



DiS Geo

Integraal gebruik

Hergebruik van
gerealiseerde oplossingen of
componenten daarvan



DiS Geo

Doorontwikkeling
in Samenhang



Welkom deelnemers DiS Online sessie over integraal gebruik

- ▶ Thema: integraal gebruik van basisregistraties
- ▶ Dat betekent: het gebruik van data uit verschillende basisregistraties in samenhang
- ▶ Presentaties over
 - de bevindingen van fase 1 en 2 door Wimfred
 - de aanpak en doelstellingen van fase 3 door Norbert
- ▶ Mentimeter om gebruik te maken van uw visie en kennis
 - Sophia en Niels lichten kort toe hoe dit werkt





Hoe zat het ook alweer

- ▶ Grote behoefte aan integraal gebruik van data uit verschillende basisregistraties
- ▶ Integraal gebruik is moeilijk en er zijn geen generieke voorzieningen voor
 - Vele overheden hebben oplossingen voor zichzelf gerealiseerd, omdat ze de data uit verschillende basisregistraties nodig hebben
 - Onderzoek gestart naar herbruikbaarheid van oplossingen voor integraal gebruik die overheden voor eigen gebruik hebben gerealiseerd
 - 20 oplossingen onderzocht, daarvan bleken 5 oplossingen mogelijk herbruikbaar (te maken)
 - Deze oplossingen zijn in een 4-tal workshops op functionaliteit en technische haalbaarheid nader onderzocht





Wimfred neemt stokje over

- ▶ Zie presentatie van Wimfred





Mentimeter sessie 1

- ▶ Sophia en Niels begeleiden





Na Mentimeter sessie 1 Pauze

Pauze





Hoe gaan we hiermee verder?

- ▶ Partners
- ▶ Voorfase
- ▶ Eventueel PoC
- ▶ Realisatie MVP'(en)
- ▶ Beproeven door gebruikers en testen
- ▶ Uitrollen en stimuleren gebruik
- ▶ Beheer en exploitatie





Partners en rollen

- ▶ Min BZK is opdrachtgever van het project “Integraal gebruik”
- ▶ DiS Geo is trekker van het project
- ▶ De kern partners in deze fase zijn:
Kadaster, Gem. Amsterdam, Haal Centraal en DiS Geo
- ▶ Maar de (potentiële) integrale gebruikers spelen natuurlijk ook een belangrijke rol
 - Daarvoor willen wij graag ruimte creëren





Halen en brengen van de kernpartners

| | Kadaster | Haal Centraal | Gem. Amsterdam |
|---------|--|--|----------------------------------|
| Halen | GOB A'dam Datapunt viewer, incl integraal gebruik. | | Integrale ontsluitings- API's |
| Brengen | Integrale GEO ontsluiting met linked data. Dot web Stack | Integrale ontsluitings- API's en API's per BR. Combi API's | Datapunt viewer GOB Amsterdam |





Hergebruik gaat over meer dan het kopiëren van code

Voor alle onderdelen geldt:

- ▶ Het gaat niet alleen om het kopiëren van volledige oplossingen en code, maar ook om:
 - Het benutten componenten van oplossingen
 - Kennis en ervaring
 - Aanpak

- ▶ Daarbij leren wij liever van successen dan van fouten





Voorfase: onlangs gestart

- ▶ Doel voorfase:
 - duidelijk te krijgen wat we gaan doen
 - met wie
 - en hoe
- ▶ Duidelijk is dan:
 - Samenstelling van het team
 - Opdrachtformulering realisatie
 - Software architectuur document en globaal functioneel ontwerp
 - Geprioriteerde backlog
 - Een aantal uitwerkingen van onderwerpen die van belang zijn voor de realisatiefase en implementatie

De voorfase levert uiteindelijk een rapportage op over de gewenste en haalbare PoC's en MVP's





Eventueel PoC's

- ▶ Eerst PoC's maken of meteen MVP's?
- ▶ Advies vanwege complexiteit: eerst PoC's
- ▶ Wordt aan einde voorfase beslist





Realisatie MVP'(en)

- ▶ Op één centrale (virtuele?) plek richten wij een werkplaats in waarin MVP's worden gerealiseerd. In deze werkplaats bundelen wij de kennis van diverse partijen en partners.
- ▶ De werkplaats zal binnen de Kadasterorganisatie worden vormgegeven.





Beproeven door potentiële gebruikers en testen

- ▶ Voordat we MVP's gaan uitrollen willen we ervaring opdoen door (potentiële) gebruikers de MVP uit te laten proberen en hun ervaringen aan ons terug te koppelen.
- ▶ Wie wil daarbij helpen?
- ▶ Tevens overwegen wij een klankbordgroep voor integraal gebruik op te richten. Wie wil meedoen en/of meedenken?





Uitrollen en stimuleren gebruik

- ▶ Binnen de overheid zijn wij niet gewend om gerealiseerde producten en diensten actief aan de man te brengen
- ▶ Het rendement van de investering in een oplossing ligt immers in het gebruik
- ▶ Stimuleren van gebruik gaat niet vanzelf en de kabouters doen het niet voor ons





Beheer en exploitatie

- ▶ Kadaster wil in beginsel oplossingen/MVP's die worden gerealiseerd in hun dienstenpakket op te nemen
- ▶ Kadaster zorgt dan voor beheer en exploitatie
- ▶ We streven in eerste instantie naar open data en open source
 - De geobasisregistraties zijn daarvoor ook het meest geschikt





Mentimeter sessie 2

- ▶ Sophia en Niels begeleiden





Afronding, conclusies en dank voor uw deelname

- ▶ Samenvatting belangrijkste conclusies
- ▶ Presentaties worden beschikbaar gesteld:
 - Op de website geobasisregistraties.nl
 - Op het DiS Geo YouTube-kanaal: de opname van deze sessie
- ▶ Mail naar disgeo@minbzk.nl voor:
 - Rapporten uit voorgaande fases
 - Aanmelden voor de nieuwsbrief van DiS Geo
 - Nabranders, suggesties, ideeën en **aanmelden** voor proefdraaien, testen, klankbordgroep
- ▶ Dank voor uw deelname!

