

# Geoportál DMVS

První zkušenosti z provozu

Kraj vysočina, odbor informatiky, odd. správy GIS  
říjen 2012

<http://geoportal.kr-vysocina.cz>



The screenshot displays the web interface of the Geoportal DMVS for the Vysočina region. The page title is "Kraj Vysočina GEOPORTÁL DMVS KRAJE VYSOČINA". The interface includes a navigation menu on the left with options like "Mapa", "Aplikace", and "Mapové služby". The main area shows a map of the region around Jihlava, with various geographical features and administrative boundaries. A legend window is open, showing categories such as "Životní prostředí" (Environment) and "Zvláště chráněná území" (Special protected areas). The legend includes items like "Evidované lokality přírodních biotopů s nadmístním významem" and "Natura 2000 - evropsky významné lokality". A coordinate window at the bottom shows the S-JTSK coordinates: X = -693929,36 and Y = -1116693,71. The footer contains contact information for the Regional Office of Vysočina and a link to the accessibility statement.

**Aplikaci si můžete vyzkoušet na přehlídce v rámci konference – jsme Vám k dispozici.**

## Kraje a projekt DMVS – IOP



- **V rámci výzvy IOP** jsme řešili 2 povinné části:
  - Nástroje pro tvorbu a údržbu územně analytických podkladů - ÚAP (Geoportál DMVS)
    - **hotovo 1. 8. 2012**
  - Účelová katastrální mapa (ÚKM)
    - **hotovo 15. 12. 2012**, probíhá první aktualizace, předání do 15. 11. 2012

## Realizace projektu



- 9. 12. 2011 **start**
  - vývoj v testovacím prostředí podle uživatelských požadavků a **UseCase**
    - ISKN Studio (ARCDATA) – správa dat ÚKM v ArcSDE GDB
    - ESRI Geoportal Server – Metadata Server – vyhledávání, správa, CSW (INSPIRE)
    - Mapa – mapové kompozice, Editace, Geoprocessing, Vyhledávání, Tisk
    - Administrace – objednávky, uživatelé, služby, mapové kompozice, katalog dat, audit a monitoring, sestavy ukazatelů podle INSPIRE
    - Objednávka dat
    - Mobilní aplikace
    - Můj účet – mapové kompozice, záložky osobní údaje, objednávky
- 15. 5. 2012 **implementace** – migrace z testovacího do produkčního prostředí
- 16. 7. 2012 **akceptace** dodávky
- 1. 8. 2012 **hotovo**, spuštěn „ZKUŠEBNÍ“ provoz, doladění aplikace

## Finalizace



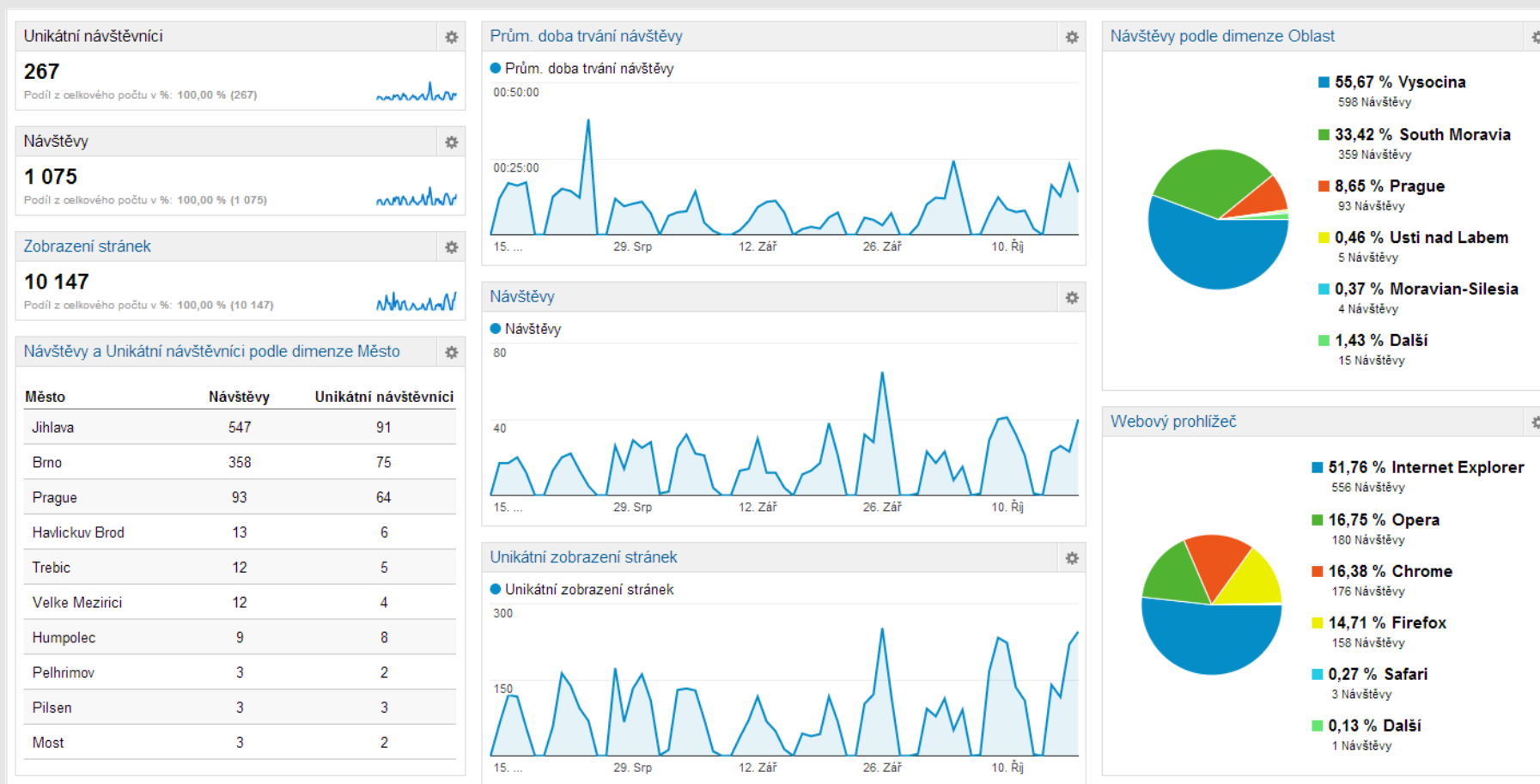
Navrženou funkcionalitu a podobu geoportálu bylo nutné v mnoha případech ladit s uživatelskými požadavky, ... což bylo časově náročné ...

- Před spuštěním proběhlo přes 100 akceptačních **testů**, v rámci nichž bylo vyřešeno cca 90 **připomínek**
- Zahájeno **školení**
- Spuštěn smluvní **servis**
- Provozní požadavky řešeny v **HelpDesku**
- Naplněno **47 datových sad**
- Publikováno **24 mapových služeb a 4 aplikace**
- Geoportál má v současnosti **427** aktivních uživatelů, z toho **11 uživatelů nově registrovaných z ORP**

<http://geoportal.kr-vysocina.cz>



## Statistika přístupů na stránky geoportálu – začínáme ...



## Mapové kompozice ÚAP, ÚPD v Geoportálu

- **jevy ÚAP** v datovém modelu DMG (spravuje OÚPSŘ)
- **územní plány** podle metodiky **MINIS** (spravuje OÚPSŘ)



- Publikování dat **ÚAP ORP** je dostupné ve formě jednotlivých dokumentů ve formátu **PDF** stejně jako publikování dat **ÚPD** (spravuje OÚPSŘ)

! ZKUŠEBNÍ PROVOZ !

Všeje NT1inovak.p! Kontakty Hledat na geoportálu ?

Kraj Vysočina GEOPORTÁL DMVS KRAJE VYSOČINA český | english

Cesta: Titulní stránka » Mapa

- Geoportál DMVS
- Mapa
- Aplikace
- Mapové služby
- Datové sady
- Vyhledávání
- Objednávka dat
- Mobilní aplikace
- Administrace
- Můj účet

Tabulka obsahu

- ÚAP - Limity
- ÚAP - Hodnoty
- ÚAP - Záměry
- Technická infrastruktura
- Dopravní infrastruktura
  - Koridor vysokorychlostní tratě (územní rezerva)
  - Cyklistická doprava
  - Ostatní záměry

Krajský úřad Kraje Vysočina, Žitkova 57, 587 33 Jihlava, ©2002–2008 webmaster@kr-vysocina.cz Prohlášení o přístupnosti

## Mapová kompozice ÚKM v Geoportálu



- **ÚKM** referenční mapa pro celé území kraje (spravuje KrÚ)

The screenshot displays the Geoportal DMVS interface. At the top, there is a navigation bar with the logo of Kraj Vysočina, the text "GEOPORTÁL DMVS KRAJE VYSOČINA", and a search bar. Below the navigation bar, there is a sidebar with a menu of options including "Mapa", "Aplikace", "Mapové služby", "Datové sady", "Vyhledávání", "Objednávka dat", "Mobilní aplikace", "Administrace", and "Můj účet". The main area shows a map of land parcels with various overlays. A "Tabulka obsahu" (Table of Contents) window is open, showing a list of layers with checkboxes. A "Legenda" (Legend) window is also open, showing a list of land use categories with corresponding colors. A "Katastr nemovitostí" (Land Register) window is open, showing search criteria and a search button. The map includes a scale bar (1:5 000) and a north arrow.

V mapové kompozici je připravený speciální nástroj pro vyhledávání v datech katastrálních map.

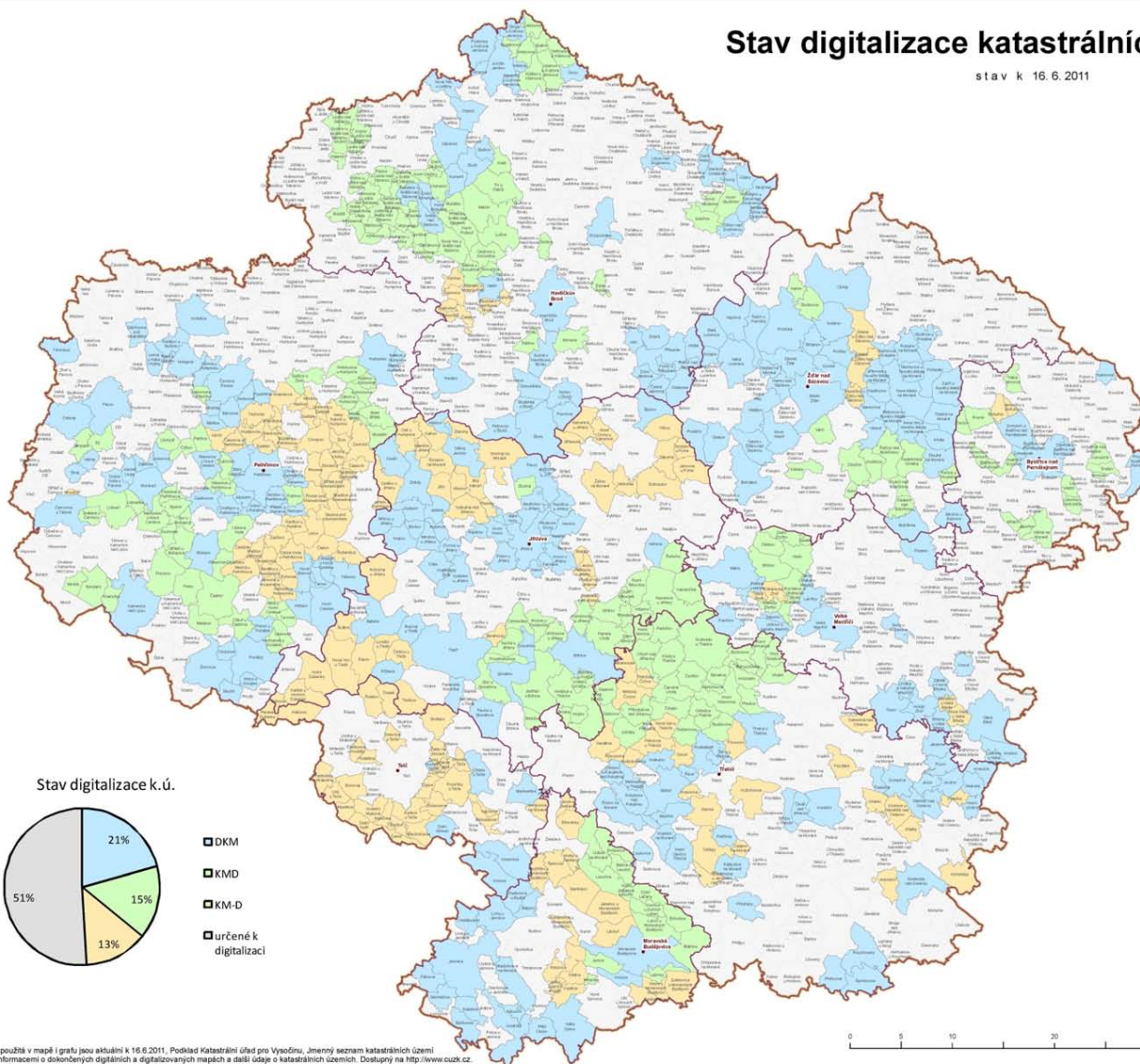


# ÚKM – základní informace



## Stav digitalizace katastrálních map na Vysočině

stav k 16.6.2011



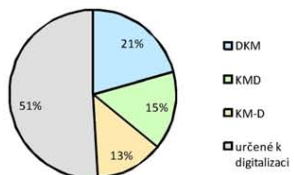
- DKM
- KMD
- KM-D
- katastrálního území bez digitalizace
- hranice katastrálního pracoviště
- sídlo a název katastrálního pracoviště

### Srovnání katastrálních území

Stav	17.1.2011	16.6.2011
DKM	254	261
KMD	161	192
KM-D	169	167
zbyvá k digitalizaci	679	643
k.ú. celkem	1263	1263

Pozn. - Prohlásky z <http://www.cuzk.cz> aktuálně: 16.6.2011 Údaje za rok 2011 jsou orientační a v globální rolu se mohou měnit.

Stav digitalizace k.ú.



Pozn.: data použitá v mapě i grafu jsou aktuální k 16.6.2011. Podklad Katastrální úřad pro Vysočinu, jmenový seznam katastrálních území dle kraje a informace o dokončených digitálních a digitalizovaných mapách a další údaje o katastrálních územích. Dostupný na <http://www.cuzk.cz>

Vydal Krajský úřad Kraje Vysočina  
Odbor informatiky, oddělení správy GIS  
Zdroje dat: Správní hranice 2009 © ČÚZK

**Kraj Vysočina**

Červen 2011

Oddělení správy GIS  
<http://gis.kr-vysocina.cz>  
e-mail: [gis@kr-vysocina.cz](mailto:gis@kr-vysocina.cz)  
tel.: +420 564 602 160

## Objednávka a výdej dat - eshop

- pouze **registrovaní uživatelé** mají k dispozici nástroj pro objednávání dat

### Objednávky

Objednávky (3)				
Číslo objednávky	Datum	Stav	Popis	Detail
20121009002	09.10.2012 - 13:26	odeslána		<a href="#">detail</a>
20121009001	09.10.2012 - 09:45	odeslána		<a href="#">detail</a>
20121008004	08.10.2012 - 16:06	vyzvednutí dat		<a href="#">detail</a>

Pokud shledáváte nesrovnalosti ve vaší objednávce, neváhejte nás kontaktovat

### Administrace produktů

Popis	Akce
Přidání nového produktu:	<input type="text" value="data SDE"/> <input type="button" value="přidat"/>
Prohlížení produktů ostatních kategorií:	<input type="button" value="prohlížet produkty"/>

#### **Chráněná krajinná oblast** ( Krajský úřad Kraje Vysočina )



Chráněná krajinná oblast (CHKO) v Kraji Vysočina, je dle zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně krajiny, charakteristicky vyvinutým reliéf (geografie) reliéfem, významným podílem přirozených zastoupením dřevin, případně s dochovanými památkami historického osídlení. Hlavním cílem ochrany tak, aby se udržoval a zlepšoval jejich přírodní stav a byly zachovány tyto území. Rekreační využití CHKO je přípustné, pokud nepoškozuje přírodní hodnoty.

- základ tvoří **produktový katalog**, který data nabízí k výběru

# Děkujeme za pozornost

<http://geoportal.kr-vysocina.cz>

<http://gis.kr-vysocina.cz>

**Ing. Pavla Chloupková**

*chloupkova.p@kr-vysocina.cz, +420 564 602 160*

**Ing. Petr Novák**

*novak.p@kr-vysocina.cz, +420 564 602 158*

**Ing. Luboš Jůzl**

*Juzl.l@kr-vysocina.cz, +420 564 602 161*

