

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY



Databáze obcí

PhDr. et Mgr. Zdeněk Šimek



Motivace

- Jednotná komplexní databáze s garantovanými údaji o obcích a územních jednotkách
- Potřeba analytických výstupů pro koncepční práci
- Pružné nahlížení do jednotlivých případů
- Statistické funkce (přehledy, predikce)



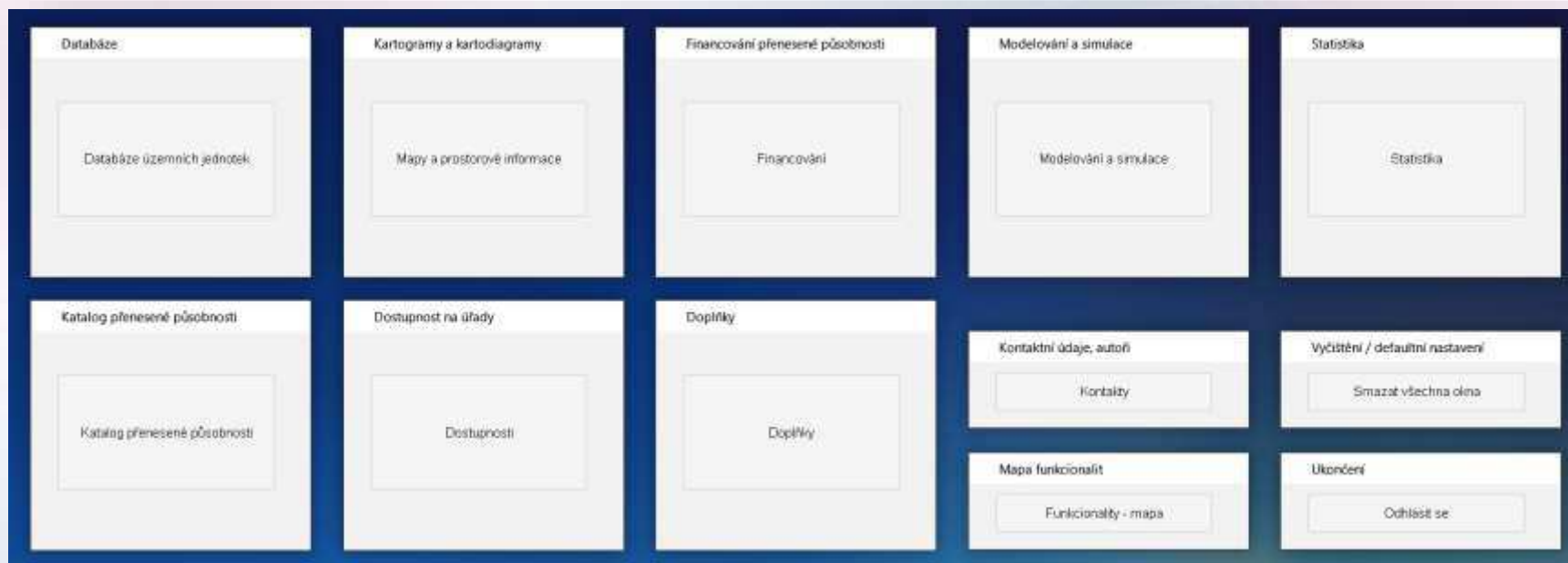
Charakter dat

- Tzv. „tvrdá data“
- Odvozená data (vzdálenost)
- Statistická data (index dostupnosti, souhrny)

V současné době je v databázi obcí cca 1 milion údajů o obcích.



Informační systém Databáze obcí (ISDO)





Databáze [X]

- Databáze obcí
- Databáze krajů
- Databáze městských částí a obvodů
- Databáze správních obvodů
- Databáze CzechPOINTů
- Databáze obcí s vidimací a legalizací
- Databáze kategorie město
- Databáze kategorie městys
- Databáze kategorie obec
- Databáze statutárních měst
- Databáze působností / úřadů
- Databáze příspěvků na státní správu
- Kartotéka obcí

Vyhledat obec podle názvu



Databáze



Databáze obcí

Databáze krajů

Databáze městských částí a obvodů

Databáze správních obvodů

Databáze CzechPOINTů

Databáze obcí s vidimací a legalizací

Databáze kategorie město

Databáze kategorie městys

Databáze kategorie obec

Databáze statutárních měst

Databáze působností / úřadů

Databáze příspěvků na státní správu

Kartotéka obcí

Vyhledat obec podle názvu



Rozcestník ISDO ve službě Databáze obcí

Databáze obcí X

- Správní členění
- Údaje o službách
- Faktografické údaje
- Dostupnosti
- Ostatní údaje



Databáze obcí správní členění



Olomoucký kraj

Jihočeský kraj

Karlovarský kraj

Jihomoravský kraj

Středočeský kraj

Moravskoslezský kraj

Liberecký kraj

Ústecký kraj

Královéhradecký kraj

Zlínský kraj

Plzeňský kraj

Pardubický kraj

Kraj Vysočina

Praha



Ukázka – správní členění

Nr.	Obec	ZUJ	Kategorie	Kraj	NUTS 2	Základní působnost	Matriční úřad	Stavební úřad
1	Adamov	535826	obec	Jihočeský	Jihozápad	Adamov	Rudolfov	Rudolfov
2	Albrechtice nad Vltavou	549258	obec	Jihočeský	Jihozápad	Albrechtice nad Vltavou	Písek	Písek
3	Babice	537241	obec	Jihočeský	Jihozápad	Babice	Netolice	Netolice
4	Balkova Lhota	563251	obec	Jihočeský	Jihozápad	Balkova Lhota	Tábor	Tábor
5	Báňovice	562726	obec	Jihočeský	Jihozápad	Báňovice	Dačice	Dačice
6	Bavorov	550809	město	Jihočeský	Jihozápad	Bavorov	Bavorov	Vodňany
7	Bečice	536156	obec	Jihočeský	Jihozápad	Bečice	Týn nad Vltavou	Týn nad Vltavou
8	Bečice	563366	obec	Jihočeský	Jihozápad	Bečice	Malšice	Tábor
9	Bednárec	562548	obec	Jihočeský	Jihozápad	Bednárec	Jindřichův Hradec	Nová Včelnice
10	Bednářeček	561053	obec	Jihočeský	Jihozápad	Bednářeček	Jindřichův Hradec	Jindřichův Hradec
11	Bechyně	552054	město	Jihočeský	Jihozápad	Bechyně	Bechyně	Bechyně
12	Bělčice	550817	obec	Jihočeský	Jihozápad	Bělčice	Bělčice	Blatná
13	Běleč	560448	obec	Jihočeský	Jihozápad	Běleč	Mladá Vožice	Mladá Vožice
14	Benešov nad Černou	545406	obec	Jihočeský	Jihozápad	Benešov nad Černou	Benešov nad Černou	Kaplice
15	Bernartice	549266	obec	Jihočeský	Jihozápad	Bernartice	Bernartice	Bernartice
16	Besednice	545414	městys	Jihočeský	Jihozápad	Besednice	Besednice	Kaplice
17	Bezdědovice	598895	obec	Jihočeský	Jihozápad	Bezdědovice	Blatná	Blatná
18	Bílsko	550833	obec	Jihočeský	Jihozápad	Bílsko	Bavorov	Vodňany



Ukázka – faktografické údaje

Jihočeský kraj faktografické údaje										
Nr.	Obec	ZUJ	Kraj	ORP	Obyvatel	Rozloha (ha)	GPS LAT	GPS LONG	Nadmořská výška (m)	Hustota zalidnění (na km ²)
1	Adamov	535828	Jihočeský	České Budějovice	802	103	49.00052	14.5395	478	778
2	Albrechtice nad Vltavou	549258	Jihočeský	Písek	839	3672	49.25323	14.30283	428	22
3	Babice	537241	Jihočeský	Prachatice	97	580	49.02476	14.23758	447	16
4	Balkova Lhota	563251	Jihočeský	Tábor	125	355	49.45202	14.60822	493	35
5	Báňovice	562726	Jihočeský	Dačice	109	479	49.01175	15.49024	516	22
6	Bavorov	550809	Jihočeský	Vodňany	1588	3539	49.12185	14.07893	446	44
7	Bečice	536156	Jihočeský	Týn nad Vltavou	96	440	49.21568	14.50122	445	21
8	Bečice	563366	Jihočeský	Tábor	75	324	49.38267	14.55319	432	23
9	Bednárec	562548	Jihočeský	Jindřichův Hradec	111	781	49.19424	15.09184	530	14
10	Bednářeček	561053	Jihočeský	Jindřichův Hradec	181	694	49.21008	15.14393	600	26
11	Bechyně	552054	Jihočeský	Tábor	5180	2122	49.29523	14.4681	406	244
12	Bělčice	550817	Jihočeský	Blatná	1012	3432	49.50241	13.87575	526	29
13	Běleč	560448	Jihočeský	Tábor	182	1223	49.54368	14.8372500000	457	14
14	Benešov nad Černou	545406	Jihočeský	Kaplice	1364	5706	48.7294	14.6273699999	661	23
15	Bernartice	549266	Jihočeský	Milevsko	1313	3641	49.36889	14.381	463	36
16	Besednice	545414	Jihočeský	Kaplice	838	1611	48.78999	14.55689	575	52
17	Blatná	509905	Jihočeský	Blatná	999	599	49.44419	13.93999	449	57



Ukázka – databáze dostupnosti správních úřadů

Dostupnosti na úřady ✕

Obecně (odhad 95 % přesnost)

Podle IDOSu



Ukázka dostupnosti – stavební úřady

Jihočeský kraj dostupnosti stavební úřady

Nr.	Obec	ZUJ	Kraj	ORP	Stavební úřad	Vzdálenost stavební úřad (km)	Vzdálenost stavební úřad (min)	Index dostupnosti (%)	Index dostupnosti vážený
1	Adamov	535826	Jihočeský	České Budějovice	Rudolfov	1	1.5	99.8	2826
2	Albrechtice nad Vltavou	549258	Jihočeský	Písek	Písek	18.6	28.2	91.5	2650
3	Babice	537241	Jihočeský	Prachatice	Netolice	5.4	8.2	98.2	967
4	Balkova Lhota	563251	Jihočeský	Tábor	Tábor	7.6	11.5	94.6	1057
5	Báňovice	562726	Jihočeský	Dačice	Dačice	12.7	19.2	93.2	973
6	Bavorov	550809	Jihočeský	Vodňany	Vodňany	11	16.7	94.6	3769
7	Bečice	536156	Jihočeský	Týn nad Vltavou	Týn nad Vltavou	7.8	11.8	92.3	904
8	Bečice	563366	Jihočeský	Tábor	Tábor	11.7	17.7	96.3	833
9	Bednárec	562548	Jihočeský	Jindřichův Hradec	Nová Včelnice	7.2	10.9	97.3	1025
10	Bednářeček	561053	Jihočeský	Jindřichův Hradec	Jindřichův Hradec	17.7	26.8	86.9	1169
11	Bechyně	552054	Jihočeský	Tábor	Bechyně	0	0	100	7197
12	Bělčice	550817	Jihočeský	Blatná	Blatná	12.3	18.6	91.3	2904
13	Běleč	560448	Jihočeský	Tábor	Mladá Vožice	3.4	5.1	99.3	1339
14	Benešov nad Černou	545406	Jihočeský	Kaplice	Kaplice	13.1	19.9	88.1	3253
15	Bernartice	549266	Jihočeský	Milevsko	Bernartice	0	0	100	3623



Ukázka databáze správních obvodů

Správní obvody ✕

Součty

Výpisy



Ukázka – správní obvody součty

Nr.	Obec	ZUJ	Kraj	Správní centrum počet obyvatel	Matriční obvod počet obyvatel	Matriční obvod počet obcí	Stavební obvod počet obyvatel	Stavební obvod počet obcí	Pověřený úřad počet obyvatel
1	Adamov	535826	Jihočeský	802	0	0	0	0	0
2	Albrechtice nad Vltavou	549258	Jihočeský	839	0	0	0	0	0
3	Babice	537241	Jihočeský	97	0	0	0	0	0
4	Balkova Lhota	563251	Jihočeský	125	0	0	0	0	0
5	Báňovice	582728	Jihočeský	109	0	0	0	0	0
6	Bavorov	550809	Jihočeský	1588	2082	7	0	0	0
7	Bečice	536156	Jihočeský	96	0	0	0	0	0
8	Bečice	563366	Jihočeský	75	0	0	0	0	0
9	Bednárec	562548	Jihočeský	111	0	0	0	0	0
10	Bednářeček	581053	Jihočeský	181	0	0	0	0	0
11	Bechyně	552054	Jihočeský	5180	7091	11	7091	11	7091
12	Bělčice	550817	Jihočeský	1012	1366	5	0	0	0
13	Běleč	580448	Jihočeský	182	0	0	0	0	0
14	Benešov nad Černou	545406	Jihočeský	1364	1631	2	0	0	0



Ukázka – správní obvody výpisy

Český Krumlov - správní obvod ORP

Nr.	Obec	ZUJ
1	Bohdalovice	536253
2	Brlloh	545431
3	Černá v Pošumaví	545457
4	Český Krumlov	545392
5	Dolní Třebonín	545473
6	Frymburk	545481
7	Holubov	545490
8	Horní Planá	545511
9	Hořice na Šumavě	545520
10	Chlumeč	536229
11	Chvalšiny	545546
12	Kájov	545554
13	Křemže	545571
14	Lipno nad Vltavou	545597
15	Loučovice	545601
16	Malšín	536296
17	Mirkovice	545627
18	Mojné	598623
19	Nová Ves	513661



Statistické údaje

Statistika



Statistika ČR obecně

Statistika státní správy ČR

Statistika krajů

Statistika CzechPOINTů

Statistika vidimace a legalizace



Ukázka statistické údaje kraje

Jihočeský kraj - statistika státní správy	
Počet obcí kraje	623
Počet obcí s rozšířenou působností	17
Počet obyvatel v obcích s rozšířenou působností	299777
Rozloha (km ²) obcí s rozšířenou působností	868
Hustota zalidnění (obyv./km ²) v obcích s rozšířenou působností	345
Počet obcí s pověřeným obecním úřadem (výhradně)	20
Počet obyvatel v obcích s pověřeným obecním úřadem	71833
Rozloha (km ²) obcí s pověřeným obecním úřadem	996
Hustota zalidnění (obyv./km ²) v obcích s pověřeným obecním úřadem	72
Počet obcí vykonávajících působnost pověřeného obecního úřadu	37
Počet obcí se stavebním úřadem (výhradně)	9
Počet obyvatel v obcích se stavebním úřadem	22283
Rozloha (km ²) obcí se stavebním úřadem	294
Hustota zalidnění (obyv./km ²) v obcích se stavebním úřadem	75
Počet obcí vykonávajících působnost stavebního úřadu	46
Počet obcí s matričním úřadem (výhradně)	67
Počet obyvatel v obcích s matričním úřadem	87834
Rozloha (km ²) obcí s matričním úřadem	1939
Hustota zalidnění (obyv./km ²) v obcích s matričním úřadem	45



Financování přenesené působnosti

Financování přenesené působnosti



Kalkulátor příspěvku

Kompletní kalkulace obcí

Metodika výpočtu

Koeficienty (obce) platné 2016

Koeficienty (ORP) platné 2016

Kalkulace konkrétní obce



Ukázka – financování PP konkrétní obce

Jihočeský kraj vyberte obec

Výběr	Obec	ZUJ	ORP
<input type="checkbox"/>	Černýšovice	583722	Tábor
<input type="checkbox"/>	Červený Hrádek		
<input checked="" type="checkbox"/>	České Budějovice		
<input type="checkbox"/>	České Velenice		
<input type="checkbox"/>	Český Krumlov		
<input type="checkbox"/>	Český Rudolec		
<input type="checkbox"/>	Čestice		
<input type="checkbox"/>	Čičenice		
<input type="checkbox"/>	Čimelice		
<input type="checkbox"/>	Číměř		
<input type="checkbox"/>	Čížkrajice		
<input type="checkbox"/>	Čížová		
<input type="checkbox"/>	Čkyně		
<input type="checkbox"/>	Člunek		
<input type="checkbox"/>	Dačice		
<input type="checkbox"/>	Dasný		
<input type="checkbox"/>	Dešná		

České Budějovice - příspěvek na státní správu

Příspěvek na základní působnost	2820013
Příspěvek na matriční působnost	3506558
Příspěvek na stavební působnost	10077962
Příspěvek na působnost pověřeného obecního úřadu	16290637
Příspěvek na obec s rozšířenou působností	40816501
Příspěvek součet	73511871
Příspěvek (zaokrouhlení na stokoruny)	73511700



Optimalizace

Ukázka optimalizace stavebních úřadů

Nr.	Obec	ZÚJ	Kraj	ORP	Stavební úřad	Vzdálenost (km)	Nejbližší stavební úřad	ORP Nejbližší stavební úřad	Vzdálenost nejbližšího (km)	Rozdíl (km)
1	Adamov	538828	Jihočeský	České Budějovice	Rudolfov	1	Rudolfov	České Budějovice	1	0
2	Albrechtice nad Vltavou	548268	Jihočeský	Písek	Písek	18.6	Protivín	Písek	11.9	-6.7
3	Babice	537241	Jihočeský	Prachovice	Netolice	5.4	Netolice	Prachovice	5.4	0
4	Balkova Lhota	563251	Jihočeský	Tábor	Tábor	7.6	Tábor	Tábor	7.6	0
5	Báňovice	562726	Jihočeský	Dačice	Dačice	12.7	Jemnice	Moravské Budějovice	7.6	-4.8
6	Bavorov	550809	Jihočeský	Vodňany	Vodňany	11	Vodňany	Vodňany	11	0
7	Bečice	536156	Jihočeský	Týn nad Vltavou	Týn nad Vltavou	7.8	Týn nad Vltavou	Týn nad Vltavou	7.8	0
8	Bečice	563366	Jihočeský	Tábor	Tábor	11.7	Tábor	Tábor	11.7	0
9	Bednárec	562548	Jihočeský	Jindřichův Hradec	Nová Včelnice	7.2	Nová Včelnice	Jindřichův Hradec	7.2	0
10	Bednáreček	561063	Jihočeský	Jindřichův Hradec	Jindřichův Hradec	17.7	Žirovnice	Pelhřimov	8.3	-9.3
11	Bechyně	552054	Jihočeský	Tábor	Bechyně	0	Bechyně	Tábor	0	0
12	Bělčice	550817	Jihočeský	Blatná	Blatná	12.3	Březnice	Příbram	12	-0.3
13	Běleč	560449	Jihočeský	Tábor	Mladá Vožice	3.4	Mladá Vožice	Tábor	3.4	0
14	Benešov nad Černou	545406	Jihočeský	Kaplice	Kaplice	13.1	Kaplice	Kaplice	13.1	0
15	Bernartice	548266	Jihočeský	Mlévsko	Bernartice	0	Bernartice	Mlévsko	0	0
16	Besednice	545414	Jihočeský	Kaplice	Kaplice	10.4	Kaplice	Kaplice	10.4	0
17	Bezvědovice	598695	Jihočeský	Blatná	Blatná	3	Blatná	Blatná	3	0
18	Bíslav	550833	Jihočeský	Vodňany	Vodňany	11.6	Vodňany	Vodňany	11.6	0
19	Blatná	550860	Jihočeský	Blatná	Blatná	0	Blatná	Blatná	0	0
20	Bláţejov	561711	Jihočeský	Jindřichův Hradec	Jindřichův Hradec	9.2	Jindřichův Hradec	Jindřichův Hradec	9.2	0
21	Bohdalovice	536253	Jihočeský	Český Krumlov	Český Krumlov	11.2	Český Krumlov	Český Krumlov	11.2	0
22	Bokovno	550418	Jihočeský	Ústí nad Orlicí	Ústí nad Orlicí	7.0	Ústí nad Orlicí	Ústí nad Orlicí	7.0	0



Katalog přenesené působnosti

Katalog přenesené působnosti

Katalog přenesené působnosti



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

isss^a
LOCAL AND REGIONAL
INFORMATION SOCIETY

Děkuji za pozornost!

zdenek.simek@mvcrcz