



Metadatový portál Ministerstva životního prostředí

Štěpán Kafka, Jáchym Čepický, Daniel Zelinka,
Help Service Remote Sensing



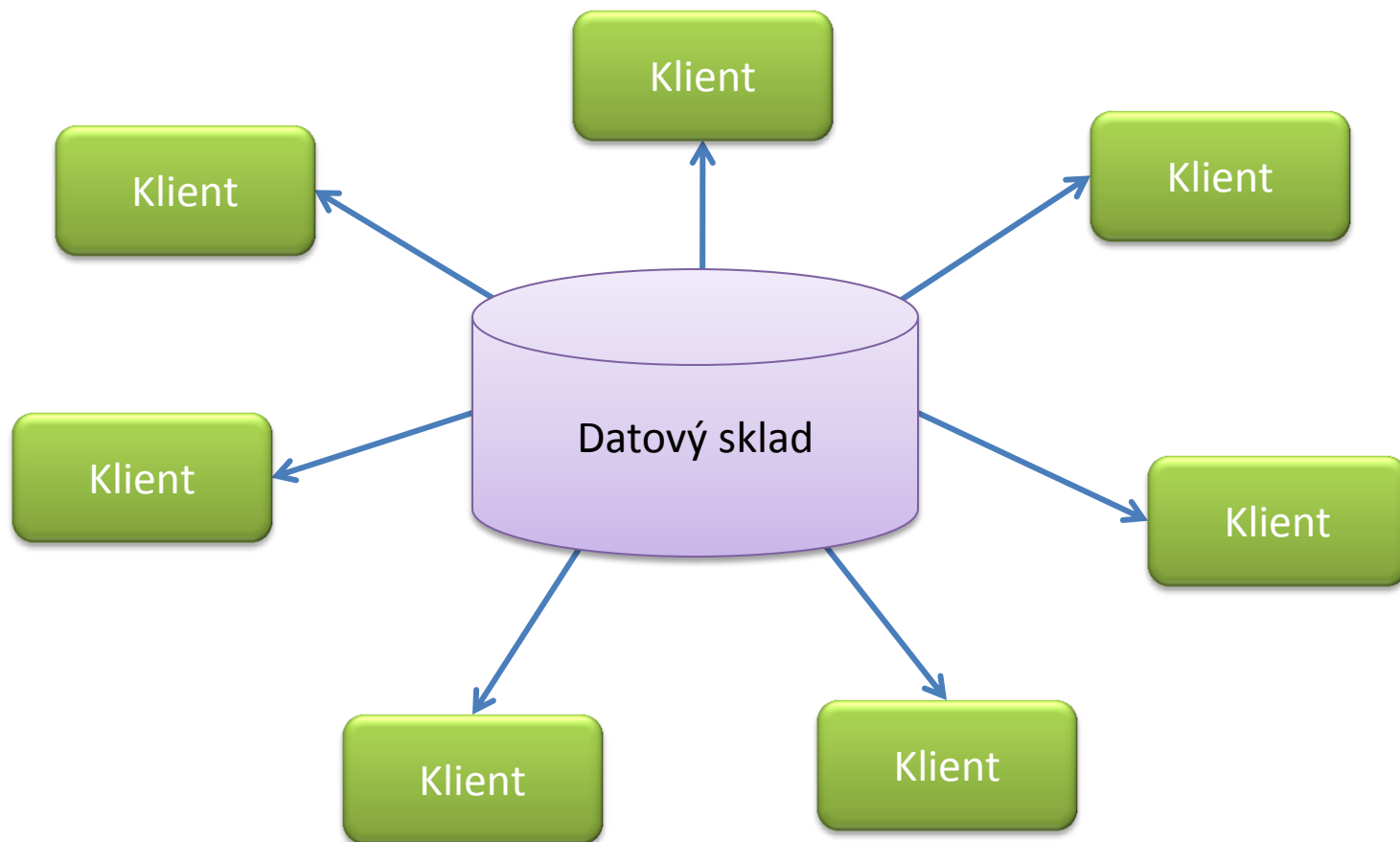
DT Member

Trocha historie ...

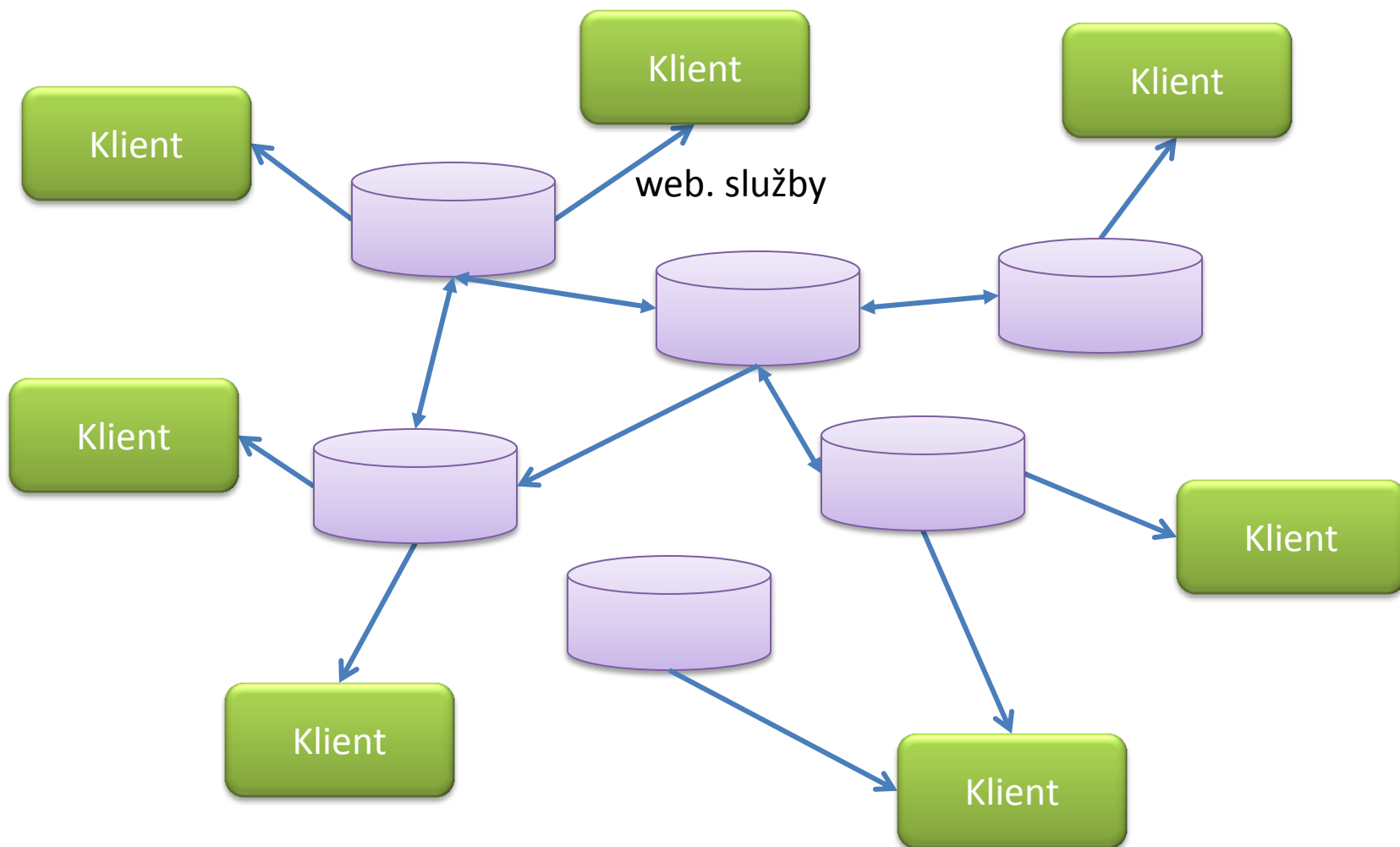
- 1993 – komise OkÚ při MV- přehled o datech
- 1998 – CAGI – projekt MIDAS
- 2000 – MIS MŽP – centralizovaný
- 2007 – nová verze – MICKA
 - Podle standardů ISO (191xx)
 - Decentralizovaný
 - Sdílení pomocí OGC CAT (CSW 2.0.2)
 - Multiligvální
 - Podle INSPIRE (sdílení, profily, GEMET, ...)



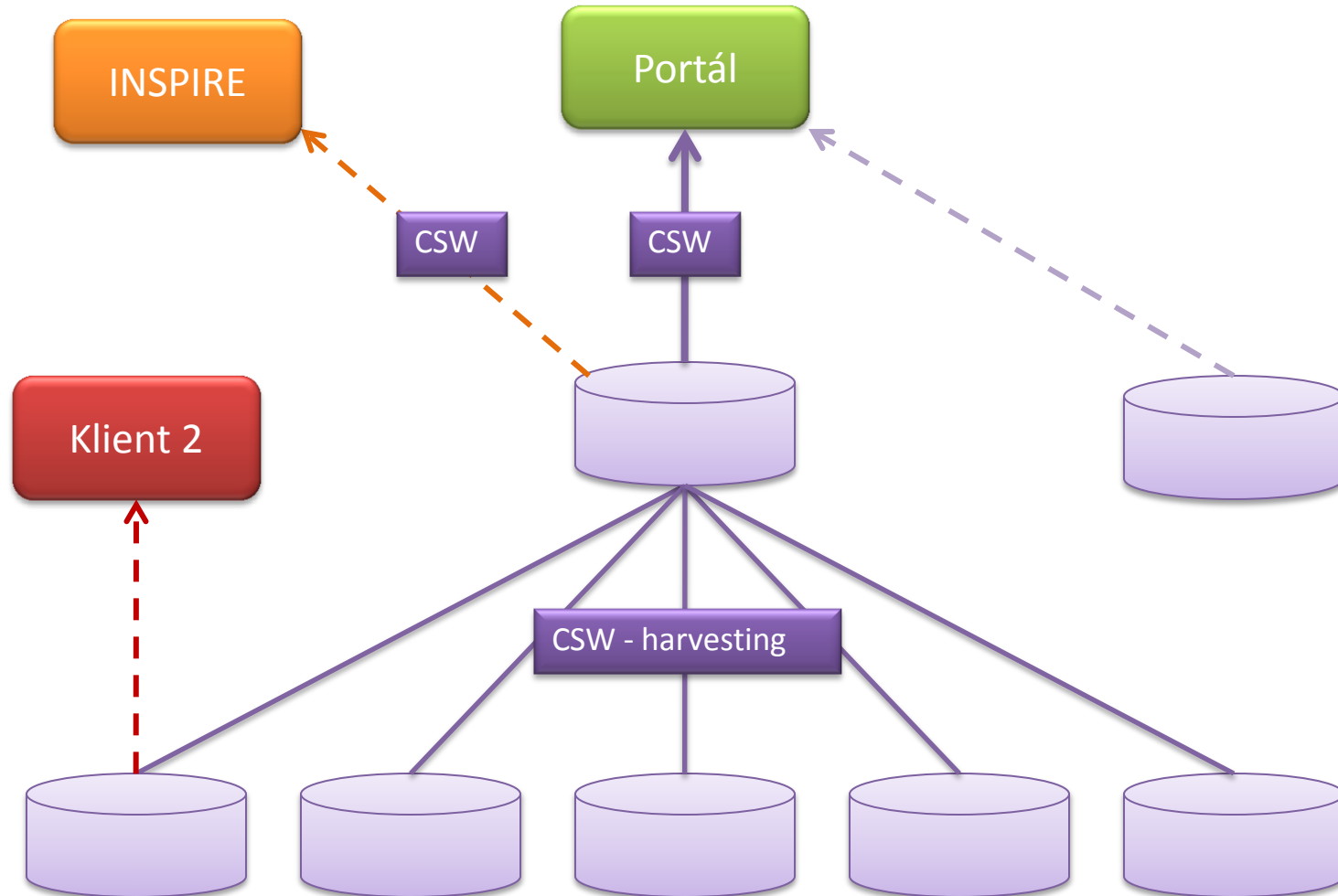
199X - Centrální dat. sklad



200X - Distribuovaná síť



Architektura





Implementace

Resort MŽP

- Ministerstvo životního prostředí ČR
- Česká informační agentura (CENIA)
- Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)
- Agentura ochrany přírody a krajiny
- Česká geologická služba
- Geofond
- Správa KRNAP
- Správa NP Podyjí
- Správa NP České Švýcarsko
- Správa NP Šumava
- Výzkumný ústav vodohospodářský TGM

Další organizace

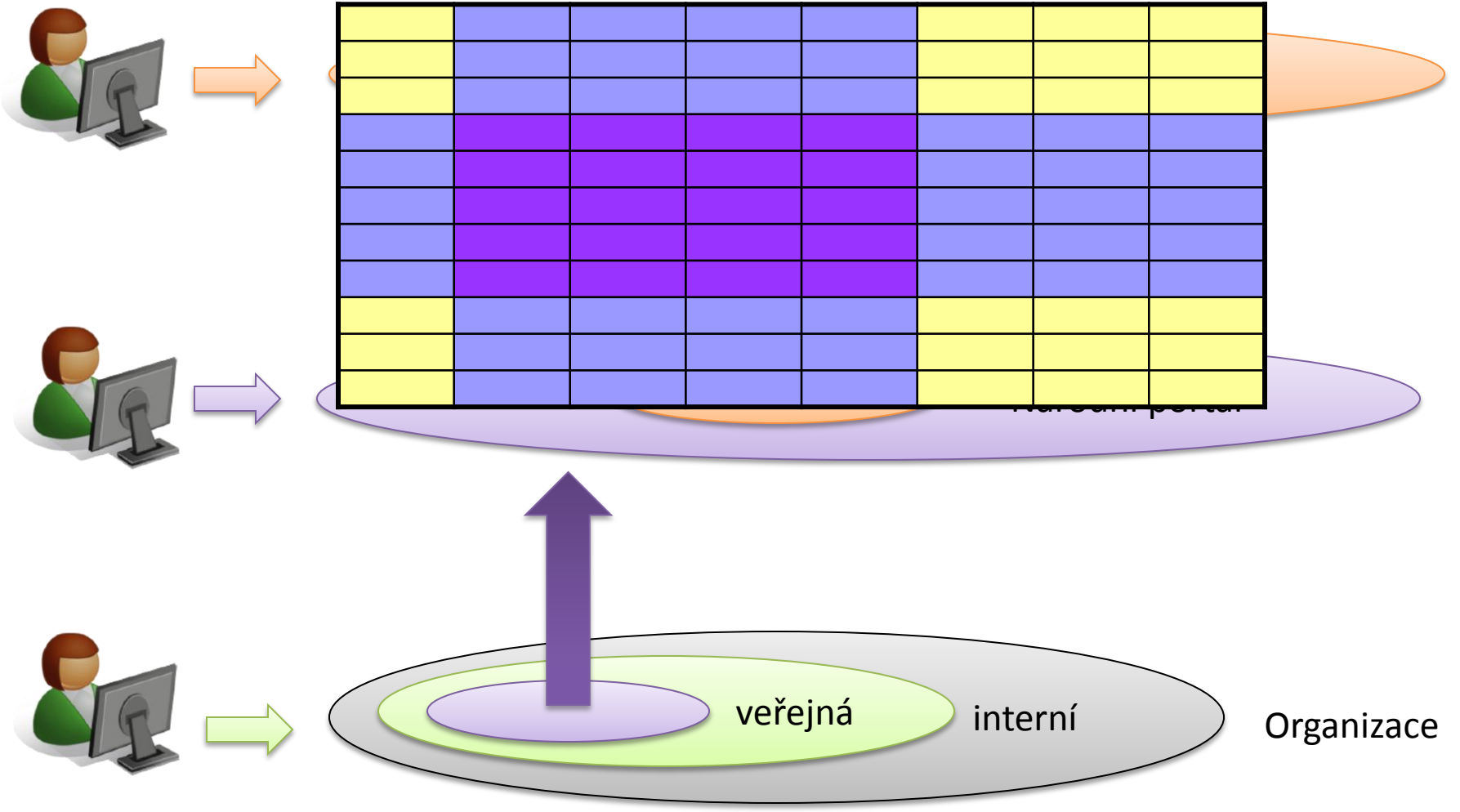
- ÚHÚL
- VÚMOP
- KrÚ Pardubice
- KrÚ Karlovy Vary
- KrÚ Středočeského Kraje
- KrÚ Liberec
- KrÚ Vysočina
- ORP, ...

- Data ČSÚ, ČÚZK

Mimo ČR

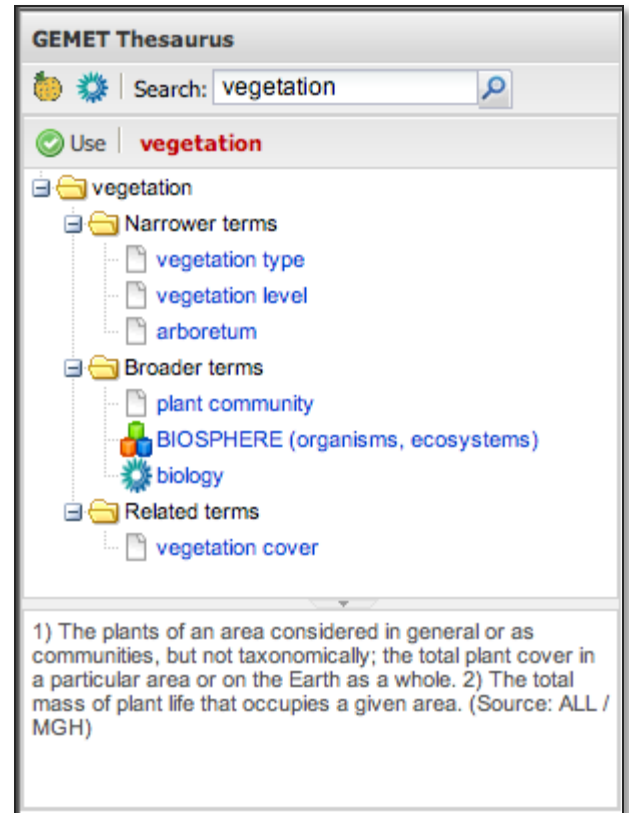
- Slovenská agentura životného prostredia,
- INSPIRE pilot Geoportal

Sdílení metadat



Třídění – klíčová slova

- ISO – tématické kategorie
- INSPIRE - služby
- INSPIRE - témata
- GEMET – klíčová slova



GEMET Thesaurus

Search:

Use **vegetation**

- vegetation
 - Narrower terms
 - vegetation type
 - vegetation level
 - arboretum
 - Broader terms
 - plant community
 - BIOSPHERE (organisms, ecosystems)
 - biology
 - Related terms
 - vegetation cover

1) The plants of an area considered in general or as communities, but not taxonomically; the total plant cover in a particular area or on the Earth as a whole. 2) The total mass of plant life that occupies a given area. (Source: ALL / MGH)




Metadata Portal

File Edit View History Bookmarks Develop Window Help

http://mis.cenia.cz/portal/client/?lang=cze Google

Ministerstvo životního prostředí
České republiky



Metadatový portál

[Pokročilé hledání](#)

[Podle organizací](#) Jen resortní data

Metadatový portál Ministerstva životního prostředí umožňuje vyhledávat a zobrazovat metadata (informace o datech) geodat a webových mapových služeb resortu a dalších organizací ČR. Je založen na katalogové službě [Open Geospatial](#) konsorcia a podporuje standardy ISO 19115, 19119, 19139 pro metadata prostorových dat. Je kompatibilní s metadatovým profilem podle směrnice [INSPIRE](#) a umožňuje začlenění do Evropské prostorové infrastruktury.

Metadatový portál

Ministerstvo životního prostředí
České republiky






 [Jednoduché hledání:](#)

cat  client

Volný text:

Název:


Klíč. slova: 

Platnost od:  do: 

Měřítko od: 1: do: 1:

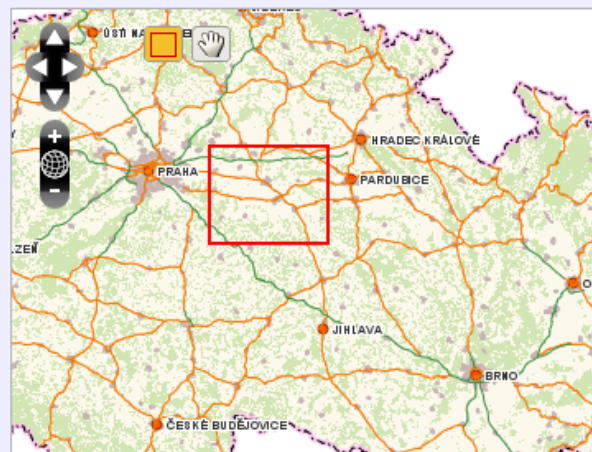
Typ zdroje:

Témata:


Aktualizace po: 

Jazyk:

Řadit podle



V textových polích použijte "+" jako operátor AND, "|" jako operátor OR

 14.81 49.79 15.57 50.19 << Seznam

Hledat >>

Vyprázdnit

Podle organizací

Jen resortní data

- CENIA, česká informační agentura ŽP
- Česká geologická služba
- Česká inspekce životního prostředí
- Český úřad zeměměřický a katastrální
- ČHMÚ
- ČR - Správa Národního parku České Švýcarsko
- Ministerstvo životního prostředí



Metadata Portal

File Edit View History Bookmarks Develop Window Help

http://mis.cenia.cz/portal/client/?lang=cze&detail=1

Google

Vyhledaná metadata
nalezeno: 128 < (26 - 50) >

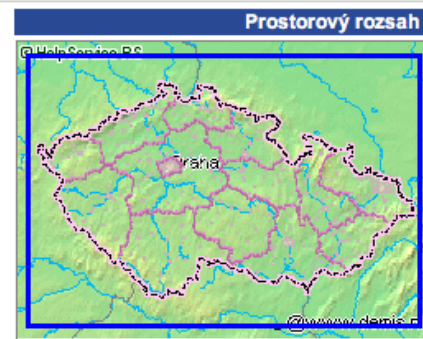
- Biosférické rezervace UNESCO**
Biosférické rezervace jsou vyhlašovány v rámci programu UNESCO Člověk a biosféra (Man and Biosphere). Jedná se o reprezentativní území světa, která kromě cenných přirozených ekosystémů poskytují příklady harmonických vztahů mezi přírodním prostředím a místními obyvateli. V oblastech zařazených do sítě biosférických rezervací by se měly vyskytovat jak příklady šetrného využívání přírodních ekosyst
- Staré ekologické zátěže**
Jako staré ekologické zátěže (SEZ) se označují kontaminovaná území (areály průmyslových a zemědělských podniků, bývalé základny Sovětské armády nebo skládky), kde k této kontaminaci půd, resp. horninového prostředí (nesaturovaná zóna) a podzemních vod (saturovaná zóna) došlo před rokem 1989, resp. před privatizací. Od roku 2000 je databáze SEZ součástí Hydroekologického informačního systému
- Vybavenost obcí - nemocnice**
Data obsahují informaci, zda v obci je či není dostupná nemocnice. V případě, že je nemocnice dostupná, je uveden jejich počet.
- ArcČR 500, verze 2.0**
Tato mapová služba ArcIMS reprezentuje část digitální vektorové geografické databáze ArcČR 500. Zahnuje vybraná sídla (krajská města, obce s rozšířenou působností a obce s pověřeným obecním úřadem) a základní silniční síť (dálnice, silnice I. a II. třídy).
- Adresy poštovních úřadů**
Mapová služba zobrazuje pobočky České pošty spolu s jejich názvem, PSČ a adresou. Aktualizace dat: čtvrtletně
- Působnost středisek AOPK ČR**
Zobrazení působnosti jednotlivých středisek AOPK ČR. Vymezení působnosti na základě zahrnutí okresů a přiřazení ucelených území působnosti SCHKO ČR. pro každé středisko jsou připraveny i jednotlivé výřezy jejich působnosti včetně 5km "obalu".
- ceu_kladgk**
- Zonace NP a CHKO**
Mapová služba zobrazuje dělení národních parků a chráněných krajinných oblastí na zóny podle stupně ochrany přírody. Zpravidla se vymezují 4, nejméně však 3 zóny odstupňované ochrany přírody; první zóna má nejpřísnější režim ochrany. Podrobnější režim zón ochrany přírody chráněných oblastí včetně jejich přesného vymezení upravuje právní předpis, kterým se daný národní park nebo CHKO vyhlašuje. Po
- Stavební úřady**
Tato IMS služba obsahuje hranice správních obvodů územní působnosti stavebních úřadů.
- Centrální evidence vydaných rozhodnutí o předchozím souhlasu podle ust. § 24 zákona č. 44/1988 Sb., v platném znění**
Databáze eviduje rozhodnutí o předchozím souhlasu k podání návrhu na stanovení dobývacího prostoru. - pokus
- Škody na vodách a pokuty ČIŽP**

Loading "http://mis.cenia.cz/portal/client/?lang=cze&detail=1", completed 26 of 27 items

Velkoplošná zvláště chráněná území

Identifikace

Abstrakt	Vrstva hranic velkoplošných zvláště chráněných území vyhlášených podle § 14 zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny; ? AOPK ČR, 2007
Datum	revize 2007-09
Kategorie	životní prostředí katastr, územ.plánování
Klíč. slova	území.velkoplošné, území.národní park, ochrana.zvláštní, ochrana.ústřední seznam ochrany přírody, území.chráněná krajinná oblast
Omezení užití	měřítko mapového podkladu
Omezení přístupu	copyright
Kontakt	Agentura ochrany přírody a krajiny ČR , Kališnická 4-6, Praha 3 - Žižkov, 130 00 tel: 283069271 email: alena.zelenkova@nature.cz role: kontaktní bod
Prostor. reprezentace	vektor
Měřítko	1:25000
Časový rozsah	
Souřadnicový systém	ESRI:S-JTSK_Krovak_East_North



11.938484, 48.234098, 18.956597,
51.354847

Kvalita

Rodokmen ZABAGED, písemná dokumentace, TM

Distribuce

On-line: <http://drusop.nature.cz/>

Formát ESRI Shapefile

Metadata

Identifikátor	85850e80-0e80-1585-a3c3-c88088beb3f3
Typ zdroje	geoprvek - typ/třída
Kontakt	Agentura ochrany přírody a krajiny ČR , Nuselská 34, Praha 4 - Nusle, 140 00 tel: 241082501 email: ludvik.skapec@nature.cz role: autor
Standard	ISO 19115/19119
Datum aktualizace	2008-04-17



Děkuji

<http://mis.env.cz>