



Het webinar begint over 60 seconden

#wvgrip



Het webinar begint over 30 seconden

#wvgrip



Het webinar begint over 10 seconden

#wvgrip



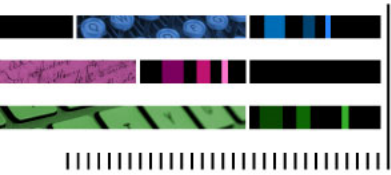
Kenniscommunity

Informatie en Archief

Webinar: digitale overheidsinformatie overbrengen in de praktijk

19 maart 2024





- **Corinne Boeijinga** (implementatiemanager bij het Nationaal Archief)
- **Peter Stoop** (informatie adviseur van het West-Brabants Archief)
- **Kirstie van de Rijdt** (projectleider digitale archiefdiensten bij het Nationaal Archief)





Kenniscommunity

Informatie en Archief

Digitaal overbrengen in de praktijk

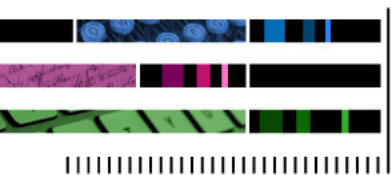
19 maart 2024 ThemaTiendaagse KIA, e-Depot

Corinne, Peter, Kirstie



Nationaal Archief
*Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap*





Digitaal overbrengen in de praktijk

Poll

- Heeft u ervaring met digitaal overbrengen?
- Bij welk type organisatie bent u werkzaam?

Poll deelnemers



Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

SCAN HET MET
UW CAMERA



Deze presentatie is geladen zonder de Sendsteps Add-In.

Add-In gratis downloaden? Ga naar <https://dashboard.sendsteps.com/>

1 Ga naar <https://dashboard.sendsteps.com/>
*2 Log in met **DenHaag2595***



Heeft u ervaring met digitaal overbrengen?

- A. Ja, ik heb ervaring.
- B. Ik ben net gestart.
- C. Nee, ik heb geen ervaring.

De vraag gaat open zodra u een sessie en diavoorstelling start.

Internet Dit document is geladen zonder de Sendsteps Add-In te gebruiken.

SMS Add-In gratis downloaden? Ga naar <https://dashboard.sendsteps.com/>

0

0

Gesloten



Heeft u ervaring met digitaal overbrengen?

Deze voorbeeld resultaten zullen op 0 gezet worden zodra een sessie en diavoorstelling gestart zijn.

A. Ja, ik heb ervaring.



33,3%

Voel u vrij om ondertussen de layout van de resultaten te veranderen (bv. de kleur)

B. Ik ben net gestart.



66,7%

C. Nee, ik heb geen ervaring.



100,0%

Internet Dit bericht is geladen zonder de Sendsteps Add-In te gebruiken.

SMS Add-In gratis downloaden? Ga naar <https://dashboard.sendsteps.com/>

● Gesloten



Bij welk type organisatie bent u werkzaam?

- A. Rijksoverheid
- B. ZBO/uitvoeringsorganisatie/universiteit
- C. Gemeente
- D. Provincie
- E. Waterschap
- F. Archiefinstelling
- G. Anders...

De vraag gaat open zodra u een sessie en diavoorstelling start.

Internet Dit document is geladen zonder de Sendsteps Add-In te gebruiken.

SMS Add-In gratis downloaden? Ga naar <https://dashboard.sendsteps.com/>

0

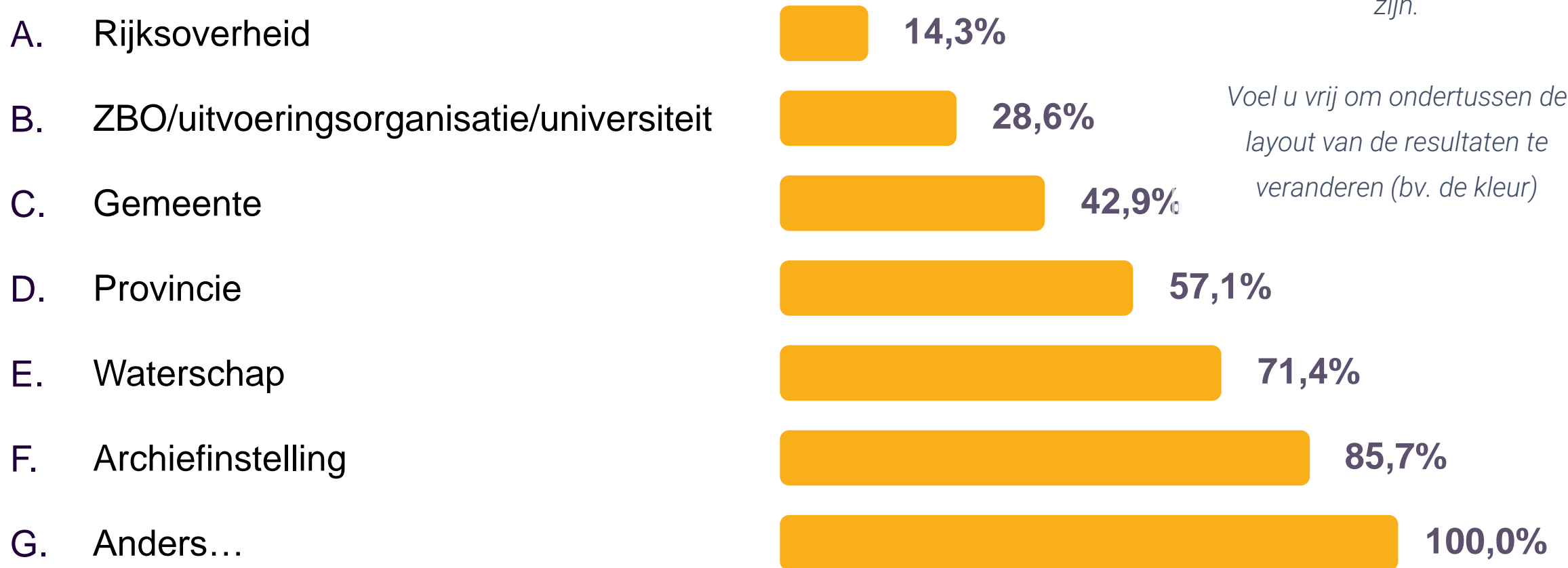
0

Gesloten



Deze voorbeeld resultaten zullen op 0 gezet worden zodra een sessie en diavoorstelling gestart zijn.

Bij welk type organisatie bent u werkzaam?

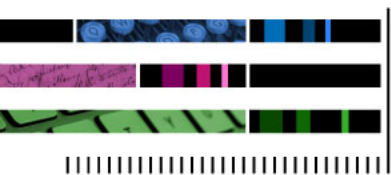


Voel u vrij om ondertussen de layout van de resultaten te veranderen (bv. de kleur)

Internet Dit document is geladen zonder de Sendsteps Add-In te gebruiken.

SMS Add-In gratis downloaden? Ga naar <https://dashboard.sendsteps.com/>

● Gesloten

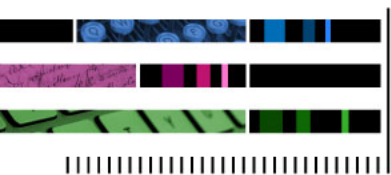


Digitaal overbrengen in de praktijk

Inhoud

- Toelichting handreiking
- Praktijkervaring West-Brabants Archief
- Praktijkvoorbeeld overbrengen websites
- Vragen





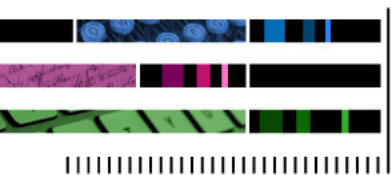
Digitaal overbrengen in de praktijk

Toelichting handreiking

[Handreiking Digitaal overbrengen in de praktijk](#)

- Context
- Inhoud
- Toepassing





Digitaal overbrengen in de praktijk

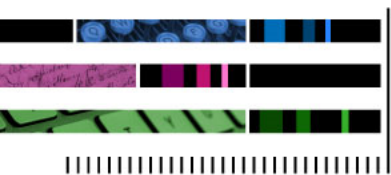
Context

(Over te brengen) overheidsinformatie steeds meer digitaal

Doel handreiking:

- Leren van anderen
- Inzicht bieden
- Stimuleren





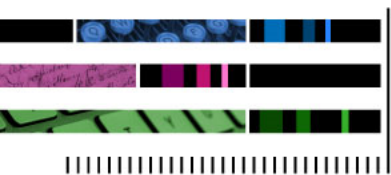
Digitaal overbrengen in de praktijk

Inhoud

De handreiking bestaat uit drie modules:

- Definities en kaders
- Digitaal overbrengen in de praktijk
- Praktijkvoorbeelden





Digitaal overbrengen in de praktijk

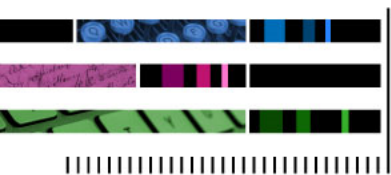
Toepassing

Hoe kunt u de handreiking gebruiken?

Inzicht verwerven voor:

- Voorbereiding
- Uitvoering
- Afronding





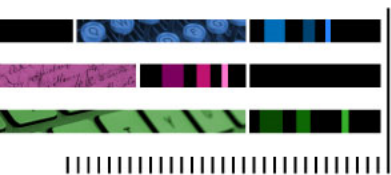
Digitaal overbrengen in de praktijk

Praktijkervaring West-Brabants Archief

Peter Stoop over digitaal overbrengen aan de hand van eigen ervaringen.

- Context en randvoorwaarden
- Tips en trucs





Digitaal overbrengen in de praktijk

Context en randvoorwaarden

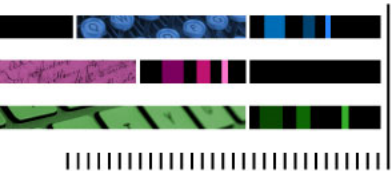
Digitalisering Bouwvergunningen van 3 gemeenten.
Partijen: de archiefvormers, digitaliseerder en archiefdienst.
Einddoel: overbrengen naar het E-depot.

- Randvoorwaarden in de handreiking
- AW
- TMLO
- Voorkeursformaat



WBA

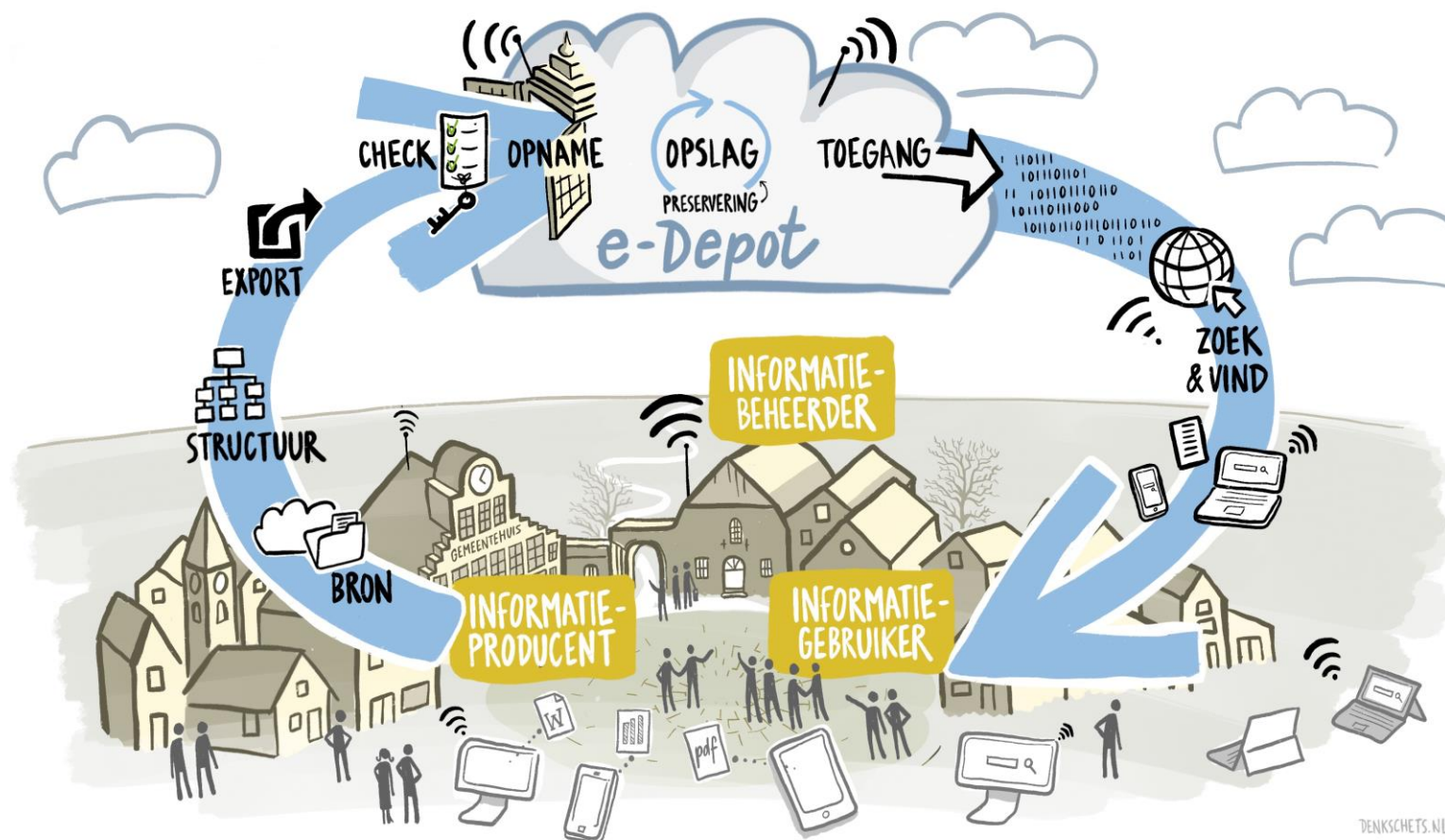


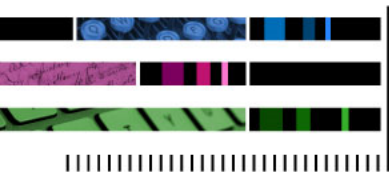


Digitaal overbrengen in de praktijk

Tips en Trucs

- Start





Tips en Trucs

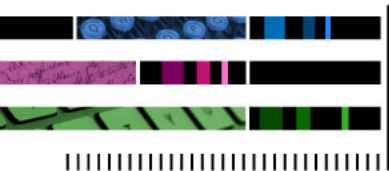
- Inventariseer en maak keuzes
- Inhoudelijk

| Kolomnaam | Kolominhoud | Voorbeeld |
|----------------------------------|--|---------------------------------|
| IdentificatieKenmerk | NL-Gemeentecode-Nieuwdossiernummer | NL-0748-00028209 |
| Naam | Omschrijving vergunning | vernieuwen/vergroten woning |
| Omschrijving | Of het dossier een monumentenvergunning is ja of nee (of 'Monument' of leeg) | Monument |
| Classificatie_Code | Classificatiecode | -1.733.21 |
| Classificatie_Omschrijving | Vaste waarde: bouw van woningen en gebouwen | Bouw van woningen en gebouwen |
| Classificatie_Bron | Vaste waarde: basisarchiecode | Basisarchiecode |
| Classificatie_DatumOfPeriode | Vaste waarde: 2019 | 2019 |
| Dekking_Geografischgebied_1 | Straatnaam, huisnummer en deelgemeente | Kapelaan Molstraat 25 Halsteren |
| Taal | Vaste waarde: dut | dut |
| Eventgeschiedenis_DatumOfPeriode | Openingsdatum dossier | 2004-01-01 |

| Kolomnaam | Kolominhoud | Voorbeeld |
|---|-----------------------------------|-----------|
| Eventgeschiedenis_Type | Vaste waarde: creatie | |
| Eventgeschiedenis_DatumOfPeriode | Sluitingsdatum dossier | |
| Eventgeschiedenis_Type | Vaste waarde: afsluiting | |
| Eventgeschiedenis_VerantwoordelijkeFunctionaris | Gemeente Bergen op Zoom, Gemeente | |
| Dekking_InTijd_Begin | Openingsdatum dossier | |
| Dekking_InTijd_Eind | Sluitingsdatum dossier | |
| Openbaarheid_OmschrijvingBeperkingen | Vaste waarde: openbaar | |
| Openbaarheid_DatumOfPeriode | Sluitingsdatum dossier | |
| Context_Actor_Identificatiekenmerk | Afkorting van de desbetreffende g | |
| Context_Actor_AggregatieNiveau | Vaste waarde: organisatie | |
| Context_Actor_GeautoriseerdeNaam | Gemeente Bergen op Zoom, Gemeente | |
| Context_Activiteit_Naam | Vaste waarde: verlenen van bouw | |
| Gebruiksrechten_OmschrijvingVoorwaarden | Vaste waarde: Vrij te gebruiken | |
| Gebruiksrechten_DatumOfPeriode | Sluitingsdatum dossier | |

| Kolomnaam | Kolominhoud | Voorbeeld |
|--|--|--|
| DossierId | Nieuw dossiernummer | NL-1709-10001 |
| Naam | Documenttype + documentdatum + evt. volgnummer | Aanvraagformulier_2006_01_01_001 |
| Gebruiksrechten_OmschrijvingVoorwaarden | Vaste waarde: vrij te gebruiken | Vrij te gebruiken |
| Gebruiksrechten_DatumOfPeriode | Sluitingsdatum dossier | 1929-01-01 |
| Openbaarheid_DatumOfPeriode | Sluitingsdatum dossier | 1929-01-01 |
| Openbaarheid_OmschrijvingBeperkingen | Vaste waarde: openbaar | Openbaar |
| Bestand_Vorm_Redactiegenre | Vaste waarde: beschikking | Beschikking |
| Bestand_Formaat_Bestandsnaam | Bestandsnaam op server/verkenner bij Karmac | NL-0748-00095588-00000001.pdf |
| Bestand_Formaat_Bestandsomvang | Bestandsgrootte (in kb) | 1844466 |
| Bestand_Formaat_BestandsFormaat | Vaste waarde: fmt/354 | fmt/354 |
| Bestand_Formaat_FysiekeIntegriteit_Algoritme | Vaste waarde: sha256 | sha256 |
| Bestand_Formaat_FysiekeIntegriteit_Waarde | Hash | 37CC93F36F093BBD4D56824D5CCF61EB85AB6B039FA997BB93BDFDFCED5E1ED6 |
| Bestand_Formaat_FysiekeIntegriteit_DatumEnTijd | Aanmaakmoment hashcode | 2018-09-26T00:00:00 |
| Bestand_Formaat_DatumAanmaak | Aanmaakdatum PDF | 2018-09-26 |





Digitaal overbrengen in de praktijk

Tips en Trucs

■ Eindresultaat

maken kap op bungalow

Object Type: Folder
Soort: map
In map: **Bouwdossiers**

Sorteer op Type ▼ ▲

Alle E-depots > Gemeente Moerdijk > Bouwdossiers > NL-1709-100247

| | | | |
|--|--|--|--|
| NL-1709-100247 NL-1709-100247 Naam: oprichten van 12 bejaardenwoningen Omschrijving: Frederik Hendrikstraat 19, 21, 23, 25 Prinses Margrietstraat 30, 32, 34, 36, Rode Kruisstraat 01, 03, 05, en 07 | Adres: Frederik Hendrikstraat 19 Fijnaart Adres: Frederik Hendrikstraat 21 Fijnaart Adres: Frederik Hendrikstraat 23 Fijnaart Adres: Frederik Hendrikstraat 25 Fijnaart Adres: Prinses Margrietstraat 30 Fijnaart Adres: Prinses Margrietstraat 32 Fijnaart | Adres: Prinses Margrietstraat 34 Fijnaart Adres: Prinses Margrietstraat 36 Fijnaart Adres: Rode Kruisstraat 1 Fijnaart Adres: Rode Kruisstraat 3 Fijnaart Adres: Rode Kruisstraat 5 Fijnaart Adres: Rode Kruisstraat 7 Fijnaart | Voorwaarden: Vrij te gebruiken Datum begin: 1968-01-01 Datum eind: 1968-12-31 Classificatie: Bouw van woningen en gebouwen |
|--|--|--|--|

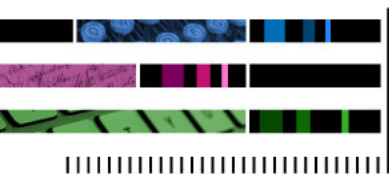
Show less ▲

VIEW GALLERY

zoeken in... MAP Q

| | Titel | Omschrijving | Datum |
|---|-----------------|--------------|-------|
|  | 1968-tekening-2 | | |
|  | 1968-tekening-1 | | |



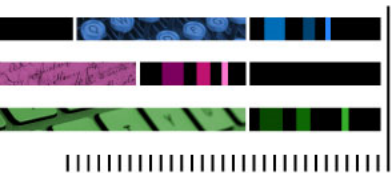


Digitaal overbrengen in de praktijk

Tips en Trucs

- De grootste lessen
 - Alle betrokkenen vanaf het begin
 - Begin bij het eind
 - Gebruik voorbeelden en proeven
 - Maak afspraken
 - Kennis





Digitaal overbrengen in de praktijk

Praktijkvoorbeeld overbrengen websites

Project

Vervroegde overbrenging websites De Nederlandsche Bank

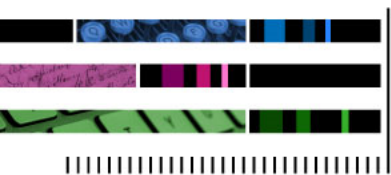
Opdracht

Het overbrengen van de oude webarchieven van De Nederlandsche Bank naar het Nationaal Archief zodat het archief nu en in de toekomst blijvend duurzaam toegankelijk bewaard wordt en bruikbaar is voor eenieder die daar recht op heeft.



Kirstie van de Rijdt
Projectleider
Nationaal Archief



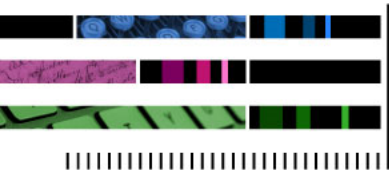


Digitaal overbrengen in de praktijk

Vertrekpunt

- Vervroegde overbrenging van **legacy websites**
- Gearchiveerd d.m.v. harvesting-methodiek
- Opgeslagen in het ISO-gecertificeerde WARC-formaat
- Omvang archief: 139 WARC bestanden, ca. 1TB
- Ondersteuning voor het (opnieuw) maken van de WARC bestanden niet meer beschikbaar





Digitaal overbrengen in de praktijk

Planvorming | 2021

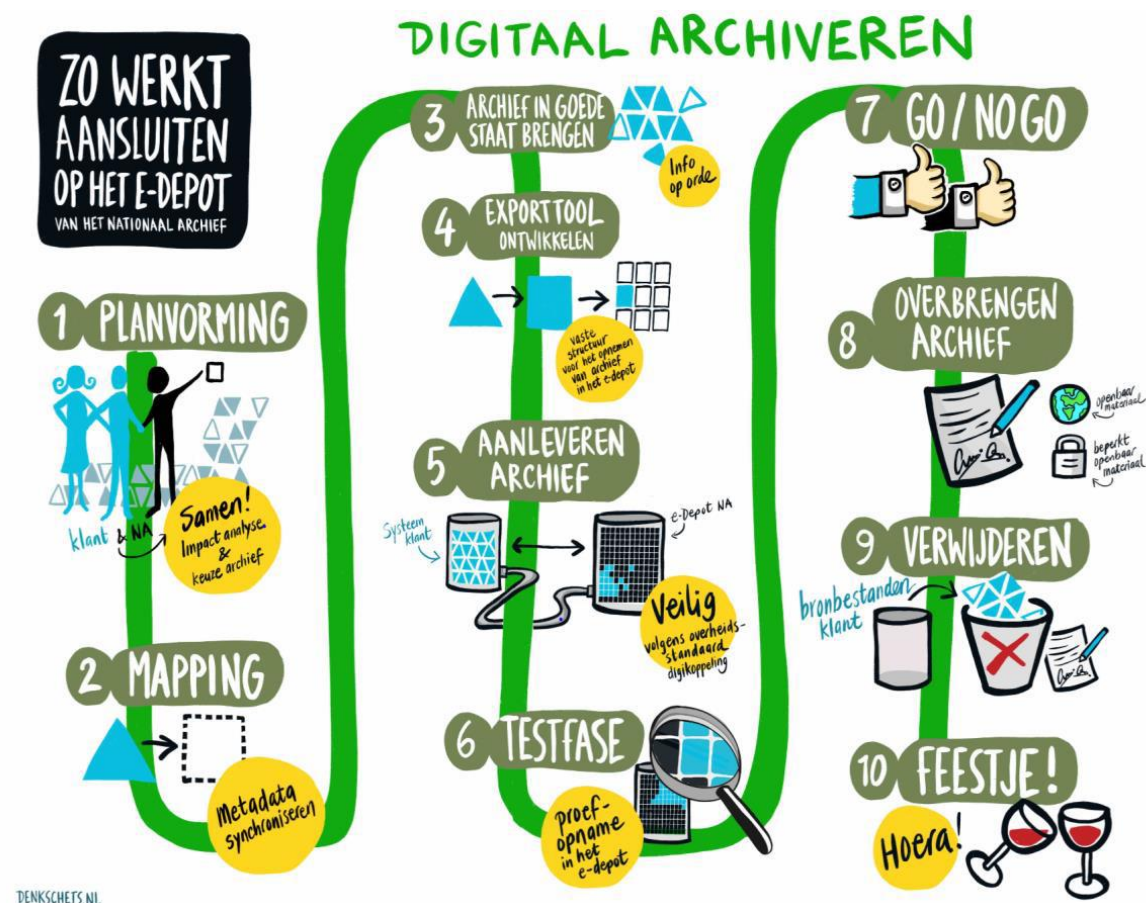
- Impactanalyse & plan van aanpak

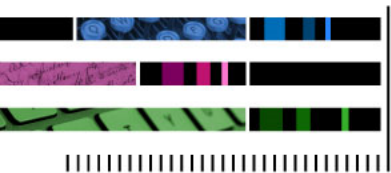
Realisatie | start uitvoer: apr 2022

- Mapping uitgevoerd
- Archief in goede staat gebracht
- Exportbestand gemaakt
- Archief veilig getransporteerd via SFTP
- Proefopname geslaagd
- Definitieve opname geslaagd
- Archief beschikbaar op www.nationaalarchief.nl
- VVO getekend 21 feb 2023

Afronding | feb-mrt 2023

- Achtergebleven kopieën & backups verwijderd
- Evaluatie & eindrapport





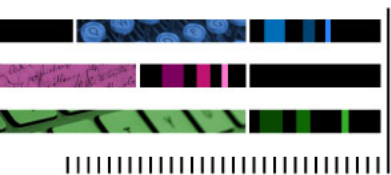
Digitaal overbrengen in de praktijk

Bevindingen

Goede staat:

- **De webarchief bestanden waren op een aantal punten niet volledig (sommige content is niet meer beschikbaar)**
 - Voor de informatie die ontbreekt is een verklaring opgenomen in de inventaris. Zo kan een raadpleger van het archief later zien welke onderdelen ontbreken en waarom.
- **De gearchiveerde WARC bestanden stonden op een netwerkschijf, zonder ordening**
 - De WARC bestanden zijn in een mappenstructuur geplaatst
- **Er waren geen beschrijvende metadata aanwezig**
 - Er zijn metagegevens toegevoegd en er is contextinformatie aangeleverd voor in de inleiding van de inventaris





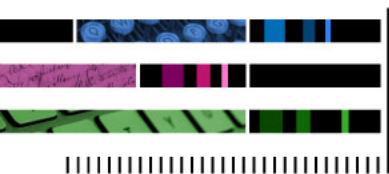
Digitaal overbrengen in de praktijk

Bevindingen

Techniek:

- **De webarchiefbestanden voldeden niet helemaal aan de WARC-standaard**
 - Geen herstel nodig omdat de gebreken niet tot weergaveproblemen leiden; richtlijn Archiveren overheidswebsites voor legacy websites geen strikte eis
- **e-Depot bleek niet om te kunnen gaan met grote webarchiefbestanden**
 - Er is een oplossing geïmplementeerd om de technische metadata op een alternatieve manier te bewaren





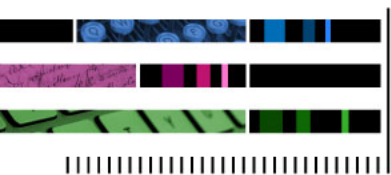
Digitaal overbrengen in de praktijk

Bevindingen

Openbaarheid:

- **Het webarchief bevatte een beperkte hoeveelheid persoonsgegevens**
 - Geen beperking nodig omdat de risico's klein zijn en de gegevens niet systematisch vindbaar
- **Het webarchief bevatte beelden met portretrecht waarvoor geen vrijwaringsverklaringen getekend zijn**
 - Geen beperking nodig omdat de risico's klein zijn en de gegevens niet systematisch vindbaar
- **Het webarchief bevatte beeldmateriaal waarop auteursrecht van toepassing is**
 - Tussen DNB en het ANP is een nadere overeenkomst gesloten waarin de toestemming voor het overbrengen van foto's geregeld is
 - Er is een auteursrecht waarschuwing opgenomen in de inventaris



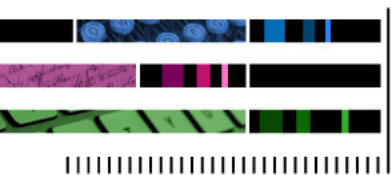


Digitaal overbrengen in de praktijk

Aanbevelingen

- **Betrek iedereen vanaf het begin**
 - Zorg dat alle benodigde expertises in het projectteam aanwezig zijn om vraagstukken op te lossen
- **Hanteer een projectmatige aanpak**
 - Structurele overlegmomenten helpen om de aandacht en voortgang vast te houden
- **Laat de kwaliteit van webarchiefbestanden regelmatig controleren**
 - Zorg dat de webarchiefbestanden voldoen aan de kwaliteitseisen, zodat er achteraf geen dure reparaties nodig zijn of herstel zelfs onmogelijk is.
- **Hanteer een maximale bestandsgrootte van 1GB voor WARC bestanden**
 - Pas incrementele harvesting toe zodat de bestanden kleiner en beter hanteerbaar zijn



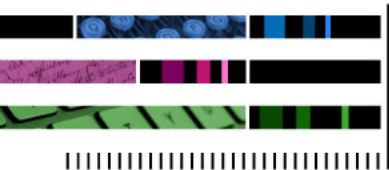


Digitaal overbrengen in de praktijk

Aanbevelingen

- **Onderzoek tijdig of in het archief persoonsgegevens voorkomen of informatie waarop rechten van derden berusten**
 - Maak gebruik van privacy- en toestemmingsverklaringen en informeer betrokkenen vooraf over het proces van webarchivering. Geef daarbij aan dat de informatie op termijn op grond van de wet moet worden overgebracht naar het Nationaal Archief zodat men ervan op de hoogte is dat de informatie voor een lange periode wordt bewaard en beschikbaar gesteld.
 - Let goed op auteursrechten van ingekochte content, zoals in opdracht gemaakte teksten, afbeeldingen en (stock)foto's. Leg in (nieuwe) licentieovereenkomsten vast dat archivering van het werk (in de context waarin het is gebruikt) is toegestaan en op termijn kan worden overgebracht naar en beschikbaar gesteld door het Nationaal Archief.



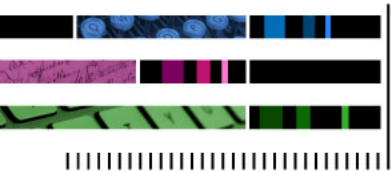


Digitaal overbrengen in de praktijk

Projectresultaat

- Met de vervroegde overbrenging van het archief draagt DNB bij aan een **open overheid**.
- Het is één van de eerste afgeronde projecten binnen het programma **Open op Orde** van DNB
- Voor het NA betekent dit de **eerste collectie websitearchieven**
- In het project is **veel leerervaring opgedaan** op het gebied van webarchivering
- Voor DNB is een **forse besparing op IT beheerkosten** gerealiseerd
- Opgedane leerervaringen worden benut voor organisatiespecifieke **verbetermaatregelen** en overheidsbrede **kennisdeling**

The screenshot shows the website 'nationaal archief' with a search result for '2.25.119 Inventaris van het archief van de Nederlandse Bank NV, websites van de Nederlandse Bank 2010-2020'. The page includes a navigation bar with 'Home', 'Onderzoeken', 'Beleven', and 'Archiveren'. Below the search bar, there are options to 'Download inventaris als PDF' and 'Download inventaris als XML'. The main content area lists two collections: 'A Momentopnames van de corporate website van De Nederlandsche Bank: www.dnb.nl' and 'B Momentopnames van de website Open Boek Toezicht, genaamd https://www.toezicht.dnb.nl'. Each collection has a list of individual items with checkboxes and year ranges.



Digitaal overbrengen in de praktijk

Overbrengen = team effort



Nationaal Archief
Projectleider



Nationaal Archief
Digitale verwerver



Nationaal Archief
Informatiemanager



DNB
*Beleidsadviseur
archiefbeheer*



Nationaal Archief
Adviseur recordkeeping



Nationaal Archief
Adviseur preservation



DNB
*Adviseur
informatiediensten*



Nationaal Archief
Verwerver

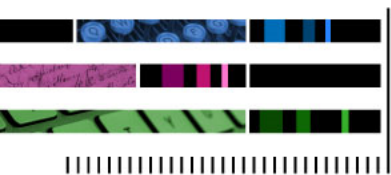


DNB
*Functioneel
Applicatie management*



DNB
*Adviseur
Compliance & security*





Digitaal overbrengen in de praktijk

Poll als afsluiting

- Aan welke praktijkvoorbeelden over digitaal overbrengen heeft u behoefte?





Aan welke praktijkvoorbeelden over digitaal overbrengen heeft u behoefte?

- A. Overbrengen van e-mail
- B. Overbrengen van geo-informatie
- C. Overbrengen van data

De vraag gaat open zodra u een sessie en diavoorstelling start.

Internet Dit document is geladen zonder de Sendsteps Add-In te gebruiken.

SMS Add-In gratis downloaden? Ga naar <https://dashboard.sendsteps.com/>

0

0

Gesloten



Aan welke praktijkvoorbeelden over digitaal overbrengen heeft u behoefte?

A. Overbrengen van e-mail



33,3%

B. Overbrengen van geo-informatie

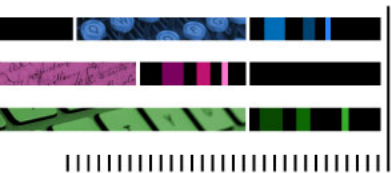


66,7%

C. Overbrengen van data



100,0%



Vragen

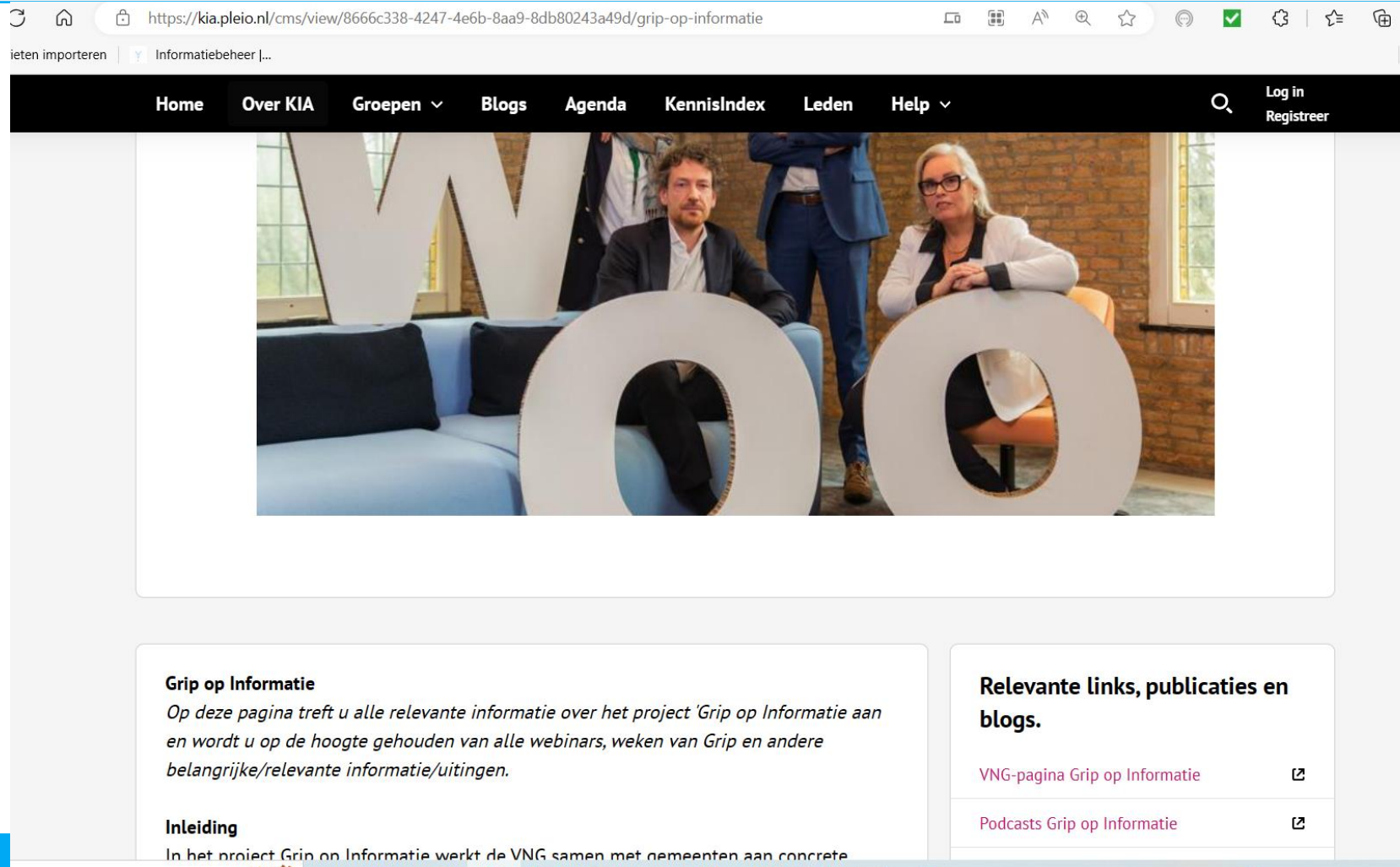
Vragen en opmerkingen zijn welkom. Delen en doorontwikkeling zijn onze uitgangspunten.

Stel uw vragen en geef uw opmerkingen nu of later:

- Nationaal Archief: Contactformulier op www.nationaalarchief.nl of info@nationaalarchief.nl,
- West-Brabants Archief: p.stoop@westbrabantsarchief.nl,
- of op KIA en andere platforms voor informatie en archief.




<https://kia.pleio.nl/gripopinformatie>



The screenshot shows a web browser displaying the website <https://kia.pleio.nl/gripopinformatie>. The browser's address bar shows the URL, and the page title is "Grip op Informatie". The website has a dark navigation bar with the following menu items: Home, Over KIA, Groepen, Blogs, Agenda, KennisIndex, Leden, and Help. There are also links for "Log in" and "Registreer". The main content area features a large image of two people sitting on a blue sofa, with large white letters spelling "GRIPO" in the foreground. Below the image, there is a section titled "Grip op Informatie" with a sub-heading "Inleiding". The text under "Inleiding" reads: "In het project Grip op Informatie werkt de VNG samen met gemeenten aan concrete". To the right of the main content, there is a section titled "Relevante links, publicaties en blogs." with two links: "VNG-pagina Grip op Informatie" and "Podcasts Grip op Informatie".

Home Over KIA Groepen Blogs Agenda KennisIndex Leden Help Log in Registreer



Grip op Informatie
Op deze pagina treft u alle relevante informatie over het project 'Grip op Informatie' aan en wordt u op de hoogte gehouden van alle webinars, weken van Grip en andere belangrijke/relevante informatie/uitingen.

Inleiding
In het project Grip op Informatie werkt de VNG samen met gemeenten aan concrete

Relevante links, publicaties en blogs.

- VNG-pagina Grip op Informatie
- Podcasts Grip op Informatie

Podcast Grip op informatie



- NIEUWE PODCASTAFLEVERING

Podcast Grip op Informatie: Praktijkvoorbeeld Gem. Vlissingen sluit aan op e-depot Zeeuws Archief

VNG

11 tot met 18 april 2024

Negende week van Grip op Informatie





**Vragen en tips:
gripopinformatie@vng.nl**

Dank u wel voor uw aandacht!