ATHENA
Access to cultural heritage networks across Europe

*e*Content*plus*

NÁRODNÍ MUZEUM



Projekt Athena
(Česká muzea pod křídly sovy ATHENY)

Kateřina Salonová, Národní muzeum

Muzea, památky a konzervace 2010

11. 5. 2010, Opava

Projekt

ATHENA (ACCESS TO CULTURAL HERITAGE NETWORK ACROSS EUROPE)

projekt hrazený z programu eContentplus

1. prosinec [illegible]ben 2011



Partneři projektu

- ✓ Ministero per i Beni e le Attività Culturali, IT
- ✓ PACKED vzw , BE
- ✓ Koninklijke Musea voor Kunst en Geschiedenis, BE
- ✓ Централна Библиотека на Българската Академия на науките - Central Library of the Bulgarian Academy of sciences, BG
- ✓ Cyprus Research and Educational Foundation, CY
- ✓ **Narodní Muzeum, CZ**
- ✓ **Cross Czech a.s., CZ**
- ✓ **Devoteam Group, CZ**
- ✓ Stiftung Preußischer Kulturbesitz, DE
- ✓ Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg, DE
- ✓ Eesti Vabariigi Kultuuriministeerium, EE
- ✓ Museovirasto, FI
- ✓ Michael Culture AISBL, BE
- ✓ Association Dédale, FR
- ✓ Ethniko Metsovio Polytechnio (National Technical University of Athens), GR
- ✓ Panepistemion Patron - University of Patras, GR
- ✓ Petőfi Irodalmi Múzeum, HU
- ✓ Magyar Rádió Zrt., HU
- ✓ Institutul de Memorie Culturală, RO
- ✓ Amitié srl, IT
- ✓ Ministère de la Culture, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, LU
- ✓ valsts aģentūra "Kultūras informācijas sistēmas", LV
- ✓ Stichting Rijksmuseum Amsterdam, NL
- ✓ Stowarzyszenie Miedzynarodowe Centrum Zarzadzania Informacja, PL
- ✓ Luleå tekniska universitet, SE
- ✓ Ministrstvo za Kulturo Republike Slovenije, SI
- ✓ Ministerstvo kultúry SR, SK
- ✓ Cordia a.s, SK
- ✓ Collections Trust, UK
- ✓ Stichting European Digital Library, NL
- ✓ Ministère de la Culture et de la Communication, FR
- ✓ Hellenic Ministry of Culture, GR
- ✓ Makash - Advancing CMC Applications in Education, Culture and Science, IL
- ✓ Центр ПИК – Centre PIC, RU
- ✓ Azərbaycan Respublikası Mədəniyyət və Turizm Nazirliyi, AZ

Noví partneři v ČR

Slezské zemské muzeum

Muzeum romské kultury

Naše muzeum

Co sova ATHENA pro muzea zajišťuje?

•Zpřístupnění digitalizovaného obsahu v Europeaně

• Získání know-how k vytváření vlastního digitálního obsahu a jeho popisu

•Získání kontaktů na kulturní instituce z celé Evropy



•Zapojení do tzv. pracovních skupin zabývajících se:

- identifikací standardů
- doporučeními pro publikaci digitálního obsahu na webových stránkách
- integrací dat do Europeany
- analýzou práv duševního vlastnictví a definicí možných řešení.

Standardy

Jaké podmínky má webová stránka splňovat, aby z ní bylo možné harvestovat?

- standard pro metadatový popis digitálních objektů např. Dublin Core, SPECTRUM, Museumdat

- minimálně obsahovat prvky: Název, Tvůrce, Předmět, Popis, Datace – vznik/vydání, Typ objektu, Formát měřítko/médium, Identifikátor a Odkaz na digitální reprezentaci

- umožňovat export do XML



Harvestování

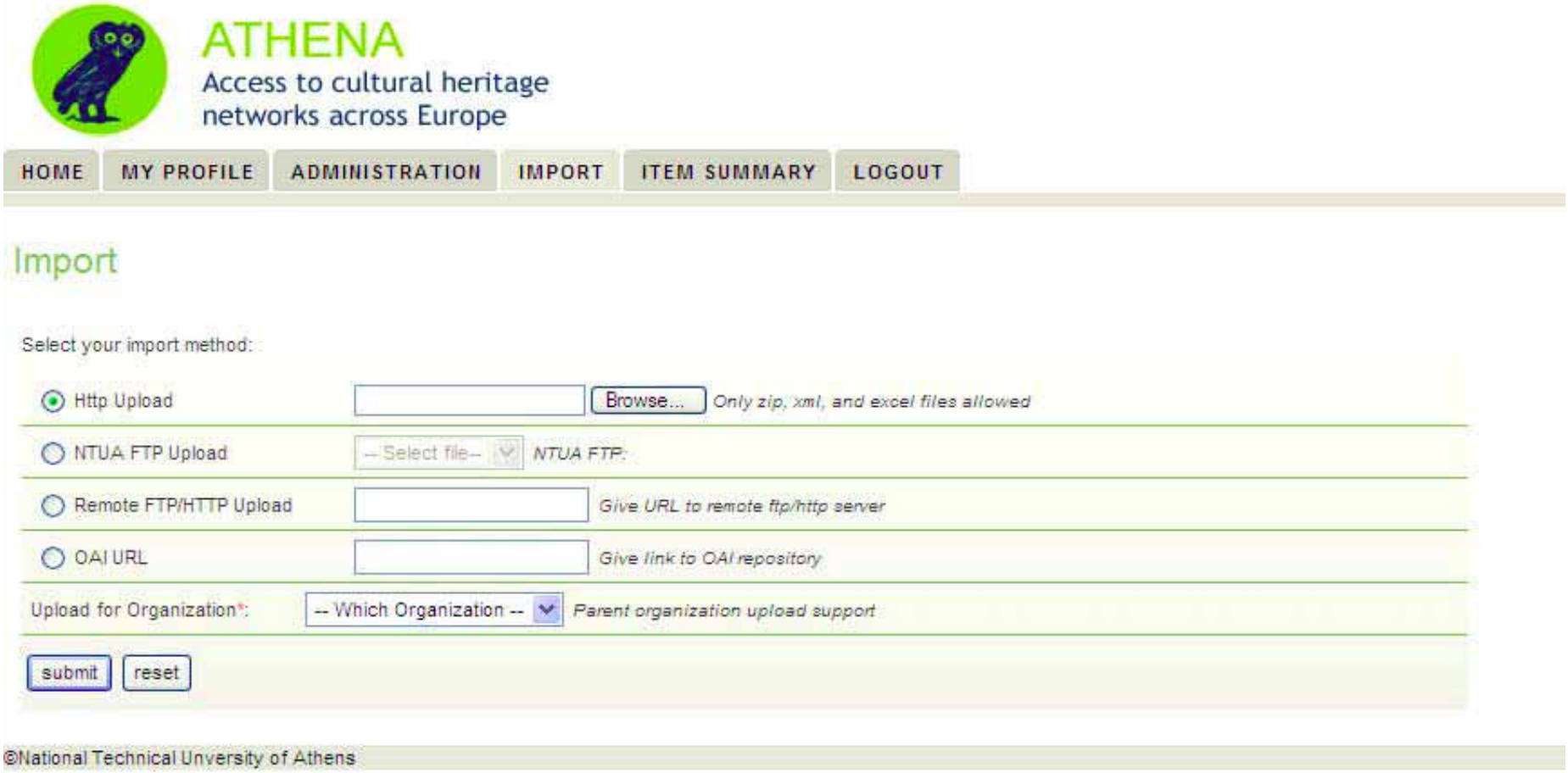
Lido (Light Information Describing Objects)

Umožňuje přijímání dat z různých:

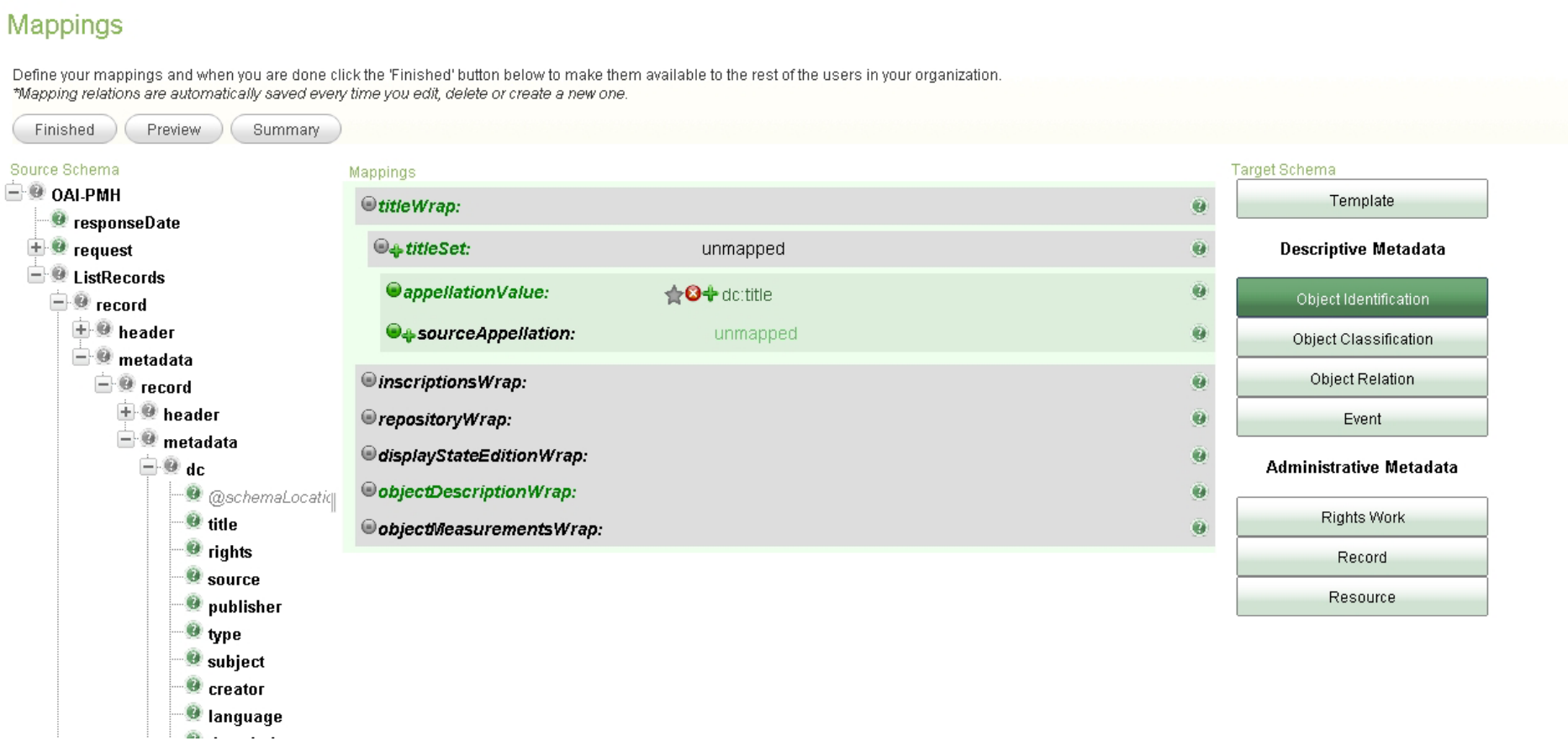
- struktur
- sbírek
- softwarových systémů

Odpadají práce s transformací do sémantických prvků Europeana Semantic Elements (ESE).

Import údajů do systému



Způsob namapování metadat



Další informace o ingesteru

Informace

http://www.athenaeurope.org/index.php?en/159/training

Ingester

http://athena.image.ntua.gr/athena

ATHENA

Příručka

Digitisation: standards landscape for european museums, archives, libraries

Standardy užívané evropskými muzei pro:

- metadatový popis
- formáty médií

Příručka

SPECTRUM

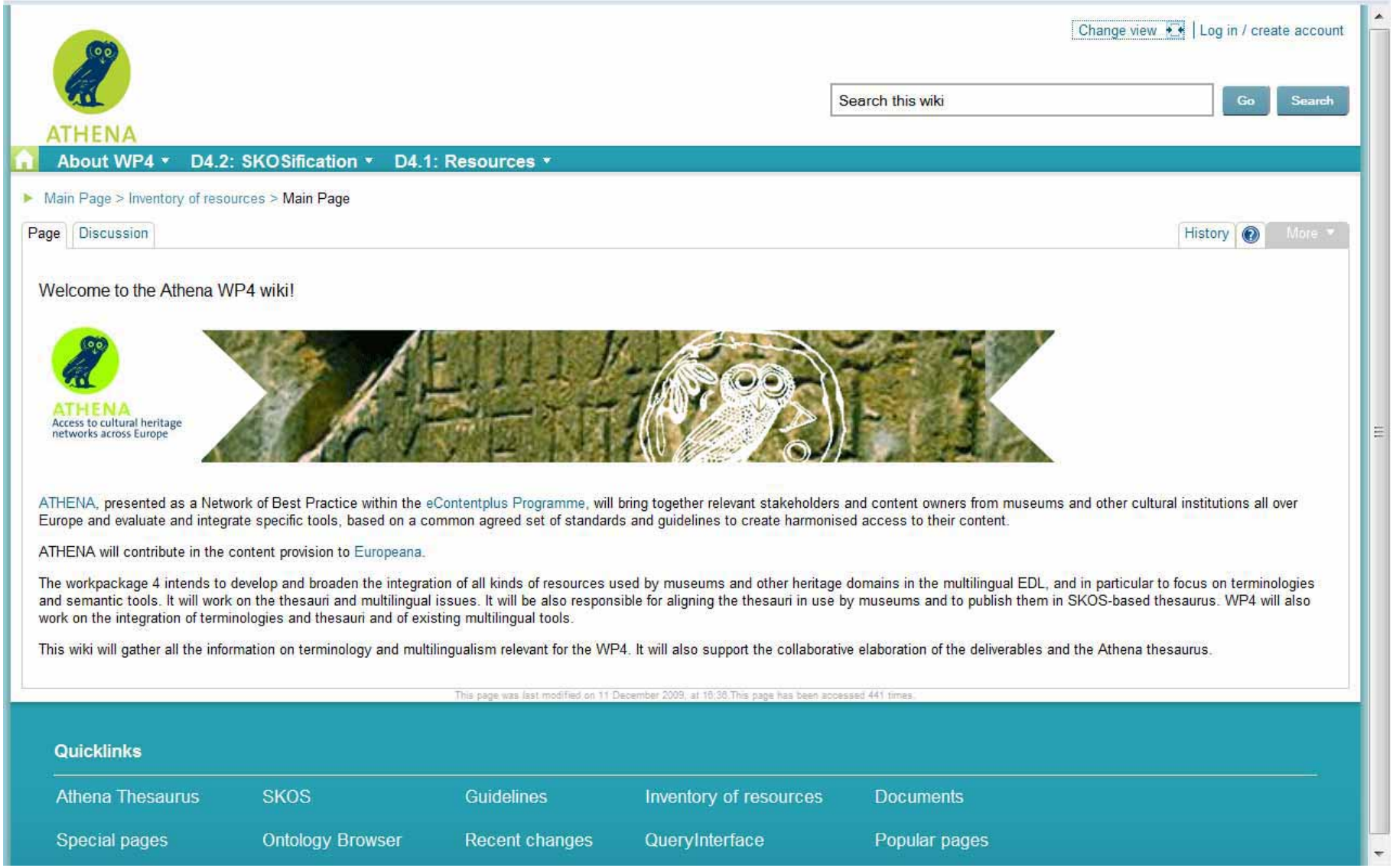
Title	**SPECTRUM • SPECTRUM: The UK Museum Documentation Standard, 3rd Edition (Version 3.1)**
Creator	McKenna, Gordon (ed) Patsatzi, Efthymia (ed)
Publisher	Collections Trust [MDA]
Date	2007
Identifier	1 900642 14 X (ISBN)
Rights	Copyright Collections Trust. All rights reserved. [Open Standard]
Description	Standard for the collections management documentation. Built around 21 procedures that commonly occur in museums. Supported by definitions of 'units of information' – the data needed to support the procedures. There are Dutch language versions for Flanders and the Netherlands. An XML schema is available.
Subject	documentation (museum)
Relation	http://www.collectionstrust.org.uk/spectrum (UK version) http://www.collectionstrust.org.uk/spectrum-nl (Netherlands version) http://www.collectionstrust.org.uk/spectrum-nl-be (Flanders version)

MUSEUMDAT

Title	**museumdat**
Creator	Fachgruppe Dokumentation im Deutschen Museumsbund Institut für Museumsforschung SMB-PK Zuse-Institut Berlin
Publisher	Fachgruppe Dokumentation im Deutschen Museumsbund / Institut für Museumsforschung SMB-PK / Zuse-Institut Berlin
Date	2006-2007
Identifier	http://museum.zib.de/museumdat/museumdat-v1.0.xsd
Rights	Copyright FG Dokumentation im Deutschen Museumsbund / Institut für Museumsforschung SMB-PK /Zuse-Institut Berlin
Description	A harvesting format (XML schema) optimized for retrieval and publication, meant to deliver automatically core data to museum portals.
Subject	description (cultural object)
Relation	http://museum.zib.de/museumdat/museumdat-v1.0-en.pdf (documentation) http://www.museumdat.org/index.php?ln=de&t=home (German website) http://www.museumdat.org/index.php?ln=en (English website)

http://www.emuzeum.cz/download/athena-soubory/27-imp-athenalibrettinoStandardCopertinaLastINCIANO.pdf.

Tezaurus
http://www.athenaeurope.org/athenawiki



Plány sovy ATHENY:

•Integrace sbírek do Evropské digitální knihovny
http://www.europeana.eu/

•Sestavení nástrojů, doporučení a pravidel, se zaměřením na vícejazyčnost, sémantiku, metadata a slovníky, strukturu dat a problematiku ochrany práv k duševnímu vlastnictví

•Identifikace digitalizovaných sbírek evropských muzeí

•Vývoj ingestru pro zapojení do Europeany

ATHENA

NÁRODNÍ MUZEUM

Děkuji

katerina_salonova@nm.cz
Tel. 224 497 287

www.athenaeurope.org
www.emuzeum.cz/athena