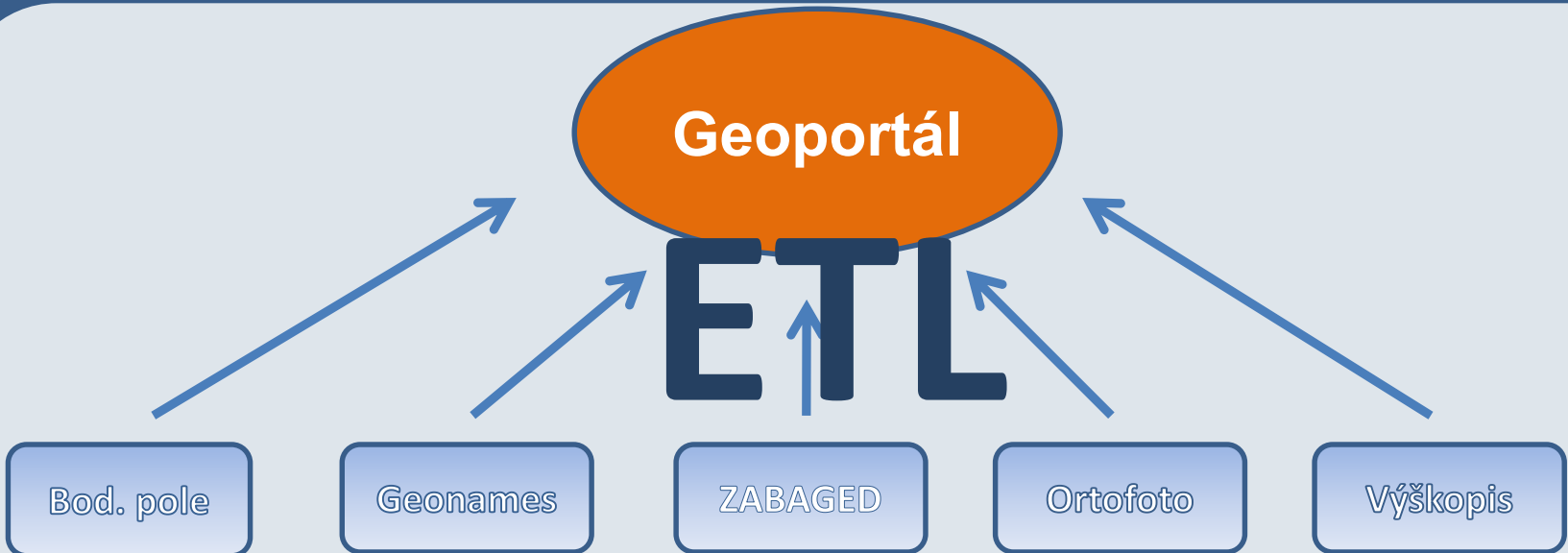


Služby informačního systému katastru nemovitostí ČR

Jiří Poláček

Obsah prezentace

- **Přehled služeb**
- **Zkušenosti s nově zavedenými službami**
- **Provozní statistiky**
- **Připravované novinky**



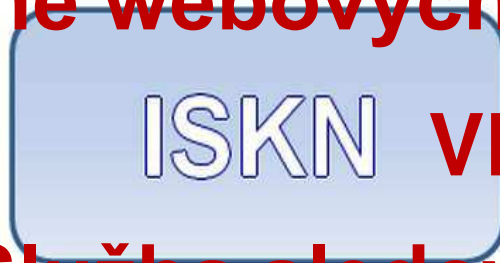
Dálkový přístup včetně webových služeb

E-gon služby



**Veřejný dálkový
přístup a VFR**

**Služba sledování
změn**



**Nahlížení
do KN**

**WMS
WFS**

Jak se používají data a služby

- **On-line služby** (WMS, WFS, webové služby DP, ...)
 - práce s aktuálními údaji (cca 2 hodiny staré)
 - omezený rozsah dat (cca 1 k.ú. nebo malá obec)
- **Předpřipravená data** (VFR, VFK, GML)
 - možnost provádět analýzy na rozsáhlých lokalitách (kraj, stát)
 - ne zcela aktuální data (frekvence změn je značná)
- **Většina zákazníků využívá oba modely**

Klíčové aplikace

Zdrojový informační systém	Aplikace	Podmínky použití
ISKN	Dálkový přístup k údajům katastru nemovitostí (DP) https://katastr.cuzk.cz	Placená služba, pro veřejnou správu zdarma
ISKN	Nahlížení do katastru nemovitostí http://nah.cuzk.cz	Volně dostupná (bez registrace)
ISKN	Služba sledování změn https://ozs.cuzk.cz/	Placená služba
RÚIAN	Veřejný dálkový přístup http://vdp.cuzk.cz	Volně dostupná (bez registrace)

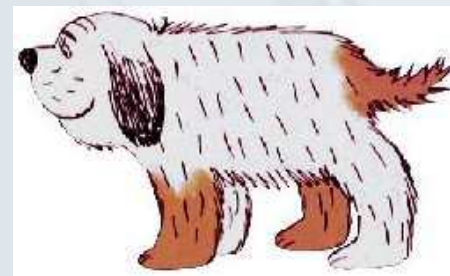
Dostupná data

Zdrojový informační systém	Aplikace	Výdejní formát	Dostupnost a použití
ISKN	Výměnný formát katastru (VFK)	VFK, XML	Katastrální mapa v digitální podobě zdarma
RÚIAN	Výměnný formát RÚIAN (VFR)	Textový – GML 3.2.1	Zdarma pro všechny
Publikační databáze	Parcely, Adresy, Administrativní jednotky podle INSPIRE	Textový – GML 3.2.1	Zdarma pro všechny

Dostupné služby

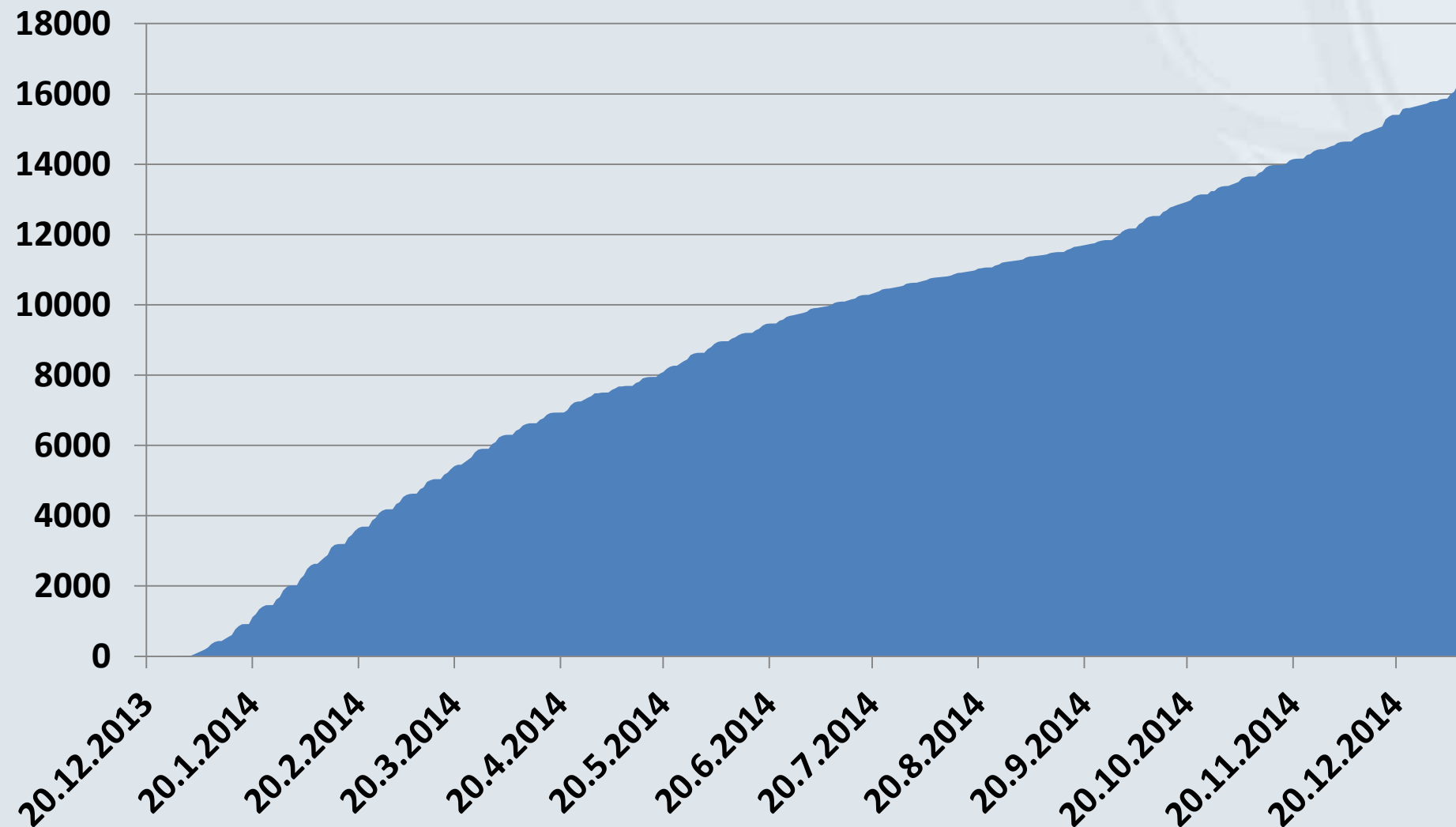
Zdrojový informační systém	Služba	Podmínky použití
ISKN	Webové služby DP ISKN (WSDP)	Placená služba, pro veřejnou správu zdarma
ISKN	Webové služby pro sledování změn	Placená služba
RÚIAN	E-gon webové rozhraní	Pouze pro veřejnou správu
Publikační databáze	Prohlížeč (WMS) a stahovací (WFS) služby pro parcely, Adresy, Administrativní jednotky podle INSPIRE a jejich „národní rozšíření“	Zdarma pro všechny

Služba sledování změn (aplikace i webová služba)



- **Oficiální název:** Služba sledování změn
- **Pracovní název:** Oznamovací služba
- **Název jak ho zná veřejnost:** Hlídací pes
- K nemovitostem jsou poskytovány informace o vyznačení upozornění, že právní vztahy jsou dotčeny změnou, provedení vkladu, provedení záznamu, zápisu poznámky.
- Informace jsou zasílány **elektronickou poštou, datovou schránkou, krátkou textovou zprávou** nebo **webovou službou**.
- **Výše úplaty za službu sledování změn:**
 - 0 – 20 nemovitostí = 200 Kč (jednorázový poplatek),
 - 21 a více nemovitostí = 10 Kč za nemovitost a rok.
 - Pro webovou službu snížena o 20%

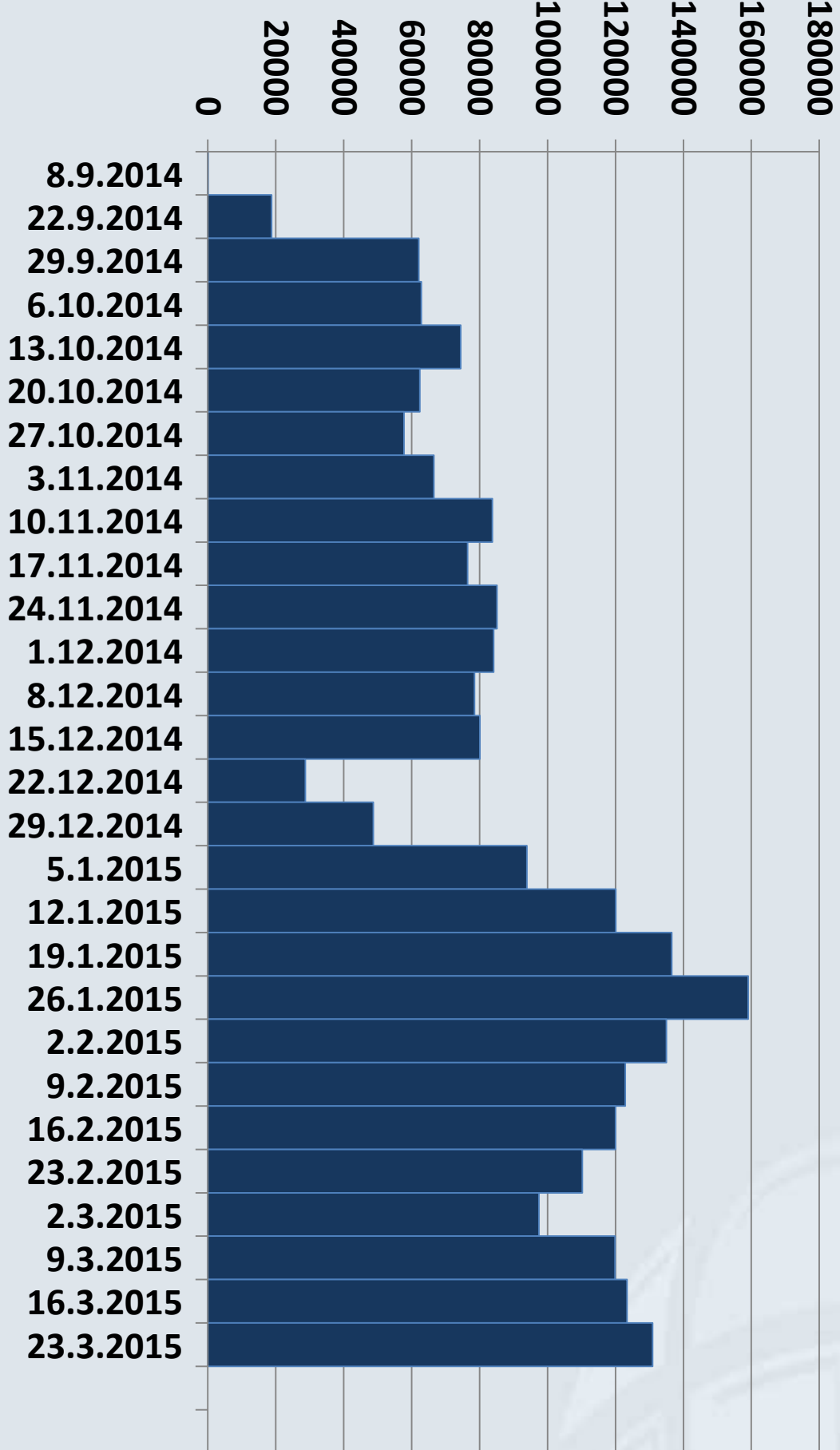
Služba sledování změn – počty účtů



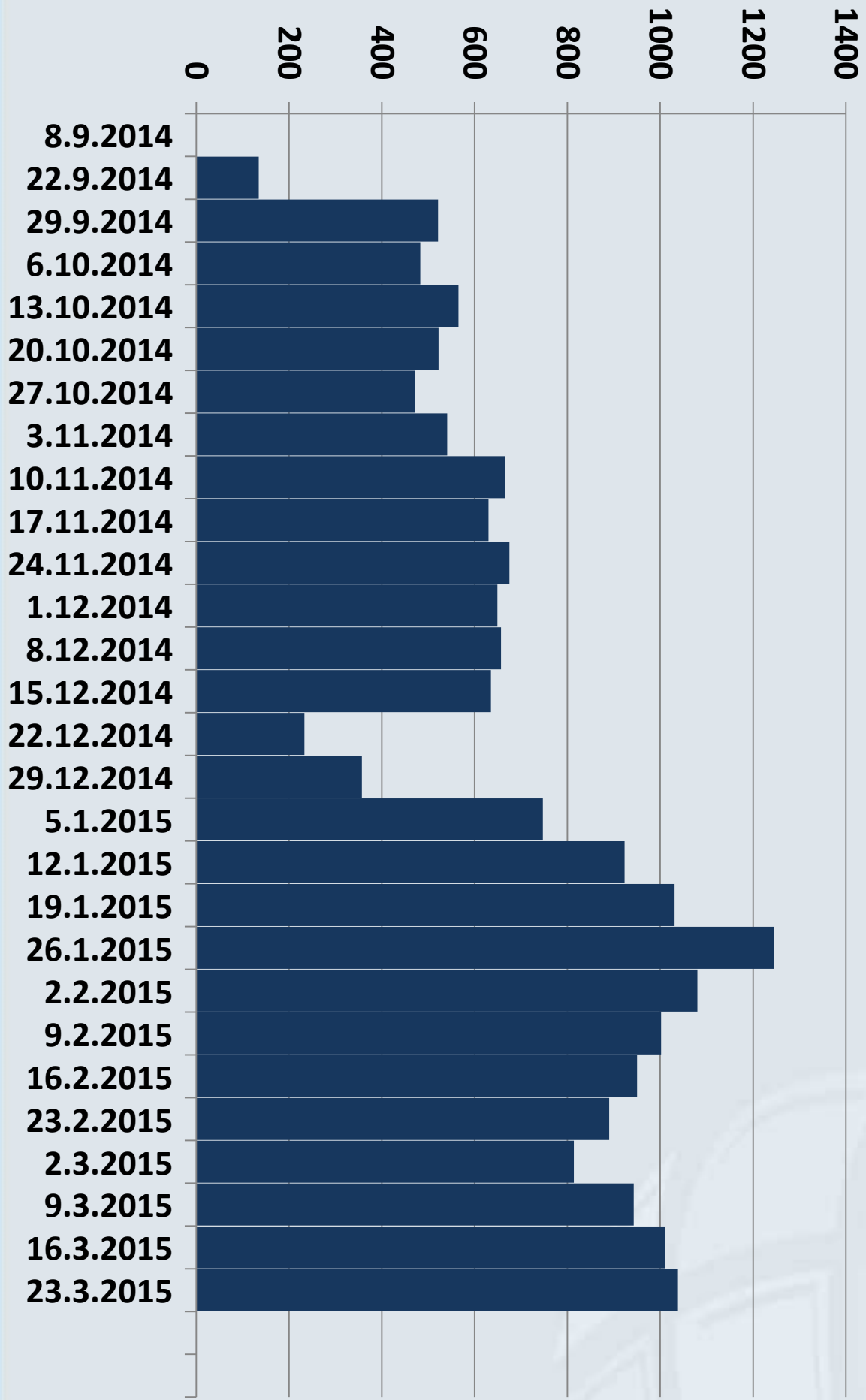
Platební portál

- Možnost on-line platby za údaje (do 10 tis. Kč)
- Aplikováno pro výstupy DP (prostřednictvím Nahlížení, není nutné zakládat zákaznický účet) a obchodní modul geoportálu (data)
- Výstupy z DP přes platební portál – denní obrat přes 20 tis. Kč, celkem za období září 2014 – březen 2015 2 469 tis. Kč za DP, a 132 tis. Kč v obchodním modulu Geoportálu

DP - platby týdně



DP - transakce týdně



Informace z katastrálního území

Katastrální území

Hlavatce (okres Tábor):638935 [Změnit](#)

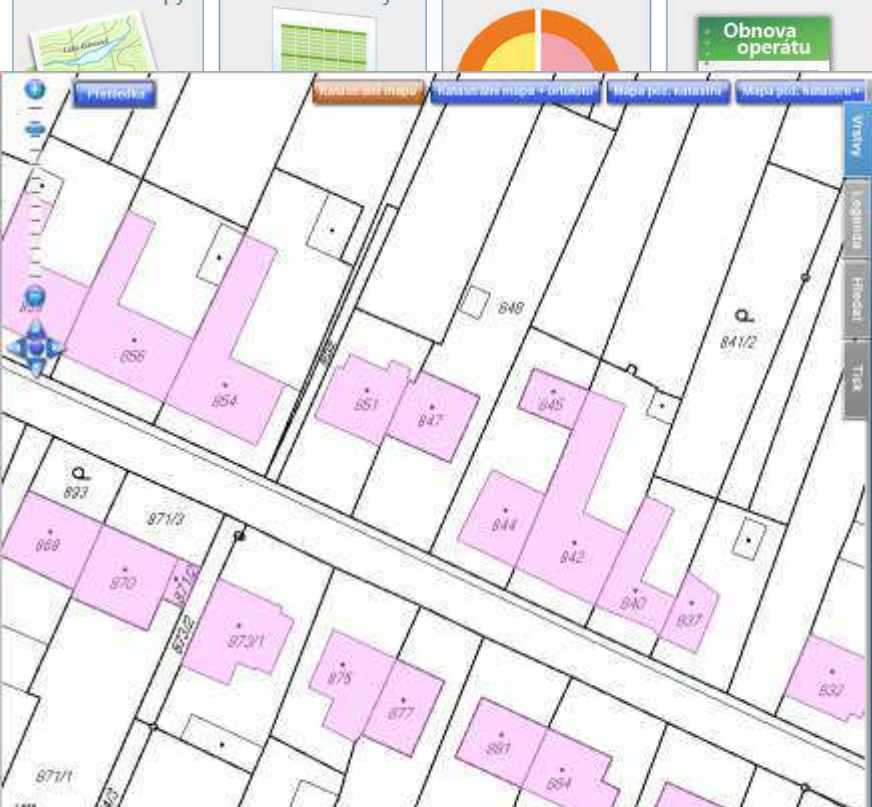
V katastrálním území aktuálně probíhá [vyložení obnoveného katastrálního operátu](#) k veřejnému nahlédnutí.

Vyložení operátu



Více informací o vyložení operátu naleznete v [nápoověď](#) k aplikaci.

Zobrazení mapy Statistické údaje Územní identifikace Srovnávací sestavení



Košík

ka číslo: 195328

[Zrušit objednávku](#)

Název	Parametry	Platnost dat	Cena	Akce
vypis z katastru	Katastrální území Libčice nad Vltavou, 681831; List vlastnictví 323	16.03.2015 11:55:02	50,- Kč	✘
formace o parcelách	Parcela: [641 k.ú. Libčice nad Vltavou]	16.03.2015 11:55:02	50,- Kč	✘
vypis z katastru	Katastrální území Hraččany, 727121; Částečný vypis listu vlastnictví pro Parcela: [1 k.ú. Hraččany]	16.03.2015 11:55:02	150,- Kč	✘
cena sestav:			250,- Kč	

[Řízení do KN](#)

[Potvrdit objednávku](#)

Srovnávací sestavení parcel

Katastrální území: [Hlavatce 6389331](#)

List vlastnictví: [10001](#) (zobrazí se stav před obnovou operátu)

Operát vyložen od-do: 02.03.2015 - 16.03.2015

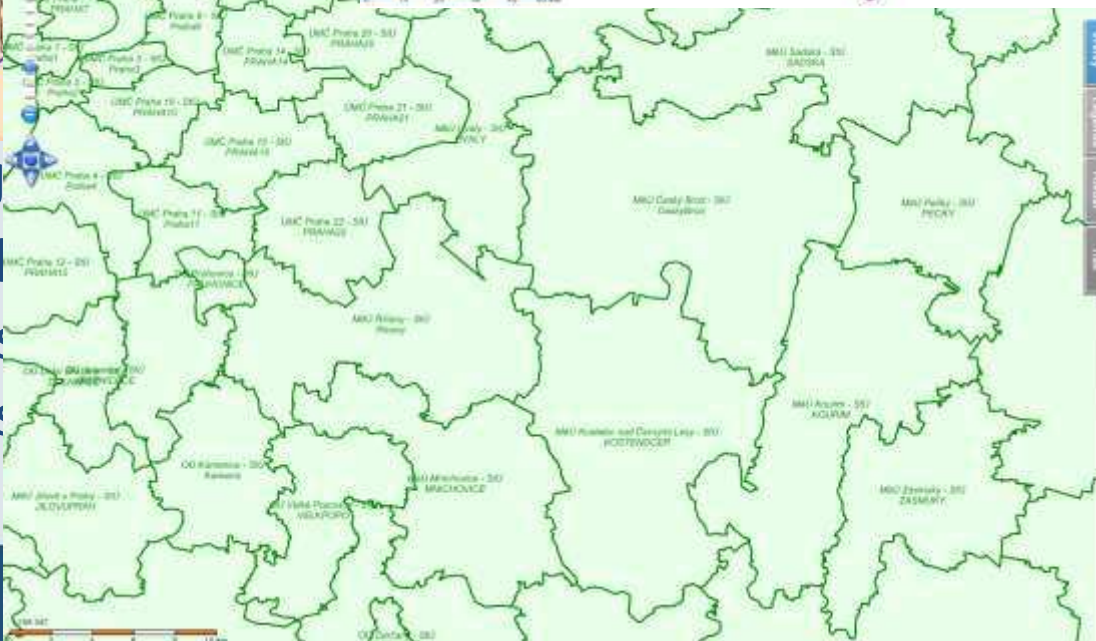
Předpokládané datum platnosti: 31.03.2015

Obnovený katastrální operát je vyložen k veřejnému nahlédnutí vždy ve dnech pondělí 2.3.2015 od 9:00 do 11:00 a pondělí 3.3.2015 od 13:00 do 16:00 bude veřejnému nahlédnutí přítomen zaměstnanec katastrálního úřadu, v ostatních dnech bude dané údaje poskytovat zaměstnanec obce nebo osoba pověřená obcí.

Operátu je provedena přepracování na katastrální mapu digitalizovanou, více podrobností o tomto typu obnovy a další informace naleznete v [nápoověď](#).

[Katastrální úřad pro Jihočeský kraj, Katastrální pracoviště Tábor](#) (pro případné dotazy)

Výměra	ZUV	Nová parcela	Výměra	ZUV	Druh pozemku	Způsob využití
888 m ²	2	st. 17/2 mapa	888 m ²	0	zastavěná plocha a nádvoří	
84 m ²	0	st. 18/2 mapa	84 m ²	0	zastavěná plocha a nádvoří	
255 m ²	0	st. 19/1 mapa	255 m ²	0	zastavěná plocha a nádvoří	
324 m ²	0	st. 31 mapa	324 m ²	0	zastavěná plocha a nádvoří	
757 m ²	0	st. 66 mapa	757 m ²	0	zastavěná plocha a nádvoří	
225 m ²	1	st. 67/3 mapa	225 m ²	1	zastavěná plocha a nádvoří	
61 m ²	0	st. 81 mapa	61 m ²	0	zastavěná plocha a nádvoří	zbořená
47 m ²	0	st. 88 mapa	47 m ²	0	zastavěná plocha a nádvoří	
21 m ²	0	st. 112 mapa	21 m ²	0	zastavěná plocha a nádvoří	
152 m ²	0	st. 131 mapa	152 m ²	0	zastavěná plocha a nádvoří	
219 m ²	0	st. 132 mapa	219 m ²	0	zastavěná plocha a nádvoří	
154 m ²	0	st. 177 mapa	154 m ²	0	zastavěná plocha a nádvoří	



sanu

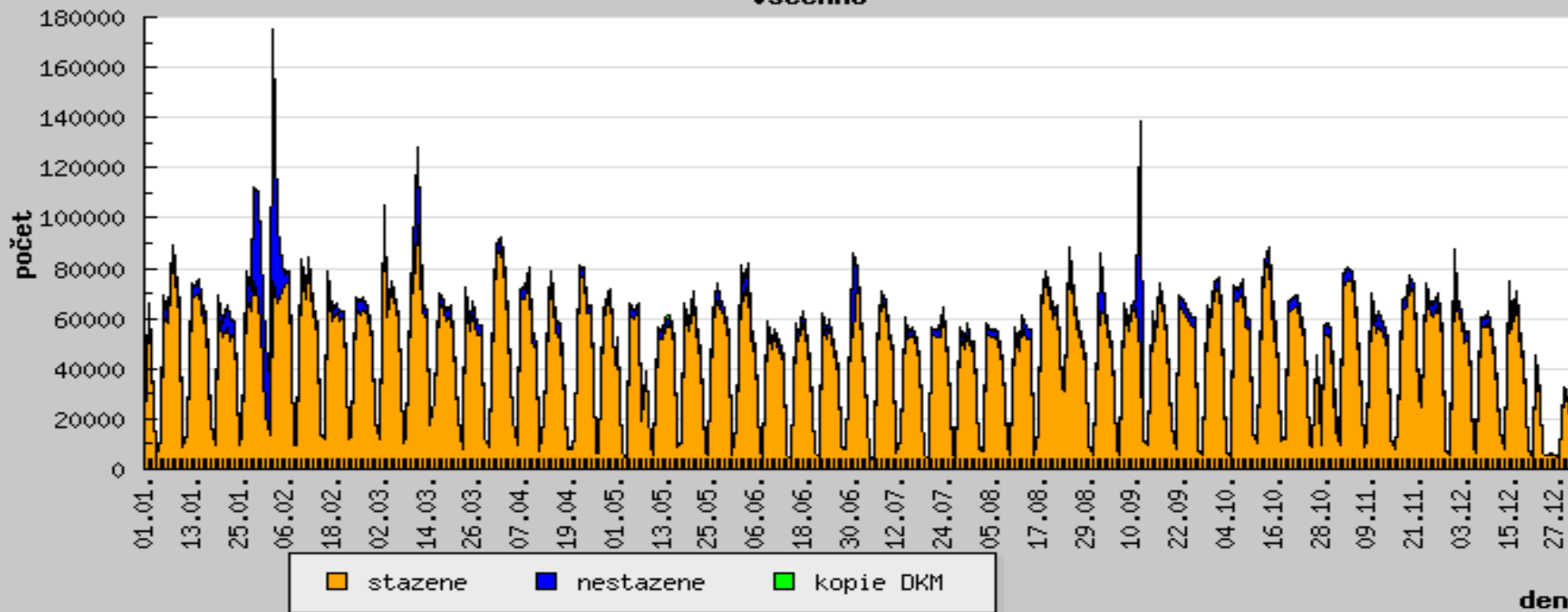
- ZSJ
- Vol
- Půs
- Půs
- ...

Dálkový přístup

- K 31.12.2013 založeno **22 911** externích zákaznických účtů:
 - 11 008 platících uživatelů
 - 5 547 bezúplatných
 - 6 356 ověřovatelů
- **Požadavky**
 - V pracovních dnech cca 60 tis. reportů denně
 - Celkem v r. 2014 přes 16 mil. odebraných výstupů

Dálkový přístup – přehled sestav za r. 2014

Počty vygenerovaných reportů po dnech (01.01.2014 – 31.12.2014)
vsechno



vytvořené: 17 438 882

stažené: 16 009 816



Veřejný dálkový přístup

Úvodní obrazovka

Vyhledání prvků

- Stát
- Region soudržnosti
- Kraj (VÚSC)
- Okres
- ORP
- POU
- Obec, vojenský újezd
- Správní obvod Prahy
- Městská část/obvod
- Část obce
- Volební okrsek
- Ulice
- Stavební objekt
- Adresní místo
- Katastrální území
- Parcela
- ZSJ

Dřívější členění

- Kraj (1960)
- Městský obvod Prahy

Ověření adresy

Výměnný formát

- Standardní
- Speciální

Zobrazení mapy

Platnost dat ISUI k:
09.04.2015 14:17

Výměnný formát

Nové zadání

Platnost údajů:

-
- Platné
-
- Historické

Časový rozsah:

-
- Úplná kopie
-
- Přirůstky od data: 08.04.2015

Územní prvky:

-
- Stát až ZSJ
-
- Obec a podřazené

Datová sada:

-
- Základní
-
- Kompletní

Výběr z údajů:

-
- Základní údaje
-
- Gen. hranice
-
- Originální hranice
-
- Vlajky a znaky

Územní omezení:

-
- ČR

Kraj (VÚSC): nevybráno

Obec s rozšířenou působností (ORP): nevybráno

Obec (kód):

Vyhledat

Data zobrazíte po nastavení filtru stisknutím tlačítka "Vyhledat".

Veřejný dálkový přístup

k datům registru územní identifikace

Vyhledání prvků

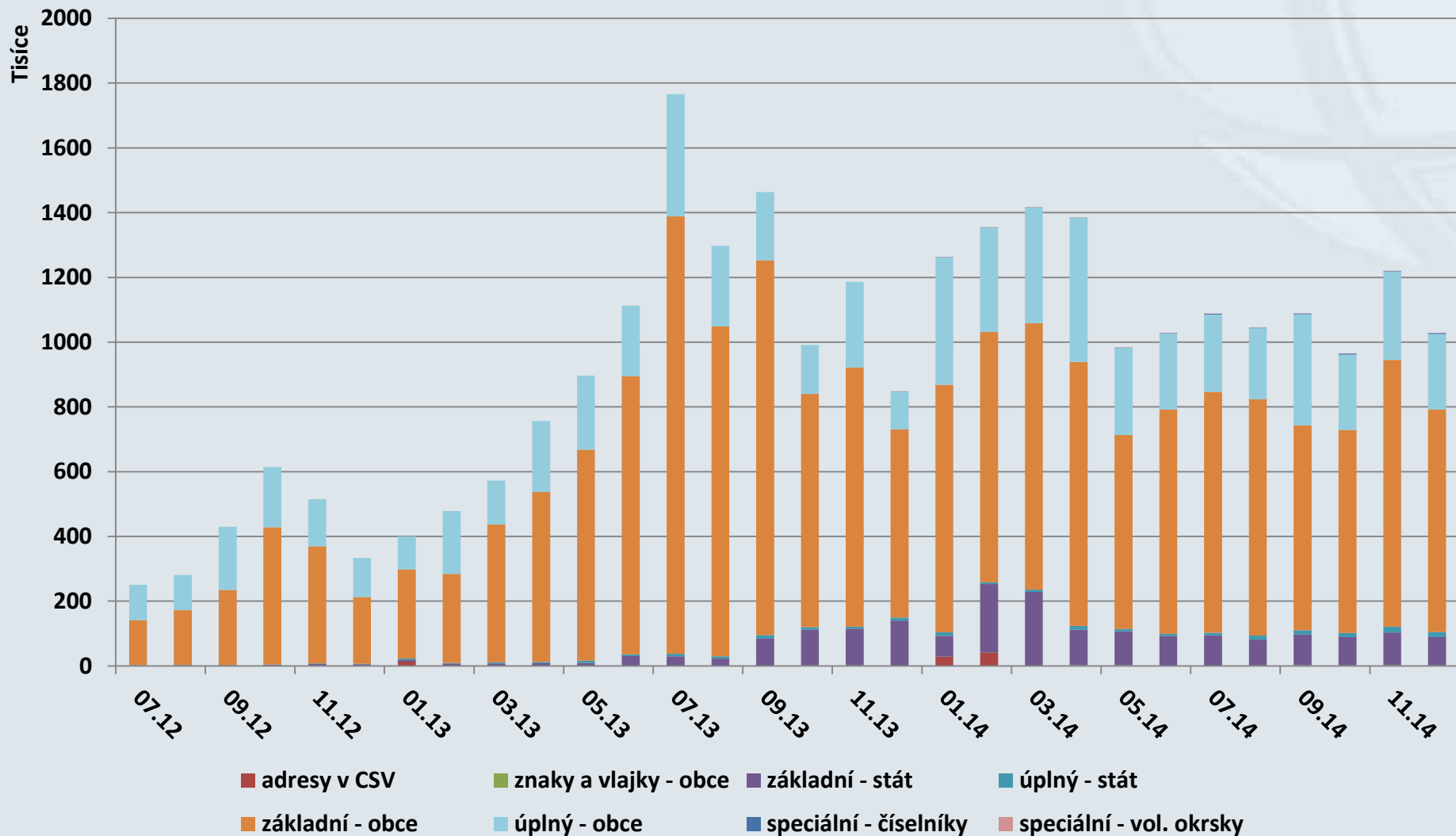
Ověření adresy

Výměnný formát

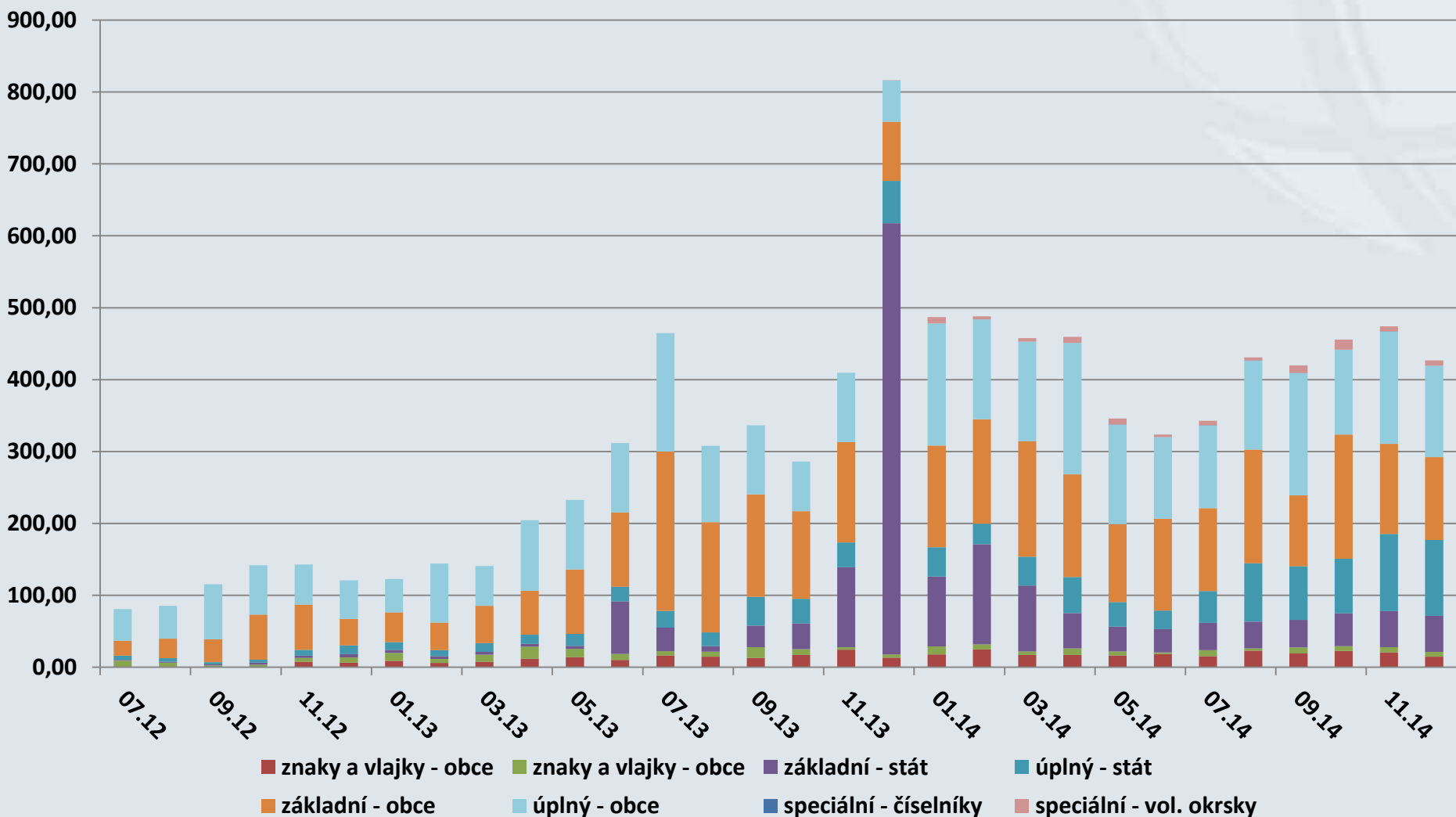
Zobrazení mapy

Čáry ...

Počty stažených souborů VFR



Objem stažených dat (GB)



Directory listing [vfk/ku/20141001/]

[\[To Parent Directory\]](#)

size	code	name
122997 kB	201.zip	Benešov
71590 kB	202.zip	Beroun
43256 kB	701.zip	Blansko
47277 kB	731.zip	Boskovice
118897 kB	702.zip	Brno-město
179026 kB	703.zip	Brno-venkov
40359 kB	801.zip	Bruntál
65399 kB	704.zip	Břeclav
27686 kB	745.zip	Bystřice nad P
57694 kB	402.zip	Cheb
76414 kB	503.zip	Chomutov
90749 kB	603.zip	Chrudim
68251 kB	501.zip	Česká Lípa
167114 kB	301.zip	České Budějovi
78412 kB	302.zip	Český Krumlov
31978 kB	332.zip	Dačice
53453 kB	502.zip	Děčín
81249 kB	401.zip	Domažlice

[\[To Parent Directory\]](#)

size	code	name
788 kB	600016.zip	Abertamy
1502 kB	600041.zip	Adamov
783 kB	600032.zip	Adamov u Českých Budějovic
113 kB	663409.zip	Adamov u Karlovic
283 kB	771473.zip	Adamov u Tupadel
60 kB	601756.zip	Adolfovice
516 kB	691003.zip	Ahníkov
6 kB	702919.zip	Alberovice
727 kB	600075.zip	Albeř
186 kB	917923.zip	Albeřice u Hradiště
9 kB	600083.zip	Albrechtice
697 kB	600172.zip	Albrechtice nad Orlicí
53 kB	600229.zip	Albrechtice nad Vltavou
2379 kB	600121.zip	Albrechtice u Českého Těšina
497 kB	625981.zip	Albrechtice u Frýdlantu
29 kB	600113.zip	Albrechtice u Lanškrouna
121 kB	600091.zip	Albrechtice u Mostu
300 kB	742406.zip	Albrechtice u Rozsoch

Directory lis

[\[To Parent Directory\]](#)

date time

<directory>

<directory>

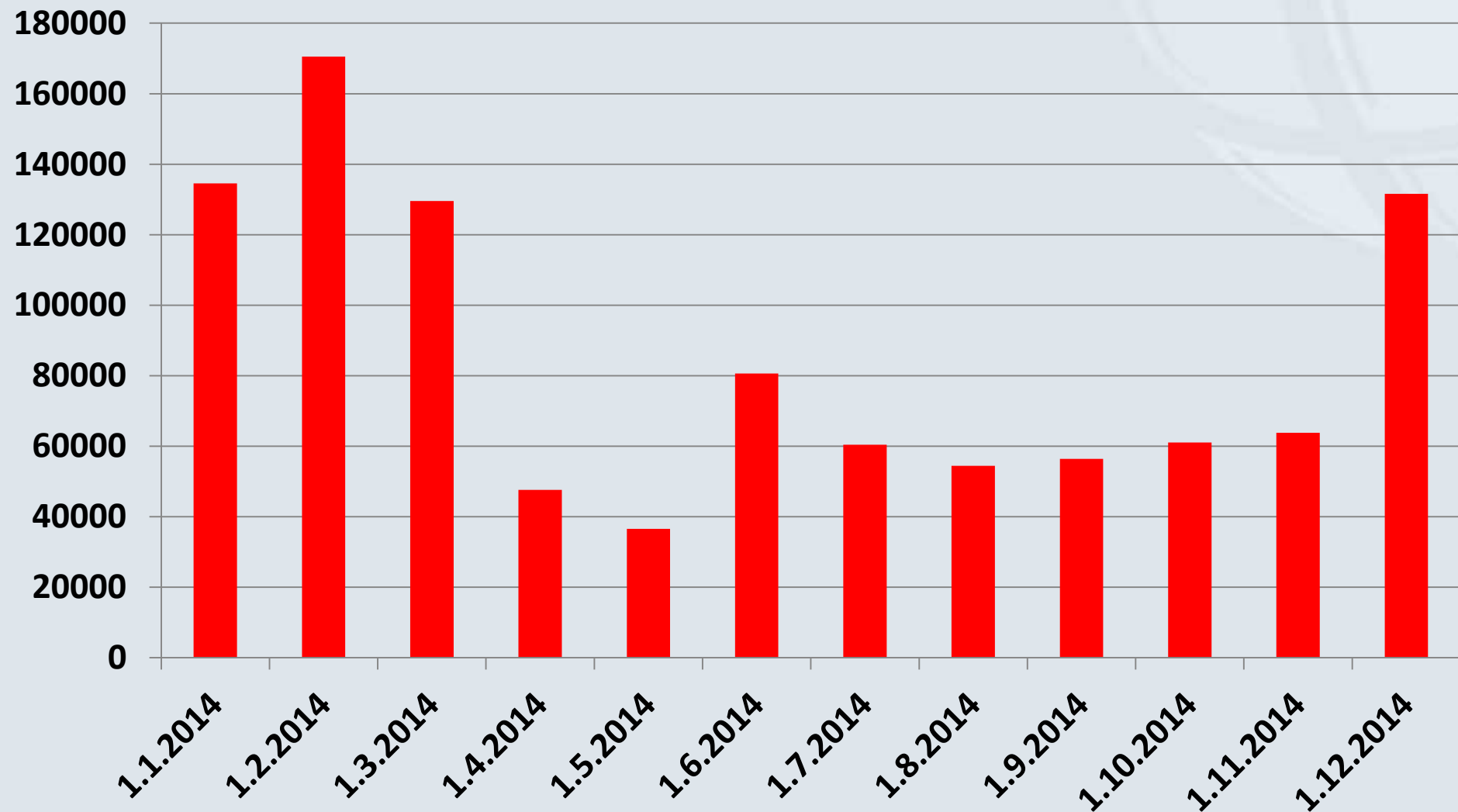
- [http:](#)

- Soub

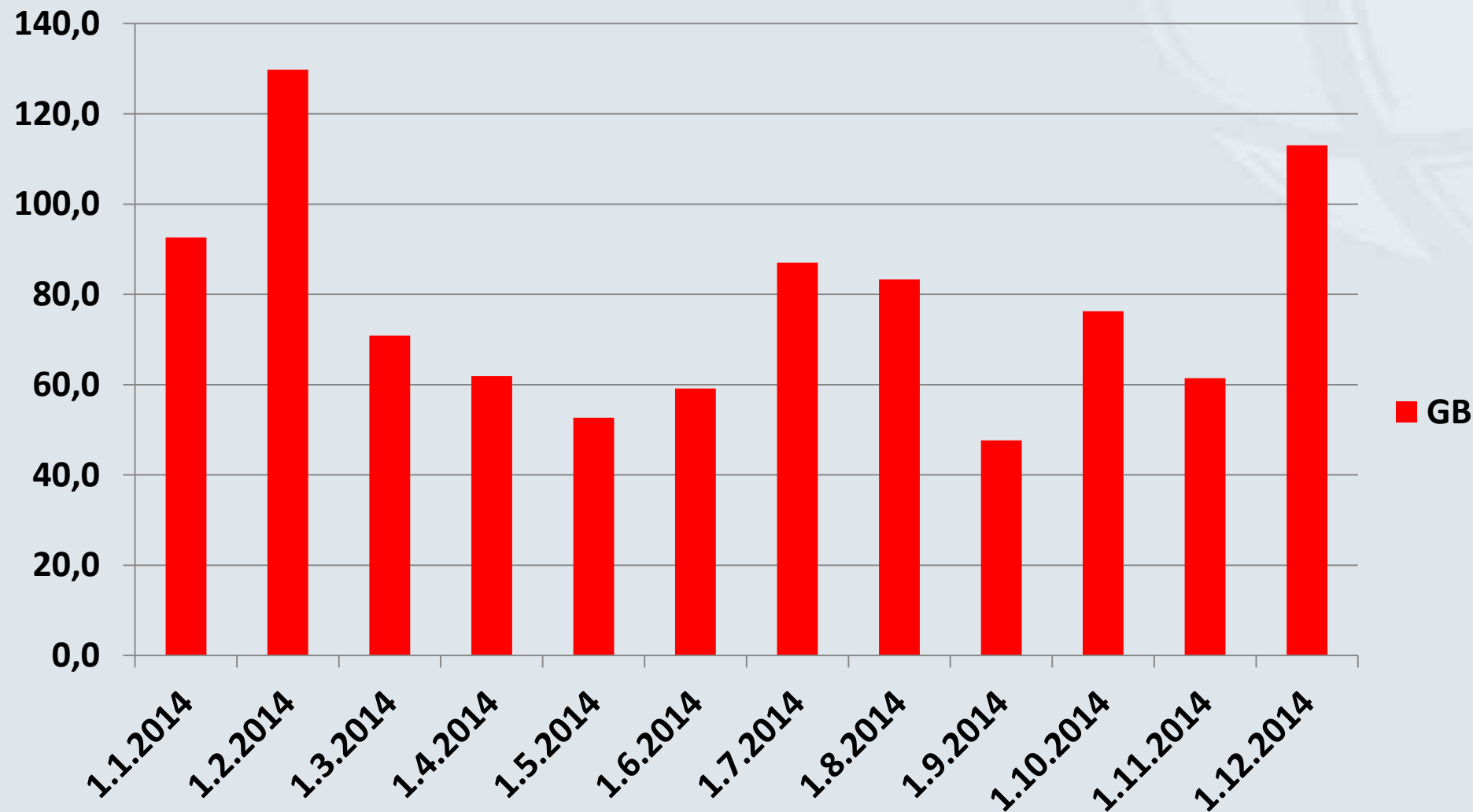
— Po

— Po

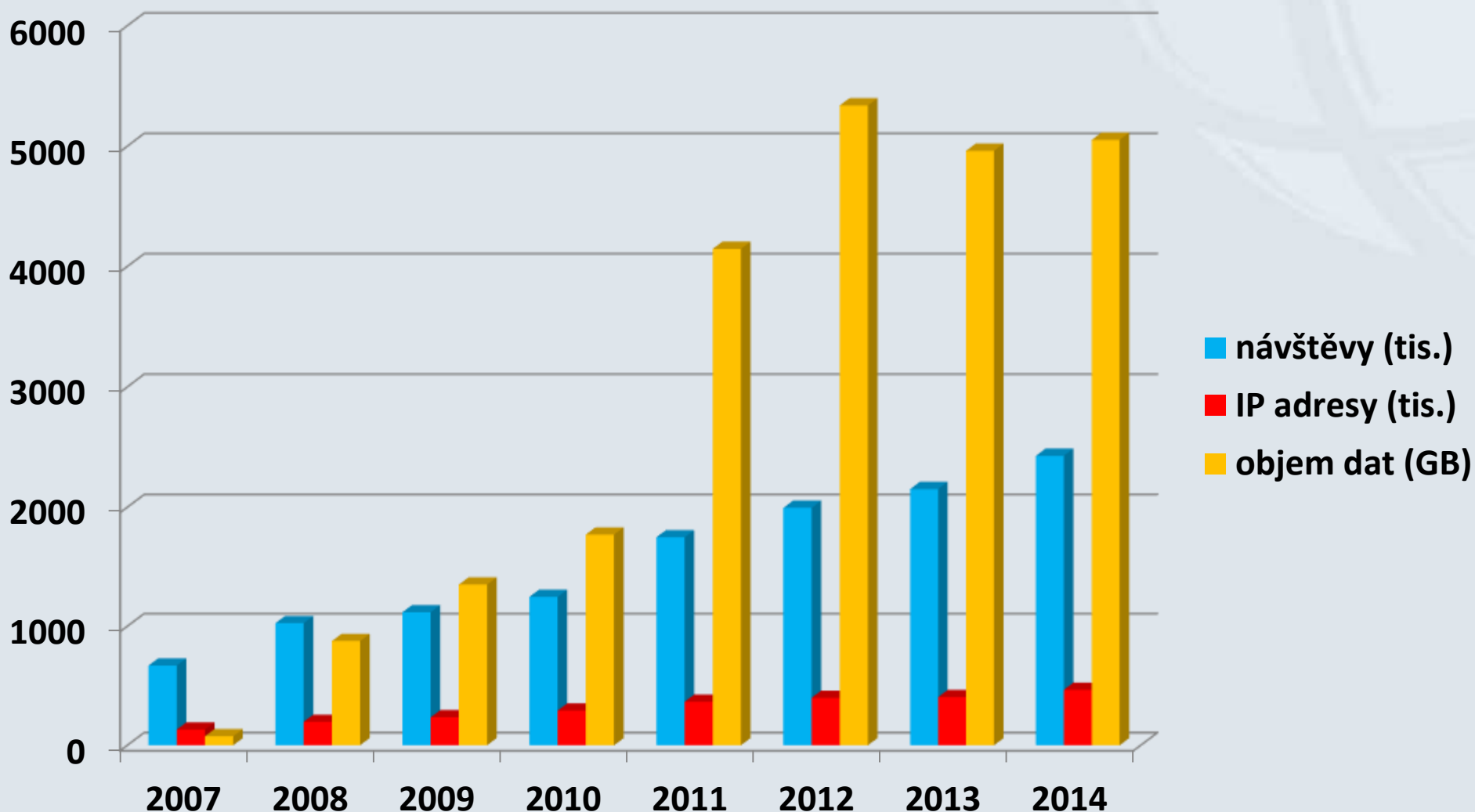
Počty stažených souborů VFK



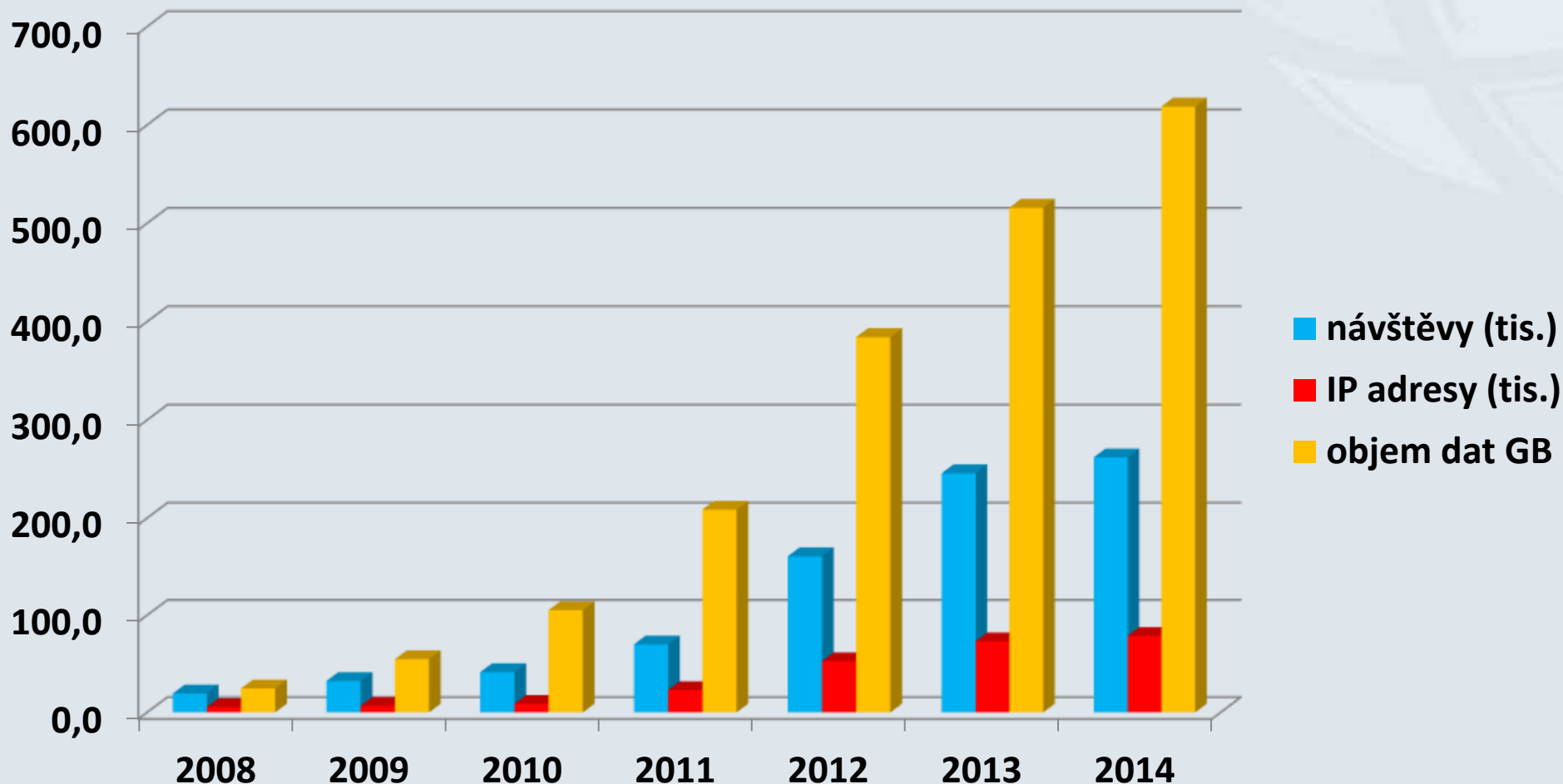
Objem stažených dat



Nahlížení - průměrné měsíční údaje



Webové mapové služby – měsíční průměry



Novinky připravované na rok 2015

- **Skenované listiny přístupné přes DP**
 - Zavedení DMS pro uchování listin v el. podobě (konec r. 2014)
 - Skenování listin a jejich migrace do ISKN (2014-2015)
 - V současné době jsou skenované listiny dostupné v interní části ISKN, předpoklad zavedení do Dálkového přístupu - červenec 2015
- **Pokračování v implementaci směrnice INSPIRE (viz prezentace Ing. Součka, PhD.)**

Novinky připravované na rok 2015

- **Webové služby pro geodety – 2 varianty**
 - Webové služby pro vyhotovitele a ověřovatele GP
 - Rezervace parcelních čísel, ZPMZ, čísel PBPP
 - Vytvoření požadavku na export výměnného formátu
 - Pomocné operace (rušení rezervací, zobrazení,...)
 - Webové služby pro ověřovatele GP
 - Umožňují zaslání podkladů k potvrzení GP (žádost o potvrzení, GP a ZPMZ)
- **Zpřístupnění ISUI pro externí aplikace**
 - Rozhraní umožňující on-line napojení externích IS na ISÚI, včetně editace dat

Děkuji za pozornost.

jiri.polacek@cuzk.cz