



mijn aansluiting

Deelnemersoverleg CAPO

24-02-2022



chantrelle.macdonald@mijnaansluiting.org

Deelnemersoverleg CAPO



Opening en Agenda

- Inleiding
- Doel Deelnemersoverleg CAPO
- Demo features
- Huidige PI
- CAPO Kalender 2022
- Input deelnemers
- Afronding





Team CAPO



Chantrelle Mac Donald
Product Owner CAPO



Start per 1 maart

Glenn Stringer
Business Analist



Gerhard Kruiger
Tester



Giede van Gils
Frontend Developer



Dylan Bos
Frontend Developer



Marcel Akkerman
DevOps Engineer



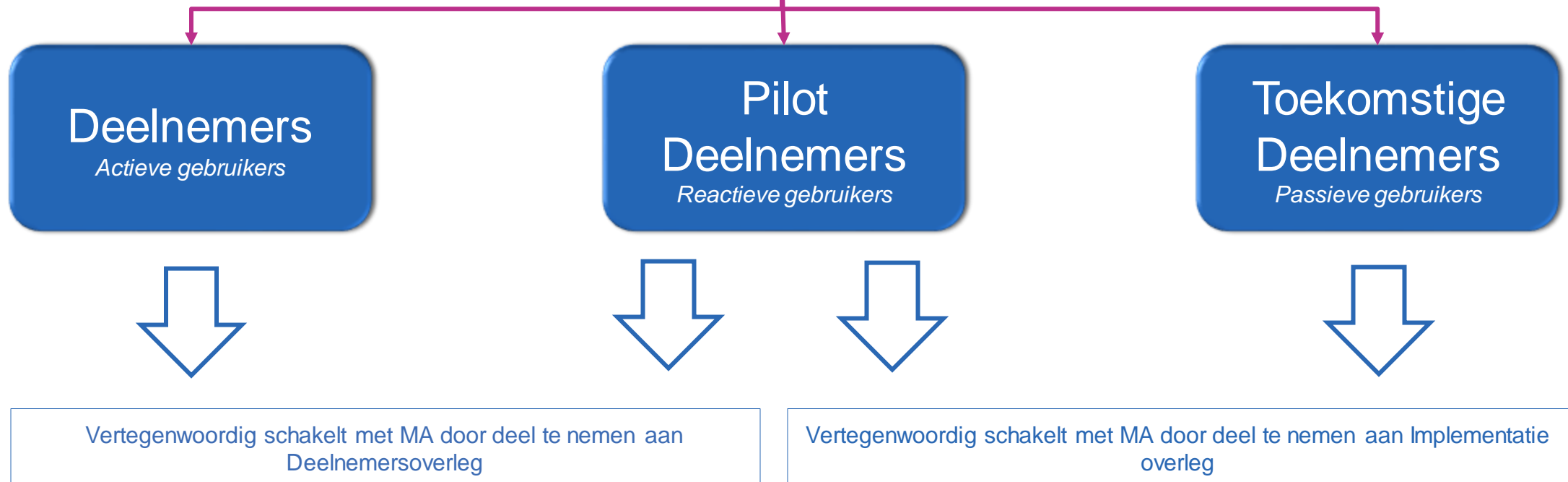


Type deelnemers CAPO





Overlegstructuur CAPO per 1-2-2022





Doel Deelnemersoverleg CAPO

Deelnemersoverleg

Maandelijks

Deelnemersoverleg is een delegatie van key users vanuit de Combi, Netbeheerder en Aannemer.

Deze key users zijn:

- 1^e aanspreekpunt voor vragen
- Geven nieuwe ontwikkelingen door aan de achterban
- Ophalen van feedback op het gebruik
- Vertalen wensen naar landelijke business waarde

Willen samen met MA voor een goed gebruik van CAPO zorgen

Agenda:

- 1) Demo van nieuwe features
- 2) Informeren over toekomstige features
- 3) Ophalen input op gebruik

In volgorde van livegang

Implementatieoverleg

Per combi - wekelijks

Implementatieoverleg is een delegatie van key users vanuit de Combi, Netbeheerder en Aannemer.

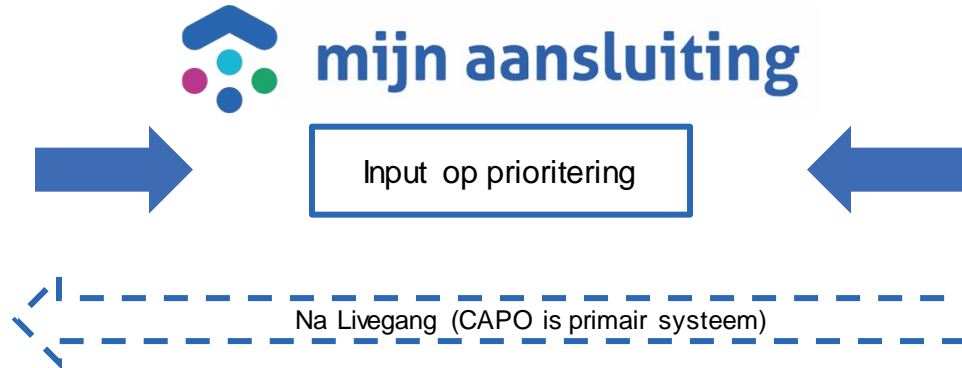
Deze key users zijn:

- Verantwoordelijk voor de implementatie van CAPO
- Leveren input op noodzakelijke features voor livegang (hierbij wordt rekening gehouden met landelijke business waarde)
- 1^e aanspreekpunt voor vragen

Willen samen met MA voor een goed gebruik en implementatie van CAPO zorgen

Agenda:

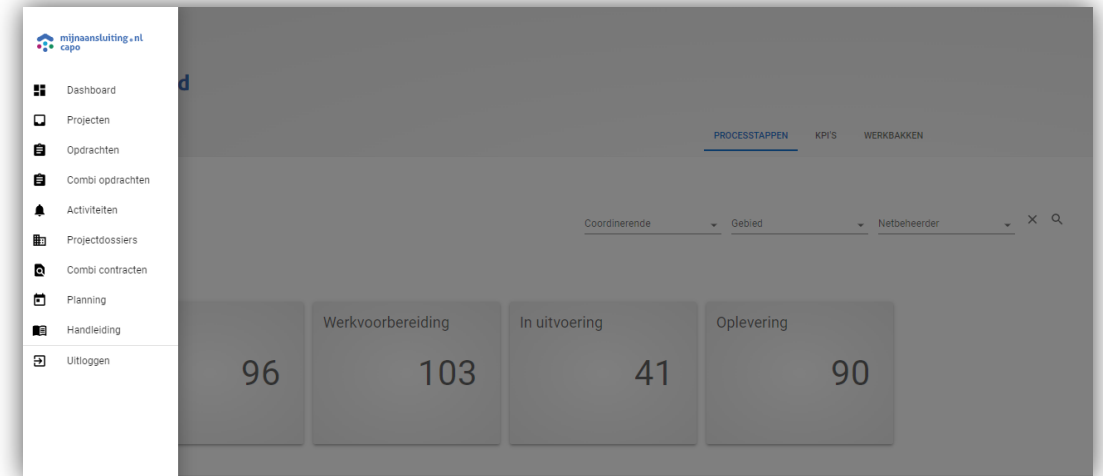
- 1) Voortgang implementatie conform blauwdruk





Demo features CAPO

- Uitbreidingen van de API's:
 - ✓ Aanvullende klantdata uit LIP - Vragen en antwoord
 - ✓ Aanvullende klantdata uit LIP Opmerking klant
 - ✓ Gewijzigde projecten ophalen
- Rol Gedelegeerde Netbeheerder
- **Combi-functionaliteit toevoegen aan Analytics (werkbakken)**
- Diverse aanpassingen in CAPO
 - ✓ Opmerking klant op project detail scherm
 - ✓ Extra activiteitstypes toegevoegd
 - ✓ KTO tussenmeting: voorlopig en definitief gepland
- Bug Fixes





Combi-functionaliteit toevoegen aan Analytics (werkbakken)

Aanleiding:

Analytics zou uitgebreid moeten worden met combi functionaliteit op opdrachten. Echter is ervoor gekozen om deze uitbreiding niet in Analytics op te nemen, maar in CAPO.

Dit om verschillende redenen:

- Techniek: Analytics is minder automatisch test baar dan CAPO
- Deelnemers: onhandig om met 2 systemen te werken CAPO én Analytics. Ze wilde dit graag in 1 systeem
- MA: Uniformiteit in de look en feel van CAPO en Analytics

Benefit

Voor netbeheerders en aannemers is het overzicht van werkstromen op een meer uniforme manier inzichtelijk in 1 systeem. Tevens kan Analytics verder uitgebouwd worden met functionaliteiten zoals het toepassen van filters.

Werkbakken in CAPO

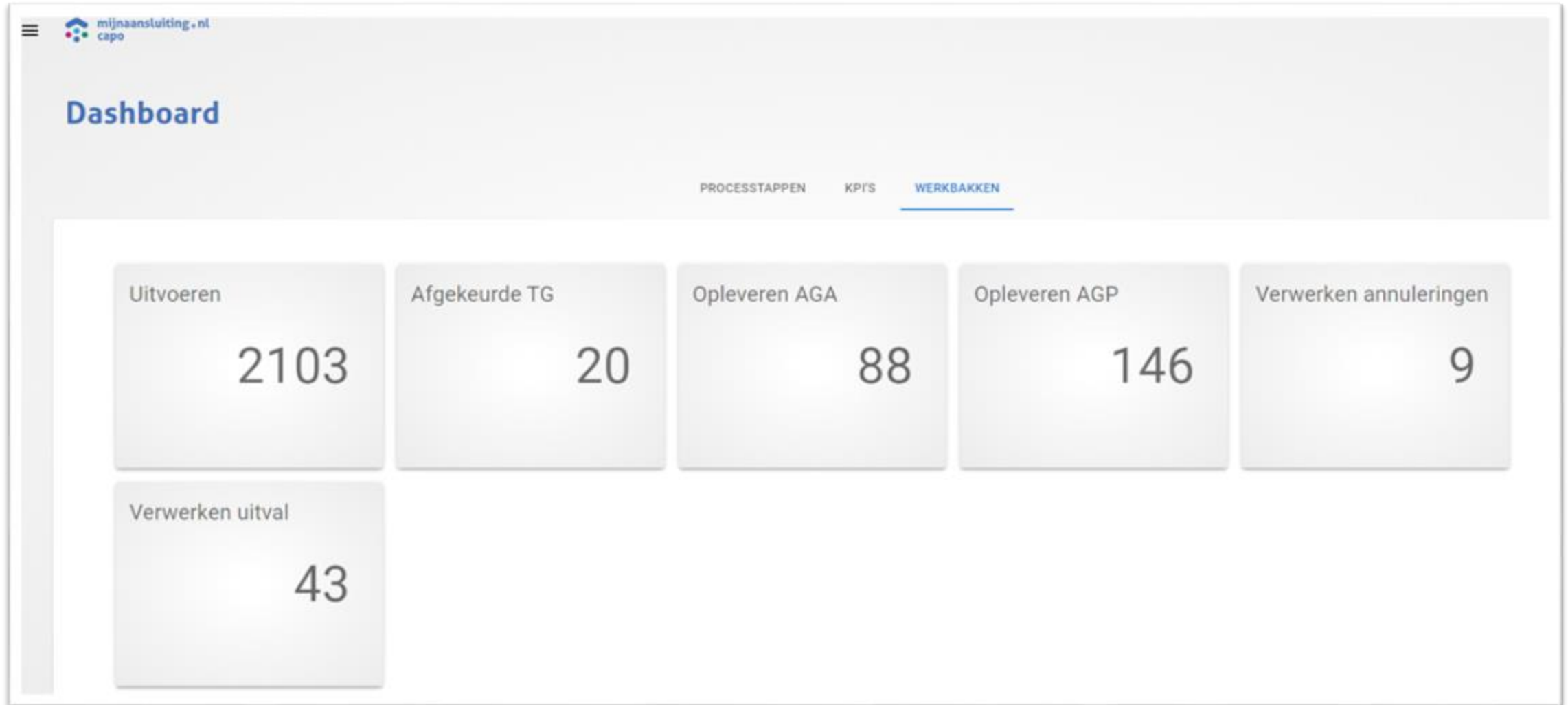
In CAPO werkbakken vind je alle DSP opdrachten en statussen terug (dus incl. combi opdrachten)

Let op: dit is anders dan het KPI scherm in CAPO. Het KPI scherm gaat alleen over opdrachten die onder een combi contract vallen. De KPI's zijn afgeleid vanuit het combi contract



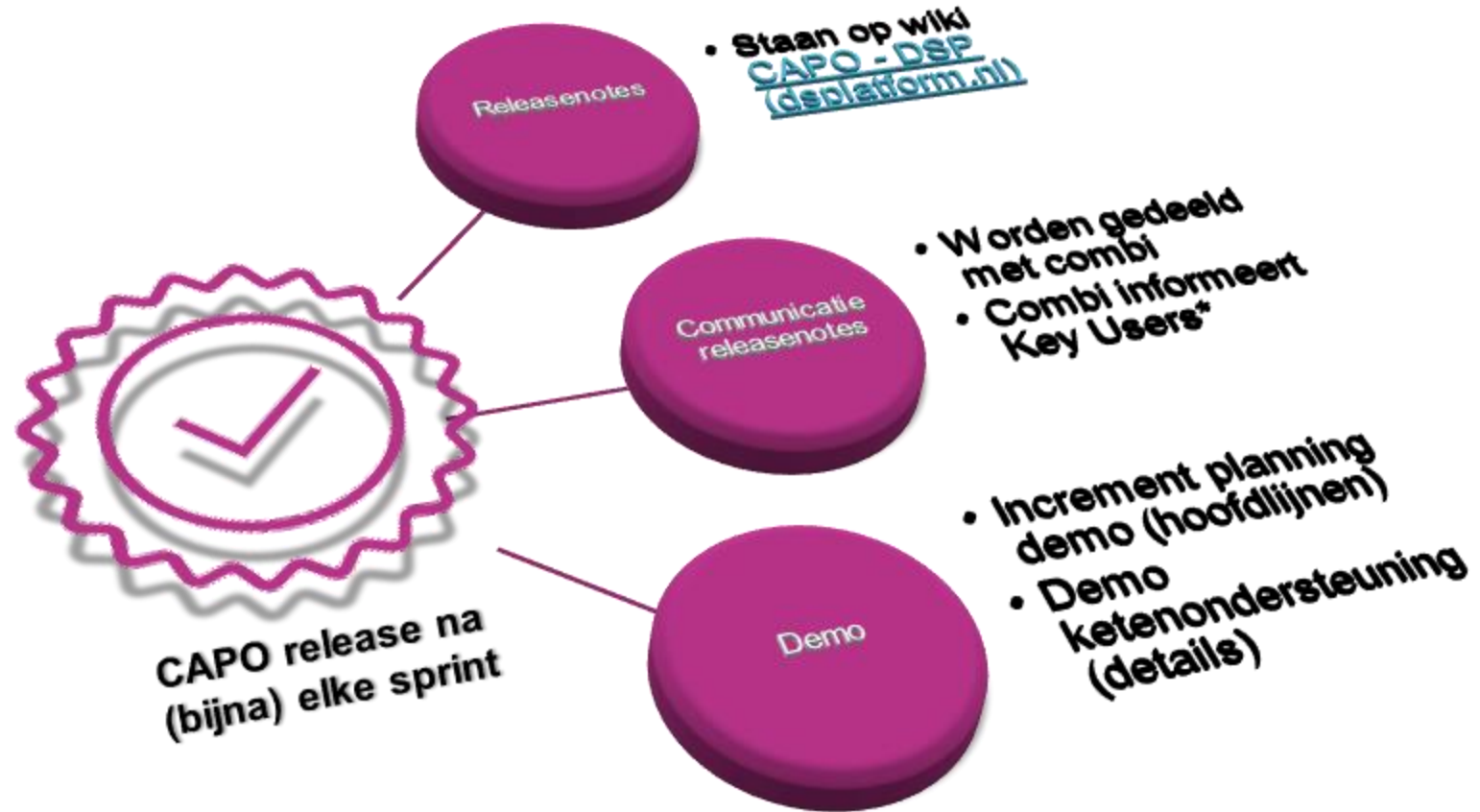


Demo werkbakken in CAPO





CAPO releases



*Ontvang je de releasenotes niet, maar wil je toch graag op de hoogte zijn, neem dan contact op met je combi of stuur een mail naar secretariaat@mijnaansluiting.org

Capo release 1.26



← → ↻ 🔒 https://wiki.dsplatform.nl/index.php/CAPO_1.26 🔍



Pagina **Overleg** Lezen [Brontekst bekijken](#) [Geschiedenis weergeven](#)

CAPO 1.26

Toegevoegd

Onderstaande functionaliteiten zijn toegevoegd aan CAPO:

- API ontwikkelt voor 'mijn activiteiten'
- Via de API kun je activiteiten toewijzen aan organisaties
- Via de API kun je nu ook activiteiten afronden
- Op de combi contracten pagina, zijn de gebieden voorzien van een gebiedscode

Gewijzigd

Onderstaande functionaliteiten zijn gewijzigd in CAPO:

- Activiteiten zijn voorzien van een wijzigingsdatum. Hiermee kun je filteren op gewijzigde activiteiten.
- Default tijden ingevuld bij een graafmelding (van 9 uur tot 17 uur)

Verbeterd

De volgende functionaliteiten zijn verbeterd:

- Alle activiteit types zijn toegevoegd aan de API enumeraties ("Wacht op klant", "Extra werkvoorbereiding" en "Vestiging zakelijk recht" ontbraken in de interface definitie)
- Activiteiten kunnen niet meer toegewezen worden aan een klant

Hoofdpagina

Overzicht

- [LIP](#)
- [DSP](#)
- [CAPO](#)
- [Features](#)

Over deze site

- [Recente wijzigingen](#)
- [Mijnaansluiting.nl](#)

Hulpmiddelen

- [Koppelingen naar deze pagina](#)
- [Verwante wijzigingen](#)
- [Speciale pagina's](#)
- [Printervriendelijke versie](#)
- [Permanente koppeling](#)
- [Paginagegevens](#)



Huidige PI

Activiteitgericht werken

- ✓ Gewijzigde activiteiten via de API ophalen
- ✓ Via de API een activiteit kunnen toewijzen aan een organisatie
- ✓ Niet kunnen toewijzen van een activiteit aan een klant (klant muteert niet in CAPO)
- ✓ Activiteiten kunnen afhandelen via de API
- Opleverdata van activiteiten kunnen muteren
- Opmerkingen kunnen aanpassen van bestaande activiteiten

Proces werkvoorbereiding door netbeheerder: QuickScan

- QuickScan uitvoeren: Mee in Combi, Hoofdleiding, Werkvoorbereiding door Netbeheerder
- Filter actiehouder QuickScan

Herinrichten autorisatiemodel

- Coördinerende aannemer is niet de uitvoerende aannemer





Input deelnemers

- Inventariseren behoefte deelnemers voor deelnemersoverleg
- Uitwisselen ervaringen
- Grootste bottleneck in CAPO (met uitzondering van graafmeldingen / vergunningen)



Vertaling Deelnemersinput op CAPO backlog

Code	Samenvatting	P	Status	Start date	Verwacht	Epic Link
DSP-7273	[CAPO] Aanvullende informatie ten behoeve van werkvoorbereiding	🔴	NOG DOEN	08/03/22	22/03/22	CAPO - WVb door netbeheerder
DSP-6871	[CAPO] Aanvullende informatie ten behoeve van werkvoorbereiding actiehouders	🔴	NOG DOEN	08/03/22	22/03/22	CAPO - WVb door netbeheerder
DSP-7228	[CAPO] Alleen gewijzigde activiteiten ophalen via de api	🔴	GEREED	07/02/22	21/02/22	CAPO - Activiteitgericht werken
DSP-6759	[CAPO] Bestaande activiteit aanpassen - opmerking	🔴	NOG DOEN	22/02/22	08/03/22	CAPO - Activiteitgericht werken
DSP-7200	[CAPO] Herinrichting autorisatie model	🔴	NOG DOEN	21/03/22	04/04/22	CAPO - Inzicht in juiste data
DSP-6705	[CAPO] Bestaande activiteit aanpassen - opleverdatum	🔴	NOG DOEN	22/03/22	08/03/22	CAPO - Activiteitgericht werken
DSP-7319	[CAPO] Annuleringen vóór opdracht	🔴	NOG DOEN	12/04/22		CAPO - Inzicht in juiste data
DSP-7320	[CAPO] Aangevraagde aansluitwaarde inzichtelijk voor aannemer tbv KCM1	🔴	BLOCKED			CAPO - WVb door netbeheerder
DSP-7293	[CAPO] Geplande uitvoeringsdatum bij werkvoorbereiding netbeheerder	🔴	BLOCKED			CAPO - WVb door netbeheerder
DSP-7144	[CAPO] aanvullende klantdata uit LIP via front-end - Vragen en antwoord (AdditioneleVragen)	🟡	NOG DOEN	12/04/22		CAPO - Klantdata
DSP-7157	[CAPO] Aanmaken projectdossier door netbeheerder	🟡	NOG DOEN			CAPO - Projectdossier
DSP-7405	[CAPO] KPI's Structin Midden	🔵	NOG DOEN			CAPO - Implementatie
DSP-7404	[CAPO] Filtermogelijkheden op opdrachterscherm op type	🔵	NOG DOEN			CAPO - Werkbakken optimaliseren
DSP-7306	[CAPO] Projectdetails vanuit deelnemer opdrachten	🔵	NOG DOEN			CAPO - Werkbakken optimaliseren
DSP-7305	[CAPO] Duidelijke definitie van Combi	🔵	NOG DOEN			CAPO - Werkbakken optimaliseren
DSP-7304	[CAPO] Opnemen van aantallen in filter werkbak op het opdrachterscherm	🔵	NOG DOEN			CAPO - Werkbakken optimaliseren
DSP-7303	[CAPO] Exportfunctionaliteit werkbakken	🔵	NOG DOEN			CAPO - Werkbakken optimaliseren
DSP-7302	[CAPO] Filters in opdrachtenpagina zichtbaar blijven	🔵	NOG DOEN			CAPO - Werkbakken optimaliseren
DSP-7301	[CAPO] Filter creatiedatum uitbreiden	🔵	NOG DOEN			CAPO - Werkbakken optimaliseren
DSP-7299	[CAPO] Standaard sortering o.b.v. creatiedatum	🔵	NOG DOEN			CAPO - Werkbakken optimaliseren
DSP-7298	[CAPO] Filtermogelijkheden op het werkbakken scherm	🔵	NOG DOEN			CAPO - Werkbakken optimaliseren
DSP-7297	[CAPO] Toevoegen definitie van de data-selectie	🔵	NOG DOEN			CAPO - Werkbakken optimaliseren
DSP-7296	[CAPO] Inzicht in alle werkbakken	🔵	NOG DOEN			CAPO - Werkbakken optimaliseren
DSP-6778	[CAPO] Persoonlijke scope / filters vastzetten	🔵	NOG DOEN			CAPO - UI Verbeteringen
DSP-6681	[CAPO] Onderzoeken uitgebreide zoekfunctionaliteit	🔵	NOG DOEN			CAPO - Overig



CAPO Kalender 2022

	IP 01-2022	IP 02-2022	IP 03-2022	IP 04-2022	IP 05-2022
Sprint 1	08-02 t/m 21-02	12-04 t/m 25-04	14-06 t/m 27-06	13-09 t/m 26-09	15-11 t/m 28-11
Sprint 2	22-02 t/m 07-03	26-04 t/m 09-05	28-06 t/m 11-07	27-09 t/m 10-10	29-11 t/m 12-12
Sprint 3	08-03 t/m 21-03	10-05 t/m 23-05	12-07 t/m 25-07	11-10 t/m 24-10	13-12 t/m 02-01
Sprint 4	22-03 t/m 04-04	24-05 t/m 06-06	26-07 t/m 08-08	25-09 t/m 07-11	03-01 t/m 16-01-23
Sprint 5			09-08 t/m 22-08		
Sprint 6			23-08 t/m 06-09		
PI planning	04-04 t/ m 08-04	06-06 t/m 10-06	06-09 t/m 08-09	07-11 t/m 11-11	16-01 t/m 20-01-23
Demo Increment Planing	07-04	09-06	08-09	10-11	19-01-23
Demo Keten- ondersteuning	12-04	14-6	13-9	15-11	24-1-23





Vragen/ Bugs CAPO?

Meldt het bij Functioneel Beheer via een service request: [Mijn Aansluiting Servicedesk - Jira Service Management \(atlassian.net\)](#)

Servicedesk / Mijn Aansluiting Servicedesk

Mijn Aansluiting Servicedesk

Neem contact met ons op over

CAPO

Waar kunnen we je mee helpen?

- Incident**
Gebruik dit verzoek om een incident voor CAPO te melden.
- CAPO - PRODUCTIE account(s) rechten toewijzen/verwijderen**
Gebruik dit standaard verzoek om toegang tot de PRODUCTIE omgeving van CAPO aan te vragen. Geef duidelijk aan voor welke partij u werkzaam bent (Netbeheerder, Aannemer, Comb).
- CAPO - Gedelegeerde Netbeheerder - PRODUCTIE account(s) rechten toewijzen/verwijderen**
Gebruik dit standaard verzoek om toegang tot de PRODUCTIE omgeving van CAPO aan te vragen voor een gedelegeerde netbeheerder. Geef duidelijk aan voor welke partij u werkzaam bent en wie de gedelegeerde netbeheerder is.
- CAPO - ACCEPTATIE account(s) rechten toewijzen/verwijderen**
Gebruik dit standaard verzoek om toegang tot de ACCEPTATIE omgeving van CAPO aan te vragen. Met dit account kunt u TESTEN binnen de CAPO Acceptatie omgeving.
- Informatieverzoek**
Gebruik dit standaard verzoek om een vraag te stellen over CAPO.





Actiepunten deelnemersoverleg CAPO

nr	Actie	Actiehouder	Status
1	Implementatie van nieuwe features in de combi. Hoe kunnen we de implementatie verbeteren?	Combi	Open
2	Bij het uitwerken van een export functionaliteit binnen werkbakken, nadenken of dit wel wenselijk is <i>MA: Opgenomen in de US. Bij het verder uitwerken, dieper uitvragen of dit wenselijk is.</i>	MA	Gereed





Afspraken deelnemersoverleg CAPO

nr	Datum	Afspraken
1	24-2-2022	<p>Tijdens het deelnemersoverleg moet er ruimte zijn voor:</p> <ul style="list-style-type: none">- Uitwisselen van ervaringen (hierbij rekening houden met generieke ervaring (waar alle combi's iets aan hebben) en specifieke ervaring (moet in de eigen combi besproken worden)- Inzicht geven in langere termijn planning en combi gerelateerde features- Uitleg van nieuwe functionaliteiten





Bijlage





Uitbreidingen van de API's

Wat is een API?

De betekenis van een API is letterlijk Application Programming Interface. Een API maakt het mogelijk om andere systemen en software een 'ingang' tot het systeem te bieden. Met deze ingang kunnen verschillende systemen met elkaar communiceren en gegevens uitwisselen.

Situatie

Vanuit CAPO zijn er verschillende API's ontwikkeld, maar nog niet voor alle functionaliteiten in CAPO zijn API's voor gemaakt. In de verdere ontwikkeling van CAPO willen we voor alle functionaliteiten die we opleveren ook de API opleveren

Doel

Alle netbeheerders en aannemers werken vanuit hun eigen systemen en door middel van de API's vindt er communicatie plaats met CAPO. Waardoor in CAPO altijd de juiste status/ informatie zichtbaar is



Uitbreidingen van de API's

Aanvullende klantdata uit LIP - Vragen en antwoord en Opmerking klant

- Klantdata vanuit het LIP wordt beschikbaar gesteld voor de aannemer wanneer er minimaal 1 Netbeheerder Mee in Combi heeft aangegeven of er is minimaal 1 opdracht verstuurd
- Via API is extra beschikbaar: Vragen en antwoord klant en opmerking van de klant
- Noodzakelijke informatie voor de aannemer bij klantgesprekken en het in plannen van zijn werkzaamheden

GET	/project/{projectId}/additionele vragen	Additional questions and answers	🔒
GET	/project/{projectId}/klant	Find customer data for project	🔒

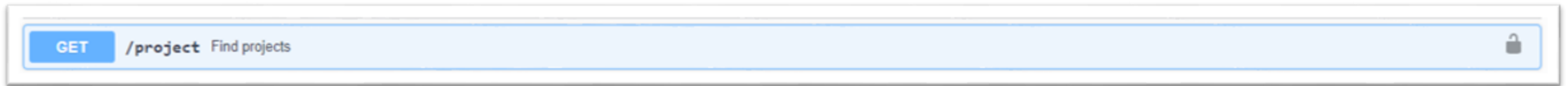




Uitbreidingen van de API's

Gewijzigde projecten ophalen via de API

- Je kan nu op basis van een datum (bijv. de vorige keer dat je de services hebt geraadpleegd) via de API gewijzigde projecten ophalen.
- Uitgangspunt hierbij is dat het een statuswijziging betreft op product, aansluitobject of project



Link naar CAPO API: <https://services.dsplatform.nl/api/capo/documentation/>





Rol Gedelegeerde Netbeheerder

- Een Gedelegeerde Netbeheerder voert werkzaamheden uit als netbeheerder. Hij neemt de verantwoordelijkheden van de Netbeheerder over en krijgt daardoor een apart accountprofiel in CAPO
- Met dit profiel krijgt de Gedelegeerde Netbeheerder dezelfde functionaliteiten binnen CAPO als de Netbeheerder
- Aanmelden voor een Gedelegeerde Netbeheerder rol kan via een [Service Request](#) indienen

The screenshot shows a web form titled 'Mijn Aansluiting Servicedesk'. At the top, there is a breadcrumb 'Servicedesk / Mijn Aansluiting Servicedesk' and a logo. Below the title, there is a dropdown menu for 'Neem contact met ons op over' with 'CAPO' selected. A section titled 'Waar kunnen we je mee helpen?' contains a dropdown menu with the selected option 'CAPO - Gedelegeerde Netbeheerder - PRODUCTIE account(s) rechten toew...' and a subtext 'Gebruik dit standaard verzoek om toegang tot de PRODUCTIE omgeving van...'. A paragraph of text explains the purpose of the form: 'Let Opi - U dient eerst een account op DSP Analytics te registreren. Volg hiervoor deze instructies. CAPO geeft inzicht in de lopende aansluitprojecten en de status daarvan aan alle betrokkenen bij de realisatie. Gebruik dit formulier om Gedelegeerd Netbeheerder rechten aan 1 of meerdere accounts te laten toewijzen. Zie de Wiki voor meer informatie. U krijgt bericht zodra u kunt inloggen op CAPO.' Below this are input fields for 'Naam *' and 'E-mailadres *'. A note states: 'NB: Je kunt je als gedelegeerde Netbeheerder alleen registreren met een e-mailadres waarin de rolbeheerder en de gedelegeerde netbeheerder herkenbaar is. Bij voorbeeld: naam.zijge@afsluis.nl'. There are two radio button sections: 'Netbeheerder *' with 'Ziggo' selected, and 'Gedelegeerde Netbeheerder *' with 'Aalinq', 'SAM Infra Telecom', 'CIAG', and 'ORCET' as options. A 'Beschrijving' text area is at the bottom. At the very bottom, there are 'Versturen' and 'Annuleren' buttons.





Diverse aanpassingen in CAPO

Opmerking klant op project detail scherm

Opmerking klant is niet alleen via de API beschikbaar gesteld, maar ook op het project detail scherm

Aanleiding: niet iedereen werkt met de API. Wens vanuit deelnemers om opmerking klant terug te zien in CAPO.

Extra activiteitstypes toegevoegd

Bij het aanmaken van activiteiten kun je nu ook de volgende activiteiten aanmaken en een opleverdatum meegeven:

- ✓ Extra werkvoorbereiding
- ✓ Vestiging zakelijk recht
- ✓ Wacht op klant

Aanleiding: Wens vanuit verschillende deelnemers om extra activiteitstypes aan te maken. Zodat er een gemeenschappelijk beeld is van de status van een project





Diverse aanpassingen in CAPO

KTO tussenmeting: voorlopig en definitief gepland

- Er kan een KTO voorlopige planning worden verstuurd 6 dagen na werkvoorbereiding
- Er kan een KTO definitieve planning worden verstuurd 1 dag na definitief planbericht

Aanleiding: verzoek vanuit Synfra. Dit was een functionaliteit die vanuit Gemma werd ondersteunt. Door het uitfaseren van Gemma en de mogelijkheid die CAPO al had om KTO's te versturen, is de wens er om dit vanuit CAPO te faciliteren





Bug fixes

- Verantwoordelijke is verplicht bij het aanmaken van een activiteit
- Opdrachtenschermb is filter Gebied gevuld
- Contractenpagina is voorzien van de informatie die bekend is
- Start- en eindtijd meegeven bij graafmelding
- Meerdere vestigingen zichtbaar op detail graafmelding

