



národní  
úložiště  
šedé  
literatury

## **Zpřístupňování výzkumných dat, publikací a aktuálních informací o výzkumu v DANS**

Dijk, Elly; Doorn, Peter  
2014

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-175815>

Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.

Licence Creative Commons Uveďte původ-Zachovejte licenci 4.0

Tento dokument byl stažen z Národního úložiště šedé literatury (NUŠL).

Datum stažení: 06.08.2024

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní [nusl.cz](http://nusl.cz) .



*Data Archiving and Networked Services*

# **Zpřístupňování výzkumných dat, publikací a aktuálních informací o výzkumu v DANS**

Elly Dijk a Peter Doorn

Konference o šedé literatuře a repozitářích 2014  
Národní technická knihovna  
22. října 2014  
Praha, Česká republika

Prezentace je dostupná pod licencí Creative Commons, licence: CC-BY-SA-4.0

(<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>), via <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-175815>

DANS je institut KNAW a NWO

*Driven by data*



## Co je DANS?

Od roku 2005  
institut  
Nizozemské  
akademie a  
organizace  
financování  
výzkumu (KNAW  
& NWO)

Mise: propagace  
a zajištění  
trvalého přístupu  
k digitálním  
výzkumným  
informacím

Historie prvního  
předchůdce sahá  
do roku 1964  
(Steinmetz  
Foundation),  
Historical Data  
Archive 1989







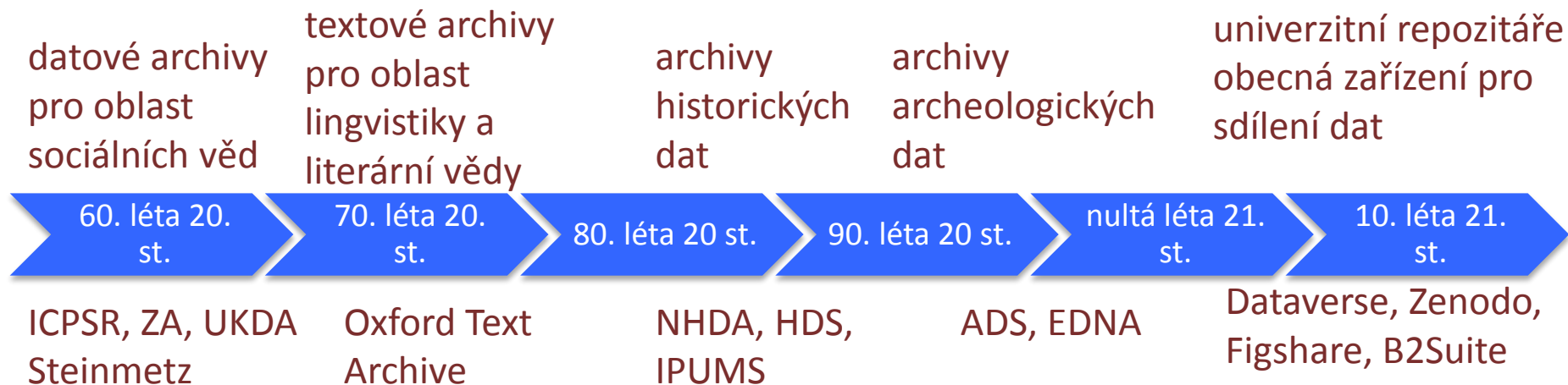
# Archivace dat v humanitních oborech a sociálních vědách

Sběr a zpracování dat

→ je důležité uvědomit si hodnotu uchování dat pro opakované využití:

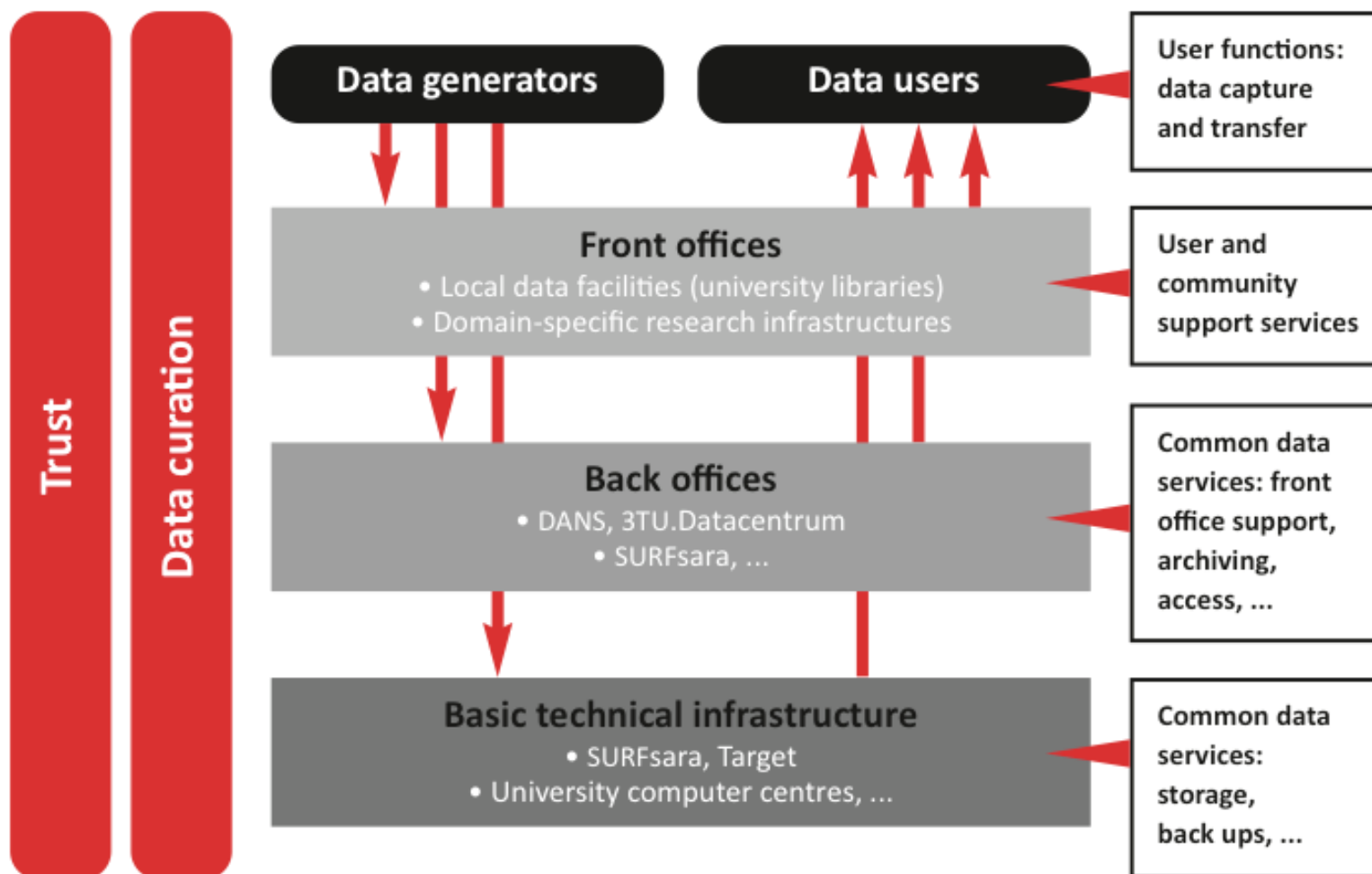
- pro validaci výsledků předchozího výzkumu
- pro komparativní analýzu
- pro sekundární analýzu: hledání odpovědí na nové výzkumné otázky pomocí existujících dat

## Příchod datových archivů:





# Společná datová infrastruktura: rámec založený na spolupráci



# Naše služby

## DANS

Home Browse Advanced search

P.K. Doorn | My requests

Search

My datasets

New deposit

### New deposit

Select the discipline of your dataset below. Please read the instructions first, then start the deposit procedure.

#### Archaeology

Instructions

▶ Start deposit

#### Life science and medicine

Instructions

▶ Start deposit

#### History

Instructions

▶ Start deposit

#### Language and literature

Instructions

▶ Start deposit

#### Social and behavioural sciences

Instructions

▶ Start deposit

#### All other disciplines

Instructions

▶ Start deposit

**EASY: Electronic Archiving System for self-deposit (Systém elektronické archivace dat uživatelů)**

## DANS

## NARCIS

HOME ABOUT NARCIS LOGIN NEDERLANDS

The gateway to scholarly information in the Netherlands

▶ Submit Content to NARCIS

Search...

SEARCH

881,421  
PUBLICATIONS

30,094  
DATA SETS

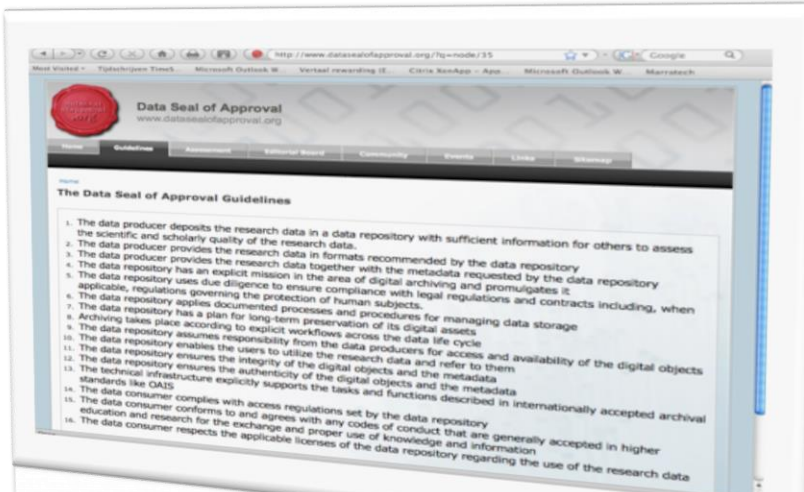
60,157  
RESEARCH

51,077  
PEOPLE

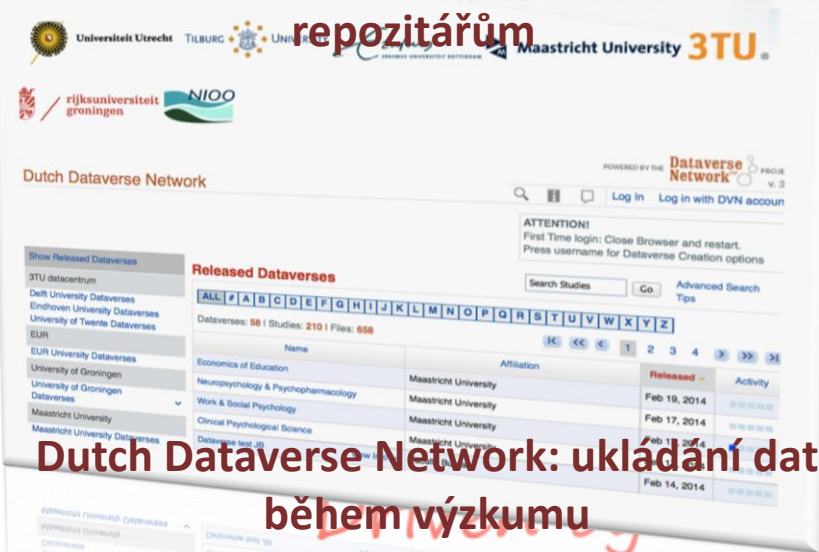
2,912  
ORGANISATIONS

1,733  
ENHANCED PUBLICATIONS  
beta release

**NARCIS: Brána k vědeckým informacím v Nizozemsku**



**Data Seal of Approval (Pečeť schválení dat): Cesta k udržitelným a důvěryhodným datovým repozitářům**



**Dutch Dataverse Network: ukládání dat během výzkumu**



# EASY Electronic Archiving System

- Behavioural sciences (926)
- Geospatial sciences (36)
- Humanities (27968)
- Life sciences and medicine (258)
- Social sciences (2500)
- Socio-cultural sciences (3577)

28 130 souborů dat archivů

6 variant metadat



<http://easy.dans.knaw.nl>

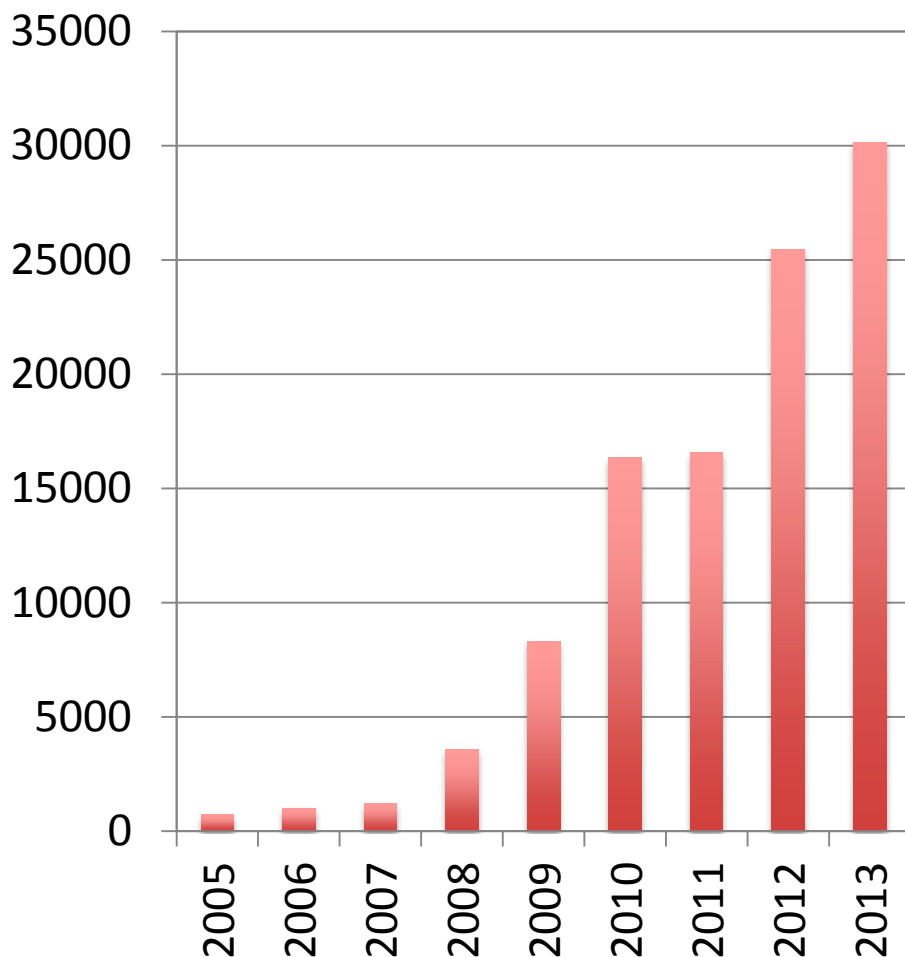


*Driven by data*

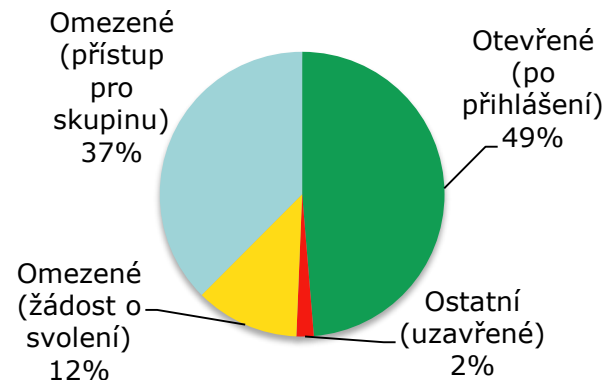




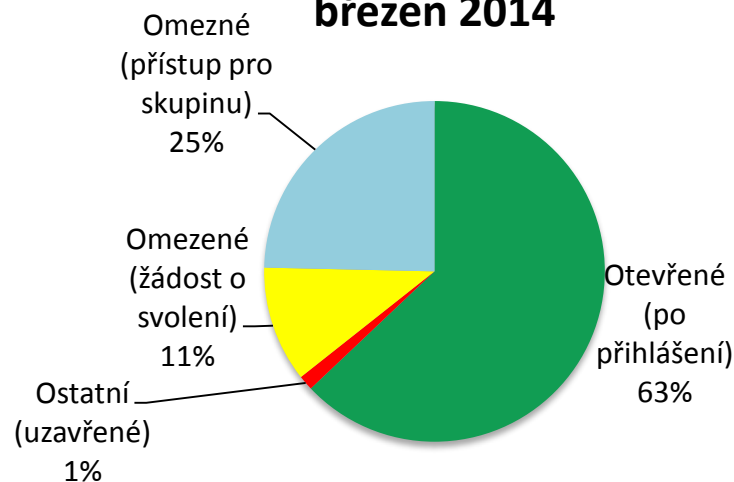
# Opakované využívání souborů dat v DANS v letech 2005–2013



**2012**



**březen 2014**





# Pět příkladů opakovaného užití dat v humanitních vědách

**Spolupráce: propojení dat od řady vědců**

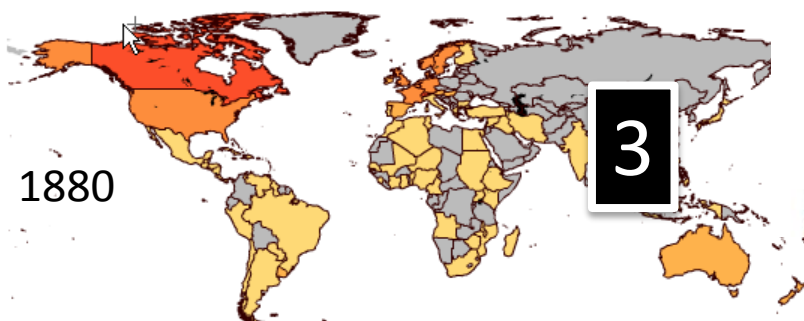
1. Historická lodní doprava
2. Digitalizovaná sčítání lidu
3. Globální nerovnost
4. Studie o holokaustu
5. Dendrochronologie



1



2



1880

3



4



5

Průměrný počet let vzdělávání na obyvatele



# „Šedá literatura“ v archivech DANS

- Archeologické zprávy: výsledky vykopávek
- Publikace náležející k výzkumným souborům dat
- Datová dokumentace
- Hledaný výraz
  - “rapport” nebo “report” vygeneruje 12 530 + 102 výsledků
  - “documentatie/-ion” vygeneruje 170 + 139 výsledků
  - “publicatie/ion” vygeneruje 497 + 60 výsledků

## Linking full-text grey literature to underlying research and post-**publication** data: An Enhanced

Farace, Dr. D., Stock, C. (INIST-CNRS), Frantzen, J., Sesink, L. (DANS - Data Archiving and Network...) (2012)

*100% relevant*

Description: generation of knowledge. The enhanced **publication** of grey literature precludes the idea of a random...


Relation: title=Linking full-text grey literature to underlying research and post-**publication** data URI

**Audience:** Humanities, Palaeography, bibliology, bibliography, library science

**Access:** Open

**Submitted:** 2013-02-14

# Nová služba od 1. května 2014: Dutch Dataverse



POWERED BY THE **Dataverse Network** PROJECT v. 3.3

## Dutch Dataverse Network

Log In Log in with DVN account

**ATTENTION!**  
First Time login: Close Browser and restart.  
Press username for Dataverse Creation options

Search Studies   [Advanced Search Tips](#)

[Show Released Dataverses](#)

- 3TU datacenterum
- Delft University Dataverses
- Eindhoven University Dataverses
- University of Twente Dataverses
- EUR
- EUR University Dataverses
- University of Groningen
- University of Groningen Dataverses
- Maastricht University
- Maastricht University Dataverses
- NIOO

### Released Dataverses

ALL # A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Dataverses: 58 | Studies: 210 | Files: 658

Name	Affiliation	Released	Activity
Economics of Education	Maastricht University	Feb 19, 2014	■■■■■
Neuropsychology & Psychopharmacology	Maastricht University	Feb 17, 2014	■■■■■
Work & Social Psychology	Maastricht University	Feb 17, 2014	■■■■■
Clinical Psychological Science	Maastricht University	Feb 17, 2014	■■■■■
Dataverse test JB <a href="#">View Info [+]</a>	Faculty Bureau	Feb 14, 2014	■■■■■
PhD: Quality of PGME and Quality of Healthcare	Maastricht University	Jan 31, 2014	■■■■■



# Propojování dat s publikacemi a dalšími výzkumnými informacemi

Nejen (otevřený) přístup k publikacím a datům, ale také jejich propojení s výzkumnými informacemi



Research information: researchers, institutes, projects



Research data



Connecting community & content



Electronic publications



The gateway to scholarly information in the Netherlands

[› Submit Content to NARCIS](#)

**902,746**  
PUBLICATIONS

**30,901**  
DATA SETS

**60,541**  
RESEARCH

**51,384**  
PEOPLE

**2,919**  
ORGANISATIONS

**1,732** beta release  
ENHANCED PUBLICATIONS

## SCIENTIFIC NEWS FROM OTHER SOURCES (DUTCH)

---

[› Duitse glorie voor IISG-directeur](#)

30-07-2014 | ScienceGuide

---

[› Drone in plaats van postbode](#)

30-07-2014 | ScienceGuide

---

[› Senioren hebben meer last van afleiding](#)

30-07-2014 | Nu.nl Wetenschap

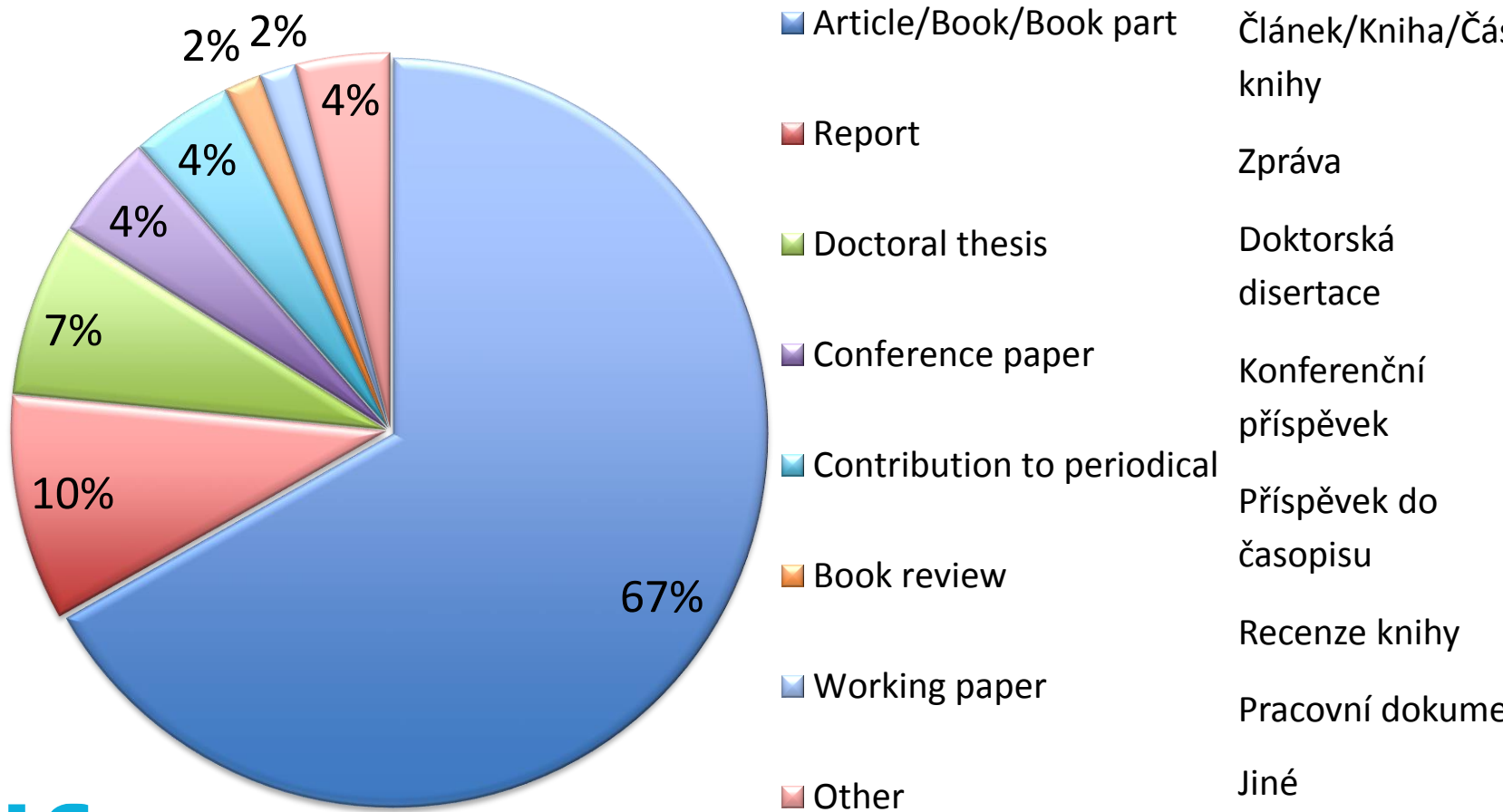
---

[› More scientific news](#)



# Šedá literatura v NARCIS: 33 %

Obsah NARCIS





Gallery EP Features 3

Leen Breure: typologie 80 typů  
přidružených publikací - <http://xposre.nl/>

Page: 1 | 2 | 3



Driven by data



# Přidružené publikace / data v kontextu

The screenshot shows the NARCIS website interface. At the top left is the DANS logo with the tagline "Data Archiving and Networked Services". To the right is the NARCIS logo. Further right are navigation links: HOME, ABOUT NARCIS, LOGIN, and NEDERLANDS. Below the logos is a blue banner with the text "The gateway to scholarly information in the Netherlands" and a link "Submit Content to NARCIS". A search bar with the placeholder "Search..." and a "SEARCH" button is present. Below the search bar is a row of statistics: 882,518 PUBLICATIONS, 30,101 DATA SETS, 60,166 RESEARCH, 51,080 PEOPLE, 2,912 ORGANISATIONS, and 1,733 beta release ENHANCED PUBLICATIONS. The last statistic is circled in red. Below the statistics is a section titled "SCIENTIFIC NEWS FROM OTHER SOURCES (DUTCH)" with three news items and a link for "More scientific news".

Data Archiving and Networked Services  
DANS

NARCIS

HOME ABOUT NARCIS LOGIN NEDERLANDS

The gateway to scholarly information in the Netherlands  
› Submit Content to NARCIS

Search... SEARCH

882,518 PUBLICATIONS 30,101 DATA SETS 60,166 RESEARCH 51,080 PEOPLE 2,912 ORGANISATIONS 1,733 beta release ENHANCED PUBLICATIONS

SCIENTIFIC NEWS FROM OTHER SOURCES (DUTCH)

- › 'Hebben de domkoppen van de pers het woord zelfplagiaat verzonnen?'  
05-04-2014 | de Volkskrant
- › Telescoop Dwingeloo speurt het heelal weer af  
05-04-2014 | de Volkskrant
- › Vijf mensen met ziekte van Lyme pleegden afgelopen half jaar zelfmoord  
05-04-2014 | de Volkskrant

› More scientific news



ENHANCED PUBLICATION

## LOON OP ZAND N261/BEVRIJDINGSWEG DEELGEBIED D-ZUID (2011)

Main

Save publication

Výzkumná data

Zpráva

Výzkumníci


Agregace: přidružená  
publikace


Zapojené organizace:  
Financující subjekt a  
výzkumný institut

Témata propojená  
se souvisejícími  
informacemi


*Driven by data*

## Collection


 Collection  
Foto's 1


 Collection  
Foto's 4

 Collection  
Veldtekeningen en  
Kaarten

 Collection  
Foto's 2


 Collection  
Metadata

 Collection  
Foto's 3

 Collection  
Tabellen

Výzkumná data

## Document

 Report  
Inventariserend veldonderzoek  
door middel van proefsleuven |  
Loon op Zand N261 /  
Aansluiting Loon op Zand |  
BAAC rapport A-10.0397

Publikace

Přidružená publikace



## Aggregation

Loon op Zand N261/Bevrijdingsweg  
deelgebied D-Zuid

Date Created

2011-12-21T07:32:50.624Z

Date Modified

2011-12-21T07:39:01.549Z

Made by

Michael Schuurig

## Person

 Person  
F. van Neunen

 Person  
R. van der Mark

Výzkumníci


Rights Holder  
BAAC bv | Provincie Noord-Brabant


Persistent Identifier  
urn:nbn:nl:ui:13-3tpm-a6 [↗](#)

Trvalý  
identifikátor

Výzkumná organizace


Organization


 Organization  
BAAC bv


 Organization  
Provincie Noord-Brabant


Financující subjekt


Topic

 Topic  
Archeologisch: proefsleuven

 Topic  
Nieuwe tijd: 1500 - heden

 Topic  
Coördinaten RD (in m.) X:  
132403 Y: 403824

 Topic  
Noord-Brabant | Kaartblad: 44H |  
Loon op Zand | N261 Aansluiting  
Loon op Zand

 Topic  
Economie - Akker/tuin

Související témata



# Certifikační standardy Data Seal of Approval (DSA)

- Iniciativa DANS
- Mezinárodní výbor
- 16 pravidel
- Sebehodnocení
- Transparentnost
- Uděleno 36 pečetí

Původci dat odpovídají za kvalitu výzkumných dat, repozitáře za jejich uložení a dlouhodobý přístup k nim a uživatelé pak za správné užívání dat

Home Assessment Community News & Events TOOL LOG IN

Data Seal of Approval

*Towards sustainable and trusted data repositories*

There are 16 guidelines that together determine whether your data repository qualifies for the Data Seal of Approval.

News & Events

Seals Acquired Around the World

- Vyhledatelné
- Přístupné
- Použitelné
- Spolehlivé
- Citovatelné



*Driven by data*



# DANS v (mezi)národním kontextu



Radboud Universiteit Nijmegen



rije universiteit amsterdam



MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT



UNIVERSITEIT TWENTE.



rijksuniversiteit groningen



Netherlands Organisation for Scientific Research



Data Archiving and Networked Services

# DANS

rdnl

research data netherlands



Universiteit Utrecht

TU/e

technische universiteit eindhoven



Research Data Sharing without barriers

# 4C



UNESCO-IHE Institute for Water Education TU Delft



3TU.Datacentrum

HBO Kennisbank

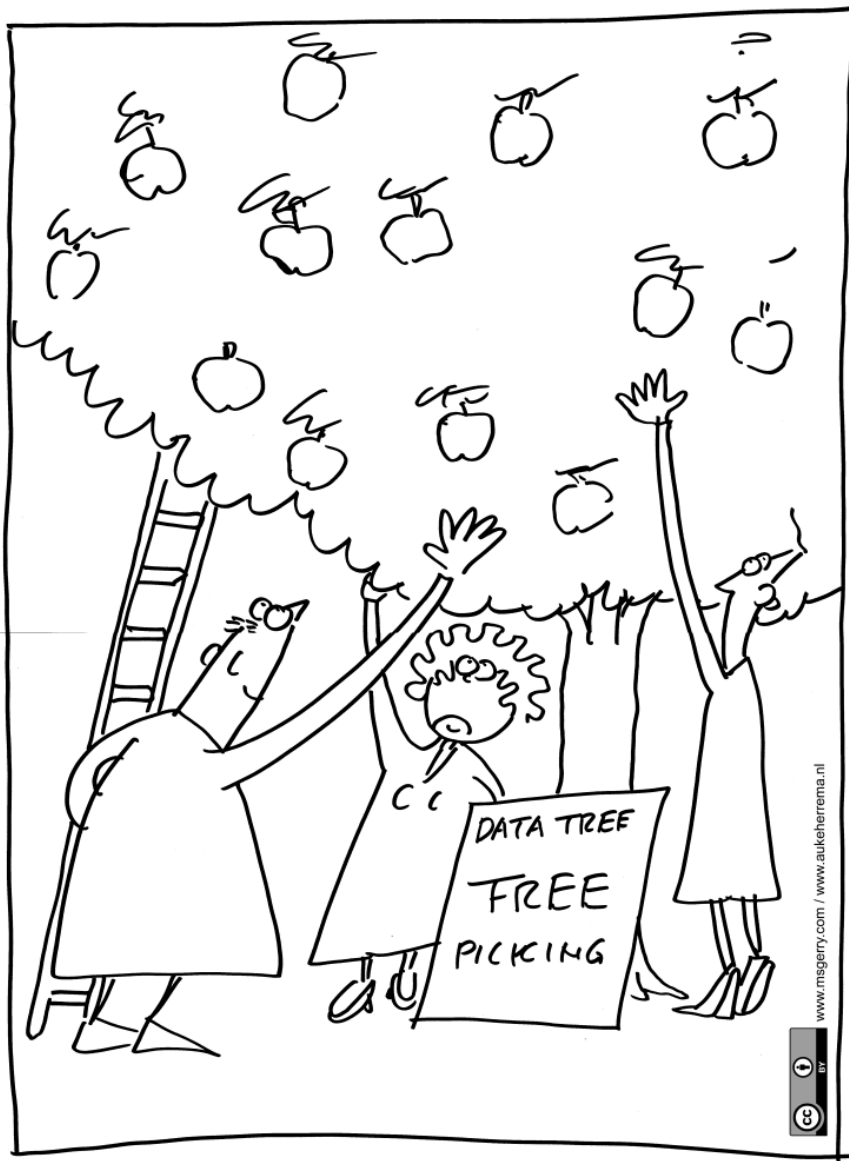


DASISH



DriCLARIN





THE FUTURE?

# *Data Archiving and Networked Services*

## **Děkujeme Vám za pozornost!**

[www.dans.knaw.nl](http://www.dans.knaw.nl)

[www.narcis.nl](http://www.narcis.nl)

[elly.dijk@dans.knaw.nl](mailto:elly.dijk@dans.knaw.nl)

[peter.doorn@dans.knaw.nl](mailto:peter.doorn@dans.knaw.nl)



Práce DANS shrnutá do  
4minutového videa,  
s úvodním slovem Neelie  
Kroesové

<http://youtu.be/HJbo-OAaJ1I>

DANS je institut KNAW a NWO

*Driven by data*