



národní  
úložiště  
šedé  
literatury

## OpenGrey

Pejšová, Petra; Stock, Christiane  
2012

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-111911>

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

Licence Creative Commons Uveďte autora-Neužívejte dílo komerčně-Zachovejte licenci  
3.0 Česko

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

Datum stažení: 29.09.2024

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

# OpenGrey

---

Petra Pejšová, NTK, ČR

Christiane Stock, INIST-CNRS, Francie

**NTK**

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E  
Národní technická knihovna  
National Technical Library



# Obsah

---

- SIGLE
- OpenSIGLE
- OpenGrey
- Role NTK
- NUŠL v OpenGrey

# SIGLE

---

## System for Information on Grey Literature in Europe

- Evropská databáze bibliografických záznamů o šedé literatuře
- Vytvářena 7-15 evropskými členskými organizacemi
- 1980 → 2005
- Obsah: Multidisciplinární
- Provozovatel: STN International and Silverplatter/Ovid

# OpenSIGLE

---

- Prosinec 2007
- Provozovatel: INIST-CNRS
- 700 000 záznamů
- open access platforma
- Open Source SW: DSpace
- Minimální vývoj
- Žádné nové záznamy - vyjma GreyNet od 3/2008

# OpenSIGLE

---

- OpenDOAR (Directory of Open Access Repositories) 11/2009
- WorldWideScience.org 11/2008
- Google a Google Scholar 6/2008
- Mezi 2009 až 2010 ztrojnásobení návštěv
- Problém = separátní informace o partnerech, věcné klasifikaci a dodání dokumentu

# OpenSIGLE

The screenshot shows the OpenSIGLE website interface. At the top, the title 'OPENSIGLE' is displayed in large white letters on a blue background, with the subtitle 'SYSTEM FOR INFORMATION ON GREY LITERATURE IN EUROPE' below it. A navigation bar includes 'OpenSIGLE at INIST >'. On the left, a sidebar contains a search box, a 'Browse' section with links to Home, Communities & Collections, Titles, Authors, and By Date, and an 'Other' section with links to Help, About OpenSIGLE, and Full subject category list. Below this is a 'Languages' section with links for French, English, Italian, and German. Two callout boxes are present: one pointing to the 'About OpenSIGLE' link with the text 'SIGLE klasifikace', and another pointing to the 'Communities in OpenSIGLE' section with the text 'O partnerech a dodání dokumentu'. The main content area features a 'Search' section with a search box and a 'Communities in OpenSIGLE' section with a list of links: Countries, GreyNet, and Subject category list. On the right, there are three sections: 'GL13' with a 'Call for Papers' notice, 'GL12' with a notice about a conference, and 'EAGLE' with a description of the organization.

## OPENSIGLE

SYSTEM FOR INFORMATION ON GREY LITERATURE IN EUROPE

OpenSIGLE at INIST >

**Search DSpace**  
   
[Advanced Search](#)

[Home](#)

### Browse

- [Communities & Collections](#)
- [Titles](#)
- [Authors](#)
- [By Date](#)

### Other

- [Help](#)
- [About OpenSIGLE](#)
- [Full subject category list](#)

### Languages

[French](#) [English](#) [Italian](#) [German](#)

## OpenSIGLE

OpenSIGLE - System for Information on Grey Literature in Europe is your open access to SIGLE bibliographical references of reports and other grey literature (GL) produced in Europe until 2005. Examples of GL include technical or research reports, doctoral dissertations, some conference papers, some official publications, and other types of grey literature. OpenSIGLE covers pure and applied science and technology, economics, other sciences and humanities.

## Search

Enter some text in the box below to search OpenSIGLE.

## Communities in OpenSIGLE

Choose a community to browse its collections.

- [Countries](#)
- [GreyNet](#)
- [Subject category list](#)

## GL13

Call for Papers :  
The Grey circuit : From social networking to wealth creation  
[GL13](#)

## GL12

OpenSIGLE and GreyNet were at the Grey Literature Conference GL12, Prague, December 6-7, 2010  
[GL12](#)

## EAGLE

OpenSIGLE combines the resources of major European information and document supply centres who joined in an association known as EAGLE : European Association for Grey Literature Exploitation. Each centre was responsible for collecting grey literature produced in its own country and for providing details of it

**SIGLE klasifikace**

**O partnerech a dodání dokumentu**

# Proč změna ?

---

- Software a uživatelské rozhraní :
  - Technické limity (indexace, ..., nahrání preprintů šedé literatury)
  - Funcionalita požadovaná uživateli (export záznamů)
- Obsah :
  - Zlepšení informovanosti o přístupu k dokumentům
  - Vložení nových záznamů
  - Vložení linků na plné texty



# OpenGrey

---

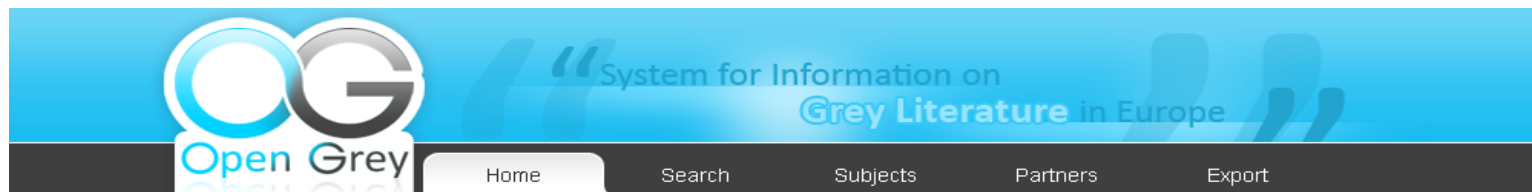
- od 17. 6. 2011
- Název a grafika
- Software
  - Exalead – vyhledávací stroj pro databáze
  - Vlastní vývoj využívající php and MySql software pro uživatelské rozhraní
- Persistentní identifikátor
  - Každý záznam v OpenGrey je identifikován jedinečným identifikátorem, kterým je **handle**.

# Co je nového?

---

- Uživatelské rozhraní a správa
  - Zvýšení výkonu (re-indexace)
  - Fasetové vyhledávání
  - Informace o získání dokumentu
  - Možnost exportu záznamů v XML a Zotero
  - Export vyhledaných výsledků jako RSS soubor
- Obsah
  - Přidány záznamy od roku 2005 od současných partnerů
  - Otevření databáze pro nové evropské partnery
  - Linky do plných textů u existujících záznamů

# [www.opengrey.eu](http://www.opengrey.eu)



### OpenGrey

**System for Information on Grey Literature in Europe**, is your **open access to 700.000 bibliographical references** of grey literature (paper) produced in Europe and allows you to **export records** and **locate the documents**.

Examples of grey (*gray*) literature include technical or **research reports**, **doctoral dissertations**, some **conference papers**, some official publications, and other types of grey literature.

OpenGrey covers Science, Technology, Biomedical Science, Economics, Social Science and Humanities.

The site includes **preprints** from the **GL conferences** ([GreyNet](#) International) in full text.

### News

- 2012 03/20** Enhanced Publications Project : 205 [Pratt Institute](#) student commentaries in GL conferences
- 2012 03/19** GL14, International Conference on Grey Literature, Rome, 29-30 Nov. 2012 [Call for papers](#)
- 2011 11/17** Enhanced Publications Project - GreyNet requests research data linked to GL conference papers in OpenGrey, [info@greynet.org](mailto:info@greynet.org)
- 2011 10/24** Text available online : 400 links to full-text documents

[More news](#)

### Focus

**Citations:**690341

**Documents :**253  
(total number of PDF: 545)

**Number of citations by Sciences: 833,500**

- Social Science and Humanities: 325,000
- Biomedical Science: 116,000
- Science: 170,000
- Technology: 222,500

**Partners:**14

Digitálna knižnica 2012, 16. - 18.  
dubna 2012 Jasná pod Chopkom

# Role NTK

---

- NTK zástupce ČR v SIGLE
- OpenSIGLE – převedeny záznamy z SIGLE
- OpenGrey – obnoveno dodávání záznamů za Českou republiku prostřednictvím Národního úložiště šedé literatury (NUŠL) [www.nusl.cz](http://www.nusl.cz)

# OpenGrey - podmínky spolupráce

---

- Zdarma, není potřeba podepisovat smlouva
- OAI-PMH set pro předávání dat
- formát DublinCore nebo dle dohody, nutná konverzní tabulka
- Povinná pole
- Dostupnost
- Mapování typů dokumentů a hesel  
**SIGLE**

# Povinná pole

---

- dc.contributor.none
- dc.country.iso
- dc.date.copyrighted
- dc.description.provenance
- dc.language.iso
- dc.subject.classification
- dc.title.none
- dc.type.none
- podmíněně další

# Typologie SIGLE

---

F -

Audiovisualmaterials

I - Miscellaneous

J - Journal

P - Patent

R - Report

V - Computer medium

B - Book

K - Conference

N - Numeric data

Q - Legislative text

T - Translation

U - Thesis

V - Computer  
medium

W - Standard

Y - Progress report

Z - Bibliography

# Věcné třídění SIGLE

---

- Povinná pole
  - Hesla SIGLE
  - Klíčová slova v angličtině
- Heslář SIGLE se nevyvíjí
- Pro NUŠL zvolen Polytematický strukturovaný heslář (PSH)
- Indexace záznamů pomocí PSH
- Následné mapování hesel PSH na hesla SIGLE pro OAI-PMH set



# OAI-PMH set

---

- Pole **country** s obsahem **CZ**, týká se všech záznamů
- Pole `relation.uri` (pouze tam kde je digitální dokument)
- Věcné třídění **SIGLE** – dle mapování z PSH



# Připojí se Slovenská republika?

---

<http://opengrey.eu/about/contribute>

Christiane.STOCK@inist.fr

petra.pejsova@techlib.cz