

METAINFORMACE V KARTOGRAFII

5. CVIČENÍ

Test

- Co to jsou metadata?
- Jmenujte 3 možná využití metadatových záznamů.
- Napište základní standard pro tvorbu metadat.
- Co to je GeoNetwork?
- Napište dva způsoby nahrání metadat do GeoNetwork.

(GEO Data Portal) UNEP

- United Nations Environment Programme (= Program OSN pro životní prostředí)
- sídlo v Nairobi
- udržitelný rozvoj, ochrana přírody, ...
- 6 prioritních oblastí: climate change, disasters and conflicts, ecosystems management, environmental governance, harmful substances, resources efficiency
- <http://geodata.grid.unep.ch/>

FAO (GeoNetwork Portal)

- OSN – Food and Agriculture Organization
- Řím, Itálie
- cíl: stálý přístup k plnohodnotným potravinám -> zdravý život
- zvýšení úrovně výživy, zemědělské produkce, života na venkově
- <http://www.fao.org/geonetwork/srv/en/main.home>

INSPIRE Geoportal

- Evropská komise
- funkce:
 - discovery
 - viewer
 - metadata editor
 - metadata validator
- <http://www.inspire-geoportal.eu/>

Ostatní zahraniční

- <http://geonetwork.sopac.org/geonetwork/srv/en/main.home> ...jen Pacifik
- <http://geo.data.gov/geoportal/catalog/main/home.page> ...jen USA

MICKA

- metainformační katalog firmy Help Service Remote Sensing (Benešov)
- implementace standardu ISO 19115
- vytváření a údržba metadat
- import z XML nebo přímo z ArcCatalogu
- zobrazení metadat: HTML, XML
- <http://www.bnhelp.cz/metadata/>

Další domácí

- <http://eagri.cz/public/app/geoportal/geonetwork/srv/en/main.home> ...nefunguje?
- Midas <http://gis.vsb.cz/midas/> ...ukončen (Ize vyhledávat ve starých záznamech)
- <http://geoportal.gov.cz/web/guest/home> ...ok