



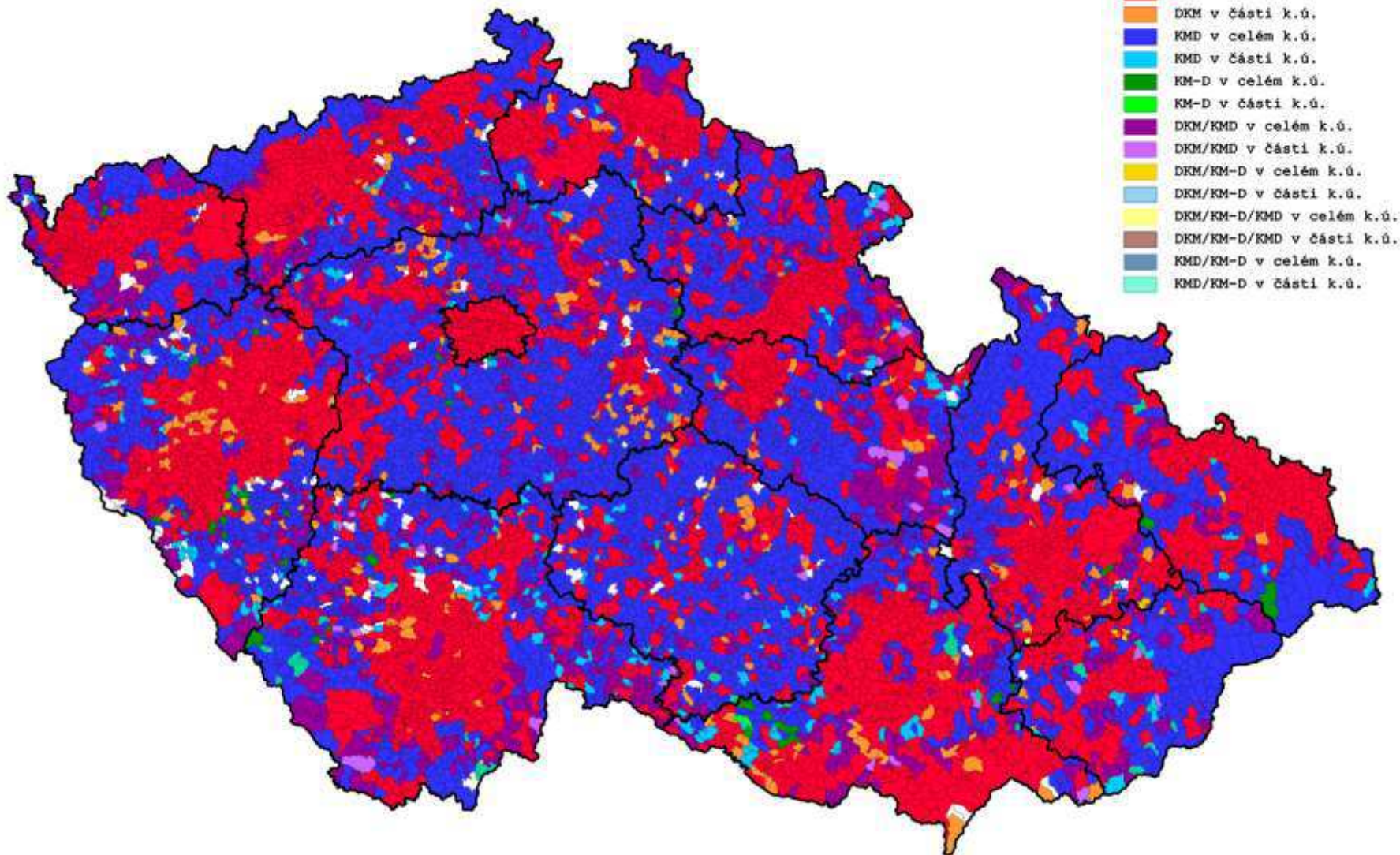
Otevřená data a ČÚZK

Petr Souček
Odbor správy dat
Český úřad zeměměřický a katastrální

Digitalizace katastrálních map

Katastrální mapa

Stav digitalizace katastrálních map k 08.04.2018

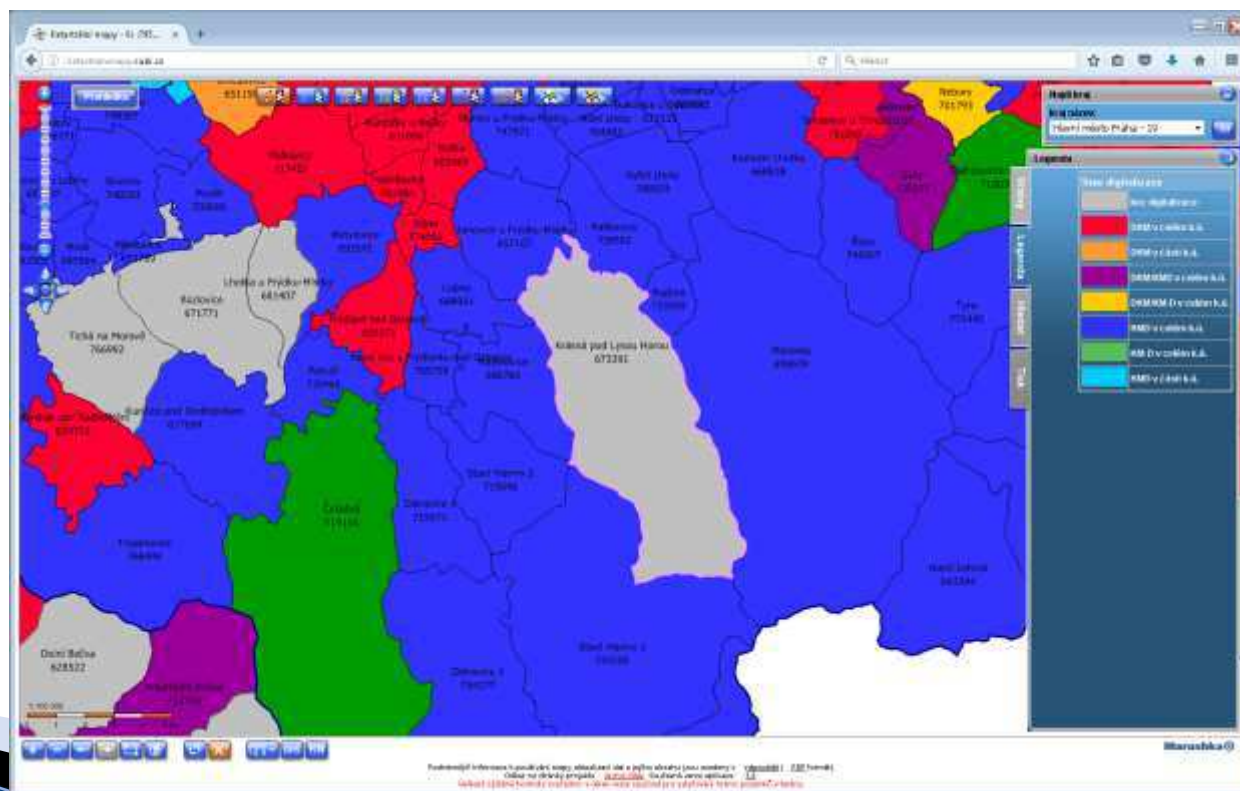


Katastrální mapa

- ▶ Digitalizace dokončena
 - usnesení vlády ČR č. 871 ze dne 25. července 2007
- ▶ Stav k 4.4.2018:
 - **99,04% k.ú. v digitální podobě** (DKM, KMD, KM-D)
 - z toho 0,37% (48) k.ú. v KM-D
 - z toho 3,95% (517) k.ú. na části území
 - zbývá již jen **0,96% (126) k.ú. v analogové podobě**

Katastrální mapa

- ▶ Aktuální stav digitalizace je možné sledovat:
 - na webových stránkách cuzk.cz ([Katastr nemovitostí](#) » [Digitalizace a vedení katastrálních map](#) » [Digitalizace katastrálních map](#))
 - v aplikaci <http://katastralnimapy.cuzk.cz/>



Národní katalog otevřených dat

Národní katalog otevřených dat (NKOD)

- ▶ Provoz a správu zajišťuje MVČR
- ▶ ČÚZK provozuje vlastní lokální katalog, který poskytuje data pro NKOD
- ▶ Simulujeme CKAN API verze 3
 - http://atom.cuzk.cz/api/3/action/package_list
 - http://atom.cuzk.cz/api/3/action/package_show?id=cz-00025712-cuzk_ruian-s-za-u_514527
- ▶ Touto formou poskytujeme cca 30 datových sérií, což odpovídá cca 130 000 datových sad (souborů)!
- ▶ V současné době se jedná zejména o data RÚIAN a katastrální mapu.

Národní katalog otevřených dat (NKOD)

Datové sady - Národní k: x

Zabezpečeno | https://nkod.opendata.cz/datové-sady

Od 31.12.2017 je **Národní katalog otevřených dat** dočasně nefunkční. Zde je stav z 29.12.2017.

OTEVŘENÁ DATA

Datové sady Poskytovatelé Klíčová slova Další ▾

Poskytovatelé (26)

- Český úřad zeměměřický a katastrální (129 351)
- Český statistický úřad (509)
- HLAVNÍ MĚSTO PRAHA (202)
- Statutární město Plzeň (155)
- Český telekomunikační úřad (104)
- Statutární město Ostrava (86)
- Česká správa sociálního zabezpečení (63)
- Zobrazit další

Vyhledat:

Zobrazit pokročilé filtry

Smaž filtry

Datum aktualizace sestupně ▾

130 779 datových sad nalezeno

ISOSS číselník - Služební označení služebního místa

Ministerstvo vnitra
Číselník informačního systému o státní službě použitý v publikovaných otevřených datech.

CSV XML

ISOSS číselník - Úroveň státní jazykové zkoušky

Ministerstvo vnitra
Číselník informačního systému o státní službě použitý v publikovaných otevřených datech.

CSV XML

ISOSS číselník - Služební úřady

Národní katalog otevřených dat (NKOD)

▶ Co nás trápí?

- ▶ Od 31.12.2017 je Národní katalog otevřených dat (NKOD) dočasně nefunkční. Minimálně neprobíhá aktualizace datových sad.
- ▶ Vyřešení problematiky datových sérií a datových sad, tj. problém 30 datových sérií a 130 000 datových sad

Otevřená data na ČÚZK

Podmínky poskytování dat a služeb

- ▶ Viz <http://www.cuzk.cz/Predpisy/Podminky-poskytovani-prostor-dat-a-sitovych-sluzeb.aspx>

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) bezúplatně:

- 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:

- vytěžovat,
- 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.

Užitím dat je

- šířit údaje
- zpřístupnit
- tiskové údaje
- kde č...

Uživatel dále

- ČÚZK
- ČÚZK

Prostorová data
služeb ČÚZK

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 bezúplatně síťové služby (včetně metadat služeb) nad datovými sadami otevřených prostorových dat. Jedná se o prohlížeč a stahovací služby:

- poskytované v souladu s vyhláškou č. 358/2013 Sb., o poskytování údajů z katastru nemovitostí, ve znění pozdějších předpisů.
- poskytované v souladu s požadavky infrastruktury pro prostorové informace v Evropském společenství (INSPIRE) dle zákona č. 123/1998 Sb., o právu na informace o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů a jako národní rozšíření nad rámec specifikace INSPIRE.

Přehled těchto služeb včetně jejich metadat je uveden na internetových stránkách resortního Geoportálu. Služby jsou poskytovány jako otevřené a lze je užívat bez omezení komerčně i nekomerčně, pokud rozsah užití není na újmu poskytovatele. Užitím služeb je vyjádřen souhlas s následujícími podmínkami:

- uvedení poskytovatele služby ve formátu „ČÚZK – on-line“ při užití prohlížečské služby ve vlastním produktu uživatele,
- zpřístupnění těchto podmínek poskytování síťových služeb formou odkazu na internetové stránky ČÚZK nebo jiným vhodným způsobem,
- při užití služby je uživatel povinen uvést příslušná metadata,
- na otevřená data poskytnutá prostřednictvím stahovací služby se vztahují podmínky užití prostorových dat ČÚZK (viz Podmínky poskytování prostorových dat ČÚZK).

V budoucnu možné využití
standardních licencí Creative
Commons

Otevřená data ČÚZK

The screenshot shows a web browser window with the URL atom.cuzk.cz. The page header features the ČÚZK logo and the text "Státní správa zeměměřictví a katastru". Below the header is a navigation menu with links: "Nahlížení do katastru nemovitostí", "Dálkový přístup do katastru nemovitostí", "Geoportál", "Podmínky poskytování dat a služeb", and "Statistiky". The main heading is "Stahovací služby Atom testovací provoz". A search bar contains the text "Vyhledat" and "Hledat datovou sadu ...". Below this is a section titled "INSPIRE 5" with a sub-section "Adresy 6258". The text describes the data service: "Stahovací služba pro téma Adresy (AD) je veřejná stahovací služba pro poskytování dat z INSPIRE tématu Adresy (AD), umožňující uživatelům opakovaně stahování těchto dat v souborech po obcích a online přístup k těmto datům pomocí technologie Atom. Stahovací služba poskytuje harmonizovaná data tématu Adresy (AD) ve formátu GML dle INSPIRE. Služba je dostupná pro celé území České republiky. Služba splňuje technické pokyny pro INSPIRE stahovací služby verze 3.0." A timestamp "24.01.2018 02:20:49" is visible at the bottom of the content area.

Výměnný formát RÚIAN (VFR)

- ▶ Dostupný přes aplikaci VDP <http://vdp.cuzk.cz/>
- ▶ Otevřená data ze zákona – §62 ZZR

§ 62

Poskytování údajů z registru územní identifikace a z informačního systému územní identifikace

(1) Registr územní identifikace je veřejně přístupný způsobem umožňujícím dálkový přístup. Údaje z tohoto registru se poskytují v elektronické podobě, včetně vytěžování⁵⁰⁾ jeho obsahu; na nosičích dat se poskytují za úplatu, nejedná-li se o údaje pro tvorbu územně analytických podkladů. Vydávání výpisů, včetně ověřených výstupů z registru územní identifikace podle jiného právního předpisu¹⁾ tím není dotčeno. Záznamy o využívání registru územní identifikace a informačního systému územní identifikace se neposkytují.

- ▶ Několik variant (kompletní x základní, stavový x změnový)
- ▶ Aktualizace: denně

Výměnný formát

Nové zadání

Platnost údajů:	<input checked="" type="checkbox"/> Platné	<input type="checkbox"/> Historické
Časový rozsah:	<input type="radio"/> Úplná kopie	<input checked="" type="radio"/> Přírůstky od data: <input type="text" value="12.10.2015"/>
Územní prvky:	<input type="radio"/> Stát až ZSJ	<input type="radio"/> Obec a podřazené
Datová sada:	<input checked="" type="radio"/> Základní	<input type="radio"/> Kompletní
Výběr z údajů:	<input checked="" type="checkbox"/> Základní údaje	<input type="checkbox"/> Gen. hranice <input type="checkbox"/> Originální hranice <input type="checkbox"/> Vlajky a znaky
Územní omezení:	<input type="radio"/> ČR	<input type="radio"/> Kraj (VÚSC): <input type="text" value="nevybráno"/>
		<input type="radio"/> Obec s rozšířenou působností (ORP): <input type="text" value="nevybráno"/>
		<input type="radio"/> Obec (kód): <input type="text"/>

Vyhledat

Data zobrazíte po nastavení filtru stisknutím tlačítka "Vyhledat".

Výměnný formát RÚIAN (VFR)

- ▶ VFR je ve formátu GML 3.2.1
- ▶ Více informací na <http://www.cuzk.cz/vfr>
- ▶ Stavový výměnný formát
 - 1 x měsíčně
 - 1 soubor za každou obec, tj. 6259 souborů pro celou ČR
- ▶ Změnový výměnný formát
 - 1 x denně
 - 1 soubor za celou ČR

Adresy z RÚIAN (CSV)

- ▶ <http://nahlizenidokn.cuzk.cz/StahniAdresniMistaRUIAN.aspx>
- ▶ Soubory jsou dostupné po obcích
- ▶ CSV soubory obsahují všechny atributy adresního místa, které jsou nutné k sestavení adresy
- ▶ Aktualizace: 1x měsíčně

The screenshot shows the web application interface for downloading address data. At the top, there is a logo for ÚZK (Ústřední zeměpisný úřad) and the text "Nahlížení do katastru nemovitosti". Below this is a navigation menu with tabs for "Parcela", "Stavba", "Jednotka", "Právo stavby", "Řízení", "Mapa", "LV", and "Kat. území". A note indicates that a red asterisk (*) denotes a mandatory field. The main heading is "Adresní místa RÚIAN ve formátu CSV". The text below explains that the page allows downloading files containing lists of address locations in CSV format, with values separated by semicolons. It also mentions that the data is organized by municipality and is updated monthly as of 31.03.2016. There is a search form with a label "Obec" and a text input field for "Název/kód obce(*)", followed by a "Vyhledat" button. Below the search form, there are links for "Adresní místa z celé ČR", "Stahení souborů: 20160331_CS_ADR_izuzk", "Hierarchie prvků RÚIAN", "Stahení souborů: 20160331_strukt_ADR_izuzk", and "Adresní místa z celé ČR s vazbou na další prvky, struktura popsaná v dokumentu ve formátu PDF". At the bottom, there is a note about the generation of the data from the RUIAN (VFR) format using the 2017 transformation tool and the RUIAN format.

Adresy z RÚIAN (CSV)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
	Kód ADM	Kód obce	Název obce	Název MOMC	Název MOP	Kód části obce	Název části obce	Název ulice	Typ SO	Číslo domovní	Číslo orientační	Znak čísla orientačního	PSČ	Souřadnice Y	Souřadnice X	Platí Od	
1																	
2	852589	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	1			38451	798543.00	1172132.15	2013-12-05T00:00:00	
3	852597	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	3			38451	798533.04	1172194.85	2013-12-05T00:00:00	
4	852601	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	4			38451	798536.85	1172209.69	2013-12-05T00:00:00	
5	852619	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	7			38451	798512.89	1172287.00	2013-12-05T00:00:00	
6	852627	550671	Volary			184683	Chlum		č.ev.	5			38451	798497.79	1172425.53	2015-03-23T00:00:00	
7	852635	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	26			38451	798565.09	1172303.31	2013-12-05T00:00:00	
8	852643	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	54			38451	798599.61	1171800.05	2013-12-05T00:00:00	
9	852651	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	55			38451	798603.80	1171866.78	2013-12-05T00:00:00	
10	852660	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	59			38451	798546.67	1172615.19	2013-12-05T00:00:00	
11	852678	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	60			38451	798455.20	1172713.49	2013-12-05T00:00:00	
12	852694	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	66			38451	797819.64	1172560.93	2013-12-05T00:00:00	
13	852708	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	67			38451	798572.19	1171482.95	2013-12-05T00:00:00	
14	852716	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	69			38451	798197.48	1172933.43	2013-12-05T00:00:00	
15	852724	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	70			38451	798073.42	1173031.01	2013-12-05T00:00:00	
16	852732	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	71			38451	798055.29	1173029.08	2013-12-05T00:00:00	
17	852741	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	72			38451	798553.02	1171768.68	2013-12-05T00:00:00	
18	852759	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	73			38451	798747.63	1171566.39	2013-12-05T00:00:00	
19	852767	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	74			38451	798603.55	1171437.77	2013-12-05T00:00:00	
20	852775	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	75			38451	798483.56	1172766.33	2013-12-05T00:00:00	
21	852783	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	76			38451	798398.14	1172813.44	2013-12-05T00:00:00	
22	852791	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	77			38451	797872.59	1173117.53	2013-12-05T00:00:00	
23	852805	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	78			38451	798833.90	1171438.62	2013-12-05T00:00:00	
24	852813	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	79			38451	798478.44	1172327.30	2013-12-05T00:00:00	
25	852821	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	81			38451	798515.09	1171805.84	2013-12-05T00:00:00	
26	852830	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	82			38451	798520.66	1171772.63	2013-12-05T00:00:00	
27	852848	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	83			38451	798530.73	1171743.87	2013-12-05T00:00:00	
28	852856	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	84			38451	798476.61	1172818.88	2013-12-05T00:00:00	
29	852864	550671	Volary			184683	Chlum		č.p.	86			38451	795624.35	1171954.17	2013-12-05T00:00:00	
30	852872	550671	Volary			184683	Chlum		č.ev.	1			38451	798420.56	1172699.25	2013-12-05T00:00:00	
31	852881	550671	Volary			184683	Chlum		č.ev.	2			38451	798694.00	1172007.36	2013-12-05T00:00:00	
32	852899	550671	Volary			184683	Chlum		č.ev.	3			38451	798591.06	1172640.14	2013-12-05T00:00:00	
33	852902	550671	Volary			184683	Chlum		č.ev.	4			38451	798185.97	1172116.73	2013-12-05T00:00:00	
34	852929	550671	Volary			184683	Chlum		č.ev.	10			38451	795678.19	1171798.41	2013-12-05T00:00:00	
35	852937	550671	Volary			184683	Chlum		č.ev.	11			38451	795879.84	1171477.22	2014-03-05T00:00:00	
36	852953	550671	Volary			184713	Mlynářovice	Milešice	č.p.	19			38301	798341.36	1159161.11	2013-12-05T00:00:00	

Vybrané prvky RÚIAN v SHP

- ▶ Vybraná data RÚIAN ve formátu SHP
 - URL:
 - <http://services.cuzk.cz/shp/obec/>
 - <http://services.cuzk.cz/shp/stat/>
 - Dostupné v souborech po obcích
 - adresní místa a stavební objekty,
 - polygony k.ú. a obce,
 - polygony ZSJ a VO (volební okrsky),
 - ulice s definiční čarou.
 - Dostupné v jednom souboru za stát
 - polygony k.ú., obcí, okresů, ORP, POU,
 - polygony Reg. soudrž., VÚSC a státu.
 - Aktualizace: 1x denně

services.cuzk.cz/shp/obec/

Directory listing [/shp/obec/]

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

Index created: 14.06.2016 22:49:05

date	time	size	name
14.06.2016	09:09	66.7 KB	Abertany - 554979
08.06.2016	17:09	117.1 KB	Adsmov - 561291
07.06.2016	11:09	46.0 KB	Adsmov - 538926
12.05.2016	11:09	20.1 KB	Adsmov - 331367
04.06.2016	13:31	49.4 KB	Adršpach - 567786
08.06.2016	17:09	39.1 KB	Albrechtice - 547981
14.06.2016	11:09	117.9 KB	Albrechtice - 598925
08.06.2016	17:09	49.2 KB	Albrechtice nad Orlicí - 576077
14.06.2016	21:08	91.4 KB	Albrechtice nad Vltavou - 549258
03.06.2016	09:34	66.8 KB	Albrechtice v Jizerských horách - 563523
04.05.2016	09:09	39.8 KB	Albrechtický - 568741
23.05.2016	15:09	37.4 KB	Aloizov - 506761
08.04.2016	13:10	38.9 KB	Andělská Hora - 551929
10.06.2016	15:09	36.4 KB	Andělská Hora - 538001
06.06.2016	21:09	31.0 KB	Anenská Studánka - 578426
11.06.2016	21:08	63.1 KB	Archlebov - 586030
24.12.2015	18:12	22.9 KB	Arneštovice - 509338

services.cuzk.cz/shp/stat/

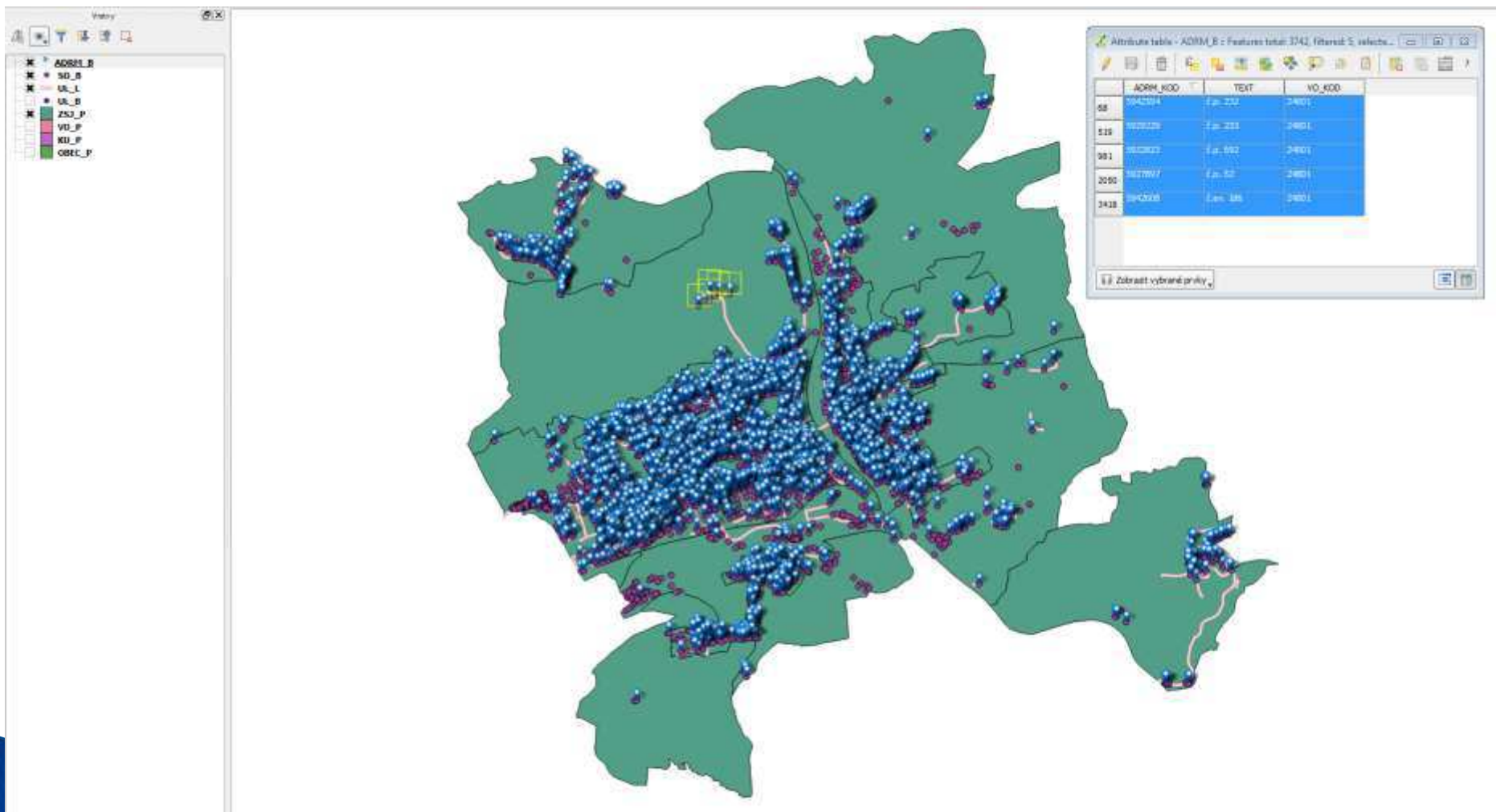
Directory listing [/shp/stat/]

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

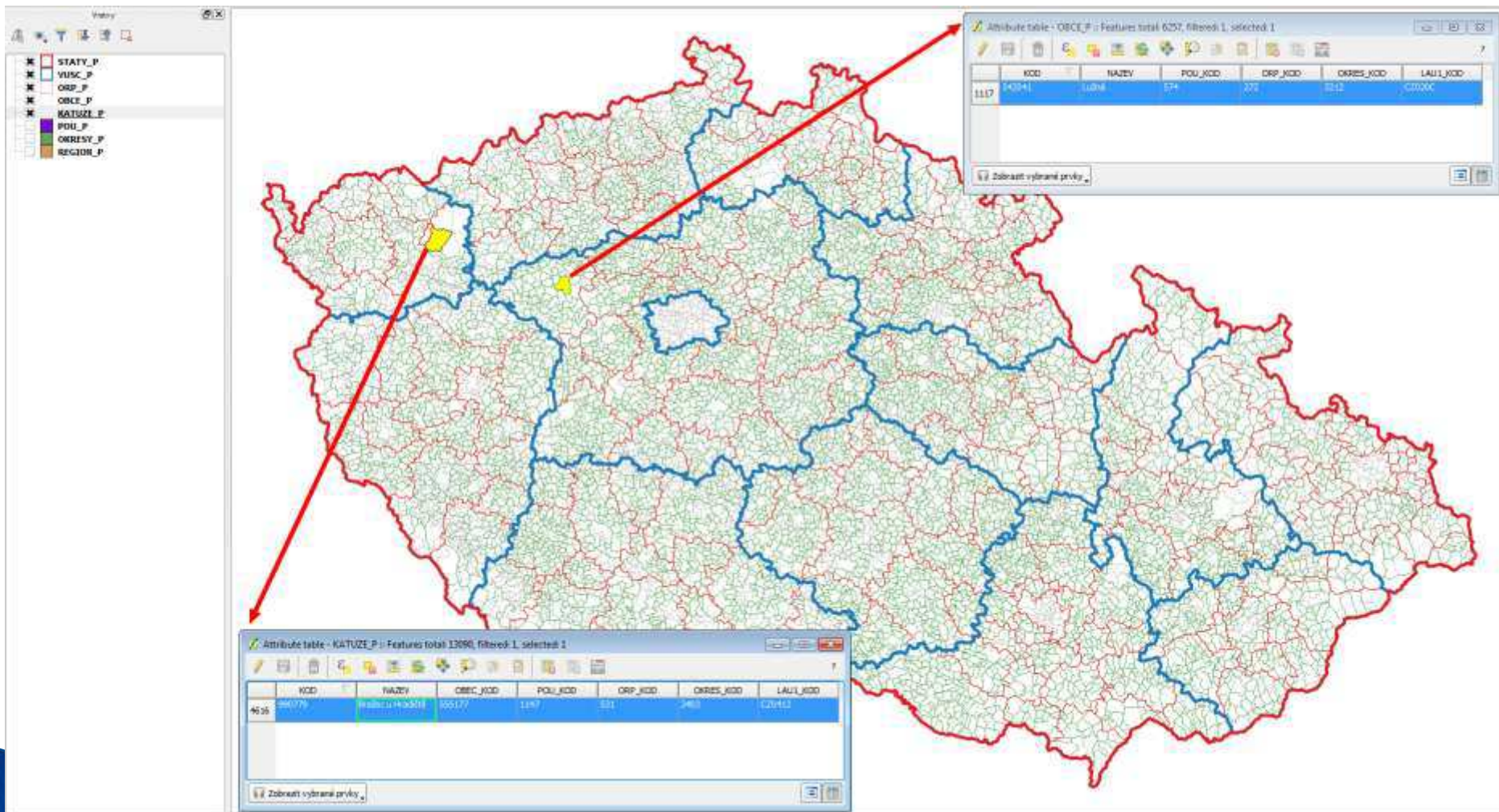
Index created: 14.06.2016 20:03:31

date	time	size	name
14.06.2016	17:09	119.2 MB	Česká republika - 1

Vybrané prvky RÚIAN v SHP – ukážka



Vybrané prvky RÚIAN v SHP – ukážka



Katastrální mapa ve VFK a VKM

- ▶ Data SGI KN ve formátu VFK
 - URL: <http://services.cuzk.cz/vfk/>
 - Dostupné v souborech po KP a po k.ú.
 - Mapy z území DKM/KMD
 - Aktualizace: 1x měsíčně
- ▶ Data SGI KN ve formátu VKM
 - Mapa z území KM-D je k dispozici ve formátu VKM
 - Soubory jsou k dispozici po k.ú.
 - URL: <http://services.cuzk.cz/vkm/>
 - Aktualizace: čtvrtletně

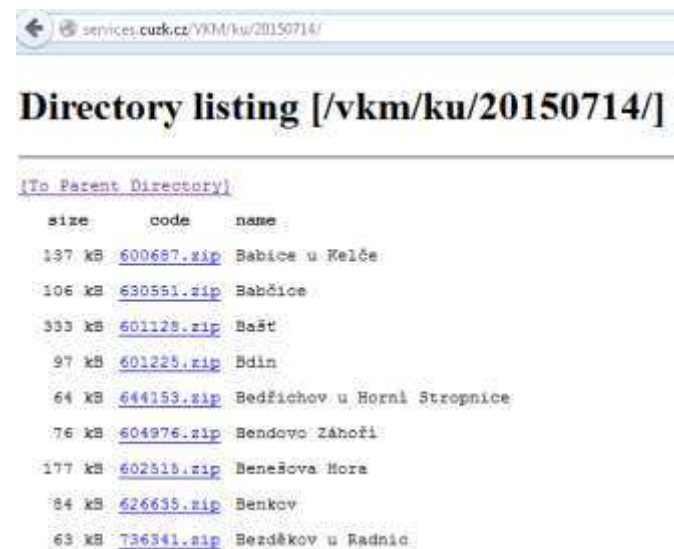


services.cuzk.cz/vfk/kp/20150901/

Directory listing [/vfk/kp/20150901/]

[To Parent Directory]

size	code	name
139367 kB	201.zip	Benešov
76441 kB	202.zip	Beroun
45111 kB	701.zip	Blansko
49202 kB	731.zip	Boskovice
122915 kB	702.zip	Brno-město
195917 kB	703.zip	Brno-venkov
44636 kB	801.zip	Bruntál
73284 kB	704.zip	Břeclav
30196 kB	745.zip	Bystřice nad Pernštejnem
60384 kB	402.zip	Cheb
78812 kB	503.zip	Chomutov
95030 kB	603.zip	Chrudim



services.cuzk.cz/VKM/ku/20150714/

Directory listing [/vkm/ku/20150714/]

[To Parent Directory]

size	code	name
137 kB	600687.zip	Babice u Kelče
106 kB	630551.zip	Babčice
353 kB	601128.zip	Bašt
97 kB	601225.zip	Bdin
64 kB	644153.zip	Bedřichov u Horní Stropnice
76 kB	604976.zip	Bendovo Záhři
177 kB	602515.zip	Benešova Hora
84 kB	626635.zip	Benkov
63 kB	736341.zip	Bezděkov u Radnic

Katastrální mapa v DGN a SHP

▶ Data SGI KN ve formátu DGN

- URL: <http://services.cuzk.cz/dgn>
- Dostupné v souborech po k.ú.
- Mapy z území DKM/KMD
- Aktualizace: 1x denně

▶ Data SGI KN ve formátu SHP

- URL: <http://services.cuzk.cz/shp>
- Soubory jsou k dispozici po k.ú.
- Mapy z území DKM/KMD
- Aktualizace: 1x týdně

Directory listing [/dgn/ku/]

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

Index created: 03.04.2016 21:00:27

date	time	size	name
01.04.2016	14:12	767.9 kB	Abertamy - 600016
09.03.2016	09:02	1.3 MB	Adamov - 600041
29.03.2016	17:40	581.6 kB	Adamov u Českých Budějovic - 600033
09.12.2015	00:04	100.9 kB	Adamov u Karlovic - 603400
26.02.2016	20:20	203.0 kB	Adamov u Tupadl - 771473
23.03.2016	13:24	1.2 MB	Adolfovice - 601750
05.02.2016	08:51	554.1 kB	Ahníkov - 601803
01.04.2016	16:05	240.6 kB	Alberovice - 702010
14.03.2016	13:06	613.0 kB	Albář - 600075
15.03.2016	13:22	120.1 kB	Alběřice u Hradiště - 017023
04.02.2016	16:48	30.4 kB	Albrechtice - 600082
10.03.2016	13:37	712.5 kB	Albrechtice nad Ollicí - 600122
30.03.2016	16:31	195.2 kB	Albrechtice nad Vltavou - 600220
25.03.2016	13:24	2.7 MB	Albrechtice u Českého Tešína - 600121
25.03.2016	08:58	479.5 kB	Albrechtice u Frýdlantu - 612001
14.03.2016	13:06	881.9 kB	Albrechtice u Lanškrouna - 000113
31.10.2014	15:11	87.1 kB	Albrechtice u Mnstí - 600001
15.02.2016	13:07	311.9 kB	Albrechtice u Rössach - 702006

Directory listing [/shp/ku/]

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

Index created: 25.03.2016 09:52:09

date	time	size	name
23.03.2016	17:00	725.0 kB	Abertamy - 600016
09.03.2016	09:02	1.2 MB	Adamov - 600041
07.03.2016	11:14	552.1 kB	Adamov u Českých Budějovic - 600033
09.12.2015	00:04	109.3 kB	Adamov u Karlovic - 603400
26.02.2016	20:20	210.1 kB	Adamov u Tupadl - 771473
23.03.2016	13:24	1.1 MB	Adolfovice - 601750
05.02.2016	08:51	484.1 kB	Ahníkov - 601803
23.02.2016	23:15	258.4 kB	Alberovice - 702010
14.03.2016	13:06	562.2 kB	Albář - 600075
15.03.2016	13:22	152.4 kB	Alběřice u Hradiště - 017023

Katastrální mapa v DXF

► Data SGI KN ve formátu DXF

- URL: <http://services.cuzk.cz/dxf>
- Dostupné v souborech po k.ú.
- Mapy z území DKM/KMD
- Aktualizace: 1x denně



← → ↻ 🏠

Directory listing [/dxf/ku/]

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

Index created: 23.01.2018 19:52:52

date	time	size	name
17.01.2018	11:17	276.2 KB	Abertamy - 600016
17.01.2018	08:51	465.0 KB	Adamov - 600041
19.01.2018	18:07	208.3 KB	Adamov u Českých Budějovic - 600032
22.09.2017	11:46	37.5 KB	Adamov u Karlovic - 663408
07.12.2017	16:20	79.1 KB	Adamov u Tupadel - 771473
22.01.2018	18:11	415.6 KB	Adolfovice - 601756
29.12.2017	13:13	195.5 KB	Annikov - 691003
10.01.2018	16:36	90.4 KB	Alberovice - 702919
19.01.2018	10:53	207.9 KB	Albeř - 600075
26.09.2017	12:11	56.6 KB	Albeřice u Bradiště - 917923
23.01.2018	11:14	82.1 KB	Albrechtice - 600083

Katastrální mapa v SHP – ukázka



INSPIRE GML

▶ Data pro témata:

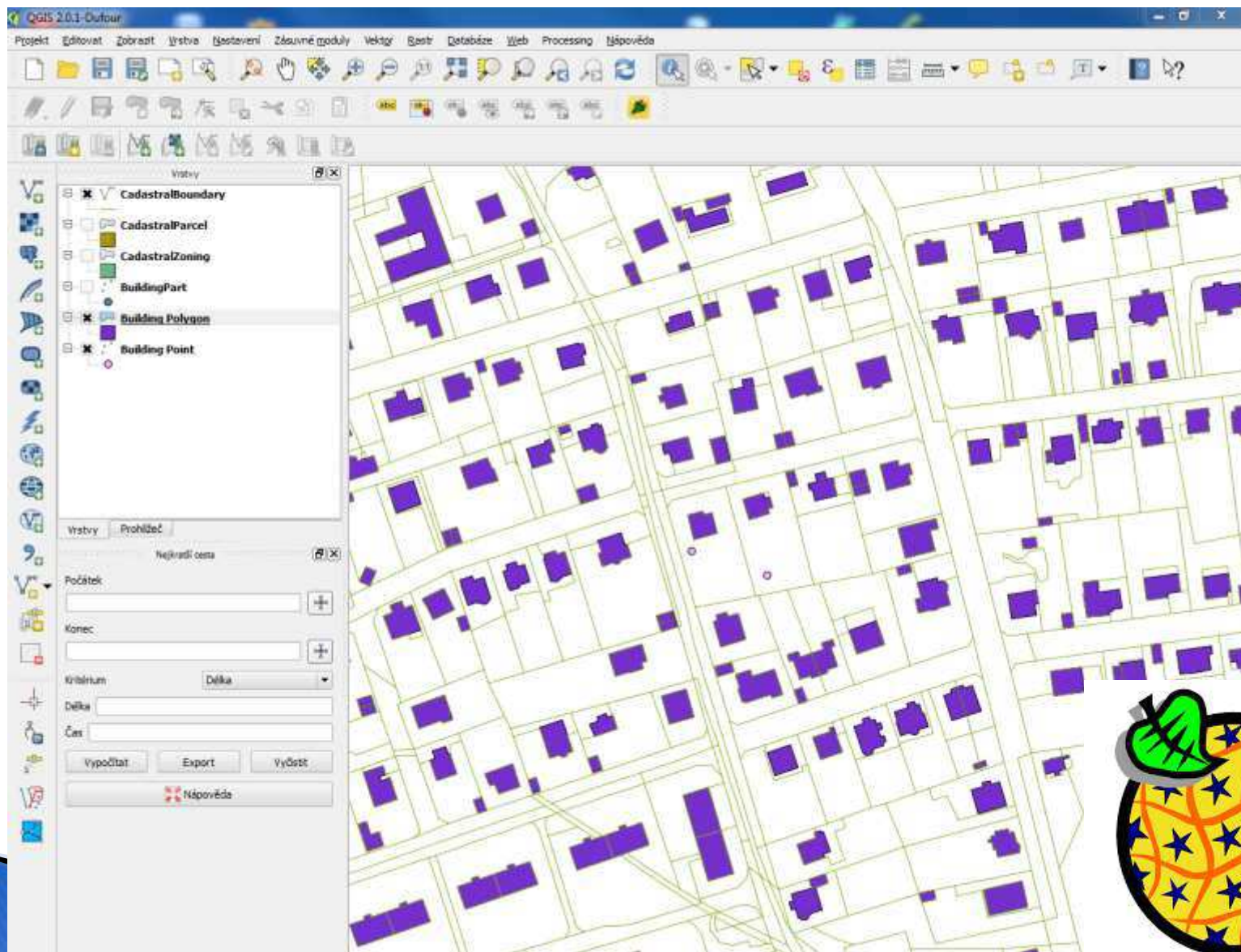
- KATASTRÁLNÍ PARCELY (CP)
- ÚZEMNÍ SPRÁVNÍ JEDNOTKY (AU)
- ADRESY (AD)
- BUDOVY (BU)

▶ URL:

- CP – <http://services.cuzk.cz/gml/inspire/cp/>,
- AU – <http://services.cuzk.cz/gml/inspire/au/>,
- AD – <http://services.cuzk.cz/gml/inspire/ad/>,
- BU – <http://services.cuzk.cz/gml/inspire/bu/>.



INSPIRE GML



ÚHDP

- ▶ Statistiky s úhrnnými hodnotami druhů pozemků, tj. výměry jednotlivých druhů pozemků po katastrálních územích
- ▶ <http://services.cuzk.cz/sestavy/UHDP/>
- ▶ Aktualizace čtvrtletně

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	KU_KOD	KU_NAZEV	CELKOVOY	CELKOVA	Orná půde	Orná půde	Chmelnice	Chmelnice	Vínice(4)-	Vínice(4)-	Zahrada(5)
2	609854	Janské Úd	357	1395138	5	8835	0	0	0	0	24
3	609862	Jaronín-Ku	244	2034920	0	0	0	0	0	0	15
4	609871	Benešovic	360	1862724	207	1644511	0	0	0	0	27
5	609889	Brloh u Př	1218	2841443	523	1696585	0	0	0	0	128
6	609897	Brná	635	2759073	74	1220964	0	0	0	0	42
7	609901	Brná nad L	3239	4245340	84	56702	0	0	0	0	882
8	609919	Brňany	910	5640045	211	4726404	0	0	0	0	148
9	609927	Brněnec	679	1144279	15	9967	0	0	0	0	127
10	609935	Brničko u J	2098	7250184	459	1826838	0	0	0	0	268
11	609951	Brniřov	1224	2706445	248	987838	0	0	0	0	169
12	609960	Podzámčí	438	2975405	28	83902	0	0	0	0	77
13	609978	Brniště	1966	10150457	269	5185878	0	0	0	0	219
14	609986	Hlemýždí	1039	2799475	145	1685589	0	0	0	0	148
15	610003	Město Brn	1155	1194300	0	0	0	0	0	0	71
16	610089	Staré Brnc	3214	1681998	2	1104	0	0	0	0	369
17	610186	Štýřice	4418	3326444	67	115910	0	0	0	0	524
18	610208	Pisárky	4705	4667866	6	4660	0	0	0	0	814

Číselníky ISKN

- ▶ Obsahuje různé číselníky z ISKN
 - číselníky katastrální území a pracovišť resortu
 - číselníky k mapě
 - číselníky k nemovitosti
 - číselníky právních vztahů a listin
 - číselníky k oprávněným subjektům
- ▶ <https://www.cuzk.cz/Katastr-nemovitosti/Poskytovani-udaju-z-KN/Ciselniky-ISKN/Ciselniky-ISKN.aspx>
- ▶ Aktualizace denně

Číselníky ISKN

► Některé číselníky

- Druh pozemku
- Způsob využití pozemku
- Vazba mezi druhem pozemku a způsobem využití pozemku
- Účel práva stavby
- Způsob využití stavby
- Vazba mezi typem stavby a způsobem využití stavby
- Způsob využití jednotky
- Typ stavby
- Typ jednotky
- Typ ochrany nemovitosti
- Způsob ochrany nemovitosti
- Zdroje parcel zjednodušené evidence
- Číselník bonitovaných půdně ekologických jednotek (BPEJ)

Seznam katastrálních území

- ▶ CSV soubor se seznamem k.ú. (zdroj: ISKN), obsahuje 13 084 k.ú.

Katastrální území

Název číselníku	SC_SEZNAMKUKRA_DOTAZ
Popis číselníku:	Katastrální území

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	KRAJ_KOC	KRAJ_NAZ	OKRES_KC	NUTS4	OKRES_NA	OBEC_KOI	OBEC_NA	KU_KOD	KU_PRAC	KU_NAZEV	MAPA	CISELNA_I	PLATNOST	PLATNOST	PRARES_K
2	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	601527	32	Běchovice	D	1	1.3.1994		101
3	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	602582	24	Benice	D	1	1.10.1991		101
4	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	614131	54	Březiněve	D	1	1.10.1991		101
5	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	629952	76	Dolní Poče	D	1	1.10.1991		101
6	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	633330	23	Dubeč	D	1	1.10.1991		101
7	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	643777	82	Horní Poče	D	1	1.10.1991		101
8	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	652393	46	Cholupice	D	1	1.10.1991		101
9	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	652407	47	Točná	D	1	1.10.1991		101
10	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	665444	42	Klánovice	D	1	1.10.1991		101
11	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	668508	30	Koloděje	D	1	1.10.1991		101
12	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	668591	20	Kolovraty	D	1	1.10.1991		101
13	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	668605	21	Lipany	D	1	1.10.1991		101
14	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	672629	22	Královice	D	1	1.10.1991		101
15	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	676071	70	Křeslice	D	1	1.10.1991		101
16	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	683973	124	Lipence	D	1	1.10.1991		101
17	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	686425	126	Lochkov	D	1	1.10.1991		101
18	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	702323	83	Nedvězí u	D	1	1.10.1991		101
19	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	720984	45	Písnice	D	1	1.10.1991		101
20	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	727008	19	Josefov	D	1	1.10.1991		101
21	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	727024	18	Staré Měs	D	1	1.10.1991		101
22	19	Hlavní mě	3100	CZ0100	Hlavní mě	554782	Praha	727091	139	Malá Strar	D	1	1.10.1991		101

Číselníky ISÚI/RÚIAN

- ▶ Obsahuje různé číselníky z ISÚI/RÚIAN
 - číselníky vyšších prvků (stát až POU)
 - číselníky nižších prvků (obec až ulice)
 - číselníky atributů stavebního objektu
 - číselníky atributů adresního místa
 - číselníky dalších atributů
 - seznam zrušených adresních míst
- ▶ <https://www.cuzk.cz/Uvod/Produkty-a-sluzby/RUIAN/2-Poskytovani-udaju-RUIAN-ISUI-VDP/Ciselniky-ISUI/Ciselniky-ISUI.aspx>
- ▶ Aktualizace denně

Číselníky ISÚI/RÚIAN


► Některé číselníky

- Druhy konstrukcí stavebního objektu
- Připojení stavebního objektu k rozvodu plynu
- Připojení stavebního objektu k vodovodu
- Připojení stavebního objektu ke kanalizaci
- Typ stavebního objektu
- Vybavení stavebního objektu výtahem
- Způsoby vytápění stavebního objektu
- Způsoby využití stavebního objektu
- Adresní pošty pro doručování
- Volební okrsky
- ...

Zrušená adresní místa

- ▶ CSV soubor se zrušenými adresními místy (zdroj: ISÚI), obsahuje 147 061 adres.

Zrušená adresní místa

Název číselníku	UI_ZRUSENA_ADRM											
Popis číselníku:	Zrušená adresní místa											
Číselník ke stažení	 ZIP											
Datum aktualizace číselníku	09.04.2018											
Položka	Význam	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
Kód ADM	Kód adresní	1	Kód ADM	Platí do	Adresa	Kód obce	Název obce	Název MC	Název MC	Kód části	Název část	Název ul
Platí do	Datum zruš	2	19340541	5.4.2018	Charbulova 6/196~Černovice~	582786	Brno	Brno-Černovice		411752	Černovice	Charbul
Adresa	Adresa	3	1553950	5.4.2018	č.p. 374~26707 Chyňava	531294	Chyňava			55441	Chyňava	
Kód obce	Kód obce [4	15849791	5.4.2018	Žiželeves 1~50303 Hořiněves	570044	Hořiněves			197424	Žiželeves	
Název obce	Název obce	5	7943920	5.4.2018	č.p. 166~73571 Dětmarovice	598941	Dětmarovice			25968	Dětmarovice	
Název MOMC	Název sprá	6	5063787	5.4.2018	Osecká 391/8a~43511 Lom	567264	Lom			86576	Lom	Osecká
Kód části obce	Kód části c	7	12556866	5.4.2018	Na Stezce č.ev. 5~73932 Vratim	598879	Vratimov			185604	Vratimov	Na Stezc
Název části obce	Název části	8	6212484	5.4.2018	Spojovací 90~27745 Úžice	535257	Úžice			175889	Úžice	Spojovac
Název ulice	Název ulice	9	11826631	5.4.2018	Buková 28~37401 Olešnice	544884	Olešnice			194514	Buková	
Typ SO	Typ staveb	10	2601605	5.4.2018	Sedmidomky 112~Loučky~357	560570	Nové Sedlo			106666	Loučky	Sedmido
Číslo domovní	Číslo domo	11	2601621	5.4.2018	Sedmidomky 114~Loučky~357	560570	Nové Sedlo			106666	Loučky	Sedmido
Číslo orientační	Číslo orien	12	2601591	5.4.2018	Sedmidomky 111~Loučky~357	560570	Nové Sedlo			106666	Loučky	Sedmido
Znak čísla orientačního	Znak (písm	13	17486131	5.4.2018	Dolní Rokytňany 57~50723 Rok	548898	Rokytňany			140864	Dolní Rokytňany	
PSČ	Poštovní směrovací číslo	14	26089157	5.4.2018	Brněnská 1247/65~Severní Pře	554791	Plzeň	Plzeň 1		406317	Severní Pře	Brněnska
		15	20990901	5.4.2018	Loučná č.ev. 57~43191 Loučná	546518	Loučná pod Klínovcem			87050	Loučná	
		16	27469018	5.4.2018	Tyršova 2/44~68323 Ivanovice	593117	Ivanovice na Hané			55841	Ivanovice	Tyršova
		17	16122593	4.4.2018	Brodecká 66~78375 Dub nad M	501794	Dub nad Moravou			33278	Dub nad M	Brodecká
		18	21313318	4.4.2018	Myšlín 3~25164 Mnichovice	538493	Mnichovice			97551	Myšlín	
		19	709379	4.4.2018	č.p. 83~33141 Potvorov	530247	Potvorov			126535	Potvorov	
		20	5270120	4.4.2018	č.ev. 25~53944 Zderaz	573876	Zderaz			119237	Zderaz	
		21	24384101	4.4.2018	Vítovice 32~68301 Rousínov	593559	Rousínov			177326	Vítovice	
		22	3536408	4.4.2018	Hluboké č.ev. 4~59265 Dalečín	595454	Dalečín			24473	Hluboké	
		23	3536416	4.4.2018	Hluboké č.ev. 5~59265 Dalečín	595454	Dalečín			24473	Hluboké	

Číselník obcí

- ▶ CSV soubor se seznamem obcí ČR (zdroj: ISÚI), obsahuje 6259 obcí (i zrušené!).


Obce

Název číselníku	1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Popis číselníku:	2	554979	Abertamy	3	1121	3403			14.12.2012 0:00		
Číselník ke stažení	3	531367	Adamov	2	221	3205			30.11.2016 0:00		24.11.1990 0:00
	4	535826	Adamov	2	647	3301			5.6.2015 0:00		24.11.1990 0:00
Datum aktualizace číselníku	5	581291	Adamov	3	2691	3701			2.7.2011 0:00		
	6	547786	Adršpach	2	2283	3605			30.5.2016 0:00		1.9.1990 0:00
Položka	7	547981	Albrechtice	2	2631	3611			30.6.2015 0:00		24.11.1990 0:00
	8	598925	Albrechtice	2	3565	3803			5.6.2015 0:00		01.01.1869 00:00:00
KOD	9	576077	Albrechtice	2	2411	3607			5.6.2015 0:00		24.11.1990 0:00
NAZEV	10	549258	Albrechtice	2	868	3305			30.1.2018 0:00		
STATUS_KOD	11	563528	Albrechtice	2	1694	3504			2.7.2011 0:00		
	12	568741	Albrechtice	2	3671	3804			5.6.2015 0:00		24.11.1990 0:00
POU_KOD	13	506761	Alojzov	2	3140	3709			6.6.2015 0:00		28.2.1990 0:00
OKRES_KOD	14	551929	Andělská	3	3425	3801			5.6.2015 0:00		24.11.1990 0:00
	15	538001	Andělská	2	1104	3403			1.1.2016 0:00		24.11.1990 0:00
CLENENI_SM_ROZSAH_KOD	16	573426	Anenská	2	2631	3611			12.4.2016 0:00		24.11.1990 0:00
CLENENI_SM_TYP_KOD	17	586030	Archlebov	2	3000	3706			27.2.2015 0:00		
PLATI_OD	18	509388	Arneštovi	2	809	3304			5.6.2015 0:00		1.7.1990 0:00
	19	586854	Arnolec	2	3026	3707			29.6.2015 0:00		
PLATI_DO	20	562343	Arnoltice	2	1589	3502			28.8.2014 0:00		
DATUM_VZNIKU	21	554499	Aš	3	1074	3402			28.11.2014 0:00		
	22	538043	Babice	2	400	3209			2.7.2011 0:00		
	23	537241	Babice	2	876	3306			5.6.2015 0:00		24.11.1990 0:00
	24	569828	Babice	2	2062	3602			6.6.2015 0:00		1.1.1992 0:00

Číselník ulic

- ▶ CSV soubor se seznamem ulic ČR (zdroj: ISÚI), obsahuje 63 105 ulic (i zrušené!).

Ulice

Název číselníku	UI_ULICE
Popis číselníku:	Ulice
Číselník ke stažení	 ZIP
Datum aktualizace číselníku	09.04.2018
Položka	Význam
KOD	Kód ulice
NAZEV	Název ulice
OBEC_KOD	Kód obce [UI_OBEC]
PLATI_OD	Datum aktualizace ulice
PLATI_DO	Datum zániku ulice

	A	B	C	D	E
1	KOD	NAZEV	OBEC_KOI	PLATI_OD	PLATI_DO
2	19	Alšova	529303	8.11.2013 0:00	
3	27	Antušková	529303	8.11.2013 0:00	
4	35	Bezručova	529303	8.11.2013 0:00	
5	43	Boženy Ně	529303	8.11.2013 0:00	
6	51	Čapkova	529303	8.11.2013 0:00	
7	60	Čechova	529303	15.11.2013 0:00	
8	78	Čedíkova	529303	1.7.2011 0:00	
9	86	Černolesk	529303	20.6.2017 0:00	
10	94	Červené v	529303	15.11.2013 0:00	
11	108	Dukelská	529303	29.10.2015 0:00	
12	116	Dvořáková	529303	1.7.2011 0:00	
13	124	Erbenova	529303	13.5.2014 0:00	
14	132	Fibichova	529303	1.7.2011 0:00	
15	141	Hálkova	529303	8.11.2013 0:00	
16	159	Hodějovsk	529303	20.6.2017 0:00	
17	167	Hráského	529303	18.11.2013 0:00	
18	175	Hrubínova	529303	1.7.2011 0:00	
19	183	Husova	529303	1.7.2011 0:00	
20	191	Husovo N	529303	8.11.2013 0:00	
21	205	J. F. Chalu	529303	8.11.2013 0:00	
22	213	Jana Nohy	529303	18.11.2013 0:00	
23	221	Jana Šverr	529303	1.7.2011 0:00	

Způsoby poskytování otevřených dat

- ▶ Přes stahovací službu WFS
 - např. <http://services.cuzk.cz/wfs/inspire-cp-wfs.asp>
- ▶ Přes stahovací službu ATOM
 - např. <http://atom.cuzk.cz>
- ▶ Vystavením na webových stránkách
 - např. <http://services.cuzk.cz/gml/inspire/cp/>



Kačenka česká

Děkuji za pozornost

Ing. Petr Souček, Ph.D.

petr.soucek@cuzk.cz