



národní  
úložiště  
šedé  
literatury

## **Projekt NUŠL a další projekty v ČR**

Pejšová, Petra  
2008

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-41957>

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

Licence Creative Commons Uveďte autora-Zachovejte licenci 3.0 Česko

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

Datum stažení: 21.05.2024

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



# Projekt NUŠL a další projekty v ČR

Petra Pejšová  
Státní technická knihovna  
[p.pejsova@stk.cz](mailto:p.pejsova@stk.cz)



# Osnova

- Základní informace o projektu
- Projektový tým
- Harmonogram
- Výstupy
- Vymezení NUŠL
- Dotazníkové šetření
- Metadata
- Webové stránky



# Budování Národního úložiště šedé literatury

- podporováno Ministerstvem kultury v rámci programových projektů výzkumu a vývoje
- Název projektu „Digitální knihovna pro šedou literaturu - funkční model a pilotní realizace“
- 2008 – 2011
- Řešitelé STK a VŠE



# Projektový tým

- Mgr. Petr Novák – odchod z STK
- PhDr. Petra Pejšová - STK
- PhDr. Martina Pfeiferová - STK
- PhDr. Radka Římanová - STK
- Ing. Jan Mach - VŠE
- PhDr. Iva Horová – AMU



# Harmonogram projektu

- 3 etapy:
  - Příprava zadávací dokumentace pro modelovou aplikaci: duben 2008 – červen 2009
  - Realizace modelové aplikace a její ověření: červenec 2009 – září 2010
  - Příprava a prezentace výsledků: červenec 2010 – prosinec 2011



# Výstupy projektu

- Funkční aplikace
- Odborná publikace a WWW stránky
  - Doporučený metadatový formát, výměnné formáty a šablony
  - Vzory licenčních modelů
  - Metodika ochrany, archivace a zpřístupňování digitálních dat
  - www pro spolupráci s producenty



# Vymezení NUŠL k:

- Národní digitální knihovně
- WebArchivu
- Národnímu registru eVŠKP







# Spolupráce se zahraničím

- OpenSigle = System for Information on Grey Literature in Europe  
<http://opensigle.inist.fr/>
- DRIVER = Networking European Scientific Repositories  
<http://www.driver-community.eu/>



# Harmonogram 2008

- Návrh metadatového formátu
- Vytvoření webových stránek projektu
- Uspořádání semináře
- Výběr vhodných perzistentních identifikátorů
- Definování požadavků na SW



# Dotazníkové šetření

- Účel - poptávka, kontakty
- Prosinec 2007 až květen 2008
- Výzkumné ústavy Akademie věd a veřejné vysoké školy - **kolik**
- On-line dotazník v systému Easyresearch
- dokumentace výzkumu, VŠ práce



# Výsledky dotazníkového šetření

- Odpovědělo 47 z oslovených institucí (61%)
- 37 institucí považuje za výhodný přístup z jednoho místa
- 39 institucí je ochotno spolupracovat – záleží na licenčních podmínkách
- Způsob evidence, shromažďování a zpřístupnění šedé literatury
- Více na [nusl.stk.cz](http://nusl.stk.cz)





# Datové úložiště

- Server SUNXFIRE 4500
- Operační systém SOLARIS 10
- Kapacita 16 TB = 42 pevných disků o velikosti 500GB
- Zálohování – pásková knihovna = 24 pásek, 1 páska 1,6 TB komprimovaného formátu



# Metadata

- Definice metadatového formátu NUŠL
- Základní požadavky:
  - Jednoduchost
  - Minimum povinných polí
  - Respektování Dublin Core
  - Stahování pomocí OAI-PMH
  - Vytváření základních rejstříků



# Metadatový formát NUŠL

- Výchozí formáty pro příjem metadat: MS-EVSKP, ASEP, RIV, OpenSigle
- Zohledněny Dublin Core a MODS
- Co řešíme:
  - hierarchické vztahy v záznamech
  - jak nakládat s různými identifikátory





# Webové stránky

- [nusi.stk.cz](http://nusi.stk.cz)
- Informace o projektu
- Informace k šedé literatuře
- On-line sborník
- Interaktivní rozhraní
- Oborová brána TECH



# Co ještě v roce 2008

- Specifikace SoftWare
- Výběr persistentních identifikátorů



# Spolupracující organizace

- Ústavy Akademie věd
- Vysoké školy
- Státní správa
- Soukromé organizace
- Nabídka spolupráce
- [nusi@stk.cz](mailto:nusi@stk.cz)



# Děkuji za pozornost

Petra Pejšová  
Státní technická knihovna  
[p.pejsova@stk.cz](mailto:p.pejsova@stk.cz)