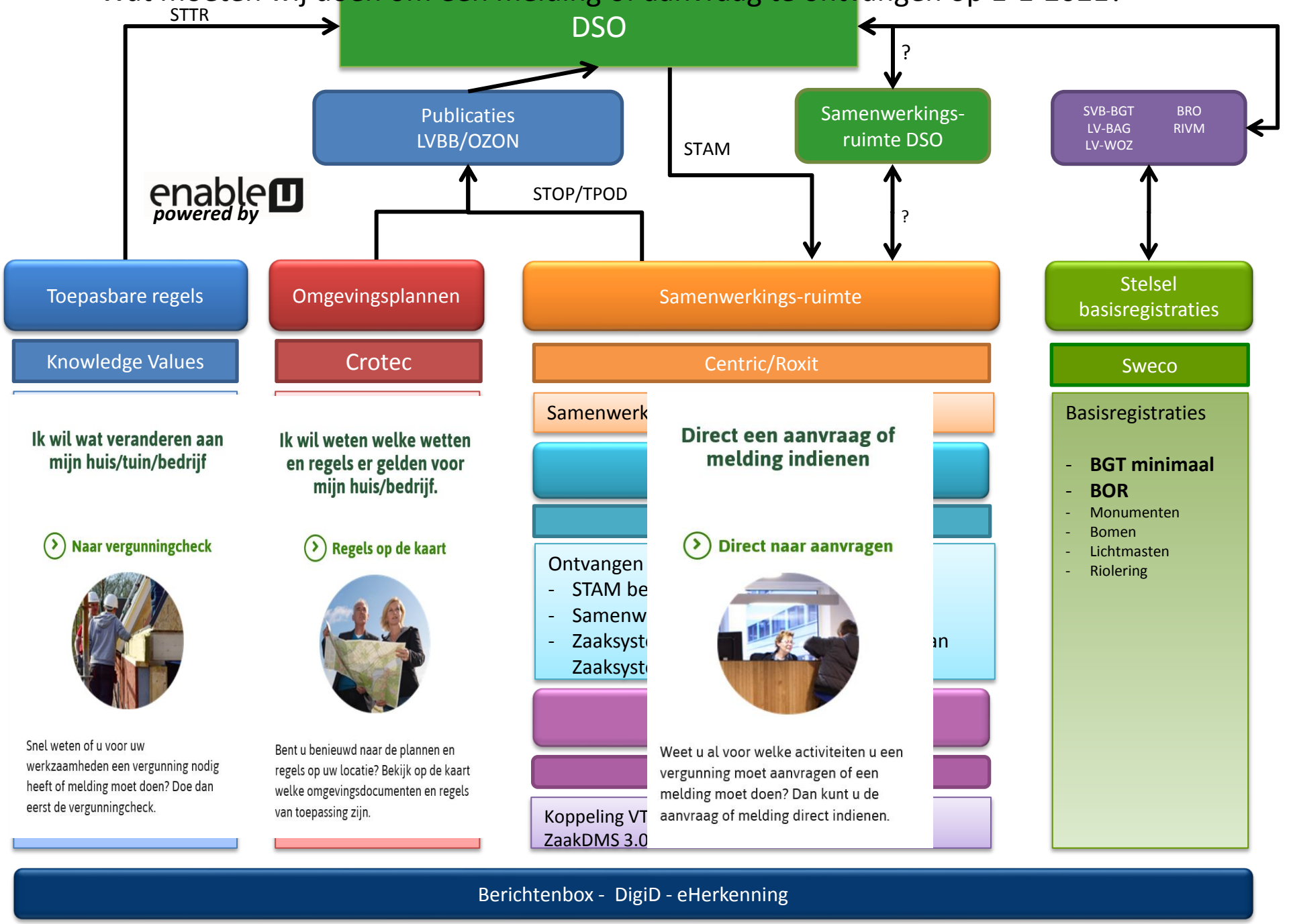
Spoor : Inrichting en be

Ook op het gebied van inrichting en bestuur zal de omgevingswet een grote impact hebben. De omgevingswet vraagt een intensieve samenwerking van de gemeente met de provincie, de omgevingsdiensten, het waterschap, het rijk als ook stakeholders zoals burgers en bedrijven (overheidsparticipatie). Daarnaast verandert de rol en invloed van de politiek op onderdelen.



Bron: www.nativeconsulting.nl

Wat moeten wij doen om een melding of aanvraag te ontvangen op 1-1-2021?



Keuzen

- Moment van aansluiten
- Koppeling STAM servicebus of VTH systeem
- Architectuur (security)
- Procesverbetering
- Pas zaaktypes aan op omgevingswet (ZTC-UIVO-I)

Portaal Leefomgeving

Zoeken

Zoeken op de kaart

Functioneel Beheer

Registeer Zaak

Store

0 Nieuwe
Bouwlocaties

0 Nieuwe
Besluiten

0 Nieuwe
Inrichtingen

Laats bekeken

VTH-object registreren

Omgevingswet assistent

15 Nieuwe
Mijn Zaken

0 Nieuwe
VTH-objecten

5 Nieuwe | 23 Lopende
Inspectie

Uitdagingen

- Prioriteren
- 8 weken
- Zaken op orde
- Digitale kaart
- Inzicht/samenhang

Gewoon doen!

Praktisch aanpakken met blijvend resultaat
Goede samenwerking leveranciers
Enorme impact op organisatie
Besef van Urgentie
Leer van elkaar
Bonzo techniek!

Concrete acties bevoegde gezagen

Techniek en ontwikkeling

1. Bepalen aansluitstrategie DSO-LV ism leverancier VTH, minimaal gericht op een hybride variant medio 2020:
    a. Hoe gaat je leverancier aansluiten op DSO-LV?
    b. Kan hij dat zelfstandig of verwacht hij ook inzet van de gemeente bijvoorbeeld bij gebruik van een ESB? Kan de huidige DKA hergebruikt worden?
    c. Welke uitdagingen zijn er qua beveiliging?
    d. Welke kosten gelden hierbij? Kom je boven de aanbestedingsgrenzen uit?
    e. Hoe lang zal de migratie duren, wanneer starten, wat al te doen?
2. Iom leverancier bv. Digikoppeling aansluiting OLO implementeren ipv ophalen aanvragen via ftp. Maar ook gericht op aansluiting DSO-LV
3. Stimuleren leverancier van VTH of Zaaksysteeem om STAM implementatie via praktijkproeven te beproeven en uit te werken.
4. E-Herkenning aanvragen om zelf aanvragen te kunnen doen.

Concrete acties bevoegde gezagen

Proces

1. Bevoegd gezagen (en uitvoeringsorganisaties) zijn "klaar" voor de nieuwe vergunningprocedure.
2. Samen met ketenpartners nieuwe vergunningverlening procedure "van 26 naar 8 weken (en integraal)" ontwerpen en implementeren
3. Samen met ketenpartners nieuwe procedure "van 8 naar 8 weken (maar dan integraal)" ontwerpen en implementeren
4. Zaakgericht werken bij bevoegd gezag is OW-proof
5. Samen met ketenpartners afspraken maken over de vormgeving/invulling van samenwerken volgens de nieuwe vergunningprocedure

Voor een uitgebreide uitwerking van de processen die gaan gelden onder de omgevingswet::
Gemeenten (Gemma): VNG
Provincies: IPO
Waterschappen: UvW

Meer weten over aansluiten en standaard?

Aan de slag met de Omgevingswet

Home | Actueel | Omgevingswet | Wetsinstrumenten | Praktijk | Digitaal stelsel | Thema's | Stel uw vraag | Zoeken

Home › Digitaal stelsel ›

Digitaal stelsel Omgevingswet

In 2021 is het zover. Dan treedt de Omgevingswet in werking. Bij de Omgevingswet hoort een goede digitale ondersteuning. Dat is het digitaal stelsel Omgevingswet (DSO).

Alle digitale informatie is straks op 1 plek te vinden: het Omgevingsloket. Via dit loket kan iedereen snel zien wat mag en wat niet volgens de Omgevingswet.

Nieuwsbrief digitaal stelsel

Blijf op de hoogte van alle ontwikkelingen en evenementen rond het digitaal stelsel.

Aanmelden voor de nieuwsbrief

Digitaal stelsel in de praktijk

- → Alles over de praktijk
- → Digitaal stelsel landelijke voorziening
- → Digitaal stelsel in ketens
- → Gebruikers van het digitaal stelsel
- → Bouwstenen van het stelsel

Voorbereiden op het digitaal stelsel

- → Alles over voorbereiden
- → Voorbereiden van uw organisatie
- → Van juridische naar toepasbare regels
- → Vergunningaanvragen en meldingen ontvangen
- → Omgevingsdocumenten digitaal beschikbaar maken

Technisch aansluiten op het digitaal stelsel

- → Alles over aansluiten
- → Lokale systemen aansluiten
- → Koppelvlakken
- → Informatie voor ontwikkelaars
- → Standaarden

Bouw van het digitaal stelsel

- → Alles over het project
- → Stap voor stap ontwikkelen
- → Planning
- → Visie en uitgangspunten
- → Onderzoeken en rapporten