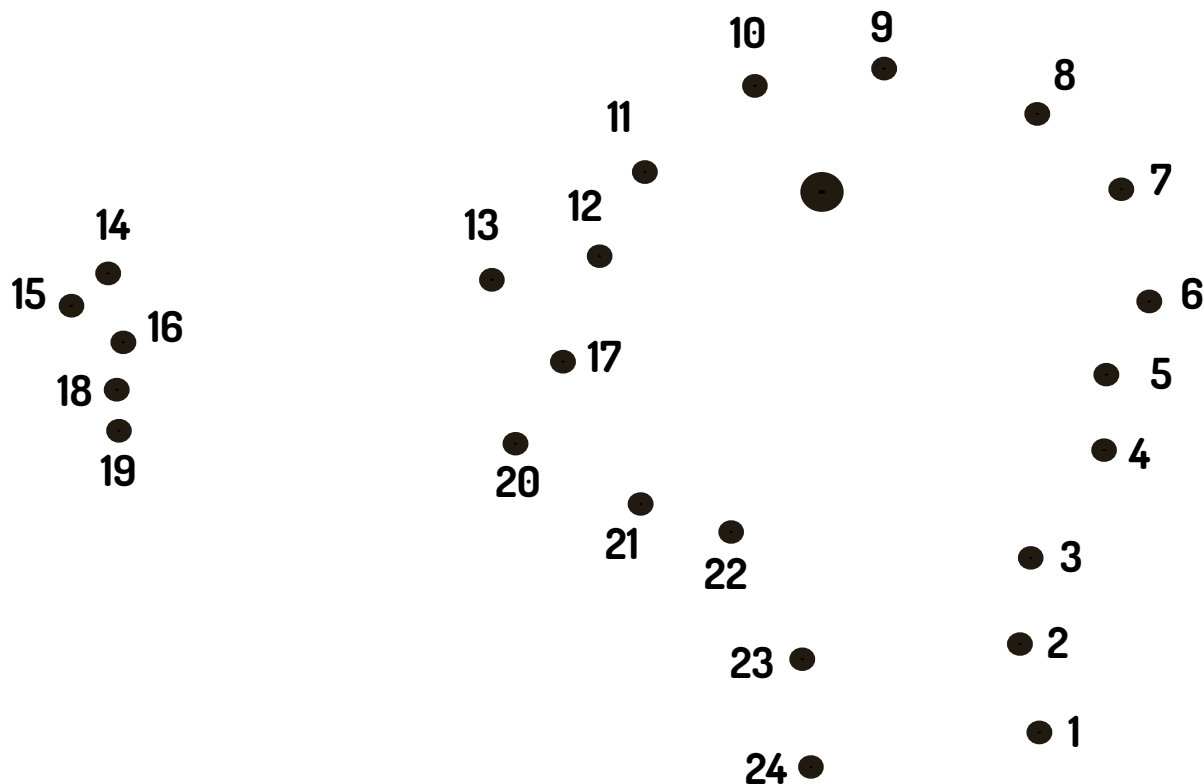


Collectieve Onderzoeksjournalistiek

Harmen G. Zijp <harmen@destadsbron.nl>



1. Aanleiding

een bekend liedje

In 2016 verkocht gemeente Amersfoort de fabriek van Warner Jenkinson aan een ontwikkelaar in weerwil van een maatschappelijke bieding door de daar gevestigde broedplaats De WAR. Welke lessen zijn er te leren uit het verlies van 10 jaar aan werk, ruim €100.000 aan haalbaarheidsstudies en zo'n €600.000 aan crowdfunding?



1. Aanleiding een bekend liedje

Waar beginnen? Beschikbare bronnen zijn weinig behulpzaam...

The screenshot shows the website of Gemeente Amersfoort. At the top, there is a navigation bar with 'Home', 'Onderwerpen', and 'Contact'. A search bar contains the text 'de war'. Below the search bar, the results are categorized under 'Resultaten van de zoekopdracht 'de war'', with a sub-section for 'Bestrijden van de Japanse duizendknoop'. To the right, a news article snippet is visible with the title 'De War maakte geen schijn van kans op koop terrein' and a sub-headline 'Het verzet tegen de verkoop van het Warner Jenkinsonterrein is vanaf het eerste moment zinloos geweest...'. The article is by Artwin Kreekel, dated 16-12-16, 05:57. Social media sharing options for Facebook (32), Twitter (12), and Email are shown, along with a '0 Reacties' button. A comment by Gerben van Dijk (@gerben_vandijk) with ID 148167360000 is partially visible.

Gemeente Amersfoort

Bekijk wat Amersfoort te bieden heeft → Amersfoort sites ▾

Home Onderwerpen ▾ Contact Zoeken 🔍

Home > Zoeken

Zoeken

de war Zoeken

Lees voor

Zoeken in

- Amersfoort
- Andere overheden (samenwerkende catalogi)
- Officiële Publicaties en Bekendmakingen

AD Nieuws Regio Sport Show 🔍

De War maakte geen schijn van kans op koop terrein

Het verzet tegen de verkoop van het Warner Jenkinsonterrein is vanaf het eerste moment zinloos geweest. Zelfs als het gebied niet aan Rovase wordt gegund, maakt de culturele broedplaats De War, zoals de kaarten nu liggen, geen schijn van kans het in haar bezit te krijgen.

Artwin Kreekel 16-12-16, 05:57 Laatste update: 10:14

f 32 t 12 ✉ 0 Reacties

Dat valt op te maken uit een nooit openbaar gemaakt schriftelijk advies van de beoordelingscommissie, dat in bezit is van deze krant. Van de vijf partijen die doordrongen tot de laatste ronde, eindigde De War op de laatste plaats. Ze kreeg als uiteindelijk rapportcijfer een 6,5. Rovase kwam als winnaar uit de bus met een 8,8. Ter vergelijking: de nummer vier scoorde een 7,3, de nummer drie een 7,7 en de runner-up een 8,4.

- Gerben van Dijk(@gerben_vandijk) [148167360000](#)

Amersfoorter Pieter van Diepen (33) zat gisteravond bij Pauw om te vertellen over zijn [ergernis over de betutteling](#) die hem als gehandicapte in het openbare leven ten deel valt. Aan tafel droeg hij



2. Lokaal Nieuws

de waan verslaan

2. Lokaal Nieuws

de waan verslaan



We zijn van media afhankelijk om

- ons te informeren
- onze positie in de wereld te bepalen
- opinies te vormen
- te besluiten hoe we ons met de maatschappij willen verbinden

2. Lokaal Nieuws

de waan verslaan



We zijn van media afhankelijk om

- ons te informeren
- onze positie in de wereld te bepalen
- opinies te vormen
- te besluiten hoe we ons met de maatschappij willen verbinden

Echter, hedendaagse (commerciële) media

- sturen op kosteneffectieve producties
- richten zich op de korte termijn, human interest
- moeten eigen inhoud mengen met advertenties



2. Lokaal Nieuws

de waan verslaan



Lokaal kanaal voor langzaam nieuws

- Hoofd- en eindredactie d.m.v. peer review
- Randvoorwaarden: transparantie, fatsoen, meerwaarde
- Alleen nieuws als er nieuws is
- Open source webplatform
- Klein beginnen, organisch groeien
- Lage vaste lasten → onafhankelijk, geen betaalmuur, geen advertenties
- Crowdsourced onderzoeksjournalistiek?

www.destadsbron.nl

3. Nieuwswaarde

= snel x goedkoop?

kosten



onderzoeks-
journalistiek

long reads

analyse

achtergronden

columns

live verslaggeving van
bijzondere gebeurtenissen:

- sport en festivals
- nationale evenementen
- conflicten en rampen

actualiteit

peilingen

human
interest

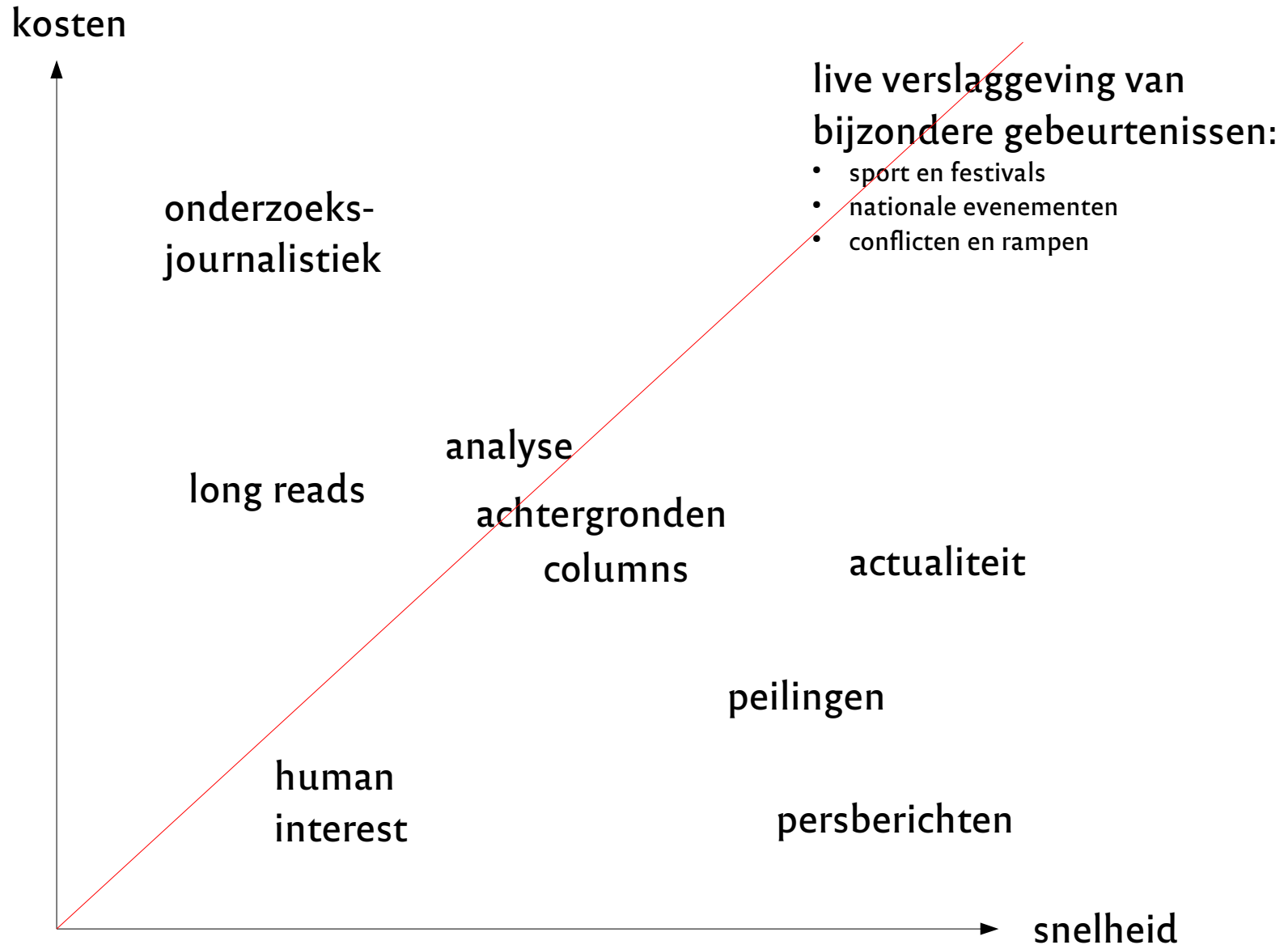
persberichten



snelheid

3. Nieuwswaarde

= snel x goedkoop?





4. Onderzoek

Opgeven of opgave?

4. Onderzoek

Opgeven of opgave?

Papieren bronnen

Gereedschappen

hardware Brother DS-720D: 5ppm duplex mobile scanner €150

software* `apt-get install scanimage tesseract pdftk gs`

Een A4-pagina inlezen

```
$ scanimage --device-name dsseries:usb:0x04F9:0x60E0 \  
--format=tiff -l 0 -t 0 -x 210 -y 297 >page1.tiff
```

Conversie naar doorzoekbare pdf m.b.v. Optical Character Recognition (OCR)

```
$ tesseract -psm 1 -l nld page1.tiff page1.tiff pdf
```

Ingelezen pagina's combineren tot één pdf document

```
$ pdftk page1.pdf page2.pdf cat output document.pdf
```

Resolutie van afbeeldingen in een pdf bestand reduceren

```
$ gs -sDEVICE=pdfwrite -dCompatibilityLevel=1.4 -dPDFSETTINGS=/ebook \  
-dNOPAUSE -dQUIET -dBATCH -sOutputFile=smalldocument.pdf document.pdf
```

* open source tools available in most GNU/Linux distributions, tested on Debian

4. Onderzoek

Opgeven of opgave?

Digitale bronnen

Gereedschappen

```
software* apt-get install wget pdfshuffler
```

Een website downloaden

```
$ wget -e robots=off --wait 0.25 -r --timestamping -level=inf \  
https://www.domain.tld
```

Een gecombineerd pdf bestand opsplitsen in afzonderlijke bestanden

```
$ pdfshuffler
```


4. Onderzoek

Opgeven of opgave?

Bronnen doorzoeken

Gereedschappen

```
software*  apt-get install recoll poppler-utils antiword pstotext \  
           libimage-exiftool-perl python-mutagen
```

Een zoekindex op een verzameling bestanden maken

1. maak een configuratiebestand voor recoll in /path/to/searchindex/recoll.conf:

```
topdirs = /path/to/files  
dbdir = /path/to/searchindex/db  
indexstemminglanguages = dutch
```

2. maak zoekindex

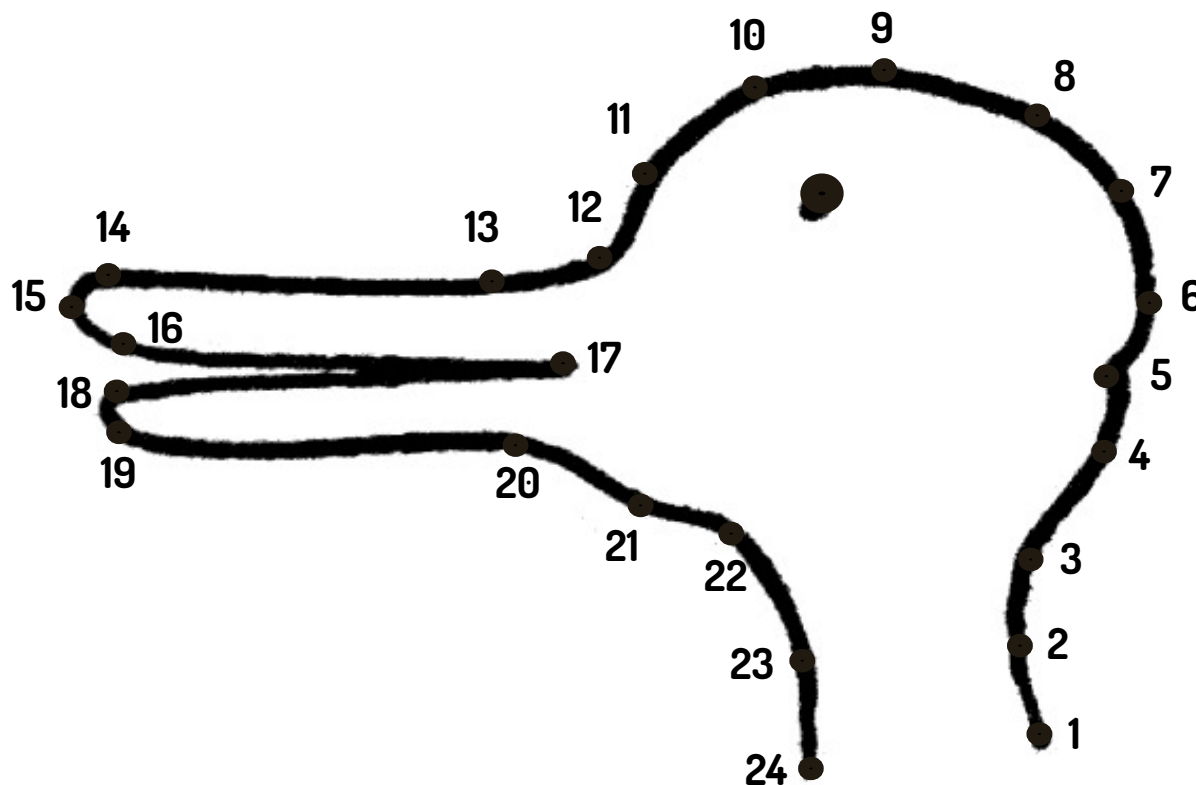
```
$ recollindex -c /path/to/searchindex
```

De zoekindex bevragen

```
$ recoll -t -c /path/to/searchindex -b -q "query"
```

Collectieve Onderzoeksjournalistiek

Harmen G. Zijp <harmen@destadsbron.nl>



www.destadsbron.nl / www.debevoegdeinstanties.nl