



Ministerie van Infrastructuur en Milieu

**Bronhouderportaal BRO**

**DEMO 3**

***Authenticatie!***

Programmabureau BRO  
maandag 8 mei 2017



# Disclaimer

Deze bijeenkomst gaat over het Bronhouderportaal.

Vragen over ándere BRO-zaken worden op de parkeerflap geplaatst.  
Siona neemt die mee naar het programmabureau.

Mocht je hierover later nog vragen hebben stem dan even af met Siona.  
Of mail je vraag naar [bro@minienm.nl](mailto:bro@minienm.nl).



# Agenda

- |       |  |
|-------|--|
| 12.00 | Inloop met lunch en welkom                             |
| 12.30 | 1 – Terugblik en follow-up                             |
| 12.50 | 2 – Over de Agile werkwijze                            |
| 13.00 | 3 – Demo's afgelopen Sprint en discussie               |
| 14.00 | <i>Pauze</i>   |
| 14.10 | 4 – Inventarisatie prioriteiten komende Sprint(s)      |
| 14.20 | 5 – Prioriteiten bespreken en besluiten hierover nemen |
| 15.20 | <i>Pauze</i>   |
| 15.30 | 6 – Samenvatting gemaakte afspraken                    |
| 15.45 | 7 – Korte evaluatie en afsluiting                      |



# Welkom vandaag ...

Ton Ebbing	(Vitens, hydroloog)
Henny Kempen	(provincie Gelderland, beleidsadviseur)
Rob van der Krogt	(programmamanager systeem LV BRO)
Olaf Lem	(Waterschap Rivierenland, adviseur informatievoorziening)
Kees Tjaden	(Rijkswaterstaat, adviseur implementatie BRO)
Henriette Villevoye	(Rijkswaterstaat, coördinator praktijkproeven BRO)
Ria Volkers	(Ministerie van IenM, programmabureau BRO, ketenmanager)
Erik van der Zee	(Ministerie van IenM, programmabureau BRO, ketenarchitect)
Siona van Boven	(ICTU, communicatie en ondersteuning)
Theo Gülcher	(ICTU, Java-softwareontwikkelaar)
Tom Koenraads	(ICTU, functioneel ontwerper)
Tom Moesker	(ICTU, projectmanager)



# 1

## Terugblik en follow-up



# Verwerking reacties op vorige Demo (1/2)

- 1. Voorkeuren instellen voor notificaties:** We willen de mogelijkheid om zelf voorkeuren voor mailnotificaties in te regelen. Anders wordt je na verloop van tijd bestookt met teveel miltjes.
  - › [Toegevoegd aan de wensenlijst, is voor na de zomer.](#)
  
- 2. Afwikkeling bulkaanleveringen:** Hoe gaan we werken met bulkaanleveringen? Vooral bij uitval: hoe gaan we om met foutmeldingen over individuele brondocumenten in een bulk? Kunnen we de aanlevering 'onder water' in afzonderlijke documenten opsplitsen, daarna scherm met hoeveel goede en hoeveel foute leveringen (master uitvalbak)
  - › [Bij TNO bekeken hoe dit kan werken. Toegevoegd aan de wensenlijst, is voor na de zomer.](#)
  
- 3. Wensen ten aanzien van de weergave van machtigingen:**
  - Als bovenste gemachtigde in de piramide van machtigingen moet je helemaal naar beneden kunnen zien, dus iedereen die gemachtigd is.
  - Als je inde piramide zit wil je één niveau naar boven kunnen kijken: wie heeft jou gemachtigd?
  - En je wil de bovenste laag zien zodat je zie wie de Bronhouder is.
  - Dat is niet altijd de organisatie, maar soms een gedelegeerde organisatie daarbinnen: bijv. "Afdeling Bodem" bij Gemeente rutterveen, of "Project Aanleg A279" van Gemeente Amsterdam.
  - Wat je van de gemachtigden wilt zien is: naam, contactgegevens en organisatie.
  - › [Toegevoegd aan de wensenlijst, is voor na de zomer.](#)



## Verwerking reacties van de vorige Demo (2/2)






**6. Graag ander woord voor "Context".** Dit is voor leken een abstract begrip. Kunnen we dit anders noemen? Bijvoorbeeld: "Autorisaties"? Of noem het op het scherm wat het is, b.v. "Project" of "Afdeling" etc.

- › Aangepast. We zullen het woord '**Context**' vermijden in de gebruikersinterface. Maar voor het begrip: De opzet is niet anders dan '**mapjes**' en '**submapjes**' in een directorystructuur op je computer: je geeft organisaties rechten om in een (sub)**mapje bestanden** te plaatsen en/of te bekijken.

Ik wil personen machtigen voor een:

- Afdeling
- Programma
- Project
- Contract
- Andere omschrijving:

### Hiërarchische opbouw vergelijkbaar met 'mapjes':

- ▼  Gemeente Delfland
  -  Aanleg A99
  -  Aanleg Delfland Viaduct
- ▼  Verduurzaming N22
  -  Sonderingen N22

**7. Handmatig aanleveren via webformulier graag:** Eén van de belangrijkste bestaansredenen van het bronhouderportaal is dat je handmatig kunt aanleveren en geen dure berichtenservice hoeft in te richten. Dus geef dat prioriteit.

- › Aangepast: Handmatige aanlevering staat nu op de rol voor Sprint 5 (23 mei – 6 juni). Aanlevering aan Bronhouderportaal via een webservice staat voorlopig niet meer op de planning. Bronhouderportaal levert zelf wél via webservice door aan de Landelijke Voorziening BRO.



# Uitvoering gemaakte afspraken

1. Alle informatie komt op [bro.pleio.nl](https://bro.pleio.nl), onder het kopje 'Bronhouderportaal' en is daar voor iedereen zichtbaar. Wat er aan info beschikbaar is wordt breed gedeeld met Bronhouders en hun achterban.  
> Zie: <https://bro.pleio.nl/groups/profile/50527392/bronhouderportaal-bro>
2. We komen op 9 mei wederom bijeen in Amersfoort, wederom in het Waterschapshuis. (de keer daarna wordt het waarschijnlijk in Utrecht).  
> [Planning ongewijzigd](#)
3. We gaan met ons allen ons best doen om voor 9 mei en de Demo's daarna meer deelnemers te krijgen, om zo een meer gebalanceerde discussie te kunnen voeren.  
> [Mee bezig. Op de "Kick-off BRO" donderdag 11 mei vragen we hier extra aandacht voor](#)
4. In de komende sprint krijgt implementatie van de juiste huisstijl extra aandacht, want dat moet je aan het begin regelen om veel reparaties achteraf te voorkomen.  
> [Gedaan. Theo kan daar over vertellen.](#)
5. Uiterlijk een dag van tevoren wordt het programma voor de Demo rondgestuurd, inclusief user stories en schermvoorbeelden om te bespreken.  
> [Gedaan.](#)
6. Het Programma van Eisen wordt bijgesteld met wat in deze Demo is besproken. Het document krijgt op verzoek van Ria een andere titel die beter past bij de Agile-werkwijze.  
> [Document heet nu "Gebruikerswensen" en is verder weer bijgewerkt oa. nav. voorgaande 2 sheets.](#)  
Zie: <https://bro.pleio.nl/file/view/51002152/170508-gebruikerswensen-bronhouderportaal-bro>





# Aanpassingen processchema

## “Inregelen”

van...

1.1 Afspraken

1.2 Authenticatie

1.3 Machtigingen

1.4 Leveringen

...

## “Leveren”

Aanleveren

Beoordelen

Doorleveren

## “Onderzoeken”

van een melding

Invulling  
n.t.b.



## Terugblik op de evaluatie van Demo 2

### **18 apr: Wat kan volgende keer beter?**

- III Meer Bronhouders erbij betrekken
- II Discussies meer vanuit user stories voeren
- II Minder diep de techniek in gaan (vb.: Rijkshuisstijl)
- I Nóg iets meer ruimte nemen voor clickable demo's
- I Stuur de te bespreken onderwerpen vooraf rond
- I Deel de stukken breder met alle betrokkenen
- I Zorg dat bouwteam aanwezig is en beter voorbereid
- I Neem duidelijker besluiten en sluit onderwerpen af
- I Check met elkaar of we elkaar wel goed begrijpen

### **18 apr: Wat was positief?**

- III Locatie Amersfoort is een grote vooruitgang
- II Presentatie riep voldoende reacties en aanvullingen op
- II Goede discussie gehad met elkaar
- I Een duidelijk onderwerp per sprint helpt
- I Uitleg van de werkwijze is verhelderend (Agile en Scrum)
- I Nu meer aandacht voor wensen (minder voor projectaanpak)



# 2

## Presentatie Agile werkwijze



# The Agile - Scrum Framework

Inputs from Executives,  
Team, Stakeholders,  
Customers, Users



Product Owner



The Team



Product Backlog



Sprint Planning Meeting



Sprint Backlog



Sprint end date and team deliverable do not change



Scrum Master



Burndown/up Charts

Every 24 Hours



Daily Scrum Meeting



Sprint Review



Finished Work



Sprint Retrospective



## Agile 'logica'

- “ Als je je afvraagt wat je straks krijgt, vertel dan nu wat je wilt hebben. ”



# 3

## Demo's afgelopen Sprint en discussie



# Demo Authenticatie!

door Theo Gülcher

Home | Bronhouderportaal BRO

Ministerie van Infrastructuur en Milieu

Bronhouderportaal BRO

Home

[uitleg] Het Bronhouderportaal is er voor elke organisatie die gegevens moet leveren aan de Basisregistratie Ondergrond (BRO). Via dit portaal kunt u:

- Bedrijven autoriseren die voor u taken op het Bronhouderportaal mogen uitvoeren
- Handmatig gegevens aanleveren voor de Basisregistratie Ondergrond
- Meldingen uit de BRO in onderzoek nemen

Inloggen met eHerkenning

BP-BRO: 1.0.0



## Vooruitgang, maar ook een paar knelpunten . . .

1. Testservers Standaard Platform zijn nog té ontoegankelijk in hun configuratie om degelijk te kunnen testen.  
> Hiervoor is spoedoverleg met de leverancier
2. Beschikbaarheid productieserver van Standaard Platform is twee weken vertraagd: 1-> 15 mei  
productieserver = <https://www.bronhouderportaal-bro.nl>  
> Hopelijk gaat het nu wel goed. Vanaf maandag meer nieuws.
3. ICTU wordt nog niet erkend als leverancier voor LV BRO  
> Mogelijk op te lossen in overleg met een Bronhouder



# Clickable Demo



Bronhouderportaal

[uitleg] Het Bronhouderportaal is er voor elke organisatie die gegevens moet leveren aan de Basisregistratie Ondergrond (BRO). Via dit portaal kunt u:

- Bedrijven autoriseren die voor u taken op het Bronhouderportaal mogen uitvoeren
- Handmatig gegevens aanleveren voor de Basisregistratie Ondergrond
- Meldingen uit de BRO in onderzoek nemen

Inloggen met eHerkenning

(of alternatief: log in met [gebruikersnaam en wachtwoord](#))

## Documentatie

Meer over de standaardisatie, documentatie en validatie.

[Naar bro.pleio.nl](http://bro.pleio.nl)

## Basisregistratie Ondergrond

Beschrijving van de meerwaarde van de basisregistratie. USP's, whatever.

[Meer over de basistregistratie](#)

## Clickable Demo Bronhouderportaal BRO

Zoals de naam al zegt is het een demo en geen echt werkend product. Bij gebruik worden niet echt gegevens aangepast of opgeslagen. Het is een digitale tekening, met knoppen waarop je kunt klikken en velden die je kunt invullen, maar meer ook niet.

De demo is bedoeld als praatplaat voor zowel ontwikkelaars, beoogde eindgebruikers en andere belanghebbenden. Je kunt de demo gebruiken voor presentaties, discussie en overleg. Maar let wel op dat er *real-time* aanpassingen worden gedaan. Dat maakt het een veranderlijk product. Daarom kunnen we ook niet garanderen dat de demo op elk moment goed werkt en op alle apparaten. Wil je daarover meer zekerheid? Stem dan vooraf met ons met welk doel je de *clickable demo* wilt gebruiken. Dan houden wij daar zo goed als mogelijk rekening mee.

We hopen dat je baat hebt bij deze demo. We horen graag jullie opmerkingen, aanvullingen, vragen en feedback. Dan doen wij ons best om te zorgen dat de demo nog beter aansluit op jullie wensen, verwachtingen en behoeften.

Webadres: [pip-demo.nl/bro](http://pip-demo.nl/bro)  
Gebruikersnaam: **brogebruiker**  
Wachtwoord: **Kiem van een Wellington**



# 4

Inventarisatie  
prioriteiten  
komende Sprint(s)



## Vooruitblik komende periode

Datum	Onderwerp	Start	Einde	Locatie
di 14 mrt	Begeleidingsgroep BRO			
do 16 mrt	Afstemming met TNO en IenM	11:00	12:30	Den Haag
di 21 mrt	Demo Sprint 0 Bronhouderportaal	12:00	16:00	Den Haag
di 28 mrt	Ontwerpsessie met RWS	11:00	13:30	Utrecht
ma 03 apr	Demo Sprint 1 Bronhouderportaal	12:00	16:00	Den Haag
di 04 apr	Stuurgroep BRO			
vr 14 apr	Goede vrijdag 2017			
ma 17 apr	2e Paasdag 2017			
di 18 apr	Demo Sprint 2 Bronhouderportaal	12:00	16:00	Amersfoort
do 27 apr	Koningsdag 2017			
vr 05 mei	Bevrijdingsdag 2017			
di 09 mei	Demo Sprint 3 Bronhouderportaal	12:00	16:00	Amersfoort
do 11 mei	Startconferentie BRO	12:00	17:00	
di 23 mei	Demo Sprint 4 Bronhouderportaal	12:00	16:00	Utrecht
do 25 mei	Hemelvaartsdag 2017			
ma 05 jun	2e Pinksterdag 2017			
di 06 jun	Demo Sprint 5 Bronhouderportaal	12:00	16:00	n.t.b.
di 20 jun	Demo Sprint 6 Bronhouderportaal	12:00	16:00	n.t.b.
vr 30 jun	Go-Live MVP Bronhouderportaal	-	-	

~~1<sup>e</sup> online demo?~~

**1<sup>e</sup> online demo?**



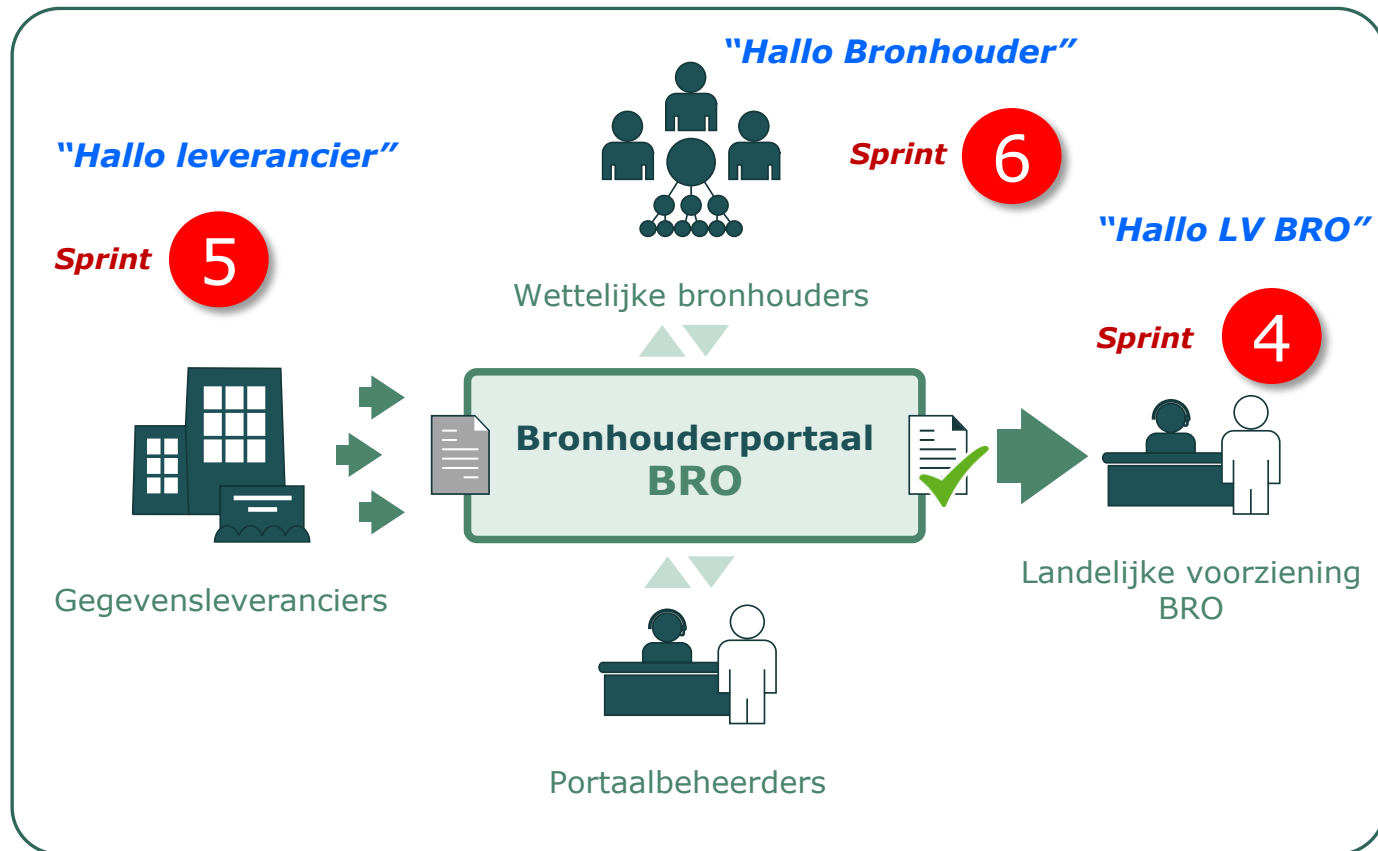
# Vooruitblik komende sprints

Voorgestelde volgorde op basis van de input uit vorige demo's, rekening houdend met risico's en afhankelijkheden:

**Sprint 4 Doorlevering**  
Verbinding met TNO aan de praat krijgen  
9-23 mei

**Sprint 5 Aanlevering**  
Webformulier voor CPT maken met IMBRO-validatie  
24 mei – 6 juni

**Sprint 6: Beoordeling**  
Document kunnen controleren en vaststellen  
7 juni – 20 juni





## Vooruitblik Sprint 4: "Hallo LV BRO" (periode 9 mei – 23 mei)

### **Hoofddoel komende sprint**

Berichten doorsturen naar de inregelomgeving van TNO en bevestigingen van TNO terug ontvangen

### **Uitdagingen**

- Zorgen dat berichten onderweg niet tegengehouden worden
- Zorgen dat zendende en ontvangende computers elkaar 'vertrouwen'
- Toekomstvaste inrichting vinden voor de leveringen-database
- Start maken met de logging van 'transacties' in het proces

### **En verder**

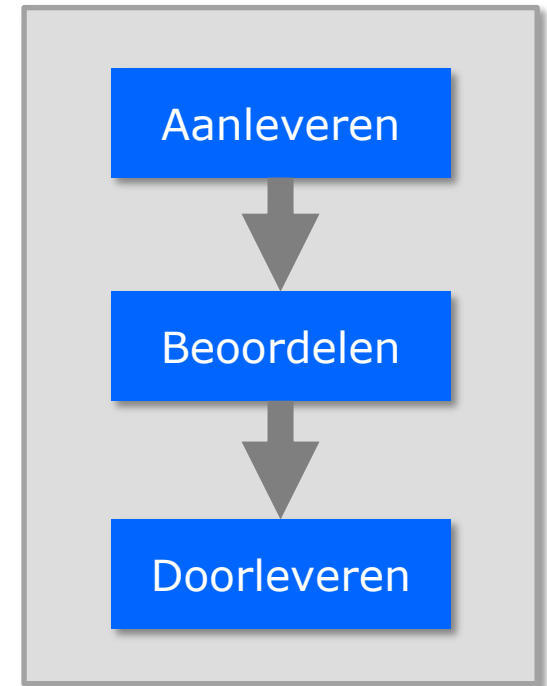
- Knelpunt toegankelijkheid testserver oplossen
- Knelpunt beschikbaarheid productieserver oplossen
- Door LV BRO geaccepteerd worden als leverancier



# Vooruitblik Sprint 5 en 6 – Schermvoorbeelden

door Tom Koenraads

1. Overzicht "Leveringen"
2. Levering toevoegen:
  - A. "Kies bestand"
  - B. "Fout"
  - C. "Bevestigen"
3. Details van een aanlevering
4. Details van de beoordeling
5. Details van de doorlevering





## Bronhouderportaal BRO

[Home](#)[Home](#) > [Gemeente Delfland](#)

## Gemeente Delfland

[Leveringen](#)

## Overzicht alle leveringen

Zoeken:  X

113 resultaten

Gegevensinwinner	Datum/tijd	Referentie	Soort levering	Status
24280631	2017-08-19 09:47	GDL 312	CPT Grondboring	Ontvangen
24289036	2017-08-14 15:33	Ref. 2017/6615	CPT Grondboring	Geaccordeerd
24289036	2017-08-14 15:28	Ref. 2017/6613	CPT Grondboring	Ontvangen
24280631	2017-08-08 16:31	GDL 311	CPT Grondboring	Afgekeurd
24289439	2017-08-08 10:21	08.08-17	CPT Grondboring	Gevalideerd
24289439	2017-08-08 10:13	08.08-16	CPT Grondboring	LV BRO
24289439	2017-08-08 10:01	08.08-15	CPT Grondboring	LV BRO
24289036	2017-08-07 15:11	Ref. 2017/6611	CPT Grondboring	Gevalideerd
24289036	2017-08-07 15:06	Ref. 2017/6609	CPT Grondboring	Gevalideerd
24289439	2017-08-05 13:58	08.05-14	CPT Grondboring	Ontvangen

< [vorige](#) 1 .. 6 **7** 8 .. 12 [volgende](#) >Toon: **10** 25 alles[Levering toevoegen](#)



[Terug naar overzicht](#)

## Levering toevoegen

1. Kies bestand

2. Bevestig levering

Bestand toevoegen:

 [Upload](#)

(of sleep een bestand hier naar toe)





[Terug naar overzicht](#)

## Levering toevoegen

1. Kies bestand

2. Bevestig levering



**Dit XML bestand voldoet niet aan IMBRO.**

cvc-datatype-valid: 'Hallo' is not a valid value for 'integer'.

Bestand toevoegen:



[Upload](#)

(of sleep een bestand hier naar toe)



## Bronhouderportaal BRO

Home

Home > Gemeente Delfland > Leveringen

## Gemeente Delfland

Leveringen

[Terug naar overzicht](#)

### Levering toevoegen

1. Kies bestand

2. Bevestig levering

Gegevensinwinner: 24289036  
Soort object: CPT Grondboring  
Soort levering: Wijziging van BRO-ID 0899.76.881  
Bestand: testlevering04.xml (125 kb)  
Referentie: Ref. 2017/6783

Opslaan

Annuleren



[Terug naar overzicht](#)

## Details levering

Ontvangen van: Verdura Demar BV  
Ontvangen op: 2017-08-07 15:11  
Referentie: Ref. 2017/6611  
Gegevensinwinner: 24289036  
Soort object: CPT Grondboring  
Soort levering: Nieuwe gegevens  
Levering inzien:  [Download \(125 kb\)](#)

Status: Gevalideerd 

[Terug naar overzicht](#)

## Details levering

Ontvangen van: Verdura Demar BV  
Ontvangen op: 2017-08-07 15:11  
Referentie: Ref. 2017/6611  
Gegevensinwinner: 24289036  
Soort object: CPT Grondboring  
Soort levering: Nieuwe gegevens  
Levering inzien:  [Download \(125 kb\)](#)

Status:

- Ontvangen
- Gevalideerd
- Overleg gewenst
- Geaccordeerd

Levering wordt doorgestuurd naar  
Landelijke Voorziening BRO

- Afgekeurd

Toelichting:

X

Opslaan

Annuleren



[Terug naar overzicht](#)

## Details levering

Ontvangen van:	Verdura Demar BV
Ontvangen op:	2017-08-07 15:11
Referentie:	Ref. 2017/6611
Gegevensinwinner:	24289036
Soort object:	CPT Grondboring
Soort levering:	Nieuwe gegevens
Status:	Verwerkt in LV BRO
Verwerkt op:	2017-08-11 14:58
BRO-ID:	0899.76.881



# 5

## Prioriteiten bespreken en besluiten nemen



# Besluiten

1. Gaan we akkoord met de invulling van Sprint 4?
2. Wat spreken we af over Sprint 5 en 6?
3. ...?



# 6

## Samenvatting gemaakte afspraken





# Afspraken tot Demo 4 op 23 mei

1. Deelnemers . . .
2. Locatie . . .



# 7

## Evaluatie en afsluiting



# Evaluatie

**Wat kan volgende keer beter?**

...

**Wat was positief?**

...