

Změny v datovém obsahu RSO za období od 2.7.2024 do 1.10.2024 včetně

verze 1 ze dne 27. listopadu 2024

1. Úvodem

Český statistický úřad vede statistický územní registr – Registr sčítacích obvodů a budov (dále RSO) a v něm eviduje **soustavu územních prvků a územně evidenčních jednotek, budovy a byty; vše s připojenými statistikami popisného a geografického charakteru**. Byty jsou neveřejnou částí registru.

Změny v územní a sídelní struktuře státu a v budovách se promítají do registru průběžně na základě referenčního zdroje **RÚIAN a statistických zdrojů dat**. Údaje vedené v registru se zveřejňují na webových stránkách:

https://www.czso.cz/csu/rso/registr_scitacich_obvodu.

Zde je možné vyhledávání, prohlížení a stahování informací a dat ve volitelných tříděních, strukturách a formátech. Součástí je služba přehledů o území (reportů), exportní služba stahování dat územních číselníků a mapová služba. Prohlížení vybraných geoobjektů registru nad speciálně vytvořenou WMS Zeměměřického úřadu pro účely ČSÚ zajišťuje publikaci geoproductů (statistických obvodů, základních sídelních jednotek, územně technických jednotek a jim nadřazených prvků, budov, adresních míst, ulic a dalších, s doprovodnými statistikami).

Poskytování produktů RSO a doprovodných číselníků či nadstandardních výstupů z RSO je zajišťováno odborem elektronických prezentací a výstupů se sídlem v Praze

(viz odkazy

<https://www.czso.cz/csu/rso/jak-objednat-produkty>

<https://www.czso.cz/csu/rso/kontaktyrso>

https://www.czso.cz/csu/rso/ekatalog_gp).

Popisná a grafická data RSO byla v roce 2011, 2012 použita jako **jeden ze zdrojů pro založení databáze Registru územní identifikace, adres a nemovitostí (RÚIAN)**.

ČSÚ je editorem prvku základní sídelní jednotka v RÚIAN (viz zákon č. 111/2009 Sb., o základních registrech, § 43d)). Soustava statistických registrů je jedním z agendových informačních systémů základních registrů veřejné správy.

2. Metadata a metodická dokumentace

Metadata geoproductů RSO jsou vedena od 1.3.2001 ve dvou pohledech:

- metadata průběžná vztahující se k časové verzi geoproductů registru (zveřejněná jako html stránky) a nepravdělně vypublikovaný katalog geografických produktů (ke stažení docx). Jsou editována ve dvou jazykových sadách (CZ, EN); https://www.czso.cz/csu/rso/ekatalog_gp;
- metadata časosběrná od 1.3.2001 vztahující se k produktům RSO elementární úrovně (budova, adresa, ulice, statistický obvod, základní sídelní jednotka) či tematické mapy.

Metodická dokumentace RSO k 1.1.2018 byla zveřejněna s doplněnou metodikou atributů budov, bytů a adres i na základě výsledků jednání s Ministerstvem pro místní rozvoj a Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním (RÚIAN) v roce 2016. Metodická dokumentace je ke stažení zde – https://www.czso.cz/csu/rso/ke_stazeni_rso.

3. Číselníky

V informačním systému pro správu číselníků, Statistickém metainformačním systému (SMS) probíhá:

- aktualizace pomocné sady číselníků v editační části přímo z výměnného formátu RÚIAN přes Rozhraní do Statistického metainformačního systému (SMS);
- aktualizace **územních číselníků** v SMS expertně řízená gestorem územních číselníků;
- automatická aktualizace **číselníku ulic a veřejných prostranství** přímo z výměnného formátu RÚIAN přes Rozhraní do Statistického metainformačního systému (SMS);
- číselníková podpora správy **technicko ekonomických a jiných atributů budov, adres, bytů**;

4. Charakteristiky územních celků

Aplikace RSO verze 4 byla od roku 2014 rozšířena o katalogovou a editační správu atributů územních prvků a územně evidenčních jednotek (projekt IOP č. 145 SSREG).

Mezi nové atributy byly zařazeny atributy obecně prostorového rámce (např. číslo mapového listu ZM 10 pro obec), atributy odvozované z entit budov (např. počet budov bytových, počet obyvatel v územním celku), adres (např. počet adres v ulici), bytů (např. počet bytů celkem v územním celku) či jiné atributy (např. typ obce, převažující charakter území základní sídelní jednotky, dominantní jednotka, významový střed území).

5. Popis změn v soustavě územních prvků a územně evidenčních jednotek

zákon č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, v pozdějším znění, § 20a Registr sčítacích obvodů a budov

Popisy změn zahrnují územní prvky a územně evidenční jednotky, které jsou změnou bezprostředně dotčeny, a návaznosti neboli změny vazeb na nejbližší nadřazenou jednotku. Popisy nezahrnují změny, které jsou změnou dotčeny nepřímo v rámci celé soustavy ÚEP a u budov. Dokumentace geografických změn se nad rámec změn provedenými nad popisnými informacemi nepořizuje.

Seznam zaevidovaných změn v území od 2.7.2024 do 1.10.2024 včetně

1. Změna příslušnosti obce 500151 Luboměř pod Strážnou ke stavebnímu úřadu
2. Změny názvu několika ZSJ
3. Zrušení katastrálního území 798487 Svahová I v obci 567167 Hora Sváté Kateřiny
4. Zrušení stavebního úřadu v obci 534587 Vrdu
5. Zrušení stavebního úřadu v obci 583898 Sokolnice
6. Změny příslušnosti městských částí ke stavebnímu úřadu ve statutárním městě 582786 Brně
7. Změna příslušnosti městských obvodů ke stavebnímu úřadu ve statutárním městě 554821 Ostravě

ad 1/ Změna příslušnosti obce 500151 Luboměř pod Strážnou ke stavebnímu úřadu

Obec

S účinností od 1.9.2024 došlo ke změně příslušnosti obce 500151 Luboměř pod Strážnou ke stavebnímu úřadu, původně stavební úřad 702711 Stavební úřad - Městský úřad Hranice, nově 703211 Stavební úřad - Městský úřad Potštát.

Základní územní jednotka

S účinností od 1.9.2024 došlo ke změně příslušnosti základní územní jednotky 500151 Luboměř pod Strážnou ke stavebnímu úřadu, původně stavební úřad 702711 Stavební úřad - Městský úřad Hranice, nově 703211 Stavební úřad - Městský úřad Potštát.

ad 2/ Změna názvu několika ZSJ a ZSJ díl

Základní sídelní jednotka, základní sídelní jednotka díl

V rámci průběžné údržby došlo s účinností k 15.9.2024 ke změně názvu těchto ZSJ a ZSJ díl:

| ZSJ | Původní název | Nový název |
|------------|----------------------|-------------------|
| 322075 | Za školou | Za Školou |
| 056065 | Na hutích | Na Hutích |
| 328651 | U bažantnice | U Bažantnice |
| 049344 | U sokolovny | U Sokolovny |
| 319953 | Za šachtou | Za Šachtou |
| 315087 | Na ostrově | Na Ostrově |
| 318850 | Nad střelnicí | Nad Střelnicí |
| 307386 | Nad stráněmi | Nad Stráněmi |

ad 3/ Zrušení katastrálního území 798487 Svahová I v obci 567167 Hora Svaté Kateřiny

Katastrální území

V okrese Most, v obci 567167 Hora Svaté Kateřiny, s účinností od 21.9.2024, bylo **zrušeno katastrální území 798487 Svahová I**. Jeho území bylo sloučeno s katastrálním územím 641782 Malý Háj.

Územně technické jednotky

V okrese Most, v obci 567167 Hora Svaté Kateřiny, s účinností od 21.9.2024, byla **zrušena územně technická jednotka 798487 Svahová I**. Její území bylo sloučeno s územně technickou jednotkou 641782 Malý Háj.

ad 4/ Zrušení stavebního úřadu v obci 534587 Vrdy

Stavební úřad

V okrese Kutná Hora došlo s účinností od 30.9.2024 ke **zrušení 203411 Stavebního úřadu – Obecní úřad Vrdy**.

Obec

V souvislosti se zrušením stavebního úřadu přešly obce 530832 Brambory, 530875 Starkoč, 533971 Bílé Podolí a 534587 Vrdy do působnosti stavebního úřadu 203014 Stavební úřad - Městský úřad Čáslav.

Základní územní jednotka

V souvislosti se zrušením stavebního úřadu přešly základní územní jednotky 530832 Brambory, 530875 Starkoč, 533971 Bílé Podolí a 534587 Vrdy do působnosti stavebního úřadu 203014 Stavební úřad - Městský úřad Čáslav.

ad 5/ Zrušení stavebního úřadu v obci 534587 Vrdy

Stavební úřad

V okrese Brno-venkov došlo s účinností od 1.10.2024 ke **zrušení 608811 Stavebního úřadu – Obecní úřad Sokolnice**.

Obec

V souvislosti se zrušením stavebního úřadu přešly obce 583898 Sokolnice, 583979 Telnice a 584045 Újezd u Brna do působnosti stavebního úřadu 609014 Stavební úřad a doprava (kombinace) - Městský úřad Šlapanice.

V souvislosti se zrušením stavebního úřadu přešly obce 583383 Měnín, 583448 Moutnice, 583499 Nesvačilka, 583995 Těšany a 584240 Žatčany do působnosti stavebního úřadu 609411 Stavební úřad - Městský úřad Židlochovice.

Základní územní jednotka

V souvislosti se zrušením stavebního úřadu přešly základní územní jednotky 583898 Sokolnice, 583979 Telnice a 584045 Újezd u Brna do působnosti stavebního úřadu 609014 Stavební úřad a doprava (kombinace) - Městský úřad Šlapanice.

V souvislosti se zrušením stavebního úřadu přešly základní územní jednotky 583383 Měnín, 583448 Moutnice, 583499 Nesvačilka, 583995 Těšany a 584240 Žatčany do působnosti stavebního úřadu 609411 Stavební úřad - Městský úřad Židlochovice.

ad 6/ Změna příslušnosti městských částí ke stavebnímu úřadu ve statutárním městě 582786 Brně

Městský obvod, městská část

S účinností od 1.10.2024 došlo ke změně příslušnosti městských částí ke stavebnímu úřadu ve statutárním města 582786 Brně.

| Kód SÚ | Název stavebního úřadu | Kód MC | Název MC |
|--------|--|--------|-----------------------------|
| 607111 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-střed | 550973 | Brno-střed |
| 606111 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Královo Pole | 551007 | Brno-Královo Pole |
| 606814 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-sever | 551031 | Brno-sever |
| 607514 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Žabovřesky | 550990 | Brno-Žabovřesky |
| 605111 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Bohunice | 551082 | Brno-Bohunice |
| 605211 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Bosonohy | 551325 | Brno-Bosonohy |
| 605811 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Jundrov | 551171 | Brno-Jundrov |
| 605914 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Kohoutovice | 551147 | Brno-Kohoutovice |
| 606514 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Nový Lískovec | 551112 | Brno-Nový Lískovec |
| 607014 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Starý Lískovec | 551091 | Brno-Starý Lískovec |
| 606411 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Medlánky | 551236 | Brno-Medlánky |
| 605614 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Ivanovice | 551376 | Brno-Ivanovice |
| 606614 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Ořešín | 551422 | Brno-Ořešín |
| 606714 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Řečkovice a Mokrý Hora | 551244 | Brno-Řečkovice a Mokrý Hora |
| 606014 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Komín | 551228 | Brno-Komín |
| 606111 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Královo Pole | 551431 | Brno-Útěchov |
| 613214 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Jehnice | 551406 | Brno-Jehnice |
| 606911 | Stavební úřad, doprava a životní - Úřad městské části Brno-Slatina | 551295 | Brno-Slatina |
| 607214 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Tuřany | 551309 | Brno-Tuřany |
| 605411 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Černovice | 551066 | Brno-Černovice |
| 605511 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Chrlice | 551317 | Brno-Chrlice |
| 605711 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-jih | 551074 | Brno-jih |
| 607711 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Židenice | 551058 | Brno-Židenice |
| 607414 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Vinohrady | 551279 | Brno-Vinohrady |
| 606214 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Líšeň | 551287 | Brno-Líšeň |
| 606314 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Maloměřice a Obřany | 551252 | Brno-Maloměřice a Obřany |
| 613011 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Kníničky | 551210 | Brno-Kníničky |
| 605311 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Bystrc | 551198 | Brno-Bystrc |
| 607614 | Stavební úřad - Úřad městské části Brno-Žebětín | 551368 | Brno-Žebětín |

ad 7/ Změna příslušnosti městských obvodů ke stavebnímu úřadu ve statutárním městě 554821 Ostravě

Městský obvod, městská část

S účinností od 1.10.2024 došlo ke změně příslušnosti městských obvodů ke stavebnímu úřadu ve statutárním města 554821 Ostravě.

| Kód SÚ | Název stavebního úřadu | Kód MC | Název MC |
|--------|---|--------|---------------------------|
| 806911 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz | | |
| 806211 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Hošťálkovice | 554332 | Hošťálkovice |
| 806511 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Lhotka | 554324 | Lhotka |
| 806111 | Stavební úřad - Magistrát města Ostravy | 545911 | Moravská Ostrava a Přívoz |
| 807211 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Petřkovice | 554308 | Petřkovice |
| 807111 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Ostrava-Jih | 554375 | Proskovice |
| 807111 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Ostrava-Jih | 546135 | Ostrava-Jih |
| 806311 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Hrabová | 554669 | Hrabová |
| 807011 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Nová Bělá | 554219 | Nová Bělá |
| 807811 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Stará Bělá | 554235 | Stará Bělá |
| 807411 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Poruba | 554723 | Plesná |
| 807411 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Poruba | 546224 | Poruba |
| 807511 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Pustkovec | 554243 | Pustkovec |
| 807311 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Polanka nad Odrou | 554588 | Polanka nad Odrou |
| 806411 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Krásné Pole | 554561 | Krásné Pole |
| 806711 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Martinov | 554570 | Martinov |
| 807911 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Svinov | 554685 | Svinov |
| 808011 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Třebovice | 554715 | Třebovice |
| 807711 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Slezská Ostrava | 546046 | Slezská Ostrava |
| 807611 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Radvanice a Bartovice | 554537 | Radvanice a Bartovice |
| 806811 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Michálkovice | 554430 | Michálkovice |
| 808111 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Vítkovice | 554227 | Vítkovice |
| 806611 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Mariánské Hory a Hulváky | 554286 | Mariánské Hory a Hulváky |
| 806611 | Stavební úřad - Úřad městského obvodu Mariánské Hory a Hulváky | 554367 | Nová Ves |

6. Harmonizace základních sídelních jednotek v rámci územní přípravy Sčítání lidu, domu a bytů

V roce 2018 byly dokončeny koncepční a metodické práce na přípravě spuštění územní přípravy SLDB 2021, jejíž součástí je provedení **harmonizace hranic a popisu** vybraných základních sídelních jednotek dle zadaných parametrů:

- ve 4. čtvrtletí 2018 bylo provedeno ověření aktuálnosti názvu ZSJ ve vazbě na původ jejího názvu z ulice či jiného veřejného prostranství;
- od 1. čtvrtletí 2019 bylo realizováno vytěžování nových atributů ZABAGED Zeměměřického úřadu (zejména lokalizace areálů průmyslového, dopravního či obchodního charakteru a

kolize hranic ZSJ s budovami), údajů RIS MMR a dalších veřejných zdrojů (lokalizace developerských projektů obytného i komerčního rázu).. Byla provedena vícefaktoriální analýza a aktualizace převažujícího charakteru území ZSJ, která byla promítnuta do příslušného číselníku tohoto atributu.

- V roce 2019 a 2020 proběhlo zpracování harmonizace ZSJ ve spolupráci s hlavním městem Prahou a 13 krajskými městy;
- V 1. Q 2020 proběhl sběr dat a zpracování harmonizace ZSJ ve spolupráci s úřady ORP. Úřady měly za úkol prostudovat dodaná data RSO za celé území správního obvodu ORP a napsat návrhy na změny hranic, názvu a charakteru ZSJ, tj. převažujícího využití území ZSJ dle stanovených parametrů a případně i navrhnout založení nových ZSJ.
- V roce 2020 a 2021 proběhla systematická analýza území celé republiky s přihlédnutím k návrhům příslušných úřadů ORP. Byly rozděleny ZSJ s různým typem zástavby, vyčleněny ZSJ pro novou výstavbu, rozlišena výstavba rodinných a bytových domů, chatové oblasti, průmyslové zóny apod. Bylo navrženo cca 900 nových ZSJ, cca 740 změn v názvech ZSJ, cca 2700 změn charakterů ZSJ a 1650 úprav hranic ZSJ. Navržené změny byly promítnuty do číselníků Statistického metainformačního systému (SMS) a Registru sčítacích obvodů a budov (RSO).

7. Aktualizace budov, bytů

- Měsíčně jsou zpracovávány **podklady o změnách adres** a způsobu využívání dotčených budov od Magistrátu hlavního města Prahy.
- Bylo provedeno zpracování výstupů ze statistiky stavebnictví o kolaudaci budov a bytů za rok 2019.
- **Jednorázové zpracování stavu stavebních objektů RÚIAN do RSO:**
 - v březnu 2013 byly do RSO jednorázově naimportovány všechny **stavební objekty, adresy základního registru RÚIAN** (správce ČÚZK) a bylo zahájeno čištění dat výchozího stavu k 1.7.2011 (celkem cca 220 tisíc rozdílů mezi RÚIAN a RSO). K 1.11.2014 zůstalo nevyřešeno cca 55 tisíc rozdílů, které nelze vyřešit bez součinnosti referenčních míst. Zpracování přešlo do změnového režimu (viz bod 4).
 - V únoru 2015 bylo zahájeno **ověřování rozdílů v budovách mezi RSO a RÚIAN** v součinnosti s editory, tj. obcemi a stavebními úřady ČR, a v koordinaci a s podporou správce ČÚZK. Bylo vyřešeno cca 49 tisíc budov, vč. zápisů do RÚIAN, RSO.

- **Průběžné zpracování změn stavebních objektů RÚIAN:**

v lednu 2014 byla nasazena nová aplikace pro zpracování změn u stavebních objektů RÚIAN a byla zahájena průběžná aktualizace budov RSO ze zdroje RÚIAN. Aplikace automatizovaně zapisuje změny včetně atributů. Vzhledem k částečné nespolehlivosti dat RÚIAN je zakládání a ukončování budov pod dohledem správce dat RSO. Aplikace na základě změny v atributu „počet bytů“ automatizovaně zakládá byty, pokud se jedná o novou výstavbu. Aplikace neaktualizuje počet bytů u stávající stavby.

- **Aktualizace budov v rámci územní přípravy Sčítání lidu, domů a bytů v roce 2021**

Poprvé v historii Sčítání lidu, domů a bytů (SLDB) budou pro zjištění charakteristik domovního fondu k rozhodnému okamžiku sčítání využita data z registrů veřejné správy a nebudou tudíž pro sběr dat sčítání distribuovány domovní listy do domácností. Územní příprava SLDB zahrnuje mj. aktivity vedoucí k doplnění vybraných údajů o budovách do registrů:

- v 1. pololetí 2019 bylo zahájeno doplňování TEA u vybraných stavebních objektů stavebními úřady na základě dokumentace staveb, ve spolupráci s MMR, ČÚZK a MF. Výsledky byly zapsány do základního registru RÚIAN a v režimu průběžných aktualizací z RÚIAN do RSO.
- v 1. pololetí 2019 byly osloveny žádostí vybrané úřady obcí a městských částí ve věci ověření referenčních údajů vybraných budov a adres a jejich lokalizace; Celkem bylo osloveno 2 555 obcí a městských částí, k prověření bylo předáno 16 807 budov a 12 003 adres. Jednalo se o budovy neproověřené v r. 2015, budovy bez lokalizace a nekonzistentní adresy.

Informace o budovách získané od obcí byly průběžně vyhodnoceny a **promítnuty do úprav základních sídelních jednotek, statistických obvodů** a projevíly se i v aktualizaci evidence přesahů budov na území jiných obcí.

- zaměstnanci Krajských oddělení sčítání ve 2. – 3. čtvrtletí 2019 ověřili a zpřesnili údaje o jednotlivých vchodech s byty, které nemají jednoznačnou identifikaci v podobě samostatné adresy (tzn. mají společnou jednu adresu za dům jako celek).
- Ve 3. čtvrtletí 2020 bylo zahájeno zpracování bytových jednotek z dat ISKN k 1.1.2020. Cílem je aktualizovat evidenci bytů v RSO a identifikačně ztotožnit byty s jednotkami ISKN.
- Ve 3. čtvrtletí 2020 byli osloveni vlastníci bytových domů s dotazem na počet bytů, jejich čísla a způsob číslování bytů v domě. V 1. čtvrtletí 2022 byla zahájena aktualizace bytů z tohoto zdroje v RSO.

U výše uvedených zpracování platí podmínka, že **data jsou obsažena ve výstupech registru, pokud se našla shoda v územních identifikacích a data jsou konzistentní**; jinak probíhá za uplynulé období dočišťování dat.

8. Aktualizace adres

- V březnu 2013 byly do RSO jednorázově naimportovány adresy základního registru RÚIAN (správce ČÚZK) a bylo realizováno jejich přednostní zpracování s ohledem na potřeby soustavy statistických registrů, RES.
- V lednu 2014 byla nasazena aplikace pro zpracování změn v adresách RÚIAN.
- Kontinuálně probíhá čištění adres užitých v RES, u kterých se v RSO dosud nenachází ID RUIAN nebo které jsou v RÚIAN nesprávné. popř. obdobně u statistických úloh.
- Dočištění adres včetně lokalizací ve vazbě na RÚIAN a jeho editory probíhá v režimu územní přípravy Sčítání lidu, domů a bytů 2021 a to v roce 2019 a 2020 (viz kap. 5).

9. Aktualizace ulic a ostatních veřejných prostranství

V roce 2012 byla ukončena součinnost na vzniku uliční sítě (ZABAGED) a byl realizován přechod na nový zdroj ulic – RÚIAN. V současnosti jsou lokalizovány ulice a ostatní veřejná prostranství České republiky na 99,3 % (viz https://www.czso.cz/csu/rso/statistika_registru).

10. Editace základních sídelních jednotek v RÚIAN

V rámci projektu IOP SSREG 2010 - 2014 vznikla **nová aplikace** pro správu Návrhů změn základních sídelních jednotek (ZSJ), která slouží ke kompletaci návrhů změn popisné a grafické části prvku ZSJ v rámci statistického informačního systému a dále ke komunikaci s informačním systémem územních identifikací ISÚI (RÚIAN).

Průběžně probíhají dílčí úpravy vymezení ZSJ hranicí převážně s ohledem na současnou zástavbu s cílem aktualizace a zpřesnění hranic ZSJ. Současně probíhá průběžná aktualizace soustavy ZSJ s ohledem na vývoj nové zástavby a s ohledem na využití funkčních ploch. V menší míře dochází i ke změnám názvů ZSJ a to opět s ohledem na funkční vymezení ploch, vývoj místních názvů a charakteru daných lokalit.

Průběžně se do RÚIAN zapisují úpravy vymezení, názvosloví a převažujícího charakteru využití území ZSJ, které se postupně v letech 2019 až 2020 vytěžují z aktivity harmonizace ZSJ pro účely územní přípravy SLDB v roce 2021 a to v součinnosti s hl. m. Prahou, krajskými městy, ORP.

Změny v agendě ZSJ jsou součástí publikovaného čtvrtletního seznamu změn zaevidovaných v registru a dále v podrobné dokumentaci změn v soustavě územních prvků: https://www.czso.cz/csu/rso/uzemni_struktura_dokumentace.

11. Geografické produkty

Produkce geografických sad se ustálila na čtvrtletní periodě zveřejňování se stavem dat: **k 1.1., 1.4., 1.7., 1.10.** Mimořádná vydání nejsou vyloučena.

Český statistický úřad nadále poskytuje tematickou mapovou vrstvu budov, adres a v propojení na sídelní a statistické charakteristiky - viz Produkty na http://www.czso.cz/csu/rso.nsf/i/produkty_registru.

Portfolio produktů RSO je od roku 2015 rozšířeno o mapovou vrstvu **budov a částí budov (vchodů s byty)** s připojenými technicko ekonomickými parametry a od roku 2016 o mapovou vrstvu **volebních okrsků**, účelový územní prvek RÚIAN.

ČSÚ nadále produkuje bodovou mapovou vrstvu názvů **ulic**, která zachovává hustotu bodů v návaznosti na polygony statistických obvodů a respektuje aktualizace dle uliční sítě RÚIAN co do vzniku a zániku ulic.

Od verze 01072008 jsou služby registru rozšířeny o produkci **generalizovaných hranic** od obcí výše (standardně k 1.1., v jiných termínech na vyžádání) a dále o speciální verzi mapových vrstev s **multinásobnými polygony** jednotek (zejména obce, POU, ORP, volební obvody do Senátu, územní spádovost stavebních úřadů) s atributy o území, které slouží především ke kartografickým účelům.

E-katalog geografických produktů je přístupný z odkazu z hlavní stránky RSO s názvem „Jak objednat produkty“ <https://www.czso.cz/csu/rso/jak-objednat-produkty>.

12. INSPIRE

V roce 2017 – 2018 byla realizována studie proveditelnosti GIS pro účely Sčítání lidu, domů a bytů 2021 a k implementaci evropské směrnice č. 2007/2/ES, o zřízení infrastruktury pro prostorové informace (INSPIRE) v podmínkách Českého statistického úřadu.

K povinným tématům v gesci ČSÚ patří Statistické jednotky Přílohy III./1. a Rozložení obyvatelstva – demografie Přílohy III./10. uvedené směrnice INSPIRE.

V roce 2018 byla připravena studie proveditelnosti zřízení infrastruktury pro prostorové informace INSPIRE a pro účely územní přípravy SLDB 2021, která byla realizována v roce 2019. Na počátku roku 2020 byla dokončena příprava veřejné zakázky na implementaci směrnice INSPIRE „Vývoj systému pro harmonizaci dat a správu metadat“ na ČSÚ.

V září 2020 byla nasazena do produkčního provozu aplikace na harmonizaci povinných témat ČSÚ a jejich metadat. Výstupní data jsou vystavena na národním geoportálu INSPIRE.

Ke konci roku 2022 se v souvislosti s vybudováním Geoportálu pro diseminaci geografických výstupů SLDB 2021 předpokládá publikace harmonizovaných datových sad pro povinná témata i na infrastruktuře ČSÚ.

13. V příštím období se očekává

- průběžná aktualizace územně správního členění státu ve spolupráci s MV ČR a správcem RÚIAN (ČÚZK);
- průběžná aktualizace číselníku a grafiky ZSJ na ČSÚ a v prostředí ISÚI;
- průběžná aktualizace změn na budovách, adresních místech a ulicích ze zdroje RÚIAN;
- průběžná aktualizace definičních bodů budov, vchodů, adres, hranic územních prvků SO, ZSJ, ÚTJ aj.;
- řešení vybraných chybných údajů zjištěných v rámci terénních prací územní přípravy SLDB 2021 přes reklamační portál u editorů RÚIAN dle § 4, odst. 4 zákona č. 111/2009 Sb.;
- průběžná podpora statistických úloh (výběry, demografie, ORAIS) a prezentace;
- průběžné zpracování jednotek ISKN se zaměřením na byt a skupiny bytů a jejich propojení na evidenci bytů RSO;
- zpracování výstupů SLDB 2021 za bytový fond s cílem doplnit a aktualizovat technickoekonomické parametry bytů RSO

V Pardubicích 27. listopadu 2024

Zpracovala: Ing. Kamila Kuklová

Kontakt:

Ing. Kamila Kuklová, kamila.kuklova@czso.cz, tel.: 466 743 467

Ing. Petr Klauda, vedoucí oddělení statistických územních jednotek, petr.klauda@czso.cz, tel. 466 743 462

14. Přílohy

1. Návaznost RSO na okolní registry veřejné správy

Návaznost na Registr ekonomických subjektů RES, Databázi fyzických osob (ČSÚ)

V rámci projektu IOP SSREG v letech 2010 až březen 2014, nazvaném „Úprava existující soustavy statistických registrů v návaznosti na vytvoření základních registrů veřejné správy“, se agenda RSO poskytující územní číselníky s vazbami, budovy, byty rozšiřuje o řešení směřující k využívání RSO jako referenčního místa konsolidovaných adres pro soustavu registrů ČSÚ, o správu územních číselníků, zapojení do systému datové konzistence statistického informačního systému, o správu návrhů změn základních sídelních jednotek pro ISÚI/RÚIAN, o rozšíření obsahu RSO o vlastnosti územních celků, o zapojení do statistického prezentačního systému, o poskytování dat soustavy registrů přes webové rozhraní, aj.

Návaznost na Územně identifikační registr základních sídelních jednotek ÚIR-ZSJ (URS Praha a. s.)

Zveřejňování agendy ÚIR-ZSJ bylo ukončeno; od roku 2013 není návaznost mezi RSO a ÚIR-ZSJ podporována.

Návaznost na Registr územních identifikací, adres a nemovitostí RÚIAN (Český úřad zeměměřický a katastrální)

V rámci projektu IOP SSREG bylo realizováno zcela nové, přímé **nápojení** statistických informačních systémů **na popisná a grafická data VDP RÚIAN** prostřednictvím vytvořené aplikace Rozhraní a upravených aplikací RSO a KLAS (klasifikací a číselníků). Mezi dopady patří:

- * redukce vícezdrojové aktualizace budov, adres RSO a přechod na zdroj RÚIAN, který je doplňován dalšími technickými atributy ze statistických hlášení Stav 7-99 a výsledků Sčítání lidu, domů a bytů;
- * aktualizace evidence bytů je beze změny (z vnitřních zdrojů: Sčítání lidu, domů a bytů; částečně z Hlášení o kolaudaci budovy, bytů od stavebních úřadů);
- * vytvoření Rozhraní na RÚIAN a úprava správy územních identifikací ve statistickém metainformačním systému/subsystému KLAS (klasifikací a číselníků); číselník ulic a veřejných prostranství se zapisuje do KLAS automatizovaně, změny v ostatních číselnících zpracovávají analytici; kromě toho je udržována systémová podpora přidělování kódů územním či územně evidenčním jednotkám;
- * k zajištění povinnosti editora prvku základní sídelní jednotky v RÚIAN byla vyvinuta nová aplikace pro přímou komunikaci mezi RSO a ISÚI prostřednictvím formuláře Návrh změn ZSJ.

Návaznost na Informační systém katastru nemovitostí ISKN (Český úřad zeměměřický a katastrální)

V letech 1999 až 2006 bylo zpracování výstupů z ISKN do RSO v roční periodicitě. Od ledna 2007 bylo realizováno průběžné zpracování změnového nového výměnného formátu ISKN za tabulky nemovitostí (budovy, parcely), bytové jednotky, řízení, prvky katastrální mapy a od ledna 2008 definiční body budov. Změny v budovách a parcelách byly automatizovaně porovnávány na obsah RSO, rozdílly řešeny

správci dat a konzistentní záznamy byly průběžně zapisovány do RSO. Předmětem zápisu do registru byly informace o budovách, parcelách, atributy způsobu využití budov, definičních bodů středů budov zapsaných do KN a jednoznačný identifikátor budovy, který představuje propojení RSO na ISKN. Vybrané objekty grafické části ISKN byly zpracovávány v RSO/GIS. Užití aplikace pro zpracování výstupů ISKN skončilo prosincem 2013 a novým zdrojem se stal základní registr RÚIAN.

Čtvrtletně se přebírají výstupy atributů ISKN – výměry parcel v členění dle druhu pozemku.

Návaznost na Informační systém evidence obyvatelstva ISEO (Ministerstvo vnitra ČR)

Na podzim 2008 bylo zahájeno zpracování adres z ISEO, stav k 31.1.2007, na které v roce 2010 navázalo zpracování změnových měsíčních dávek. Změny v adresách byly porovnávány na obsah RSO, rozdíly řešeny a konzistentní záznamy byly zapisovány do RSO. Předmětem zápisu do registru jsou informace o adresách (z nich se rekonstruuji objekty budov) a jejich složkách, attributech (obydlenost domu, statut) a jednoznačný identifikátor adresy PČD počítačové číslo domu (index domu), které představuje propojení RSO na ISEO. Aplikace pro zpracování výstupů ISEO skončila v září 2013 a zdroj byl nahrazen napojením na RÚIAN.

Návaznost na číselník ulic a veřejných prostranství dle UIR-ADR (Ministerstvo práce a sociálních věcí ČR)

Registr používal číselník ulic UIR-ADR od roku 2001 a konfrontoval ho s používaným číselníkem ISEO a s evidencí ulic na obcích. Na základě používání číselníku v aplikacích a zpracování tematické mapy ulic dával podněty pro gestora číselníku ulic ohledně vzniku, změn a zániku ulic. Tato činnost byla nezbytná pro komplexní evidenci ulic včetně geografické složky, která je potřebná pro různé statistické činnosti, a pro překonání rozdílů v čase a obsahu ulic ve státních evidencích. Od roku 2012 byl realizován přechod na nový zdroj číselníku ulic – RÚIAN.

Návaznost na evidence obcí

V roce 2010 - 2011 proběhlo v rámci územní přípravy Sčítání lidu, domů a bytů 2011 plošné odsouhlasení číselných řad budov a adres a dále revize základních sídelních jednotek a statistických obvodů včetně ulic na základě oslovení všech obcí České republiky, vyplývající ze zákona o realizaci sčítání lidu, domů a bytů v roce 2011. Výsledky odsouhlasení byly zapsány do RSO a sloužily ke zpracování a prezentaci sčítání, provedeném v roce 2011 a jiným agendám.

V roce 2015 bylo zahájeno ověřování rozdílných budov mezi RSO a RÚIAN ve spolupráci s dotčenými obcemi a ČÚŽK. Výsledky ověření jsou promítány jak do RÚIAN, tak do RSO. Podrobněji – viz kapitola Budovy, Adresy.

2. Z historie registru

Význam agendy Registru sčítacích obvodů a budov spočívá v tom, že je pověřená správou územních číselníků ČSÚ, je oporou pro realizaci popisných a geografických aspektů statistických úloh a jejich prezentaci. V rámci soustavy statistických registrů plní úlohu garanta územních identifikací soustavy územních prvků a územně evidenčních jednotek a budov, adres.

Zejména je nástrojem aktualizace základny (opory) pro zabezpečování statistických zjišťování, u kterých je výběrovou jednotkou bytová domácnost, je referenční místem adresy v soustavě statistických registrů a také jednou za deset let pro územní přípravu, zpracování a prezentaci sčítání lidu, domů a bytů. Pro veřejnost slouží od roku 2004 a v letech 2001 - 2012 plnila úlohu správce územních identifikací veřejné správy. Agenda se podílela na metodické a datové přípravě naplnění základního registru veřejné správy – RÚIAN a zabezpečuje v něm editorství prvku základní sídelní jednotka. V rámci vytvořených podmínek připravuje implementaci agendy ISNPIRE (evropská směrnice 2007/2/ES o zřízení infrastruktury pro prostorové informace v Evropském společenství).

Agenda registru vznikla od 1.8.1997 jako decentralizované okresní databáze budov s byty a postupně byla rozšiřována. V návaznosti na novelizaci zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění č. 81/2004 Sb. a č. 230/2006 bylo rozšířeno portfolio evidovaných prvků a jejich atributů, změnil se název registru na Registr sčítacích obvodů a budov, byly zavedeny pojmy statistický obvod, základní sídelní jednotka, územně technická jednotka a základní územní jednotka (do té doby viz vyhláška FSÚ a FMITR č. 120/1979 Sb., o prostorové identifikaci informací). Došlo k rozšíření registru o:

- vlastnosti územních celků;
- technické parametry budov;
- technické parametry bytů;
- vymezení územní působnosti správních úřadů;
- plnohodnotné evidování adresních míst včetně unikátního identifikátoru IDADR;
- o nový rozměr registru – tzv. zdrojování atributů budov, bytů a adres;
- o nový zdroj dat ze sčítání lidu, domů a bytů.

Poskytované produkty registru mají od časové verze 01012007 rozšířenou strukturu o počet bytů v budově, parcely a unikátní identifikátor adres. Balík geoproductů počínaje verzí 1.1.2008 byl obohacen o mutace verzí pro zobrazování vrstev s multipolygonálními jednotkami (zejména obcí, ORP, POÚ, volebních obvodů do Senátu), jako podpora pro zobrazování v GIS.

V roce 2010 – 2011 probíhala územní příprava projektu Sčítání lidu, domů a bytů, jehož rozhodným okamžikem byl 26.3.2011 (zákon č. 296/2009 Sb., o sčítání lidu, domů a bytů v roce 2011). Územní příprava byla geografickou úlohou zaměřenou na celoplošnou revizi základních sídelních jednotek, statistických obvodů, ulic a budov, zajišťovanou ve spolupráci s vybranými rezorty, krajskými úřady a úřady obcí. Blíže – viz <http://www.czso.cz/csu/rso.nsf/i/archiv>. Výsledky z územní přípravy a výstupy ze sčítání na úrovni budov, bytů a jejich technických parametrů jsou zapsány do agendy RSO.

V rámci projektu SSREG 2010-2014 bylo realizováno propojení soustavy statistických registrů včetně databáze fyzických osob na základní registry veřejné správy a dále k rozšíření obsahu RSO o charakteristiky územních celků (výměry, počty obyvatel, budov, bytů, adres, středy území aj.) či rozvoj webové aplikace iRSO <https://apl.czso.cz/irso4/>. Od 1.1.2013 výstupy z registru obsahují územní identifikace (kódy) RÚIAN, identifikátory stavebních objektů, adres a identifikátory tzv. detailních technicko ekonomických atributů pro vchody se samostatnou adresou.

V roce 2017 skončilo období udržitelnosti výsledků projektu a je zajištěn vývoj na roky 2018 až 2021.

Blíže viz také Metodická dokumentace RSO:

http://www.czso.cz/csu/rso.nsf/i/metodika_rso
https://www.czso.cz/csu/rso/ke_stazeni_rso