

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 on the right contains the text 'OpenSIGLE at INIST >'. The main content area is divided into several sections: 'OpenSIGLE' with a descriptive paragraph, a 'Search' section with a search box and 'Go' button, and 'Communities in OpenSIGLE' with a list of links. A sidebar on the left contains navigation links for 'Home', 'Browse', 'Other', and 'Languages'. Annotations include a box labeled 'SIGLE klasifikace' pointing to the 'Full subject category list' link, and a box labeled 'O partnerech a dodání dokumentu' pointing to the 'Choose a community to browse its collections.' text. The right sidebar contains three sections: 'GL13', 'GL12', and 'EAGLE', each with a brief description and a link.

OPENSIGLE
SYSTEM FOR INFORMATION ON GREY LITERATURE IN EUROPE

OpenSIGLE at INIST >

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](#)

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](#)

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

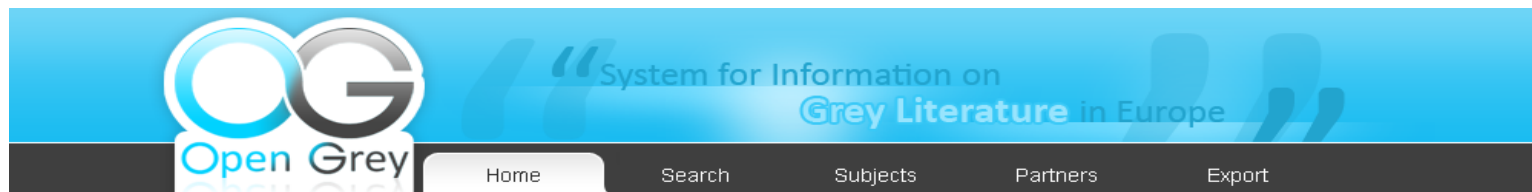
OpenGrey

- 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



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
- 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

OpenGrey – uživatelské statistiky

- Období : 07/2011 – 03/2012
- Přes 33 000 návštěv měsíčně
- Návštěvy z 200 zemí
 - UK : 70 000
 - US : 36 000
 - DE : 36 000
- Přístup přes mobilní přístroje : 1,3 %, vzrůstá

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

OpenGrey - podmínky spolupráce

- Preferovaná spolupráce přes národní partnery
- OAI-PMH set pro předávání dat
- formát DublinCore/MARC XML nebo dle dohody, nutná konverzní tabulka
- Povinná pole
- Dostupnost
- Hesla SIGLE, typ dokumentu

OpenGrey - spolupráce přes NUŠL

- Zdarma
- Předávání dat přes OAI-PMH set nebo dávkově
- Metadatový formát dle dohody
- Povinná pole
- Dostupnost
 - Buď trvalý link na digitální dokument
 - Nebo kontakt na službu dodání kopie

Povinná pole

Od dodavatele dat:

- Autor
- Název
- Název v angličtině
- Datum vydání
- Jazyk
- Druh dokumentu
- Podmíněně další
 - Link na dokument
 - Údaje o konferenci
 - atd.

Přidaná v NUŠL:

- Dodavatel
- Hesla PSH
- NUŠL typ dokumentu
- PID
- Kontakt na službu

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

- Povinné pole - hesla SIGLE
- Doporučené pole - klíčová slova v angličtině
- Heslář SIGLE se již 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
- Pole jazyk – kódy se převádí z tříznakových kódů na dvouznakové



Děkuji za pozornost!

petra.pejsova@techlib.cz
Christiane.STOCK@inist.fr