



Juno Inloop spreekuur

2 december 2025

Doel

- Vragen beantwoorden
 - Demonstraties te geven
 - Input op te halen
 - Ritme: Eens per twee weken (in ieder geval tot aan de kerst)
-
- Separaat: sessies voor Provincies (eens per 2 maanden)

Doel

- Vragen beantwoorden
- Demonstraties te geven
- Input op te halen
- Ritme: Eens per twee weken (in ieder geval tot aan de kerst)
- Dit gaan we ook in het nieuwe jaar doen, 1 x per maand
- Separaat: sessies voor Provincies (eens per 2 maanden)

Agenda

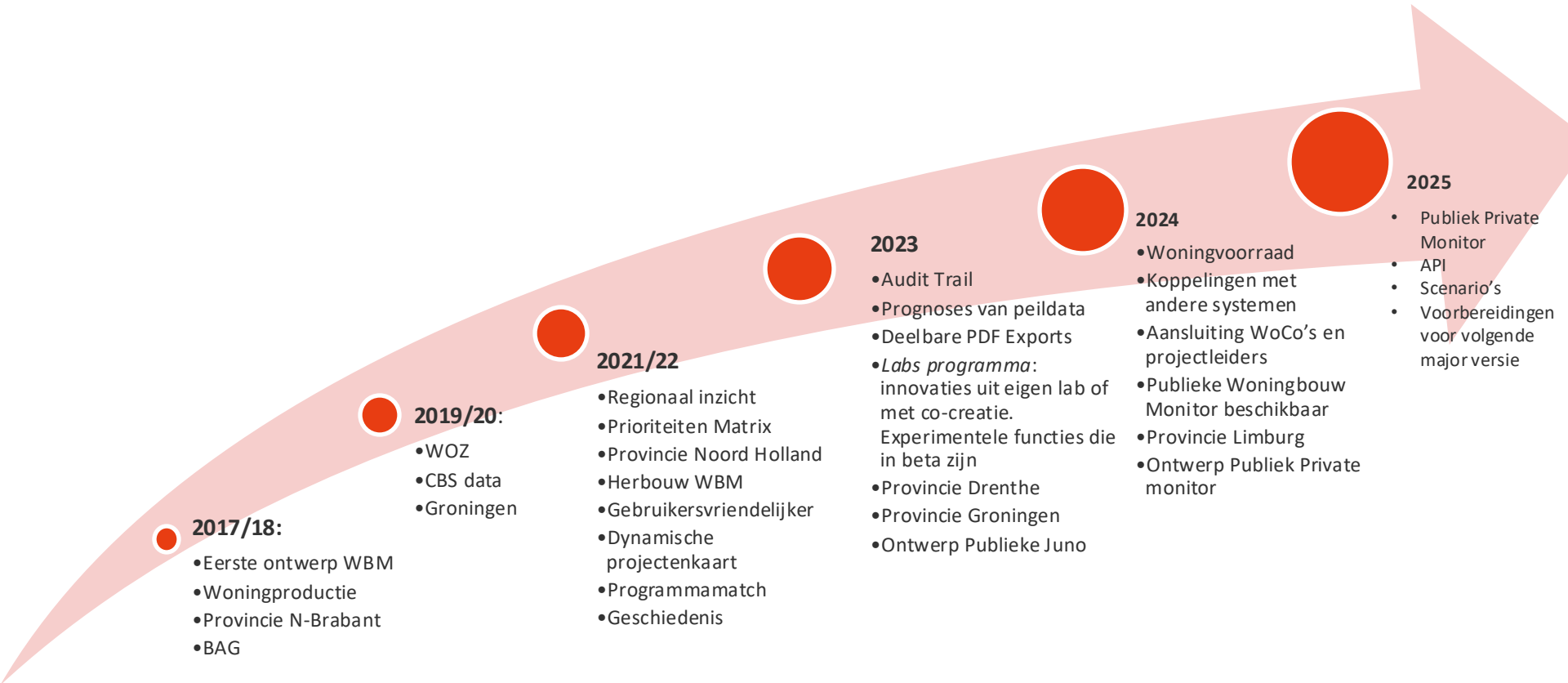
- Status update
- Feedback
- Planning
- Korte demo huidige versie
- Vragen & Discussie



Waarom een nieuwe Juno

Juno 2.0 – Een nieuwe generatie Woningbouw Monitor

Ontwikkeling van de Woningbouw Monitor

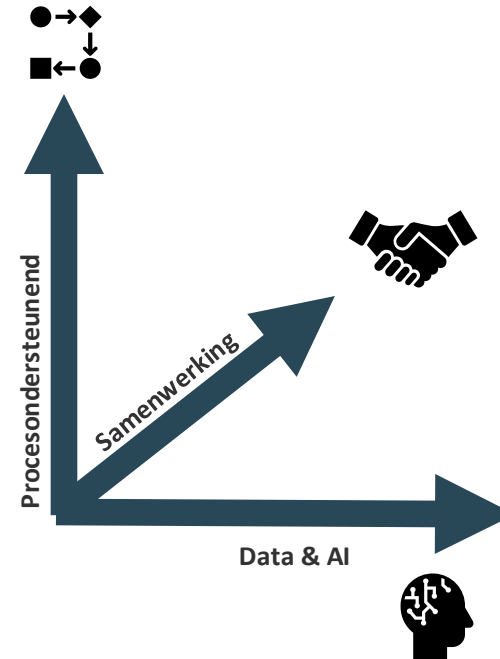


Herhaling: Design Goals

- Gebruikers: Eenvoudig en snel
- Data / inhoud:
 - Enkele weeffouten uit het systeem halen
 - Een 'levende' dataset met input van interne en externe data, systemen en expertise
- Jullie houden regie

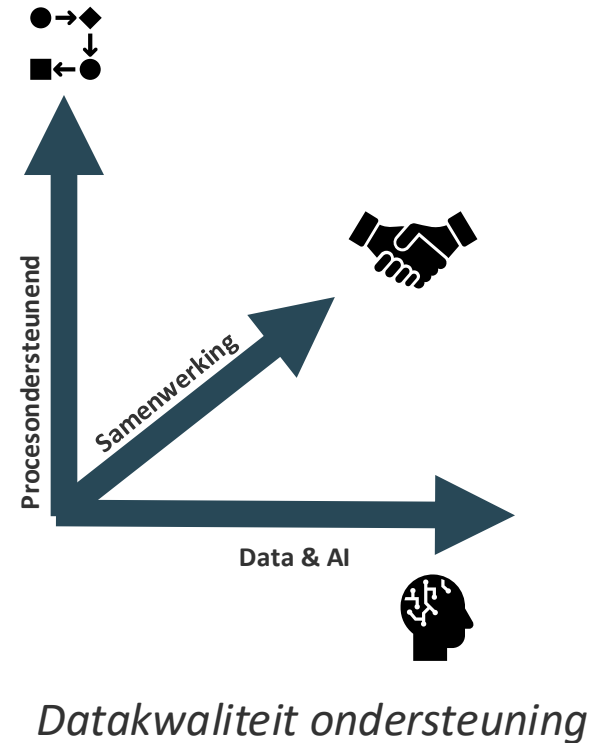
Herhaling: Juno

- Data & AI platform voor ruimtelijk domein
- 3 peilers:
 - Processen
 - Samenwerking
 - Data & AI
- Woningbouw Monitor

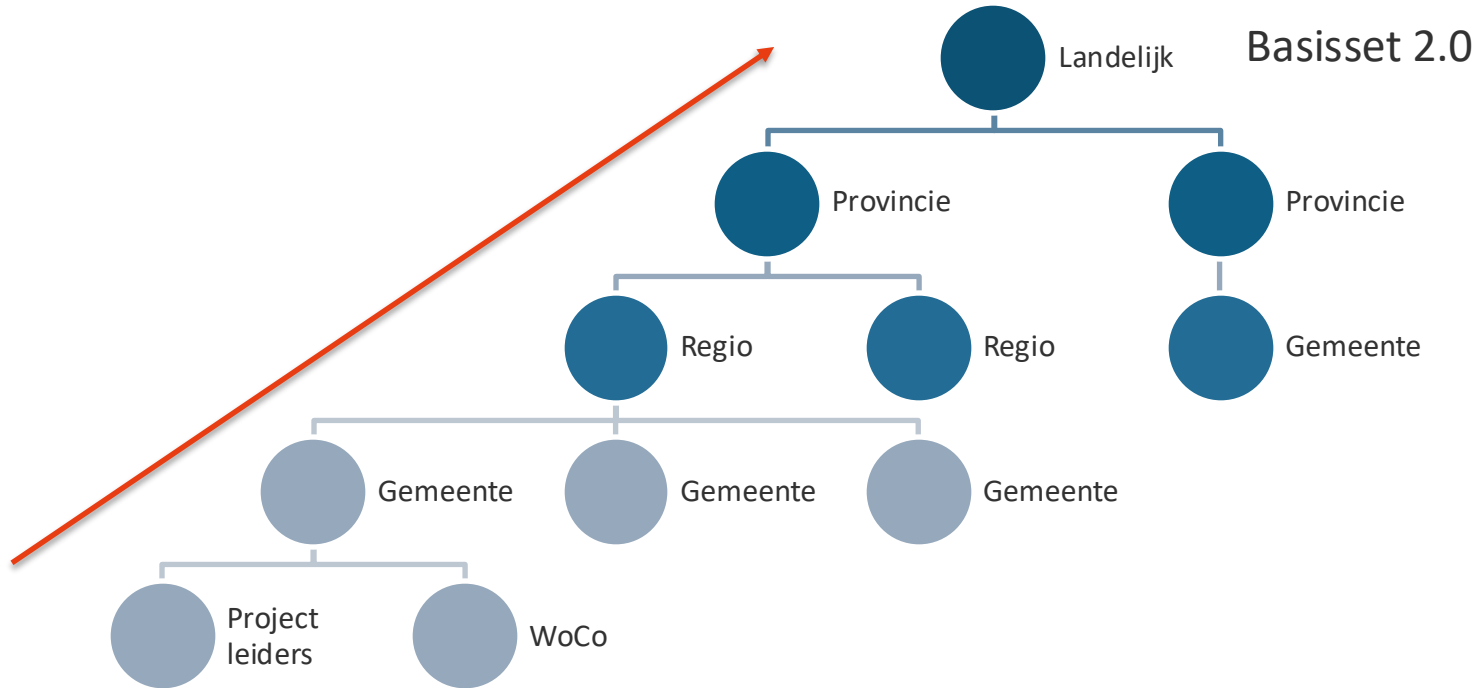


Herhaling: Juno

- Data & AI platform voor ruimtelijk domein
- 3 peilers:
 - Processen
 - Samenwerking
 - Data & AI
- Woningbouw Monitor



Bottom up kwaliteit controle



Verschillende soorten regels

Onmogelijk

- Startbouw = “2030” + Opleverjaar = “2028”
- Huur/koop = “huur” + prijsklasse = “koop duur”

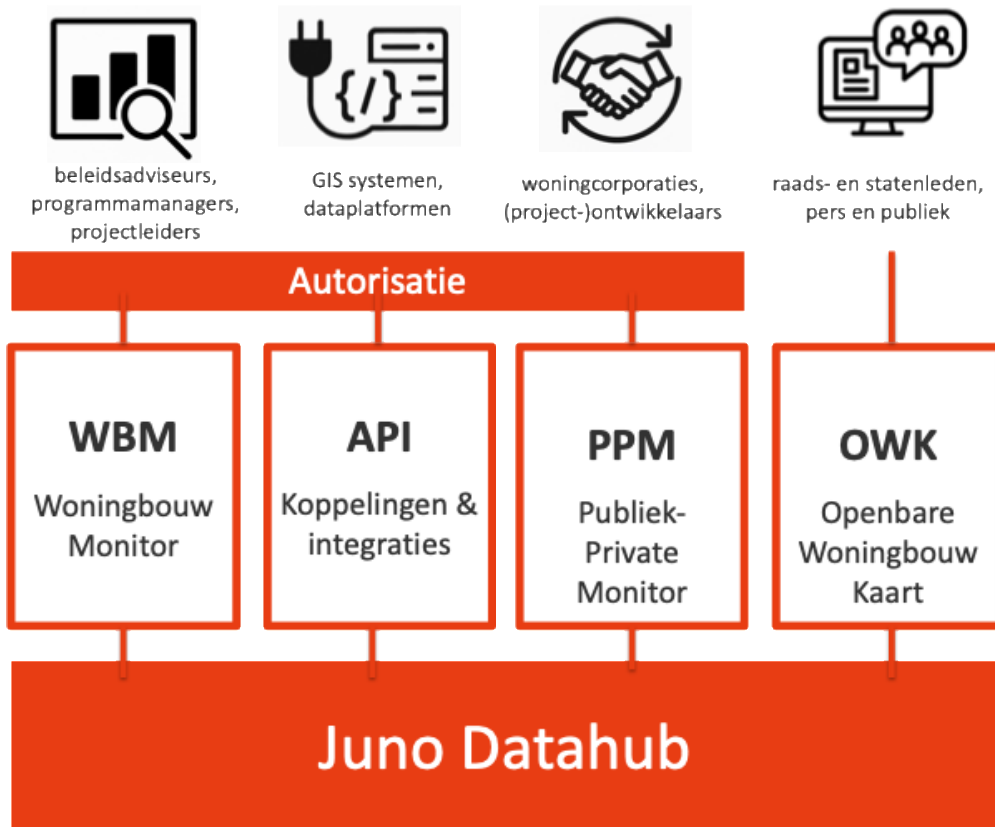
Onwaarschijnlijk:

- Vergunningverleend = “2025 / 12” + gerealiseerd = “2026”

Afhankelijkheden / verplichtingen:

- Hard / zacht (afhankelijk van status)
- Aanlevering aan provincies
- Wanneer er geografie beschikbaar moet zijn

Herhaling: Juno platform





Status Update

Juno 2.0 – Een nieuwe generatie Woningbouw Monitor

Status

- Een flinke hoeveelheid gebruikers hebben reeds toegang
- Focus op stabiliteit en datamigratie
- **Data**: Wordt dagelijks gesynchroniseerd
- Nieuwe widget in de cockpit ter ondersteuning van jullie controles van de data

Datamigratie

- *Alle projecten met deelgebieden gaan over*
- In de cockpit komt een Widget met woning aantallen die ook de aantallen uit de migratie zichtbaar maakt
 - Die kan men naast de Juno 1 omgeving houden
 - let op: vergelijken kan wanneer men 'geen filters' heeft aanstaan
 - In Juno 1: filter op 'opleverjaar'
 - In Juno 2: filter op 'actieve woningbouw'

Kernstatistieken widget

The screenshot displays the 'Woningbouwmonitor Eindhoven' Cockpit interface. The left sidebar contains navigation links for Home, Cockpit, Analyse (Kaart, Tabel, Grafieken, Download, Rapportages), Project Beheer (Nieuw project, Bulk editor, Historie, Kennisbank), and Instellingen (Modules, App instellingen, Gebruikers). The main content area is titled 'Landing page / cockpit' and 'Vergrendeld'. It features a disclaimer, a welcome message for the Juno 2.0 test version, and a section for 'Blok B' (half oktober – half november) with test environment details. On the right, the 'Kernstatistieken' widget shows core statistics for projects and housing units.

Woningbouwmonitor Eindhoven

Home
Cockpit

Analyse
Kaart
Tabel
Grafieken
Download
Rapportages

Project Beheer
Nieuw project
Bulk editor
Historie
Kennisbank

Instellingen
Modules
App instellingen
Gebruikers

JS Juriaan Souer
juriaan@shintolabs.nl

Landing page / cockpit Vergrendeld

DISCLAIMER
814 x 645px

Welkom bij de testversie van Juno 2.0

U krijgt als een van de eersten een kijkje in de nieuwe Juno! Deze testversie geeft alvast een indruk van de vernieuwde omgeving en de verbeterde mogelijkheden waar wij momenteel aan werken.

Nog niet alle modules zijn volledig beschikbaar; deze worden de komende weken stap voor stap uitgebreid. Ook de vormgeving en werking van sommige onderdelen kunnen nog wijzigen.

Blok B (half oktober – half november)

In deze testomgeving ziet u een deel van uw eigen projecten, zodat er voldoende herkenning is tijdens het testen. De projecten zijn in deze fase nog niet compleet en hoeven nog niet gecontroleerd te worden.

Alle wijzigingen die u in deze testomgeving aanbrengt, zijn uitsluitend bedoeld voor testdoeleinden en worden niet teruggezet naar de huidige

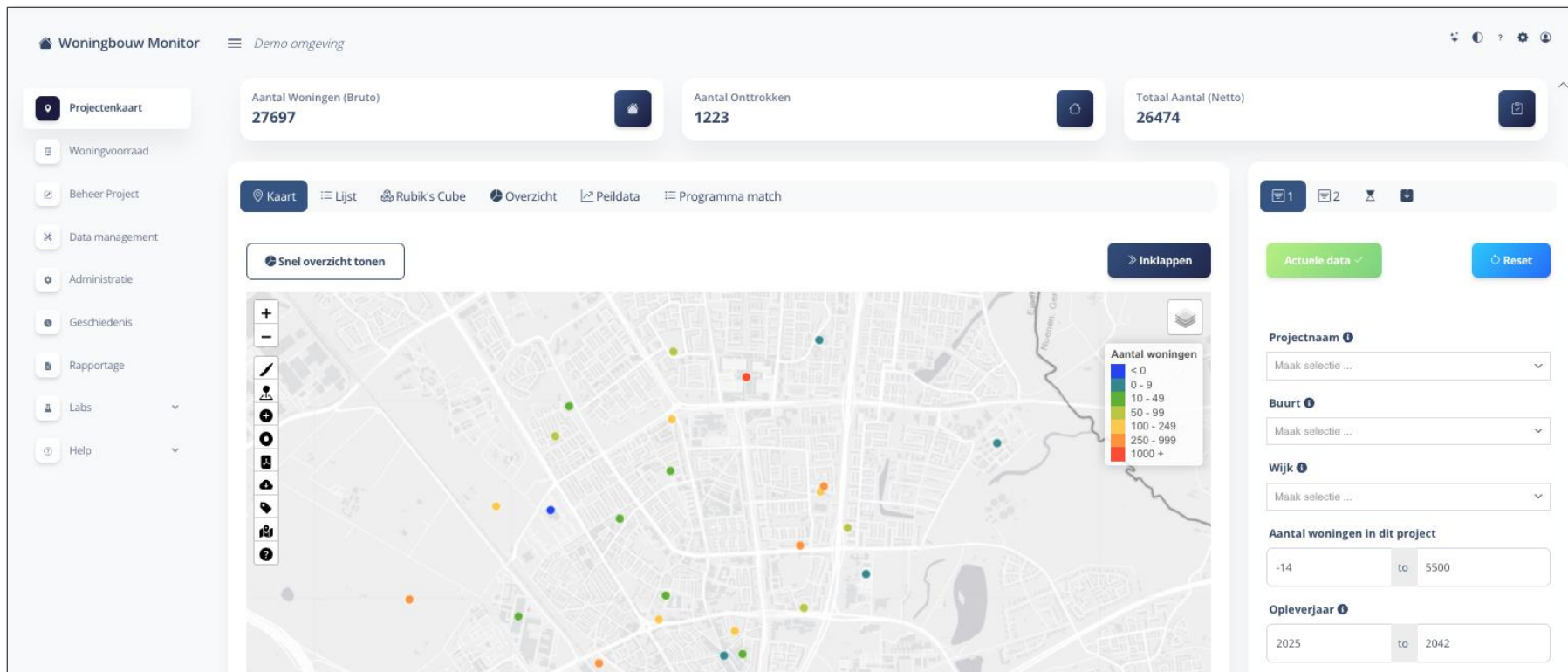
CORE STATS
814 x 645px

Kernstatistieken

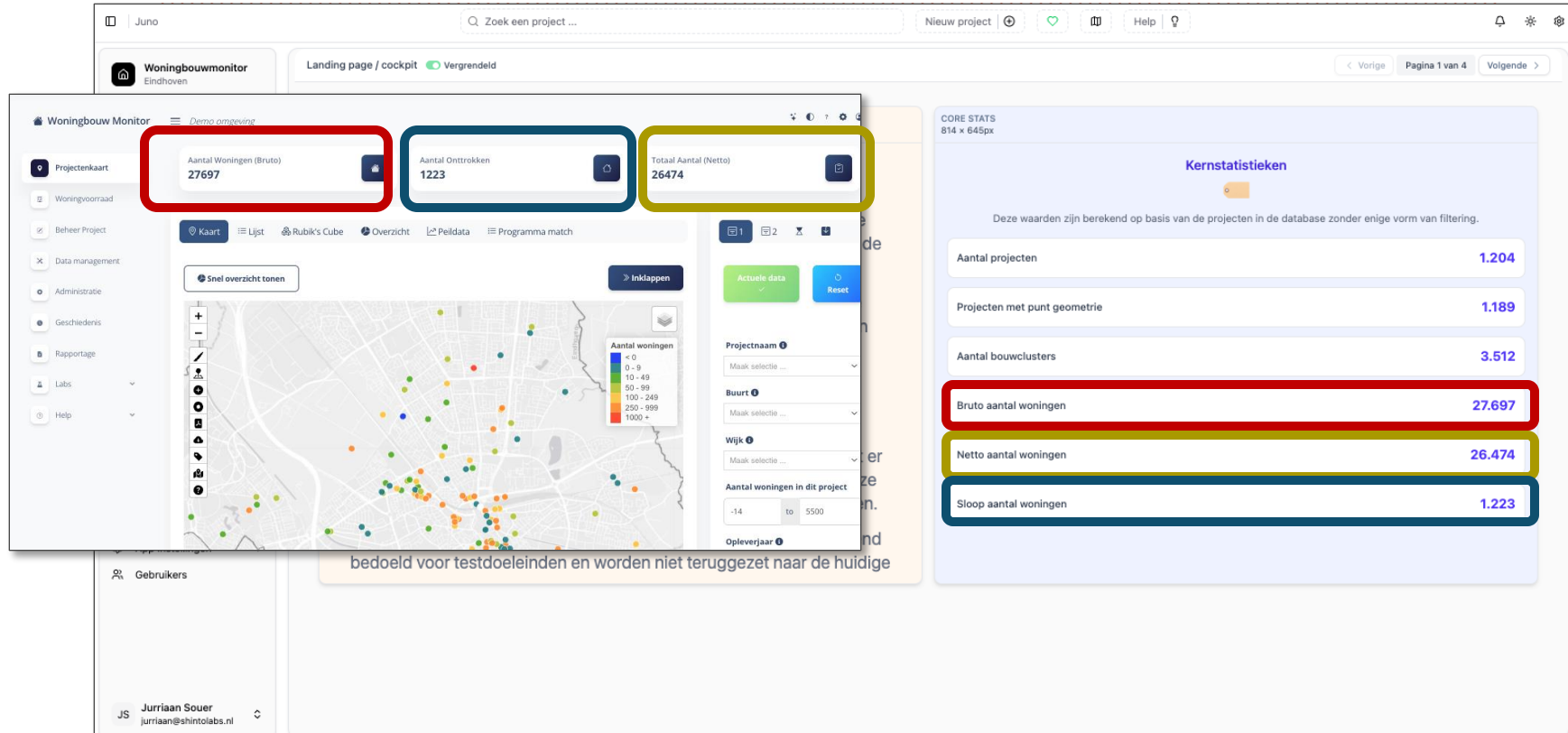
Deze waarden zijn berekend op basis van de projecten in de database zonder enige vorm van filtering.

Aantal projecten	1.204
Projecten met punt geometrie	1.189
Aantal bouwclusters	3.512
Bruto aantal woningen	27.697
Netto aantal woningen	26.474
Sloop aantal woningen	1.223

Juno 1



Kernstatistieken widget



Kernstatistieken widget

The screenshot displays the Woningbouwmonitor Eindhoven dashboard. The main header includes a search bar, navigation links, and a 'Nieuw project' button. The left sidebar contains navigation options like 'Home', 'Cockpit', 'Analyse', 'Kaart', and 'Tabel'. The main content area features a 'Landing page / cockpit' section with a disclaimer and a welcome message for the test version of Juno 2.0. The 'Kernstatistieken' widget is highlighted, showing a list of core statistics for the current data set. The statistics are as follows:

Statistiek	Waarde
Aantal projecten	1.204
Projecten met punt geometrie	1.189
Aantal bouwclusters	3.512
Bruto aantal woningen	27.697
Netto aantal woningen	26.474
Sloop aantal woningen	1.223

The widget also includes a 'Toon data op niveau:' dropdown menu with options for 'Project' and 'Deelgebied'. The bottom of the dashboard shows a table of project data with columns for 'Naam', 'Buurt', and 'Aantal woningen (nett)'. The table lists various projects and their corresponding neighborhood and net count. The bottom right corner of the dashboard shows a 'Verzorgingsgebied' dropdown menu.

Kernstatistieken widget

The screenshot displays the 'Woningbouw Monitor' dashboard. The top navigation bar includes a search bar, 'Nieuw project', and utility icons. The left sidebar contains navigation links like 'Projectenkaart', 'Woningvooraad', and 'Administratie'. The main content area is divided into several sections:

- Summary Cards:** Three cards at the top show 'Aantal Woningen (Bruto) 27697', 'Aantal Onttrokken 1223', and 'Totaal Aantal (Netto) 26474'.
- Kernstatistieken Widget:** A large blue widget on the right titled 'Kernstatistieken' with a subtitle 'Deze waarden zijn berekend op basis van de projecten in de database zonder enige vorm van filtering.' It contains six rows of statistics, each with a colored border and a value:

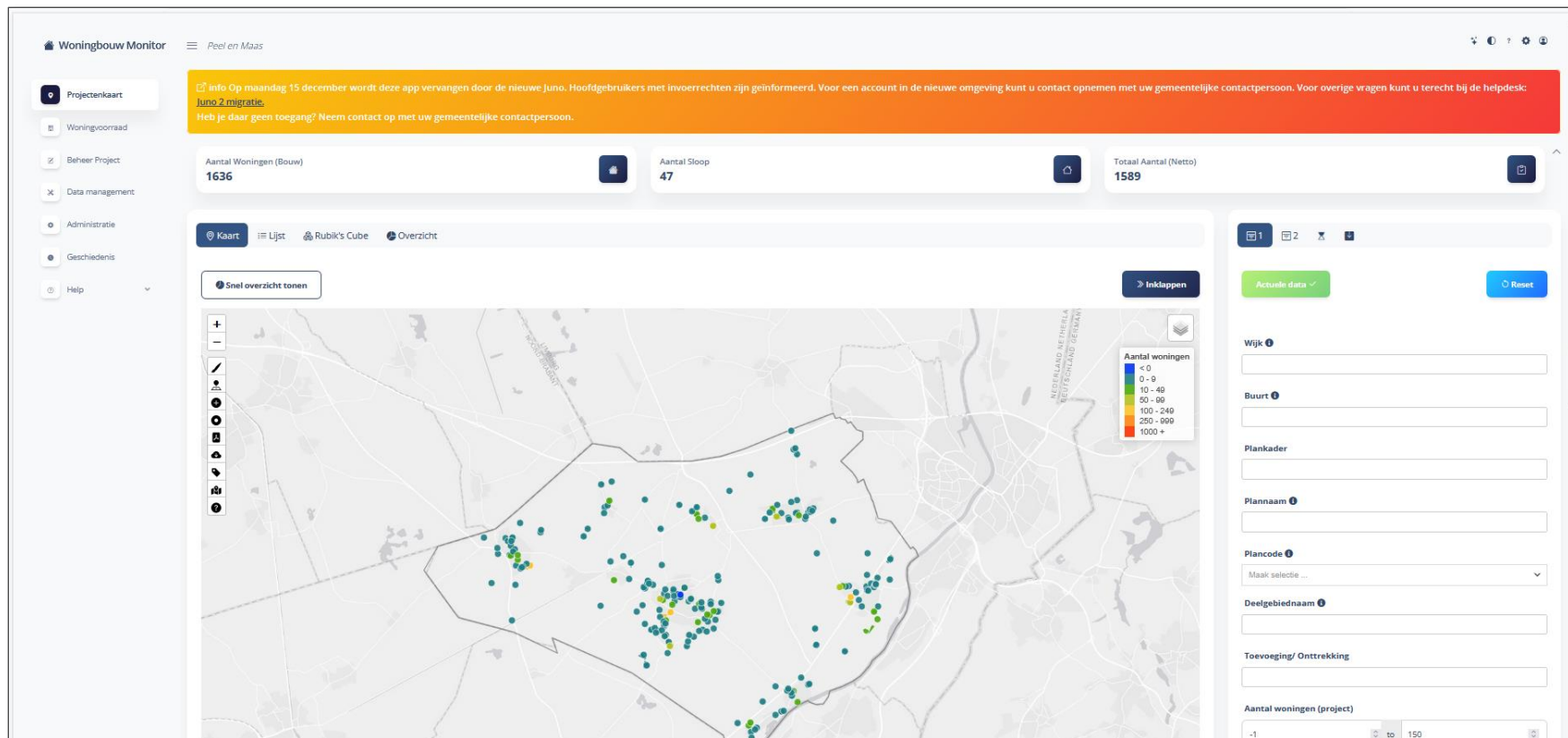
Statistiek	Waarde
Aantal projecten	1.204
Projecten met punt geometrie	1.189
Aantal bouwclusters	3.512
Bruto aantal woningen	27.697
Netto aantal woningen	26.474
Sloop aantal woningen	1.223

- Project List:** A table on the left lists projects with columns for 'Project', 'Deelgebied', 'Buurt', and 'Aantal woningen'. It includes a search bar and pagination controls at the bottom.
- Filters:** A sidebar on the right contains filters for 'Projectnaam', 'Buurt', 'Wijk', 'Aantal woningen in dit project', 'Opleverjaar', 'Vertraging in opleverjaar', 'Vertraging reden', 'Start bouw', and 'Vergunning verleend'.

Eerste handmatige validaties

- We hebben meer dan 10 klanten handmatig getest
 - Eerste indruk is dat de data volledig gemigreerd is en de aantallen overeenkomen.
 - Wij zien de migratie positief tegemoet.
-
- *Maar ook: we bewaren jullie data komend jaar voor het geval we dat nog nodig hebben.*

Juno 1 melding



Feedback (1/2)

Algemeen

- “Ziet er mooi uit!”
- “Een stuk gebruiksvriendelijker”
- “Even wennen aan de nieuwe look-and-feel”
- “De rondleiding stopt momenteel bij stap 3”

Zoek/filter

- “Filterpaneel voelt als “blind filteren” doordat ik de cijfers niet kan zien”
- “Zoeken van één project op de kaart: kan het bolletje wat duidelijker oplichten?”
- “Ik zou graag kunnen filteren op meerdere projecten tegelijk”

Feedback (2/2)

Grafieken

- “Heel fijn deze nieuwe, grotere grafieken”

Project beheer

- “Als ik over de kaart ga, zoom ik vanzelf uit. Kan de kaart iets kleiner of niet meteen scrollen?”
- “Ik zou ook graag de “kerninfo” van het project willen zien met o.a. projectnaam, aantal woningen en de CBS info.”

Project beheer > Bouwclusters

- “Fijn dat we de informatie naast elkaar kunnen zien”
- “De oude versie hiervan (met blauwe regels voor afwijkingen tussen de clusters) zou ik graag gecombineerd zien met de nieuwe versie”
- “Bij een bouwcluster met veel informatie valt de titel van het cluster buiten beeld”
- “Een aantal velden gebruiken wij niet (meer), kunnen deze weggehaald worden?”



Demonstratie

Juno 2.0 – Een nieuwe generatie Woningbouw Monitor



Planning & Blokken

Juno 2.0 – Een nieuwe generatie Woningbouw Monitor

Wat, wie, wanneer

Oktober

November

December

Blok A

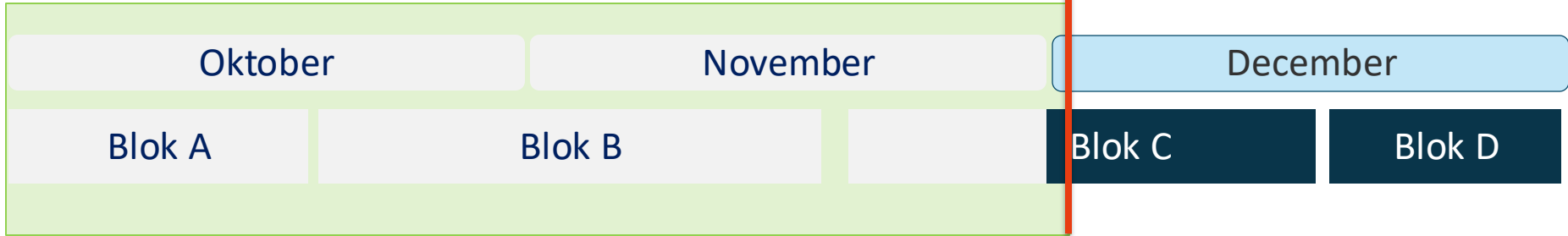
Blok B

Blok C

Blok D

Blok	Wat	Wie	Wanneer
A	Demo's + feedback	Kopgroep	Begin oktober
B	Software testen	Iedereen die wil	Half oktober – half november
C	Software + data controle	Iedereen	Half november – half december
D	Software in productie	Iedereen	Half december

Wat, wie, wanneer



Blok	Wat	Wie	Wanneer
✓ A	Demo's + feedback	Kopgroep	Begin oktober
✓ B	Software testen	Iedereen die wil	Half oktober – half november
→ C	Software + data controle	Iedereen	Half november – half december
D	Software in productie	Iedereen	Half december

Paar opmerkingen

- Jullie Juno 1 data verdwijnt niet (we bewaren jullie data, ook nadat jullie in productie zijn in Juno 2. Pas als iedereen 100% zeker weet dat de data niet meer nodig is gaan we over tot verwijdering.)
- ~~Blok A: 2 uur voor de kopgroep gemeenten.~~
- ~~Blok B: Hou rekening met 2 tot 4 uur testen per gemeente.~~
- Blok C: Hou rekening met 2 tot 4 uur testen + 1 tot 4 uur data controle.
- Blok D: *finale migratie van bestaande omgeving naar nieuwe Juno.*
 - *Vanaf dan wordt de oude omgeving 'bevroren'.*



Vervolg

Juno 2.0 – Een nieuwe generatie Woningbouw Monitor

Iedereen zou toegang moeten krijgen

- Mocht je nog geen toegang hebben tot een testomgeving, laat het weten!
- Iedereen zou voor 15 december toegang moeten krijgen tot hun omgeving.
- Jullie hebben hier een reminder voor gehad per mail om het formulier in te vullen.
- Na 15 december worden de 'schrijfrechten' van de Juno 1 app omgezet in leesrechten.
- Bijwerken gaat vanaf dan in de nieuwe Juno 2 omgeving.



Vragen & Discussie

Juno 2.0 – Een nieuwe generatie Woningbouw Monitor



Meer weten?
info@shintolabs.nl
www.shintolabs.nl