

Statistiky chyb v ISÚI

Tabulka úprav:

Verze dokumentu	Popis změn	Datum vydání
1.0	Nový dokument	26. 6. 2020
2.0	Aktualizace obrazovek podle verze RÚIAN 3.1	2. 1. 2021

Obsah

Obsah.....	2
1. Úvod	3
1.1 Základní popis funkce	3
2. Stav chyb	4
2.1 Možnosti výběru Stavů chyb	4
2.2 Zobrazení Stavů chyb.....	6
3. Vývoj chyb	7
3.1 Možnosti výběru Stavů chyb	7
3.2 Zobrazení Vývoje chyb.....	8
4. Exporty statistik	9
5. Příklady použití statistik.....	11
5.1 Příklad 1: Počet chyb na vybraných stavebních úřadech v kraji.....	11
5.2 Příklad 2: Vývoj počtu chyb po jednotlivých dnech pro zadanou obec.....	12
5.3 Příklad 3: Počet opravených chyb v kraji v posledním měsíci	13
6. Uživatelská podpora ČÚZK	14

1. Úvod

Cílem tohoto dokumentu je popsat možnosti výpisů statistik chyb včetně uvedení praktických příkladů jejich použití pro uživatele ISÚI.

Statistiky chyb umožňují uživatelům ISÚI vyhledat vybrané aktuální a historické údaje o počtu chybně vedených prvků v ISÚI. Statistiky lze vyhledávat pro různé OVM a agendy, provádět jejich srovnávání nebo zobrazit vývoj chyb v zadaném období. Možnosti výpisu chybových sestav se liší na základě toho, pod jakou agendou a OVM je uživatel přihlášen.

Seznam chyb je vždy možné zobrazit na obrazovce nebo vyexportovat do jednoho ze zvolených formátů: PDF, CSV, XML. Formát PDF navíc obsahuje i zobrazení statistik v grafu.

1.1 Základní popis funkce

Po přihlášení do ISÚI je funkce přístupná na úvodní straně (*Nástěnka*) pod odkazem *Statistiky chyb* v bloku *Výpisy*. Otevře se nová obrazovka, na které je v horní části základní volba sady statistik, o kterou má uživatel zájem: *Stav chyb* nebo *Vývoj chyb*. Podle zvolené sady se změní další možnosti výběru ve zbývající části obrazovky.

Všechny statistiky chyb je možné vyhledávat pouze od doby, kdy začaly být v systému ukládány. Konkrétně tedy od 25. 6. 2020, kdy byla nainstalována verze RÚIAN 3.0 s uvedenou funkcí.



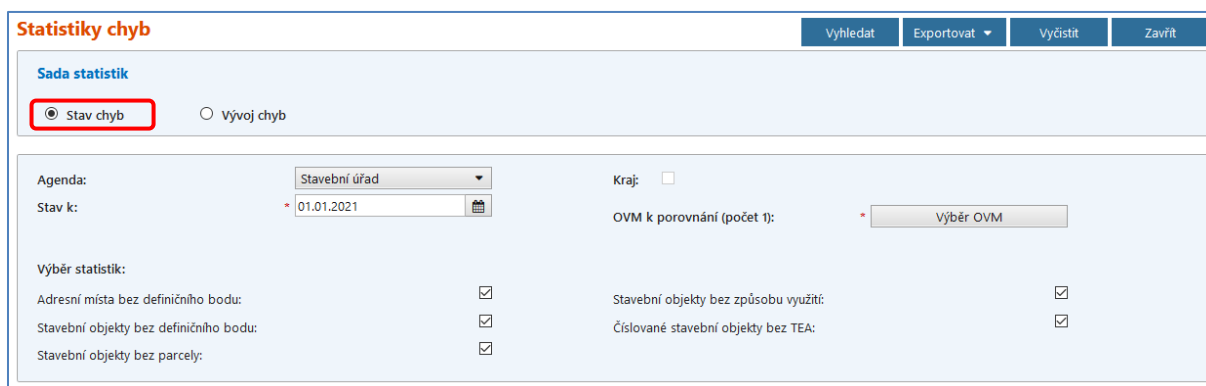
The screenshot shows the ISÚI dashboard interface. At the top, there is a header with the ÚZK logo and the text 'Informační systém územní identifikace'. Below the header, there is a navigation bar with the text 'Nyní jste zde: Nástěnka' and a link 'Přehled prvků'. The main content area is titled 'Nástěnka' and contains several sections: 'Návrhy změn (NZ)', 'Reklamacie', 'Výpisy', 'Odkazy', and 'Podpora'. The 'Výpisy' section is highlighted with a red box around the 'Statistiky chyb' link.

Section	Item	Count
Návrhy změn (NZ)	Moje NZ:	3
	Nepřijížené NZ:	0
	Všechny NZ:	3
Reklamacie	Moje reklamacie:	0
	Nepřijížené reklamacie:	0
	Všechny reklamacie:	0
Výpisy	Výpis zplatných NZ	
	Výpis editace prvků za období	
	Výpis adresních míst bez DB	
	Výpis reklamací	
	Statistiky chyb	

Obrázek 1: Nástěnka ISÚI s vyznačeným odkazem na Statistiky chyb

2. Stav chyb

Statistiky nabízené v bloku *Stav chyb* umožňují vypsát počty chyb pro více vybraných OVM k jednomu konkrétnímu datu.



Obrázek 2: Obrazovka zadávání parametrů pro výpis statistik Stav chyb

2.1 Možnosti výběru Stavů chyb

Výpis konkrétních statistik je určen podle zadaných parametrů:

Agenda – na výběr jsou agendy *Stavební úřad* a *Obec*. Při přihlášení pod agendou *Obec* je ve výběru k dispozici pouze agenda *Obec*. Při volbě agendy *Stavební úřad* se ve statistikách vypisuje součet chyb ze všech obcí v územní působnosti zadaných stavebních úřadů. Podle zvolené agendy je omezený výběr OVM.

Stav k – datum, k jakému je požadováno stav chyb vypsát. Zadané datum musí patřit do období, ve kterém již docházelo ke sběru statistik, tedy od 25. 6. 2020 do současnosti (den před aktuálním datem).

Kraj – checkbox je dostupný pouze pro uživatele z krajských úřadů a ČÚZK. Při jeho označení jsou v nabídce *OVM k porovnání* nabízeny krajské úřady a je tedy umožněno vyhledání součtu chyb pro celé kraje.

OVM k porovnání – tlačítko *Výběr OVM*, které otevírá pop-up okno pro výběr OVM, jejichž statistiky chyb je požadováno vypsát.

OVM lze vybrat buď z rozbalovacího seznamu nebo přes našeptávač při napsání alespoň dvou písmen z názvu OVM. Po zvolení požadovaného OVM ho přidáte do seznamu vybraných OVM tlačítkem *Přidat*. Všechny vybrané OVM jsou vypsány v tabulce v dolní části okna. Ze seznamu lze vybrané OVM odstranit červeným křížkem na konci řádku. Všechny vybrané OVM lze ze seznamu odstranit tlačítkem *Zrušit vše*.

Poté, co jsou všechny požadované OVM vybrány dole v tabulce, je potřeba jejich výběr potvrdit tlačítkem *Hotovo*, kterým zároveň dojde k zavření pop-up okna. Počet vybraných OVM se na formuláři vypíše do závorky před tlačítko *Výběr OVM*.

Obrázek 3: Pop-up okno Výběr OVM

Obrázek 4: Obrazovka pro výpis statistik Stav chyb po zadání požadovaných OVM

Pokud je v okně Výběr OVM počet dostupných OVM menší, než 110, pak je aktivní i tlačítko *Vybrat vše*, které do seznamu vybraných OVM přidá všechny dostupné OVM. **Nabídka dostupných OVM se liší podle přihlášeného uživatele a zvolené agendy:**

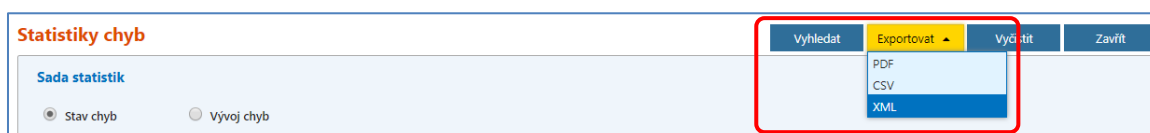
- Pro uživatele přihlášené **pod agendou Obec** jsou k výběru dostupné všechny obce spadající pod stejný obecný stavební úřad jako obec uživatele.
- Pro uživatele z **obecného stavebního úřadu** záleží na agendě zvolené ve formuláři:
 - pro agendu *Obec* jsou dostupné všechny obce (OVM) z územní působnosti přihlášeného stavebního úřadu
 - pro agendu *Stavební úřad* jsou dostupné všechny obecné stavební úřady (OVM) ze stejného kraje
- Pro uživatele z **krajského stavebního úřadu** záleží na agendě zvolené ve formuláři:
 - pro agendu *Obec* jsou dostupné všechny obce (OVM) z daného kraje
 - pro agendu *Stavební úřad* jsou dostupné všechny obecné stavební úřady (OVM) z daného kraje, nebo při označeném checkboxu *Kraj* všechny krajské úřady z celého státu
- Pro uživatele ze **speciálního stavebního úřadu** (který není zároveň i obecným stavebním úřadem) záleží na agendě zvolené ve formuláři:
 - pro agendu *Obec* jsou dostupné všechny obce (OVM) z jeho územní působnosti
 - pro agendu *Stavební úřad* jsou dostupné všechny obecné stavební úřady (OVM) z jeho územní působnosti

Pozn.: Možnosti výběru OVM jsou ovlivněny zadanou agendou a (ne)označením checkboxu Kraj. Pokud dojde ke změně těchto atributů až po výběru OVM, na formuláři dojde k automatickému odmazání všech vybraných OVM. Výběr OVM je následně potřeba provést znovu z aktuální nabídky.

Výběr statistik – výčet dostupných statistik, u kterých je možné označit, zda mají být ve výstupu zobrazeny. Primárně jsou ve formuláři vždy vybrané všechny typy statistik, ale označení je možné změnit. Na výběr jsou následující typy statistik:

- **Adresní místa bez definičního bodu (AM bez DB)**
- **Stavební objekty bez definičního bodu (SO bez DB)**
- **Stavební objekty bez parcely (SO bez PA)** - stavební objekty, které nikdy neměly v RÚIAN vyplněnou parcelu (nejsou zahrnuty stavební objekty na zrušených parcelách)
- **Stavební objekty bez způsobu využití (SO bez ZPV)**
- **Číslované stavební objekty bez TEA (SO bez TEA)** - stavební objekty s č.p./č.ev. založené po 1. 7. 2012, u kterých chybí alespoň jeden technickoekonomický atribut

Po vyplnění všech požadovaných hodnot na formuláři je potřeba zvolit, zda chcete statistiky pouze zobrazit na obrazovce (tlačítko *Vyhledat*), nebo je vyexportovat do jednoho z nabízených formátů: PDF, CSV, XML (tlačítko *Exportovat*). Obsah exportovaných souborů je podrobněji uveden v kapitole [4. Exportsy statistik](#).



Obrázek 5: Možnost vyhledání nebo exportu zadaných statistik

2.2 Zobrazení Stavů chyb

Při volbě *Vyhledat* se v dolní části obrazovky zobrazí počty chyb podle zadaných kritérií. Na jednotlivých řádcích jsou uvedeny všechny vybrané OVM a v jednotlivých sloupcích jsou u nich uvedeny počty konkrétních chyb k zadanému datu.

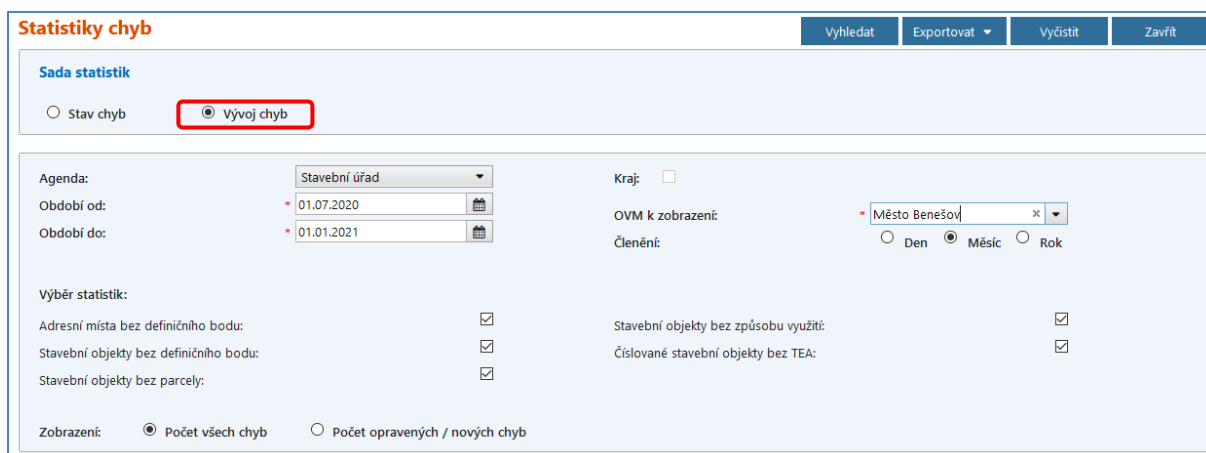
Zobrazené statistiky lze řadit podle libovolných sloupců kliknutím na jejich záhlaví – řádky se při prvním kliknutí seřadí vzestupně, při druhém sestupně.

OVM	AM bez DB	SO bez DB	SO bez PA	SO bez ZPV	SO bez TEA
Obec Kolaje	1	1	1	1	3
Obec Křečkov	2	2	2	2	0
Obec Kouty	1	1	2	2	2

Obrázek 6: Obrazovka s vyhledanými statistikami stavu chyb

3. Vývoj chyb

Statistiky nabízené v bloku *Vývoj chyb* umožňují pro jedno zadané OVM vyhledat počty všech chyb nebo opravených chyb v průběhu zadaného období.



Obrázek 7: Obrazovka zadávání parametrů pro výpis statistik Vývoj chyb

3.1 Možnosti výběru Stavů chyb

Výpis konkrétních statistik je určen podle zadaných parametrů:

Agenda – na výběr jsou agendy *Stavební úřad* a *Obec*. Při přihlášení pod agendou *Obec* je ve výběru k dispozici pouze agenda *Obec*. Při volbě agendy *Stavební úřad* se ve statistikách vypisuje součet chyb ze všech obcí v územní působnosti zadaného stavebního úřadu. Podle zvolené agendy je omezený výběr OVM.

Období od a Období do – období, pro které je požadováno statistiky chyb vyhledat. Zadaná data musí patřit do období, ze kterého jsou dostupné statistiky, tedy od 25. 6. 2020 do současnosti (den před aktuálním datem).

Kraj – checkbox dostupný jen pro uživatele z krajských úřadů a ČÚZK. Při jeho označení jsou v nabídce *OVM k zobrazení* nabízeny krajské úřady a je tedy umožněno vyhledání počtu chyb za celý kraj.

OVM k zobrazení – OVM lze vybrat buď z rozbalovacího seznamu nebo přes našeptávač při napsání alespoň dvou písmen z názvu OVM. Rozbalovací seznam lze použít pouze v případě, kdy dostupných OVM je méně, než 110. **Nabídka dostupných OVM se liší podle přihlášeného uživatele a zvolené agendy** stejně, jako u sestavy *vývoj chyb*, což je podrobněji popsáno v kapitole [2. Stav chyb](#).

Členění – výběr členění určuje, po jak velkých časových úsecích budou počty chyb zobrazeny. V nabídce je členění za den, měsíc nebo rok. Statistiky po měsících nebo letech je možné vyhledat až pro ten měsíc/rok, pro který jsou data po jeho celou dobu ukládána. U členění po dnech nesmí být zadané období delší, než 3 měsíce.

Výběr statistik – výčet dostupných statistik, u kterých je možné označit, zda mají být ve výstupu zobrazeny. Primárně jsou ve formuláři vždy vybrané všechny typy statistik, ale označení je možné změnit. Na výběr jsou následující typy statistik:

- **Adresní místa bez definičního bodu (AM bez DB)**
- **Stavební objekty bez definičního bodu (SO bez DB)**

- **Stavební objekty bez parcely (SO bez PA)** - stavební objekty, které nikdy neměly v RÚIAN vyplněnou parcelu (nejsou zahrnuty stavební objekty na zrušených parcelách)
- **Stavební objekty bez způsobu využití (SO bez ZPV)**
- **Číslované stavební objekty bez TEA (SO bez TEA)** - stavební objekty s č.p./č.ev. založené po 1. 7. 2012, u kterých chybí alespoň jeden technickoekonomický atribut
- **Nové číslované stavební objekty bez TEA (Nové SO bez TEA)** – stavební objekty založené v zadaném období, kterým chybí alespoň jeden TEA. Statistika je dostupná pouze při zobrazení počtu opravených/nových chyb (viz níže)

Zobrazení – na výběr jsou dvě možnosti zobrazení vývoje chyb

- **Počet všech chyb** – ve výstupu budou uvedeny počty všech chyb zvoleného OVM a agendy v celém zadaném období pro časové úseky podle zvoleného členění. V případě členění po měsících nebo letech se vždy zobrazí údaj k poslednímu dni všech měsíců/let spadajících do zadaného období.
- **Počet opravených / nových chyb** – ve výstupu budou uvedeny počty opravených chyb v časových úsecích určených zadaným členěním, tedy počet opravených chyb v jednotlivých dnech/měsících/letech z celého zadaného období. Výjimku tvoří statistika Nové číslované SO bez TEA, ve které není za dané období vypsán počet opravených chyb, ale počet nově vzniklých chyb.

Po vyplnění všech požadovaných hodnot na formuláři je potřeba zvolit, zda chcete statistiky pouze zobrazit na obrazovce (tlačítko *Vyhledat*), nebo je vyexportovat do jednoho z nabízených formátů: PDF, CSV, XML (tlačítko *Exportovat*).

3.2 Zobrazení Vývoje chyb

Při volbě *Vyhledat* se v dolní části obrazovky zobrazí vybrané statistiky pro zadané časové úseky zvoleného období. Na jednotlivých řádcích jsou uvedena data, ke kterým se hodnoty všech nebo opravených/nových chyb vztahují. Řádky jsou řazeny od nejnovějších údajů po nejstarší a řazení nelze měnit.

Statistiky chyb Vyhledat Exportovat Vyčistit Zavřít

Sada statistik

Stav chyb Vývoj chyb

Agenda: Kraj:

Období od: * 01.07.2020 OVM k zobrazení: * Jihomoravský kraj

Období do: * 01.09.2020 Členění: Den Měsíc Rok

Výběr statistik:

Adresní místa bez definičního bodu: Stavební objekty bez způsobu využití:

Stavební objekty bez definičního bodu: Číslované stavební objekty bez TEA:

Stavební objekty bez parcely:

Zobrazení: Počet všech chyb Počet opravených / nových chyb

Stav k datu	AM bez DB	SO bez DB	SO bez PA	SO bez ZPV	SO bez TEA
31.08.2020	8393	7568	11101	13300	3071
31.07.2020	8393	7568	11101	13300	3068

Stránka 1 z 1 Celkem záznamů: 2

Obrázek 8: Obrazovka s vyhledanými statistikami vývoje chyb

4. Exporty statistik

V exportech jakýchkoliv statistik jsou obsaženy stejné údaje, jako při jejich zobrazení na obrazovce. V souboru PDF jsou údaje z obrazovky navíc doplněny o zakreslení vyhledaných hodnot v grafu.

PDF soubor obsahuje vždy záhlaví (**A**), kde jsou informace o přihlášeném uživateli a čas generování exportu. Dále jsou v souboru uvedeny zadané filtrační údaje (**B**) a bloky s výstupy: tabulka s počty chyb jednotlivých OVM (**C**) a stejné údaje zobrazené v grafu (**D**).

Graf je sloupcový v případě zobrazení statistik stavu chyb nebo vývoje počtu opravených/nových chyb. Při exportu vývoje počtu všech chyb je graf spojnicový.



Obrázek 9: Ukázka PDF exportu statistiky stavu chyb

Při volbě **exportu do CSV** získáte soubor ZIP, který kromě CSV souboru obsahuje ještě doprovodný TXT soubor s údaji o vygenerované sestavě. Formát CSV umožňuje zobrazení dat v Excelu a následně jejich další filtrování či zpracování.

OVM	AM bez DB	SO bez DB	SO bez PA	SO bez ZPV	SO bez TEA
Obec Kolaje	1	1	1	1	3
Obec Křečkov	2	2	2	2	0
Obec Kouty	1	1	2	2	2

Obrázek 10: Ukázka CSV exportu statistiky Stav chyb

Stav k datu	AM bez DB	SO bez DB	SO bez PA	SO bez ZPV	SO bez TEA
30.04.2020	9	6	12	16	50
29.04.2020	9	6	12	16	50
28.04.2020	9	6	12	16	49
27.04.2020	9	6	12	16	49
26.04.2020	9	6	12	16	49
25.04.2020	9	6	12	16	49
24.04.2020	9	6	12	16	49
23.04.2020	9	6	12	16	49

Obrázek 11: Ukázka CSV exportu statistiky Vývoj chyb

Při volbě **exportu do XML** získáte soubor ve formátu XML, který je primárně určený ke strojovému zpracování. Struktura souboru je definována XSD soubory, které je možné [stáhnout z webu RÚIAN](#).

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<StatistikaChybKDatu xmlns="urn:cz:isvs:isui:schemas:StatistikaChybKDatu:v1">
  <GenerovanoKDatu>2020-06-14T23:20:59.592+02:00</GenerovanoKDatu>
  <ParametryFiltrace>
    <StavKDatu>2020-06-13+02:00</StavKDatu>
    <AgendaKod>OBEC</AgendaKod>
    <OvmZkratka>Kolaje</OvmZkratka>
    <OvmZkratka>Kreckov</OvmZkratka>
    <OvmZkratka>Kouty</OvmZkratka>
    <OvmZkratka>TST_mest_1</OvmZkratka>
  </ParametryFiltrace>
  <StatistikySeznam>
    <Statistika>
      <OvmZkratka>Kolaje</OvmZkratka>
      <AmBezDb>1</AmBezDb>
      <SoBezDb>1</SoBezDb>
      <SoBezPa>1</SoBezPa>
      <SoBezZpv>1</SoBezZpv>
      <SoBezTea>3</SoBezTea>
    </Statistika>
  </StatistikySeznam>
</StatistikaChybKDatu>
```

Obrázek 12: Ukázka XML exportu statistiky Stav chyb

5. Příklady použití statistik

5.1 Příklad 1: Počet chyb na vybraných stavebních úřadech v kraji

V následujícím příkladu je uvedený postup k získání výpisu počtu chyb týkajících se stavebních objektů pro vybrané (příp. všechny) stavební úřady z kraje přihlášeného uživatele. Pro vytvoření výpisu musí být uživatel přihlášený pod agendou obecného nebo krajského stavebního úřadu. Ukázka je uvedena pro uživatele ze stavebního úřadu Holešov, výsledkem je tedy výpis chyb vybraných stavebních úřadů ze Zlínského kraje ke dni 30. 5. 2020.

Na obrazovce Statistika chyb necháme zvolenou možnost **Stav chyb** a zadáme následující parametry:

- **Agenda:** Stavební úřad
- **Stav k:** 30. 5. 2020
- **OVM k porovnání:** Klikneme na tlačítko *Vybrat OVM* a v otevřeném okně postupně vybíráme požadované stavební úřady a přidáváme je do seznamu tlačítkem Přidat. (Případně lze do seznamu zadat všechny stavební úřady našeho kraje přes možnost *Vybrat vše*.) Výběr potvrdíme tlačítkem *Hotovo*.

Checkbox *Kraj* necháme neoznačený (pro obecný StÚ je nedostupný). V tomto příkladu nás zajímají jen statistiky se stavebními objekty, proto v dolní části formuláře odznačíme první možnost *Adresní místa bez definičního bodu*, a necháme označené jen zbývající čtyři checkboxy. Pro zobrazení zadaných statistik následně klikneme na *Vyhledat*. V zobrazené tabulce jsou řádky s vybranými stavebními úřady a uvedenými počty jednotlivých chyb k datu 30. 5. 2020.

Vyhledané záznamy je možné seřadit podle kteréhokoliv sloupce kliknutím na jeho záhlaví. V ukázce uvedené níže jsou záznamy seřazeny sestupně podle počtu stavebních objektů bez parcely (SO bez PA) – stavební úřady s nejvyšším počtem chyb jsou v seznamu jako první. Seznam je možné pro další zpracování nebo tisk vyexportovat do některého z následujících formátů: PDF, CSV a XML přes tlačítko *Exportovat*.

Pozn.: Uvedený postup lze jednoduše obměnit pro získání počtu chyb zvolených obcí při přepnutí agendy na *Obec*.

Statistiky chyb					
		Vyhledat	Exportovat	Vyčistit	Zavřít
Sada statistik					
<input checked="" type="radio"/> Stav chyb <input type="radio"/> Vývoj chyb					
Agenda:	Stavební úřad	Kraj:	<input type="checkbox"/>		
Stav k:	30.05.2020	OVM k porovnání (počet 36):	Výběr OVM		
Výběr statistik:					
Adresní místa bez definičního bodu:	<input type="checkbox"/>	Stavební objekty bez způsobu využití:	<input checked="" type="checkbox"/>		
Stavební objekty bez definičního bodu:	<input checked="" type="checkbox"/>	Číslované stavební objekty bez TEA:	<input checked="" type="checkbox"/>		
Stavební objekty bez parcely:	<input checked="" type="checkbox"/>				
OVM	SO bez DB	SO bez PA	SO bez ZPV	SO bez TEA	
Statutární město Zlín	180	350	501	316	
Město Uherský Brod	123	318	491	301	
Město Uherské Hradiště	182	307	389	501	
Město Holešov	152	307	444	225	
Město Kroměříž	144	277	323	89	
Město Fryšták	71	104	114	16	
Město Valašské Klobouky	35	90	119	114	

Obrázek 13: Ukázka zadaných parametrů a vyhledaných záznamů z příkladu 1

5.2 Příklad 2: Vývoj počtu chyb po jednotlivých dnech pro zadanou obec

V tomto příkladu budeme zjišťovat, jaký je vývoj počtu chyb v konkrétní obci v průběhu zadaného týdne. Uvedený postup mohou použít jak obce, tak stavební úřady, včetně krajských stavebních úřadů. V ukázce budeme vypisovat vývoj počtu chyb v městě Štítý v týdnu od 30. 3. do 5. 4. 2020.

Na obrazovce Statistika chyb přepneme v horní části na možnost **Vývoj chyb** a zadáme následující parametry:

- **Agenda:** Obec
- **Období od:** 30. 3. 2020
- **Období do:** 5. 4. 2020
- **OVM k zobrazení:** začneme psát „Štítý“ a z nabídky vybereme odpovídající OVM (nebo OVM rovnou vybereme z rozbalovacího seznamu)
- **Členění:** Den
- **Zobrazení:** Počet všech chyb

Checkbox *Kraj* necháme neoznačený. Protože chceme zjistit vývoj všech typů chyb, necháme označené všechny checkboxy z výběru statistik. Pro zobrazení zadaných statistik následně klikneme na *Vyhledat*. Výsledkem je 7 řádků s počty chyb v jednotlivých dnech zadaného týdne. Z vyhledaných údajů vidíme, že dne 3. 4. 2020 došlo k opravě několika chyb z prvních čtyř statistik. Např. z původního počtu 13 SO bez DB jich 3. 4. 2020 zbylo již pouze 9 - u čtyř chybných SO tedy došlo k doplnění parcely nebo k jejich zrušení.

Statistiky chyb
Vyhledat
Exportovat
Vyčistit
Zavřít

Sada statistik

Stav chyb
 Vývoj chyb

Agenda:
 Kraj:

Období od: *
 OVM k zobrazení: *

Období do: *
 Členění: Den Měsíc Rok

Výběr statistik:

Adresní místa bez definičního bodu:
 Stavební objekty bez způsobu využití:

Stavební objekty bez definičního bodu:
 Číslované stavební objekty bez TEA:

Stavební objekty bez parcely:

Zobrazení: Počet všech chyb Počet opravených / nových chyb

Stav k datu	AM bez DB	SO bez DB	SO bez PA	SO bez ZPV	SO bez TEA
05.04.2020	687	9	12	12	588
04.04.2020	687	9	12	12	588
03.04.2020	687	9	12	12	588
02.04.2020	693	13	18	18	588
01.04.2020	693	13	18	18	588
31.03.2020	693	13	18	18	588
30.03.2020	693	13	18	18	588

Stránka 1 z 1
Celkem záznamů: 7

Obrázek 14: Ukázka zadaných parametrů a vyhledaných záznamů z příkladu 2

5.3 Příklad 3: Počet opravených chyb v kraji v posledním měsíci

V tomto příkladu uvedeme postup k získání informací o opravách chyb v celém kraji. Uvedený postup je umožněn pouze pro uživatele přihlášené pod krajským stavebním úřadem, protože jiní uživatelé se k údajům za celý kraj nedostanou. Ukázka je řešena pro Středočeský kraj, pro který je zjišťován počet opravených/nových chyb za měsíce duben a květen 2020.

Na obrazovce Statistiky chyb přepneme v horní části na možnost **Vývoj chyb** a zadáme následující parametry:

- **Agenda:** Obec
- **Období od:** 31. 3. 2020
- **Období do:** 31. 5. 2020
- **Kraj:** ANO (checkbox označit)
- **OVM k zobrazení:** z rozbalovacího seznamu vybereme „Středočeský kraj“
- **Členění:** Měsíc
- **Zobrazení:** Počet opravených/nových chyb

Protože chceme zjistit vývoj oprav všech typů chyb, necháme označené všechny checkboxy z výběru statistik. Pro zobrazení zadaných statistik následně klikneme na *Vyhledat*. Výsledkem hledání jsou dva řádky s počty opravených/nových chyb ve Středočeském kraji za měsíce duben a květen. Vidíme například, že v měsíci dubnu bylo opraveno/zrušeno 30 AM bez DB a v květnu dalších 43. Zároveň však v dubnu došlo k založení 5 nových SO u kterých nebyly vyplněny všechny TEA.

Seznam je možné pro další zpracování nebo tisk vyexportovat do některého z následujících formátů: PDF, CSV a XML přes tlačítko *Exportovat*.

The screenshot shows the 'Statistiky chyb' interface with the following settings:

- Buttons: Vyhledat, Exportovat, Vyčistit, Zavřít
- Section: Sada statistik
- Radio buttons: Stav chyb (unselected), **Vývoj chyb** (selected)
- Agenda: Stavební úřad
- Období od: 31.03.2020
- Období do: 31.05.2020
- Kraj: ANO
- OVM k zobrazení: Středočeský kraj
- Členění: Den, Měsíc, Rok
- Výběr statistik:
 - Adresní místa bez definičního bodu:
 - Stavební objekty bez definičního bodu:
 - Stavební objekty bez parcely:
 - Stavební objekty bez způsobu využití:
 - Číslované stavební objekty bez TEA:
 - Nové číslované stavební objekty bez TEA:
- Zobrazení: Počet všech chyb, Počet opravených / nových chyb

Období	AM bez DB	SO bez DB	SO bez PA	SO bez ZPV	SO bez TEA	Nové SO bez TEA
31.05.2020	43	43	20	9	3	1
30.04.2020	30	39	6	3	0	5

Stránka 1 z 1 Celkem záznamů: 2

Obrázek 15: Ukázka zadaných parametrů a vyhledaných záznamů z příkladu 3

Pozn.: Při výpisu počtu opravených chyb je dobré mít zároveň přehled o počtu všech existujících chyb v daném období na zadaném OVM. Tento údaj lze jednoduše zjistit přepnutím zobrazení statistik na **Počet všech chyb** (a přegenerováním sestavy tlačítkem *Zobrazit*). V našem případě např. vidíme, že i po opravách z dubna a května zůstává na konci května ve Středočeském kraji 6399 AM bez DB.

Zobrazení: Počet všech chyb Počet opravených / nových chyb

Stav k datu	AM bez DB	SO bez DB	SO bez PA	SO bez ZPV	SO bez TEA
31.05.2020	6399	4394	8683	9930	8852

6. Uživatelská podpora ČÚZK

Podrobnější informace o ISÚI/RÚIAN a [Uživatelské postupy v ISÚI](#) jsou k dispozici na webových stránkách RÚIAN <https://ruian.cuzk.cz>.

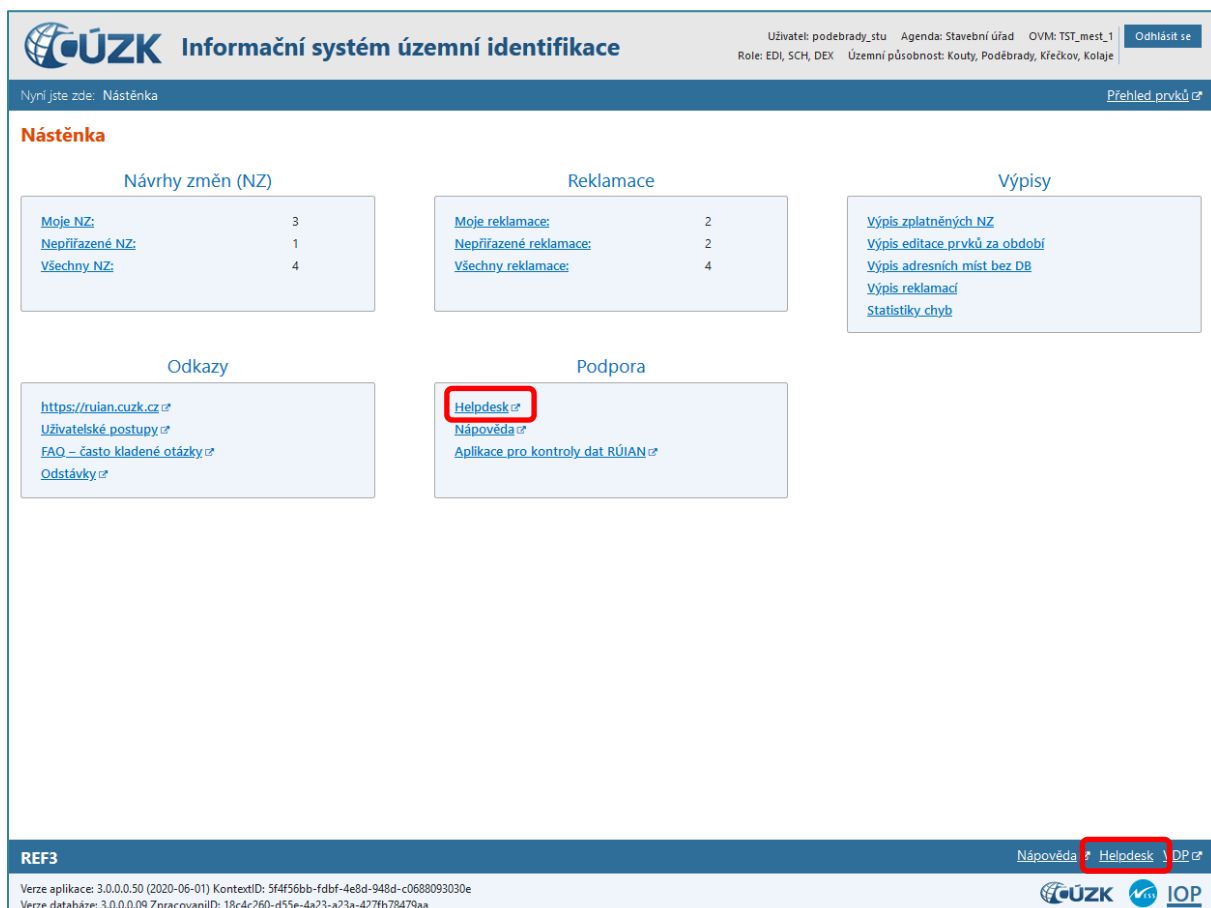
V případě, že potřebné informace nenaleznete, můžete se obrátit na podporu ČÚZK:

- Telefon: 284 044 455
- [Kontaktní formulář Helpdesk](#)

Konkrétní dotaz můžete zapsat do Helpdesku také prostřednictvím aplikace ISÚI, kde je potřeba vyplnit Váš kontaktní email, aby odpověď nebyla odeslána pouze na podatelnu.

Při zasílání dotazu uvádějte prosím i konkrétní informace o daném problému, může se tak významně zkrátit doba řešení Vašeho požadavku.

Helpdesk z ISÚI:



The screenshot shows the user interface of the ČÚZK information system. At the top, there is a header with the ČÚZK logo and the text 'Informační systém územní identifikace'. On the right side of the header, there is a user profile section with the text 'Uživatel: podebrady_stu', 'Agenda: Stavební úřad', 'OVM: TST_mest_1', and 'Odhlásit se'. Below the header, there is a navigation bar with 'Nyní jste zde: Nástěnka' and 'Přehled prvků'. The main content area is titled 'Nástěnka' and contains several panels. The 'Návrhy změn (NZ)' panel shows a list of items: 'Moje NZ: 3', 'Nepřítážené NZ: 1', and 'Všechny NZ: 4'. The 'Reklamacce' panel shows: 'Moje reklamace: 2', 'Nepřítážené reklamace: 2', and 'Všechny reklamace: 4'. The 'Výpisy' panel contains links for 'Výpis zplatněných NZ', 'Výpis editace prvků za období', 'Výpis adresních míst bez DB', 'Výpis reklamací', and 'Statistiky chyb'. The 'Odkazy' panel contains links for 'https://ruian.cuzk.cz', 'Uživatelské postupy', 'FAQ – často kladené otázky', and 'Odstávky'. The 'Podpora' panel contains links for 'Helpdesk', 'Nápověda', and 'Aplikace pro kontroly dat RÚIAN'. The 'Helpdesk' link in the 'Podpora' panel is highlighted with a red box. At the bottom of the page, there is a footer with 'REF3', 'Nápověda', 'Helpdesk', and 'DP'. The footer also contains version information: 'Verze aplikace: 3.0.0.0.50 (2020-06-01) KontextID: 5f4f56bb-fdbf-4e8d-948d-c0688093030e' and 'Verze databáze: 3.0.0.0.09 ZpracováníID: 18c4c260-d55e-4a23-a23a-427fb78479aa'. Logos for ČÚZK and IOP are also present in the footer.

Podrobný postup práce v ISÚI (i s Helpdeskem) si můžete prohlédnout a vyzkoušet ve školící aplikaci UPK ISÚI: [UPK ISÚI - Program pro školení a testování uživatelů ISÚI](https://ruian.cuzk.cz), která je k dispozici na <https://ruian.cuzk.cz> v sekci [4. Školení uživatelů ISÚI/RÚIAN/VDP](#).

