



**ELF** EUROPEAN  
LOCATION  
FRAMEWORK

# Podmínky poskytování dat ČÚZK v mezinárodních souvislostech projektu ELF

**Presentation to:** Ing. Ivana Svatá

**By:** Český úřad zeměměřický katastrální

**Date:** 3.5.2016

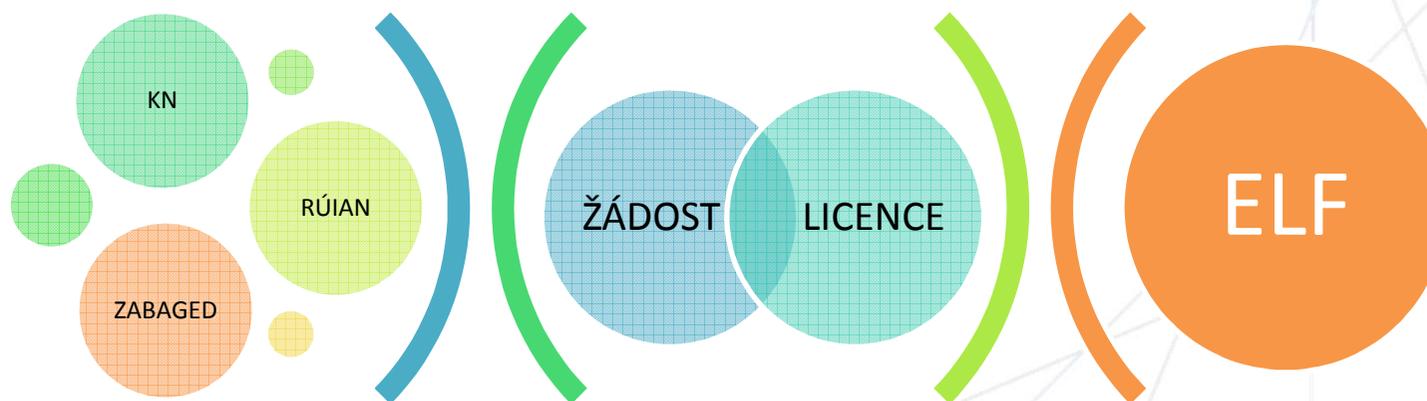
# Obsah

Poskytování dat ČÚZK

INSPIRE datové sady a jejich poskytování

Vize poskytování ELF

Smlouva ELF



# Poskytování ČÚZK



**Geoportál ČÚZK**  
přístup k mapovým produktům a službám resortu

Česky English  
Přihlášení do aplikací

Vítejte | Aplikace | Datové sady | Síťové služby | INSPIRE

Úvod | O Geoportálu ČÚZK | Technické požadavky | Časté otázky (FAQ) | Hlášení chyb v datech | Důležité odkazy

Nyní jste zde: Vítejte / Úvod

E-shop | Geoprohlížeč | Nahližení do KN | VDP RÚIAN | Analýzy výškopisu | Archiv LMS | Archivní mapy

- Aplikace**  
Vyhledávání, prohlížení a nákup mapových produktů a služeb
- Datové sady**  
Informace o datových sadách včetně detailních metadat
- Síťové služby**  
Informace o poskytování dat prostřednictvím služeb
- INSPIRE**  
Informace o směrnici INSPIRE

## A. Všeobecné a obchodní podmínky Zeměměřického úřadu

### 1. Všeobecné podmínky

- 1.1. Ceník produktů a výkonů (dále jen „Ceník“) vydává Zeměměřický úřad (dále jen „ZÚ“) podle § 13, odst. 1 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách.
- 1.2. ZÚ spravuje ZABAGED České republiky podle zákona č. 359/1992 Sb., o zeměměřických a katastrálních orgánech, ve znění pozdějších předpisů výsledků zeměměřických činností ve veřejném zájmu Opatřením předsedy Českého úřadu zeměměřického a katastrálního č. j. 1847/2009-22 z

### Podmínky poskytování síťových služeb ČÚZK

Podmínky poskytování síťových služeb ČÚZK nad prostorovými daty verze 1.0 ze dne 4.3.2016  
Český úřad zeměměřický a katastrální (dále jen „ČÚZK“) poskytuje bezplatné síťové služby (včetně metadat služeb) nad datovými sadami otevřených prostorových dat. Jedná se o prohlížeč a stahovací služby:

### Podmínky poskytování prostorových dat ČÚZK

Podmínky poskytování prostorových dat ČÚZK verze 1.0 ze dne 4.3.2016  
Český úřad zeměměřický a katastrální (dále jen „ČÚZK“) poskytuje jako otevřená data (včetně metadat) bezplatně:

- data vedená v Registru územní identifikace, adres a nemovitostí (RÚIAN) formou výměnného formátu RÚIAN v souladu s § 62 zákona č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů.
- údaje katastrální mapy ve vektorové podobě vedené v informačním systému katastru nemovitostí (ISKN) formou výměnného formátu KN v souladu se zákonem č. 256/2013, o katastru nemovitostí, ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou č. 358/2013 Sb., o poskytování údajů z katastru nemovitostí, ve znění pozdějších předpisů.
- prostorová data publikovaná v souladu s požadavky infrastruktury pro prostorové informace v Evropském společenství formou souborů v GML, dle zákona č. 123/1998 Sb., o právu na informace o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

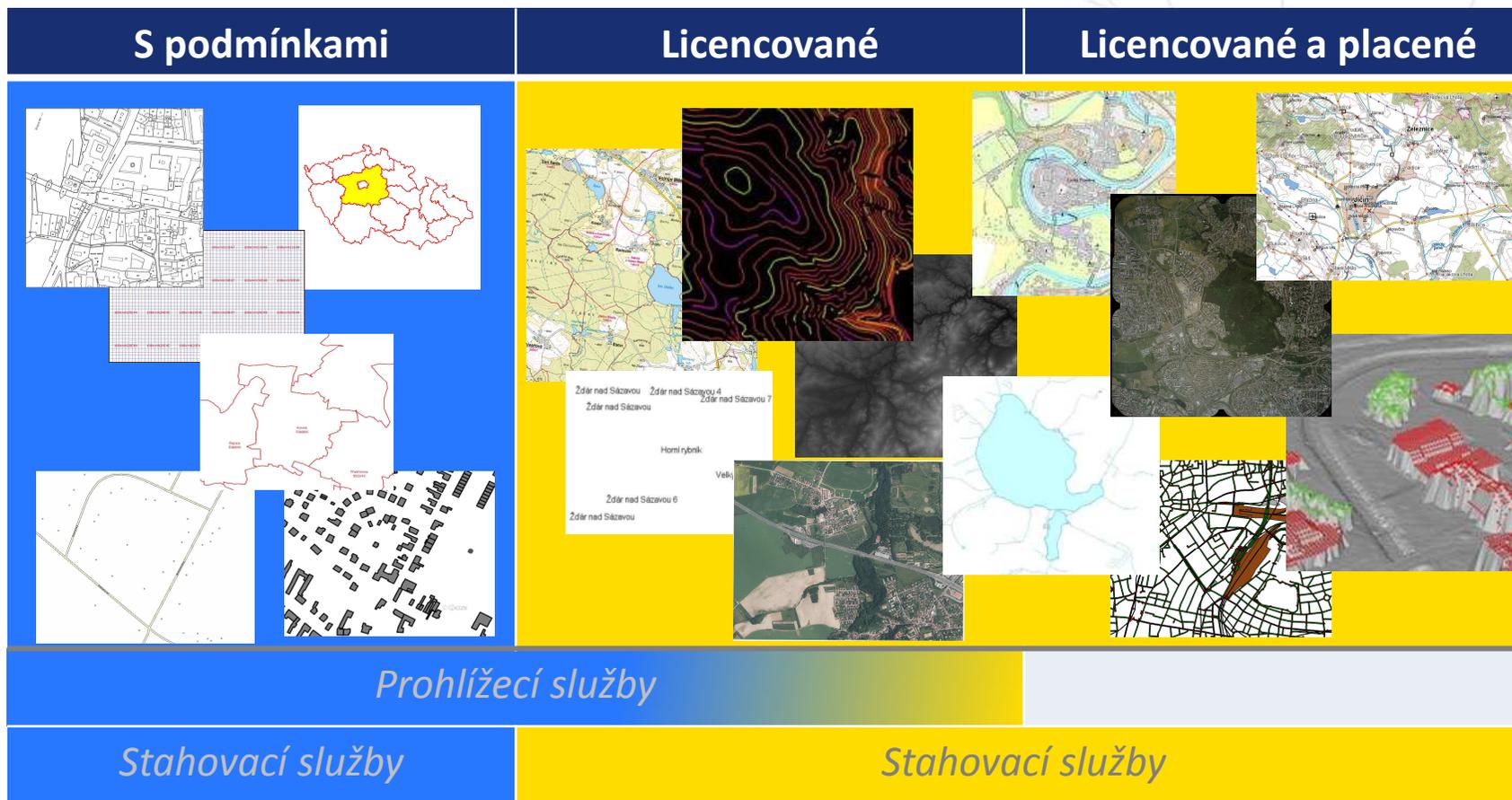
Shora uvedená prostorová otevřená data lze:

- vytáhnout,
- užívat komerčně i nekomerčně,
- kombinovat s dalšími údaji nebo vytvářet vlastní produkty,
- kopírovat, distribuovat, šířit za níže uvedených podmínek,
- transformovat a upravovat,
- citovat v jiných dílech.

Užítím dat je vyjádřen souhlas s následujícími podmínkami:

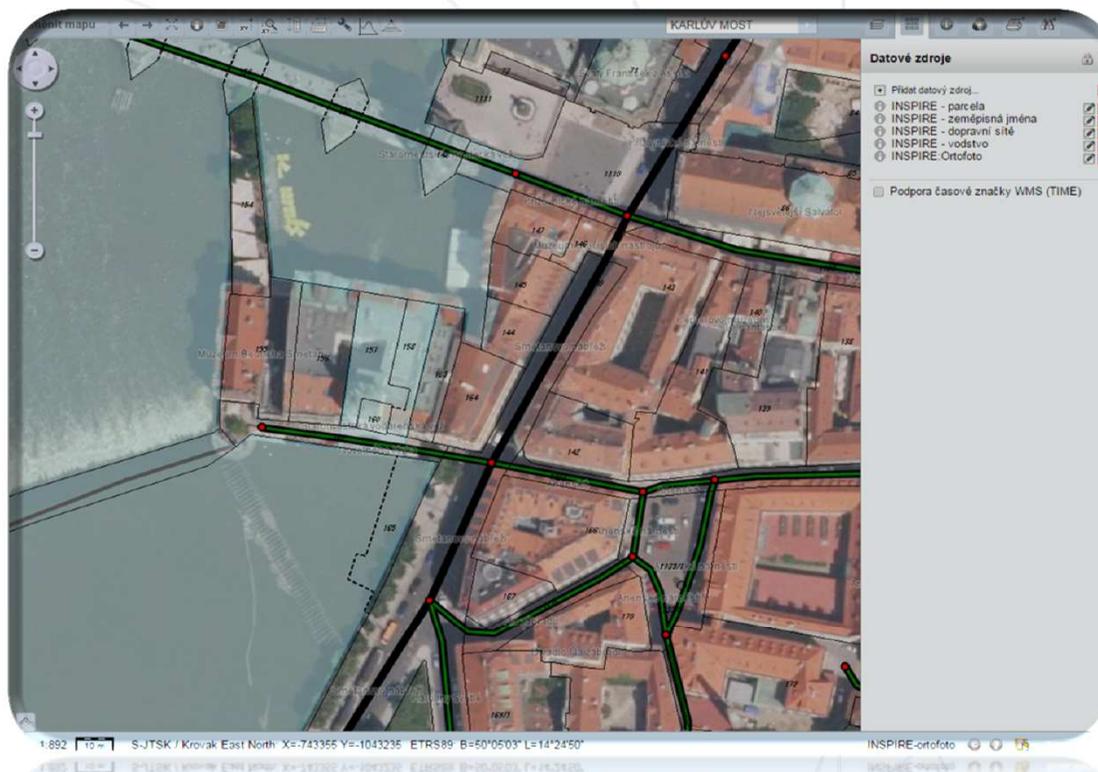
- šířit údaje lze pouze společně s příslušnými metadaty,
- zpřístupnění těchto podmínek užít formou odkazu na internetové stránky ČÚZK nebo jiným vhodným způsobem,
- tiskové výstupy z těchto dat a prohlížečské služby nad těmito daty musí obsahovat uvedení zdroje ve formátu „ČÚZK“, kde časové údaje jsou vztaženy k aktuálnosti použitého datového souboru.

# Obchodní modely ČÚZK



# INSPIRE

- Informovanost
- Standardizace
- Harmonizace
- Interoperabilita
- Aktualizace
- Přístupnost

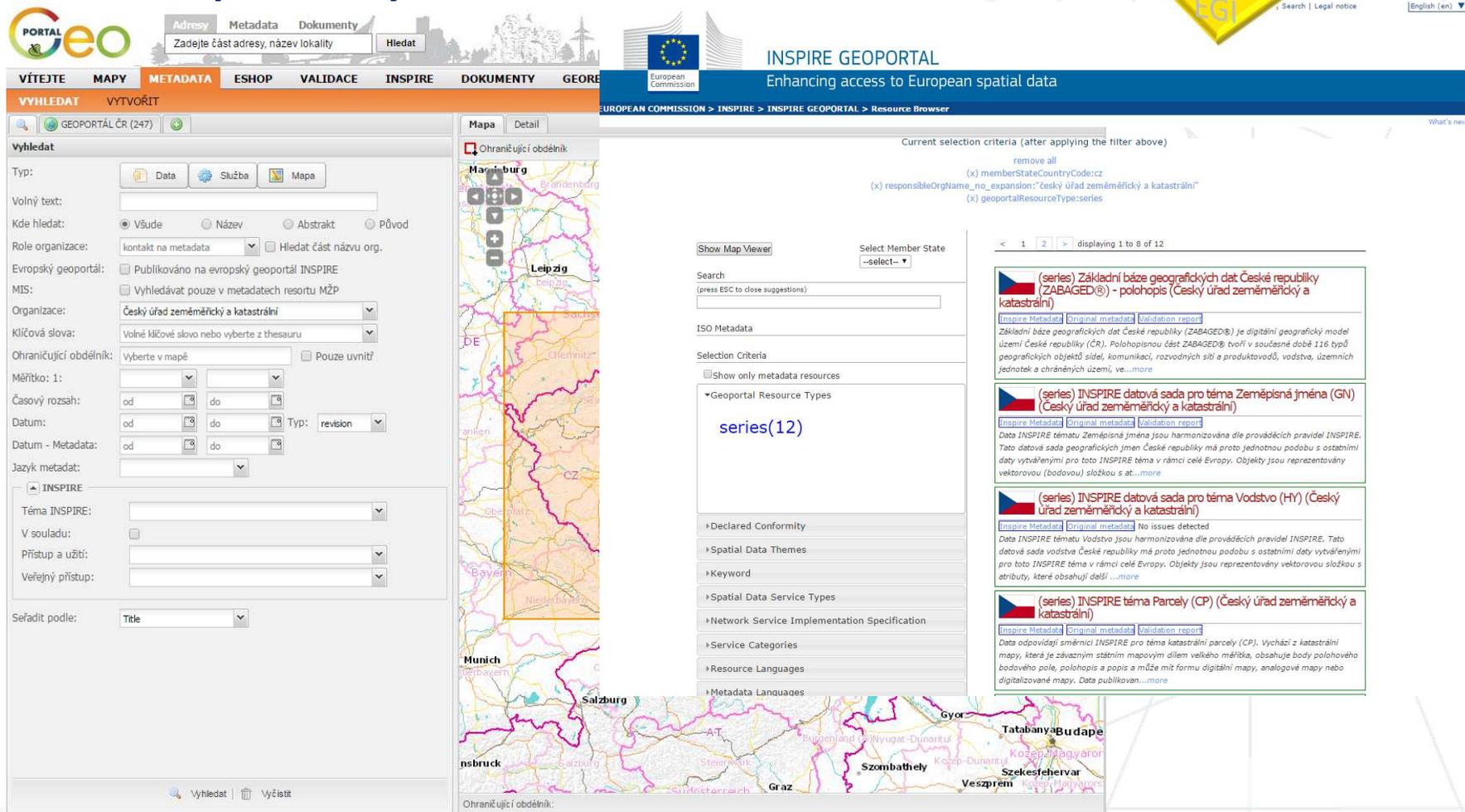


	GGG		
HY	TN		OI
GN	AU		EL
CP	AD	GGG	BU





# Geoportály INSPIRE



The screenshot shows the INSPIRE Geoportal interface. At the top, there is a navigation bar with 'VÍTEJTE', 'MAPY', 'METADATA', 'ESHOP', 'VALIDACE', 'INSPIRE', 'DOKUMENTY', and 'GEOR'. Below this is a search bar with 'Adresy', 'Metadata', and 'Dokumenty' tabs. The main content area is divided into a search filter panel on the left, a map in the center, and search results on the right.

**Search Filter Panel:**

- Typ: Data, Služba, Mapa
- Volný text: [input field]
- Kde hledat: Všude, Název, Abstrakt, Původ
- Role organizace: kontakt na metadata, Hledat část názvu org.
- Evropský geoportál: Publikováno na evropský geoportál INSPIRE
- MIS: Vyhledávat pouze v metadatach resortu MŽP
- Organizace: Český úřad zeměměřický a katastrální
- Klíčová slova: Volné klíčové slovo nebo vyberte z thesauru
- Ohraničující obdélník: Vyberte v mapě, Pouze uvnitř
- Měřítko: 1: [input field]
- Časový rozsah: od [input field] do [input field]
- Datum: od [input field] do [input field] Typ: revision
- Datum - Metadata: od [input field] do [input field]
- Jazyk metadata: [input field]
- INSPIRE:
  - Téma INSPIRE: [input field]
  - V souladu: [checkbox]
  - Přístup a užítí: [input field]
  - Veřejný přístup: [input field]
- Seřadit podle: Title

**Map:** A map showing a region in Central Europe, with labels for 'Leipzig', 'Munich', 'Salzburg', 'Graz', 'Budape', etc. A bounding box is drawn around a specific area.

**Search Results:**

Current selection criteria (after applying the filter above):

- remove all
- (x) memberStateCountryCode:cz
- (x) responsibleOrgName\_no\_expansion:"český úřad zeměměřický a katastrální"
- (x) geoportalResourceType:series

ISO Metadata

Selection Criteria

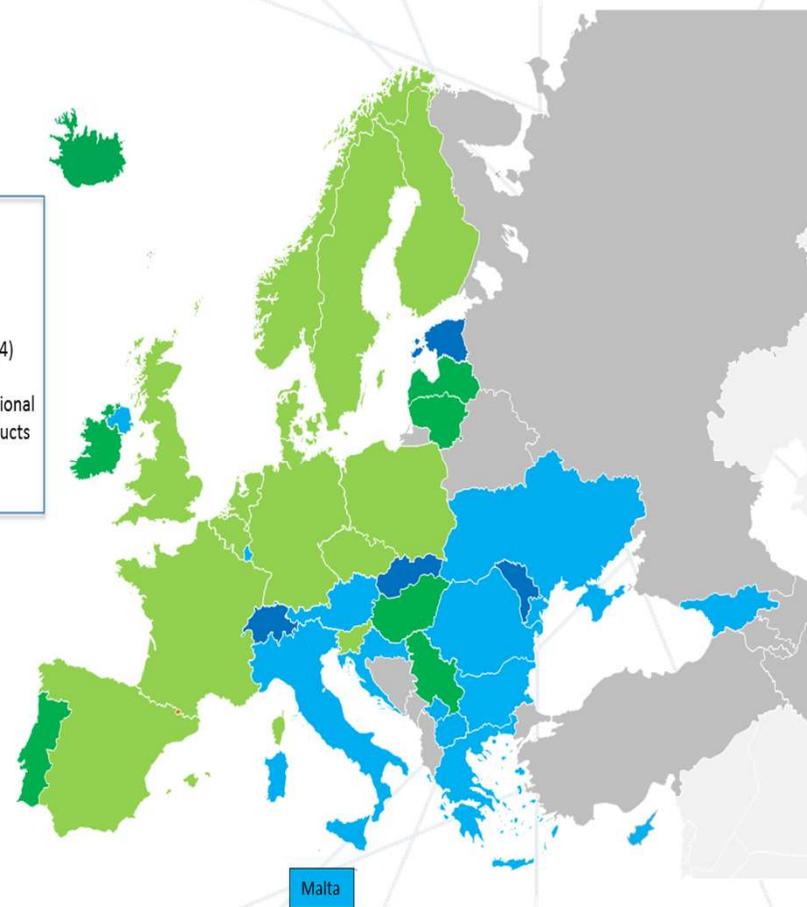
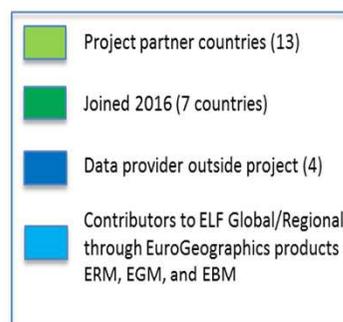
- Show only metadata resources
- Geoportal Resource Types: series(12)
- Declared Conformity
- Spatial Data Themes
- Keyword
- Spatial Data Service Types
- Network Service Implementation Specification
- Service Categories
- Resource Languages
- Metadata Languages

Results list:

- (series) Základní báze geografických dat České republiky (ZABAGED®) - polohopis (Český úřad zeměměřický a katastrální)
- (series) INSPIRE datová sada pro téma Zeměpisná jména (GN) (Český úřad zeměměřický a katastrální)
- (series) INSPIRE datová sada pro téma Vodstvo (HY) (Český úřad zeměměřický a katastrální)
- (series) INSPIRE téma Parcely (CP) (Český úřad zeměměřický a katastrální)

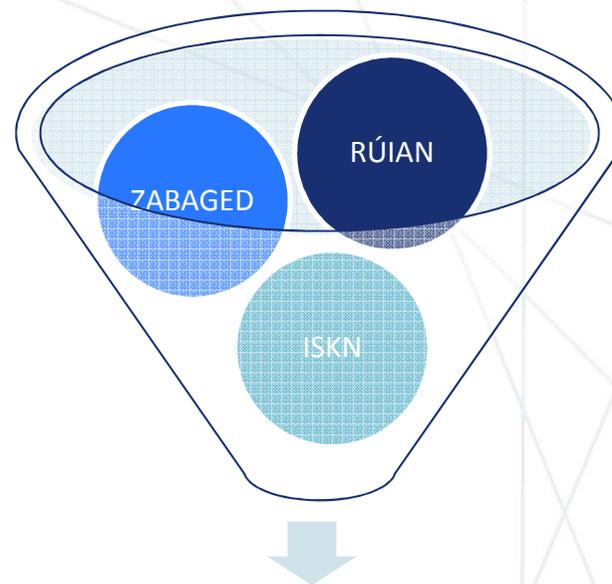
# ELF - projekt

- Aktuální
- Georeferencované
- Přeshraniční
- Interoperabilní

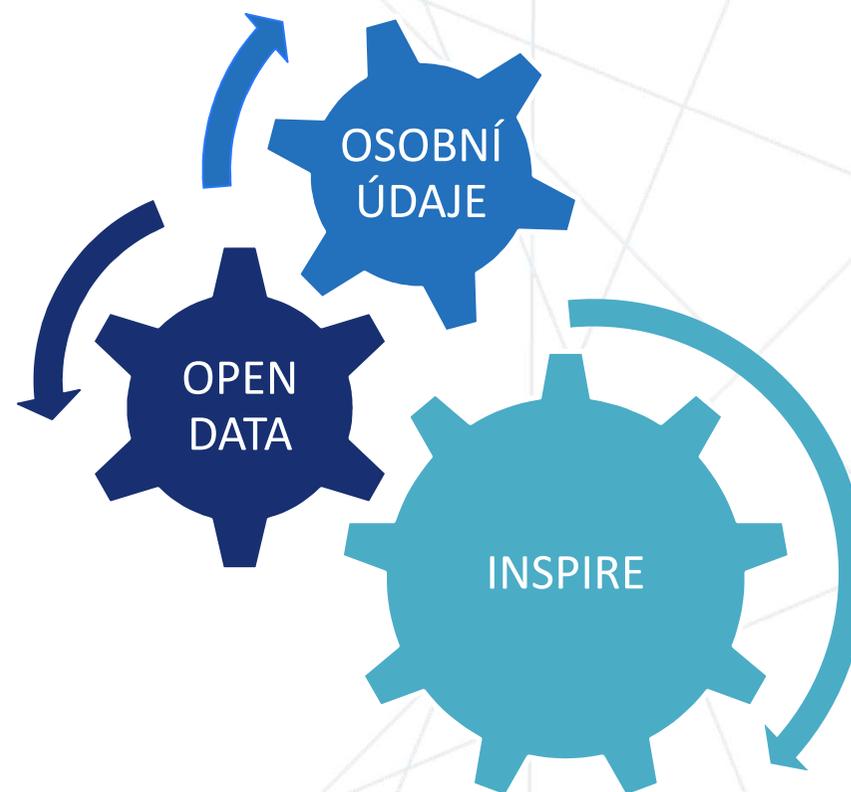
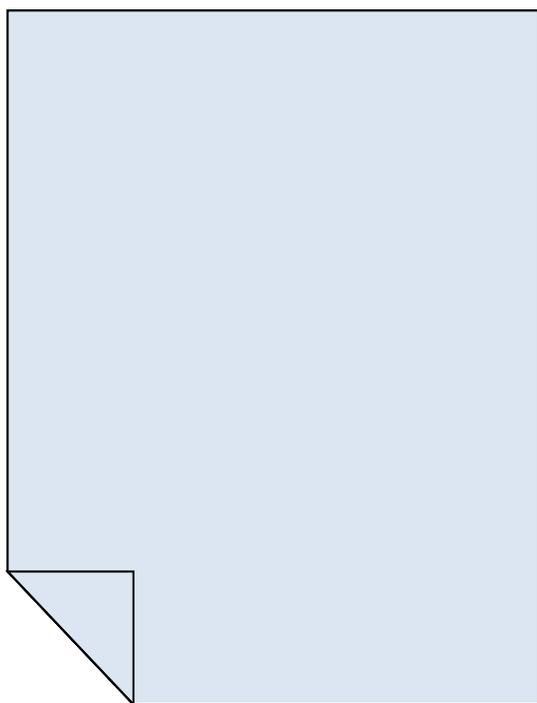


# Produkty ELF

- Prohlížečcí služby
  - ELF Topographic Basemap
  - ELF Administrative Basemap
  - ELF Cadastral Index Map
- Stahovací služby
  - ELF Download services – národní
  - ELF Cascaded Download Service
- ELF Software Services
  - ELF Geo locator



## Vize poskytování a legislativní normy



# Smlouva o poskytování (Data Provider Agreement)

- Smlouva, kterou se zavazují mapovací agentury dodávat služby
- Obsahuje výčet služeb, omezení užití, licenční politiku

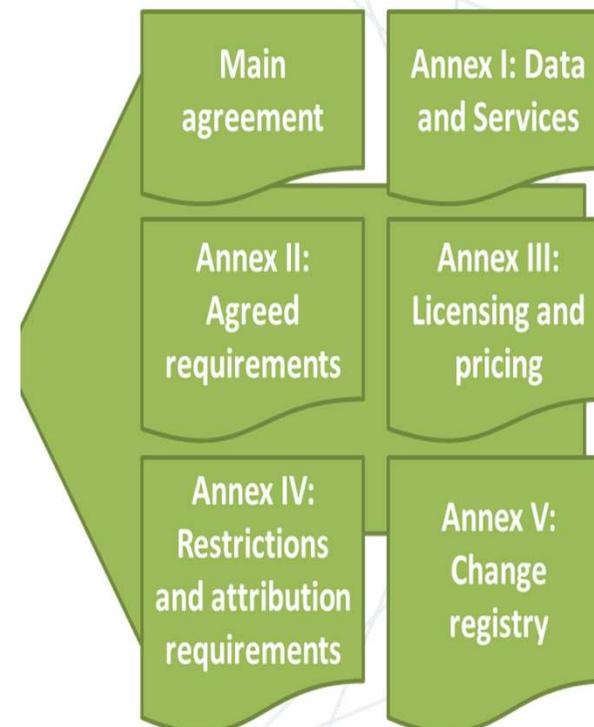


*D 9.6: Final description of a policy for a sustainable ELF*

# Smlouva ELF

- Obecná ustanovení
- Seznam datových sad a služeb
- Požadavky na národní služby
- Licence a poplatky
- Národní omezení

## ELF Data Provider Agreement template

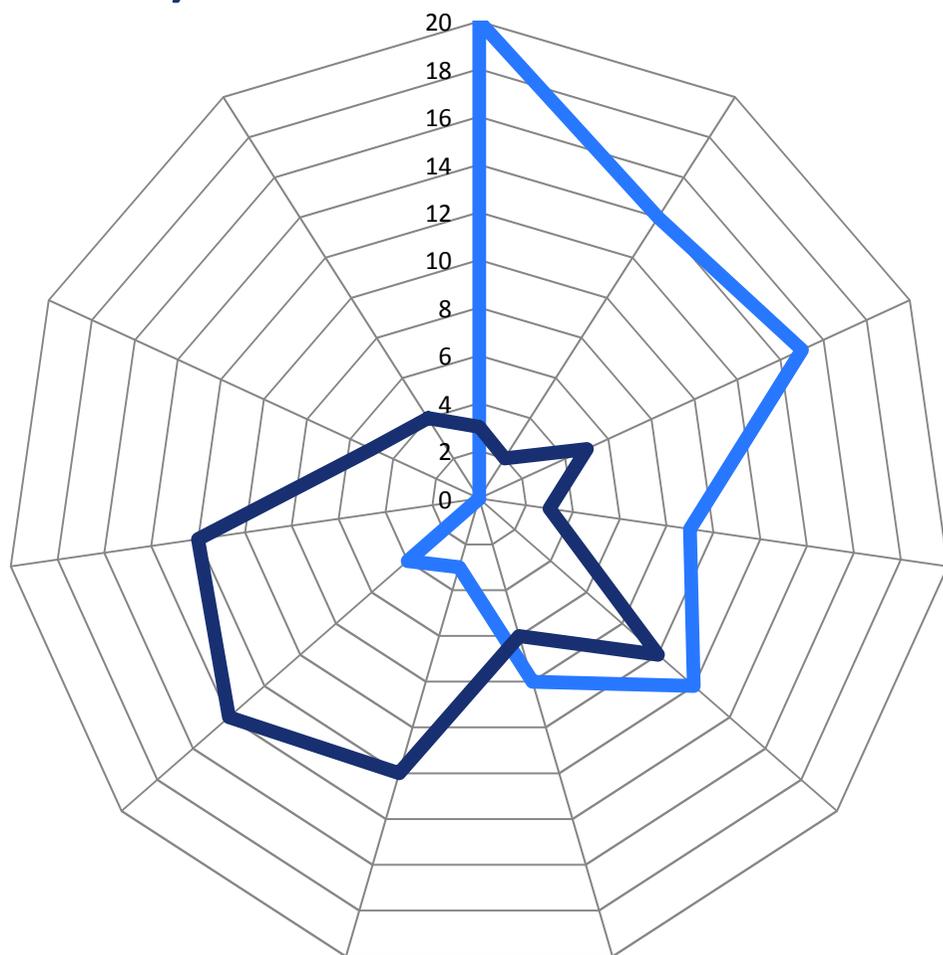


# ELF model poskytování

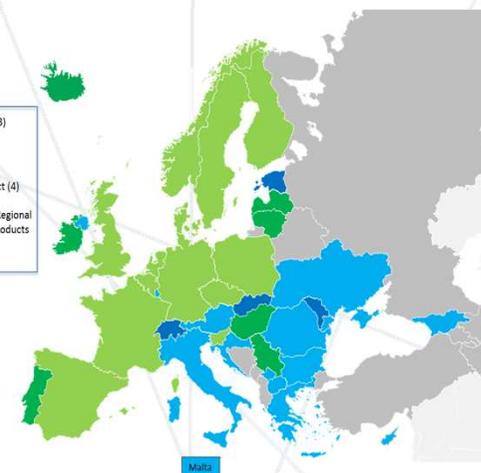


*D 9.6: Final description of a policy for a sustainable ELF*

# Druhy licenčních modelů

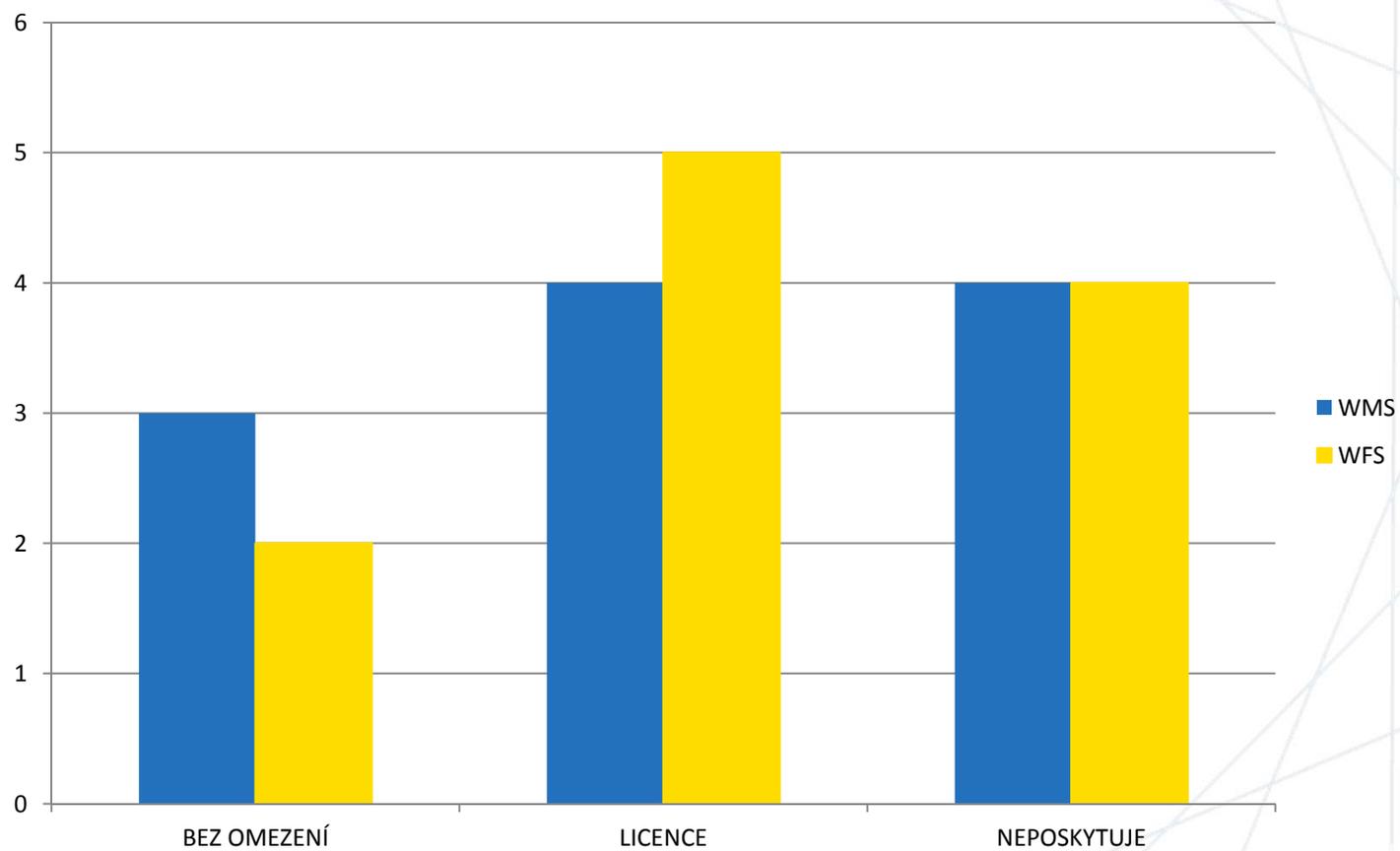


- Project partner countries (13)
- Joined 2016 (7 countries)
- Data provider outside project (4)
- Contributors to ELF Global/Regional through EuroGeographics products ERM, EGM, and EBM

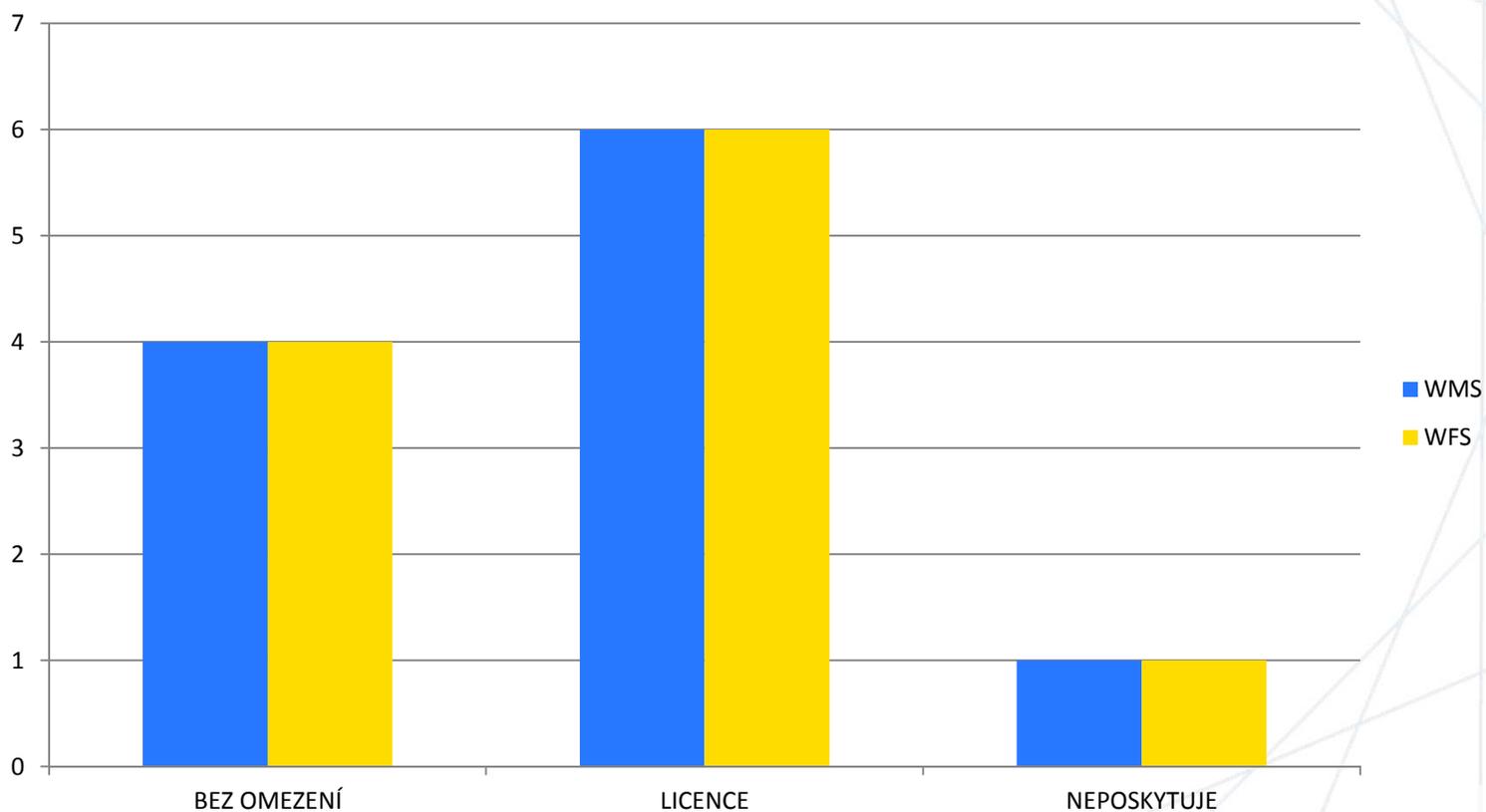


— bez omezení  
— licence

# Licenční modely CP



# Licenční modely TN



# Závěr

- Jednotný přístup <http://www.locationframework.eu/>
- Licence na datové sady a služby bude dostupná v aplikaci SHOWCASE
- Poskytovat se bude ve více licenčních modelech dle způsobu užití a podmínkách jednotlivých poskytovatelů
- Obtížný soulad licencí při různorodosti evropských obchodních modelů a právních východisek
- Dosud nedokončena cenová politika

**Děkuji Vám za pozornost**

*Ing. Ivana Svatá, ČÚZK*