

PAMÁTKOVÝ KATALOG

z pohledu dodavatele



● ● ● Kolín, 20. 9. 2024

Jarmila Podolníková
Jiří Sýkora

axiell

OBSAH

Novinky od posledního setkání:

Interní PK

- verze 2.1
- verze 2.2
(2.2.1 a 2.2.2)

testovací

30. 11. 2023
20. 02. 2024

produkční

11.01.2024
04.06.2024

Veřejný PK

verze 2.8-5

05/2024

06/2024





Verze 2.1 – rozvoj 2023

testovací PK: 30. 11. 2023

produkční PK: 11.01.2024



axiell

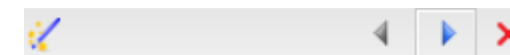
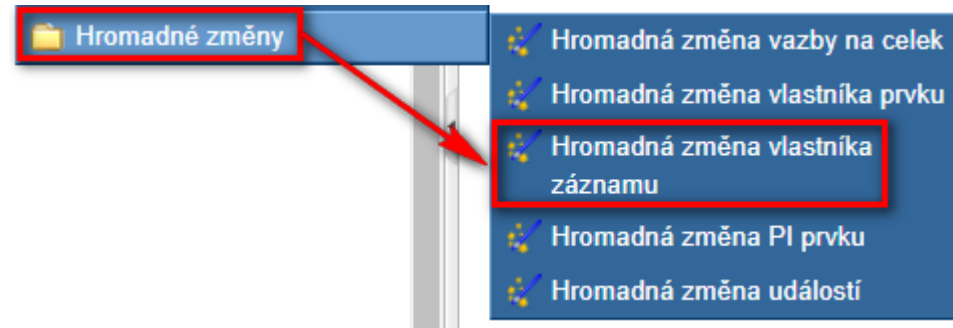
Interní PK – verze 2.1

- **Soupis**

- editace atributů: Existující, Torzální, Archeologizovaný, Zaniklý plus oprava oprava těchto atributů podle stanovených pravidel
- nový průvodce: Hromadná změna vlastníka záznamu
- **Prostorová identifikace prvku**
 - po označení bodu za „dřívější“ automatické označení závislé lokality a regionu za „dřívější“
 - hromadné nastavení atributu Dřívější, Dřívější od a Dřívější do v datech pro již označené „dřívější“ body
- **Vlastník prvku**
 - nový atribut pro „aktuálního“ vlastníka prvku plus filtr na jeho vyhledání
 - hromadné nastavení atributu Aktuální pro záznamy prvků, kde je uveden pouze jeden vlastník prvku
- **Literatura/Pramen prvku**
 - úprava citace (souvisí s úpravou slovníku Literatura/Pramen)
- **Tisky**
 - Opravy chyb ve vybraných tiscích původně vytvořených v NPÚ

- **Rejstřík ÚSKP**

- nový atribut Název zkrácený pro ČÚZK plus nastavení v datech



Hromadná změna vlastníka záznamu

1. Výběr prvků

2. Zadání nového vlastníka

3. Prvky po změně vlastníka záznamu



Interní PK – verze 2.1 (2.2)

Slovník Literatura/Pramen

Typ zdroje*	Literatura	Literatura	
ID Tritius		Název sborníku / časopisu	
Název*	Nejlépe opravená kulturní památka : Jihomoravského kraje v roce 2021.	Místo vydání	Brno
Datum vydání / vzniku pramene	2022	Nakladatel	Jihomoravský kraj
Počet stran	28 nečíslovaných stran	Ročník	
URL	http://iispp.npu.cz/carmen/detail/1358601	Pramen	
Citace	Jihomoravský kraj (Česko : 2000-). Nejlépe opravená kulturní památka : Jihomoravského kraje v roce 2021. Brno, Jihomoravský kraj, 2022.	Instituce-název	
Sbírka		Instituce-místo	
		Místo uložení	
		Fond	
		Inventární číslo/signatura	
		ENCY	<input checked="" type="checkbox"/>

- encyklopedická díla v Tritiu
 - nový atribut ENCY ve slovníku
 - neexistuje vazba encyklopedického díla v Tritiu na PK, ale PK uchovává odkaz v URL
 - úprava při zakládání vazby na Tritius (uživatel sice použije id z Tritia, ale PK nežádá o založení vazby v Tritiu)
- úprava slovníku Literatura/Pramen
 - možnost zobrazení prvků, ÚAN a ÚEVO, které mají vazbu na slovníkový záznam
 - řazení autorů podle pořadí, jaké je v Tritiu
- úprava synchronizace PK a Tritius
 - přidání dalších polí Tritia do synchronizace
 - úprava v přidávání autorů
 - synchronizací s Tritiem PK přegeneruje jak citaci slovníku, tak i citaci u záznamů literatury/pramene prvku, ÚAN nebo ÚEVO
- úprava generování citace
 - pro záznam slovníku i záznamu literatury/pramene prvku, ÚAN nebo ÚEVO

Ve verzi 2.3 budou realizovány další úpravy slovníku i citací.





Verze 2.2 - Evidence ÚEVO

testovací PK: 20. 02. 2024

produkční PK: 04.06.2024



axiell

Interní PK – verze 2.2

The screenshot shows the 'Archeologie' software interface. A menu is open, highlighting 'Ústřední evidence oznámení'. Below the menu is a table with columns: 'Id ÚEVO', 'Číslo oznámení', 'Typ výzkumu', 'Datum oznámení výzku', 'Přihlášení zapsal', 'Datum oznámení zahájí', and 'Oznámení zapsal'. A record with ID 35780365 and number 2224 is selected, with 'Záchranný' as the research type. Below the table is a navigation bar with buttons for 'Základní údaje', 'Územní identifikace', 'Literatura / Prameny', 'Dokumenty MIS', 'Dokumenty ESS', 'AMČR', and 'Informace o záznamu'. A breadcrumb trail shows: '<< | Období ÚEVO | Oprávněné organizace ÚEVO | Chráněné prvky ÚEVO | Další údaje | Migrace historizace'. The main form displays details for ÚEVO 35780365, including category 'OZNÁMENÁ AKCE', status 'UKONČENO', and various fields for dates, organization, and contact information.

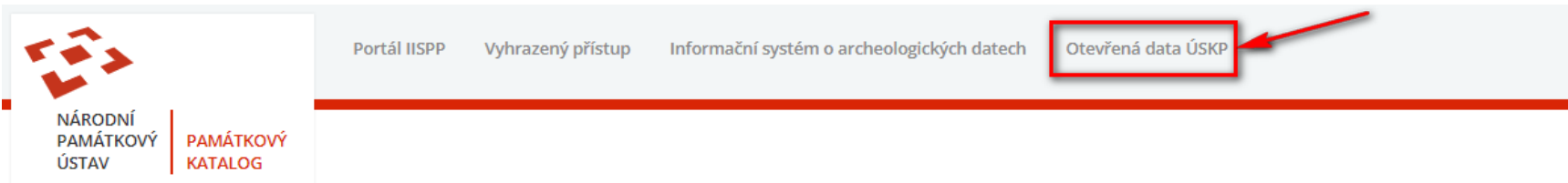
Id ÚEVO	Číslo oznámení*	Typ výzkumu	Datum oznámení výzkumu	Přihlášení zapsal	Datum oznámení zahájení	Oznámení zapsal	Plánované zahájení	Datum zahájení	Datum ukončení	Kategorie	Stav*	Negativní akce	Druh akce	Podnět akce	Oprávněné organizace	Vedoucí výzkumu	Investor / Objednatel	Poznámka
35780365	2224	Záchranný					08.2017	01.08.2017	01.10.2017	OZNÁMENÁ AKCE	UKONČENO	<input type="checkbox"/>	plošná stavba/záchranný výzkum	STA-výtah	Národní památkový ústav - územní odborné pracoviště v Olomouci	Zlámal Tomáš	Litovelská stavební spol. s r. o., Boskovicova 780/1,	Akce 025/17 (NPÚ - ú.o.p. v Olomouci) souřadnice: S-JTSK: Y 558494.33, X 440007.20

Archeologie – Ústřední evidence oznámení (ÚEVO)

- detailní analýza
 - dat interní accessové aplikace NPÚ
 - datového modelu ÚEVO v prostředí PK
 - Integrace s paGIS, MIS, ESS a Tritius
- Implementace a testování
 - vývojové prostředí
 - testovací prostředí
- migrace dat
 - vzorek dat
 - kompletní data lokálních databází do testovacího prostředí
 - vybraná data z AM ČR do testovacího prostředí
- nasazení do ostrého provozu
 - kompletní data lokálních databází plus data z AM ČR
 - ostrý provoz



Veřejný PK



- **Nové**
 - Otevřená data ÚSKP
- **Ostatní**
 - Minimum vylepšení stávající verze

Ústřední seznam kulturních památek

Ústřední seznam kulturních památek (ÚSKP) obsahuje údaje ke kulturním památkám, národním kulturním památkám, památkovým rezervacím, památkovým zónám a ochranným pásmům v rozsahu definovaném památkovým zákonem. Je zde také možno vyhledat údaje o kulturních stacích zapsaných na Seznamu světového dědictví UNESCO.

Soupis

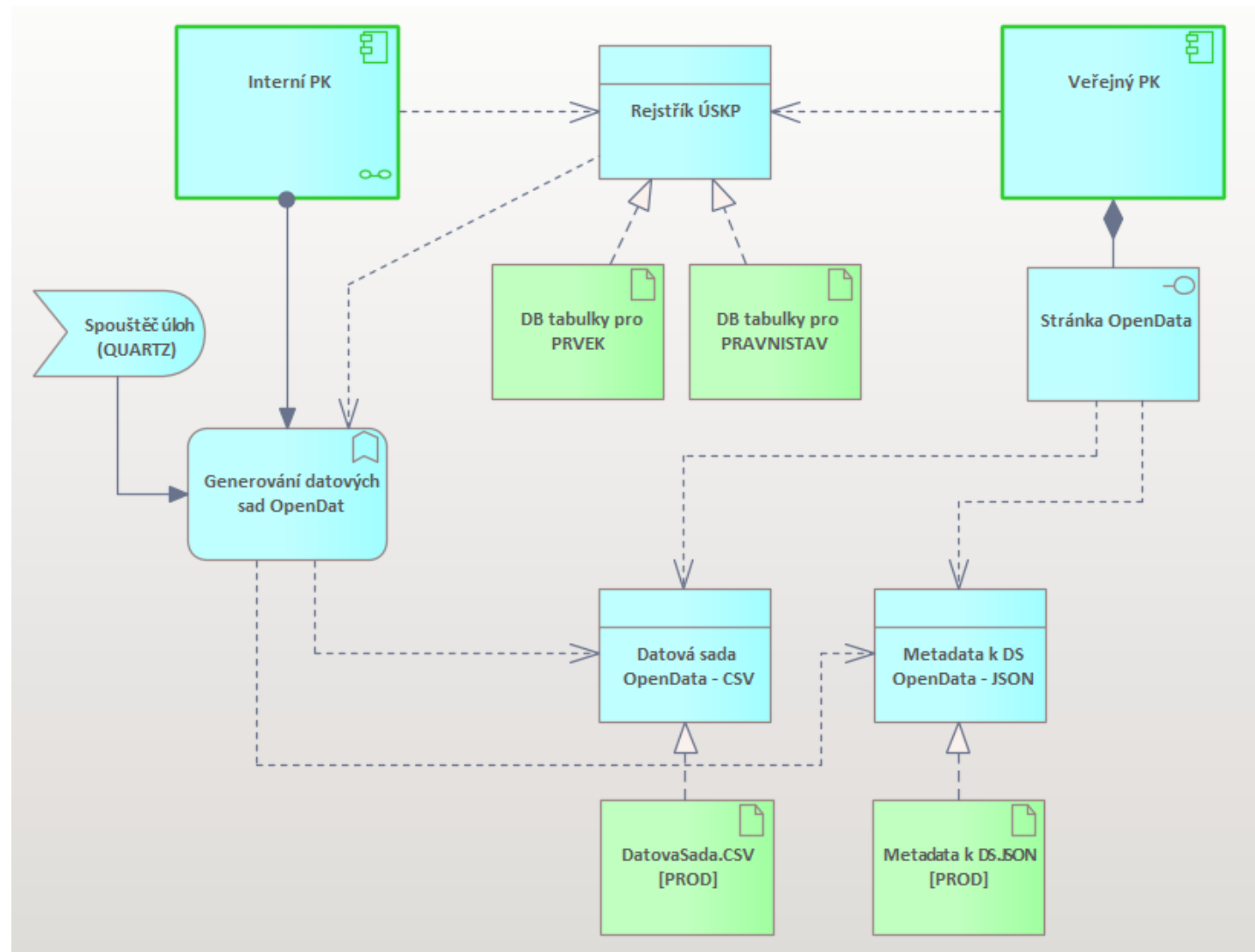
Soupis zpřístupňuje informace o památkových objektech, územích a předmětech, shromažďované v rámci odborné činnosti Národního památkového ústavu. Kromě památkově chráněných věcí evidovaných v Ústředním seznamu kulturních památek obsahuje i záznamy o dalších objektech, které jsou předmětem zájmu památkové péče, např. v rámci vědeckovýzkumné činnosti. Je zde možno zároveň vyhledávat i určité vybrané skupiny památek - indikativní seznamy památek, ohrožené a obnovené památky a tematické soupisy.



Veřejný PK – Open Data

- Generování datových sad
 - 1x měsíčně
 - Vždy poslední den v měsíci
- Výstupní soubory
 - Datové soubory CSV
 - Průvodní soubory JSON
- Zveřejnění – portál PK

<https://pamatkovykatalog.cz/openData>



Slovníky RÚIAN

Nyní probíhá pravidelná aktualizace číselníků územního členění z registru RÚIAN.

- 1x za měsíc

Využití:

- Územní identifikace ÚAN
- Veřejný portál PK a SAS – filtrace záznamů podle územních celků

The screenshot displays the RÚIAN web application interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: "Slovníky", "Nastavení", "Nápověda", and "Zpět". A dropdown menu is open under "Slovníky", listing various categories: "Slovníky pro soupis", "Slovníky pam. ochrany", "Slovníky archeologie", "Slovníky prost. identifikace", "Slovníky literatury, prameny", "Slovníky monitoringu stavu", "Slovníky ostatní", and "Subjekty". The "Slovníky prost. identifikace" category is selected, and a sub-menu is open, listing: "Typ prostorové id.", "Územní rozsah", "Toponyma", "Základní sídelní jednotka (ZSJ)", "Rozsah ochrany parcely", "Katastrální údaje", and "Územní členění". The "Územní členění" option is selected, and a further sub-menu is open, listing: "Kraje", "Okresy", "ORP", "Obce", and "Části obce".

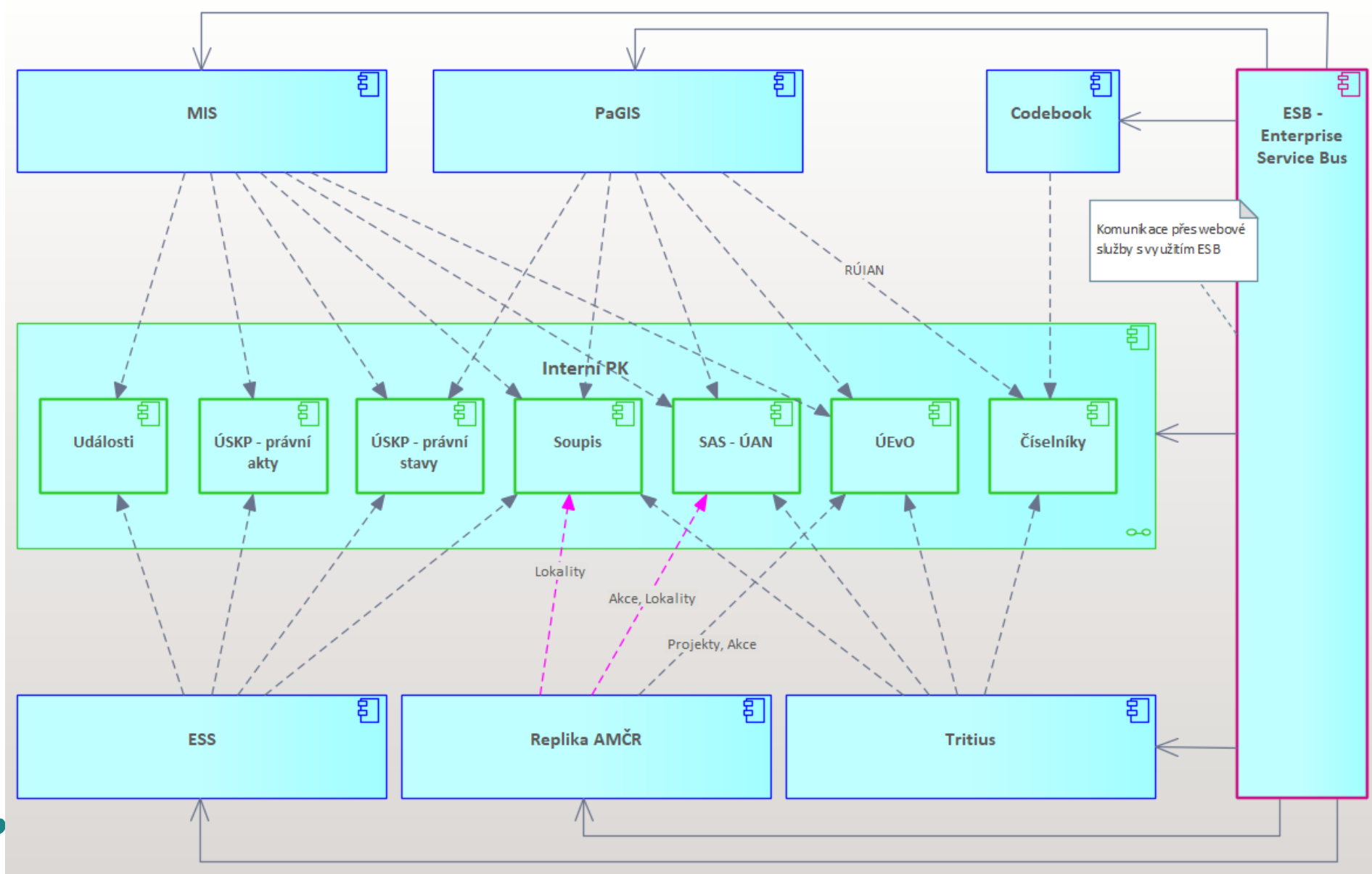
Below the navigation bar, there is a search bar with a magnifying glass icon and the text "Základní". Below the search bar, there is a search filter section with the following fields:

- KATEGORIE: Zvolte...
- VÝZNAMNÁ A: ne vše
- TYPY:
- OBDOBÍ: Zvolte...
- KRAJ: x
- OKRES: x
- OBEC S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ: x
- OBEC: x
- KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: x

At the bottom of the page, there is a navigation bar with a home icon, the text "Nové hledání", a magnifying glass icon, and the text "Hledat".



Památkový katalog - integrace



Interní PK – integrace - pravidelné úlohy

Název
řetězec
Aktualizace polygonu PK
Aktualizace změn procesních stavů z AMČR pro ÚEvO
Export Open data
Mazání Ztotožněných
Přepočet Fulltextu
RUIAN: Aktualizace zmen ciselniku RUIAN
Synchronizace AMCR
Synchronizace Codebook
Synchronizace ESS
Synchronizace GIS
Synchronizace MIS
Synchronizace Parcel
Synchronizace Tritius
UAN1: Synchronizace vazeb polygonů UAN (z GIS)
UAN2: Aktualizace vztahů UAN (dle vazeb polygonů UAN)
UEVO: Aktualizace změn přírůstkových bodů ÚEvO (z GIS)

System spouští podle nastavení pravidelné úlohy:

- každou hodinu
 - synchronizace Codebook, ESS, GIS, MIS, vazby polygonů ÚAN
- jednou nebo dvakrát denně
 - aktualizace plošné ochrany prvků podle polygonů ochrany, aktualizace vztahů prvků a právních stavů na ÚAN, aktualizace změn přírůstkových bodů ÚEVO, synchronizace Tritius, synchronizace parcel
- jednou týdně
 - mazání ztotožněných prvků, přepočet fulltextu
- jednou měsíčně
 - aktualizace číselníku RÚIAN, synchronizace AMČR, export Open Data
- zatím nezařazeno
 - Aktualizace záznamů PROJEKT, AKCE, LOKALITA z AMČR
 - Aktualizace změn procesních stavů z AMČR pro ÚEVO



Interní PK – integrace - pravidelné úlohy

Úlohy									
1 / 1 100 [refresh] [filter] [quick] 16 [options]									
<input type="checkbox"/>	Název	Výsledek poslední	Čas posledního spuštění	Čas dalšího plánování	Stav trigge	Cron nastavení úlohy	Úloha je zakázána	Úloha právě běží	Logovat
<input type="checkbox"/>	řetězec	řetězec	datum a čas	datum a čas	řetězec	řetězec			
<input type="checkbox"/>	Aktualizace polygonu PK	OK (18.09.2024)	18.09.2024 00:00:00	19.09.2024 00:00:00	Povolená	0 0 0 * * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Aktualizace změn procesních stavů z AMČR pro ÚEvO			01.01.2025 00:00:00	Povolená	0 0 0 1 1 ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Export Open data	OK (31.08.2024)	31.08.2024 20:02:02	30.09.2024 20:02:02	Povolená	2 2 20 L * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Mazání Ztotožněných	OK (15.09.2024)	15.09.2024 23:00:00	22.09.2024 23:00:00	Povolená	0 0 23 ? * 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Přepočítání Fulltextu	OK (08.08.2024)	07.06.2024 01:11:01	11.06.2025 01:11:01	Povolená	1 1 1 1 11 6 ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	RUIAN: Aktualizace zmen ciselniku RUIAN	OK (18.06.2024)	18.06.2024 21:12:21	18.09.2024 20:10:00	Povolená	00 10 20 18 * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Synchronizace AMCR			01.01.2025 03:01:01	Povolená	1 1 3 1 1 ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Synchronizace Codebook	OK (18.09.2024)	18.09.2024 13:05:00	18.09.2024 14:05:00	Povolená	0 5 5-22 * * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Synchronizace ESS	OK (18.09.2024)	18.09.2024 12:30:00	18.09.2024 13:30:00	Povolená	0 30 6-22 * * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Synchronizace GIS	OK (18.09.2024)	18.09.2024 12:10:00	18.09.2024 13:10:00	Povolená	0 10 5-22 * * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Synchronizace MIS	OK (18.09.2024)	18.09.2024 13:00:00	18.09.2024 14:00:00	Povolená	0 0 5-20 * * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Synchronizace Parcel	OK (18.09.2024)	18.09.2024 03:00:00	19.09.2024 03:00:00	Povolená	0 0 3 * * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Synchronizace Trifius	OK (18.09.2024)	18.09.2024 02:00:00	18.09.2024 21:00:00	Povolená	0 00 21,2 * * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	UAN1: Synchronizace vazeb polygonů UAN (z GIS)	OK (18.09.2024)	18.09.2024 12:35:07	18.09.2024 13:35:07	Povolená	7 35 5-22 * * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	UAN2: Aktualizace vztahů UAN (dle vazeb polygonů UAN)	OK (17.09.2024)	17.09.2024 22:15:07	18.09.2024 22:15:07	Povolená	7 15 22 * * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	UEVO: Aktualizace změn přírůstkových bodů ÚEvO (z GIS)	OK (18.09.2024)	18.09.2024 02:05:00	18.09.2024 18:05:00	Povolená	0 05 02,18 * * ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>





Verze 2.3 – rozvoj PK 2024

testovací PK: 1. 12. 2024

produkční PK: 1.2.2025



axiell

PK – verze 2.3 – další rozvoj 2024

Zahájení: 9/2024

Testovací prostředí: 11/2024

Soupis:

- **Klasifikované jevy prvku** – aktualizace dat v souvislosti s platností nové vyhlášky (již proběhla)
- **Vlastník prvku** – umožnění zápisu datace místo DatumOd a DatumDo (úprava gui, návrh a schvalování změn), úprava jednoznačnosti (stejný vlastník s více daty), Typ vlastnictví needitovatelně
- **Prostorová identifikace dřívější** – umožnění zápisu datace místo DřívějšíOd a DřívějšíDo (úprava gui a všech zpracování, které prostorovou identifikaci obsahují), úprava jednoznačnosti prostorové identifikace pro prvek (jeden bod může být jak dřívější tak aktuální prostorovou identifikací)
- **LiteraturaPramen** – nové atributy ISBN, ISSN, úprava zpracování WS Tritia (přidání atributů plus další úpravy z důvodu ENCY děl), změna generování citací
 - LiteraturaPramen prvku - nové sloupce do přehledu plus odkaz na všechny záznamy z Tritia do Carmen.
 - Následné přegenerování všech citací.
- **Návrh na ochranu** – úprava pro typ ochrany KP a úprava jednoznačnosti pro hodnotící subjekty



PK – verze 2.3 – další rozvoj 2024

Soupis:

- nový průvodce pro založení pvku
- úprava **editace události vznik** a subjektů události (úprava jednoznačnosti subjekt a role)
- **Tiskové sestavy** – opravy chyb v původních tiscích NPÚ

Rejstřík ÚSKP:

- úprava **tisků sdělení a vyznění** – doplnění mobilního čísla v hlavičce plus JID z dokumentu ESS
Úprava načtení údajů o uživateli z LDAP při přihlášení do systému.

SAS:

- hromadné schvalování změn, návrh změny kategorie a zneplatnění záznamu

Veřejný PK:

- úprava zobrazení pozemků v detailu právního stavu, odkaz na všechny záznamy do Carmen v detailu prvku
- úprava karty ÚAN a textů na rozcestníku ISAD





Verze 2.4 – ISAD 3.etapa

testovací PK: 01/2025

produkční PK: 06/2025



axiell

PK – verze 2.4 – ISAD – 3. etapa

- Plánované zahájení: 11/2024
- Požadavky na rozšíření funkcionalit pro oblast ISAD v aplikace Památkový katalog
- Navazuje na 1. a 2. etapu, implementované v 2023 (SAS) a 2024 (ÚEvO)
- Změny jsou plánovány v částech PK:
 - Databáze ÚEvO
 - Státní archeologický seznam
 - Soupis (prvky katalogu)
 - Společné
- Vznik dalších, pravidelně spouštěných, integračních úloh (PK - paGIS a PK - AMČR)



PK – verze 2.4 – ISAD – 3.etapa

Ústřední evidence oznámení – ÚEVO

- Zásobník podnětů pro ÚEVO a zpracování podnětu
- Generování do zásobníku podnětů
 - Integrace AMČR – vyhodnocení projektů AMČR typu KP
 - Integrace GIS – prostorové vztahy PI projektů AMČR a právních stavů
- ÚEVO <--> Soupis - vazba na záznamy ÚEVO
 - automatizované zakládání události k prvku typu "archeologický výzkum"



PK – verze 2.4 – ISAD – 3.etapa

Státní archeologický seznam – SAS interní

- Zásobník podnětů pro ÚAN a zpracování podnětu
- Generování záznamů do zásobníku
 - Integrace s GIS – prostorové vztahy
- Integrace na AMČR – vazba na AKCE a LOKALITY
 - Integrace s GIS – prostorové vztahy
- Evidence připomínek registrované veřejnosti
- Rozhraní pro hromadný import ÚAN
 - Integrace s GIS – hromadný import polygonů

Portál ISAD – veřejný SAS

- Přístup registrované veřejnosti
 - Širší funkcionalita pro reg. veřejnost
- Zápis připomínky k záznamům ÚAN pro reg. veřejnost
- Vypořádání připomínky editorem ÚAN
- Vazby mezi ÚAN a akcemi a lokalitami z AMČR



PK – verze 2.4 – ISAD – 3.etapa

Soupis – katalog prvků

- Zásobník podnětů pro Soupis a zpracování podnětu
- Generování do zásobníku podnětů z GIS
 - Integrace s GIS – PIAN Lokalit mimo a PI prvků
- Soupis - integrace na AMČR
 - Integrace s GIS – prostorové vztahy mezi PIAN Lokalit a PI prvků



PK – verze 2.4 – ISAD – 3.etapa

Společné

- Uživatelský dashboard "ke zpracování,, - pro SAS, ÚEvO, Soupis
 - Vznik nových vazeb na entity AMČR
 - Vznik nových záznamů v zásobníku podnětů
 - Nové návrhy na změny v SASu, Soupisu, ÚSKP
- Zásobníku podnětů pro části ÚEvO, SAS a Soupis, WS zásobníku
- Notifikační aparát automatizovaného vzniku vazeb na AMČR pro SAS a Soupis
- Servisní funkce





Děkujeme za pozornost.

jarmila.podolnikova@axiell.cz

jiri.sykora@axiell.cz



axiell