

■ IISPP - systém ISAD

Jelena Ambrožová, prom. mat.



Etapy vzniku a vývoje SAS ČR a ISAD

- **V létech 1995 – 2002 projekt Státní archeologický systém České republiky (SAS ČR) vědecko-výzkumný úkol účelově financovaný z prostředků MK ČR.**

Státní archeologický seznam ČR je informační systém o územích s archeologickými nálezy ve smyslu § 22 a 23 b zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, v platném znění, a ve smyslu principů Úmluvy o ochraně archeologického dědictví Evropy, tzv. Maltské konvence, podepsané ČR v roce 2000

- **2002-2004 - projekt ISAD - Integrovaný systém o archeologických datech, který je výstupem výzkumného úkolu „Integrace archeologických dat do jednotného datového skladu a jeho využití v procesu péče o archeologický fond“ . Integrace aplikace SAS ČR, VAL, ODAN, Přehledy výzkumů)**

Integrace shromážděných archeologických dat do jednotného datového skladu a jejich prezentace prostřednictvím internetu (aplikace SAS ČR, ODAN, VAL, Přehledy výzkumů)

Integrace ISAD do IISPP

■ 2012- 2015 projekt NAKI „Archeologická mapa ČR“ NPÚ

Internetová aplikace pro on-line editaci Státního archeologického seznamu ČR.

Integrace záznamu UAN na MIS, MIS-ready aplikace pro tvorbu záznamu MIS v aplikaci SAS.

Integrace záznamu UAN na právní stav PK.

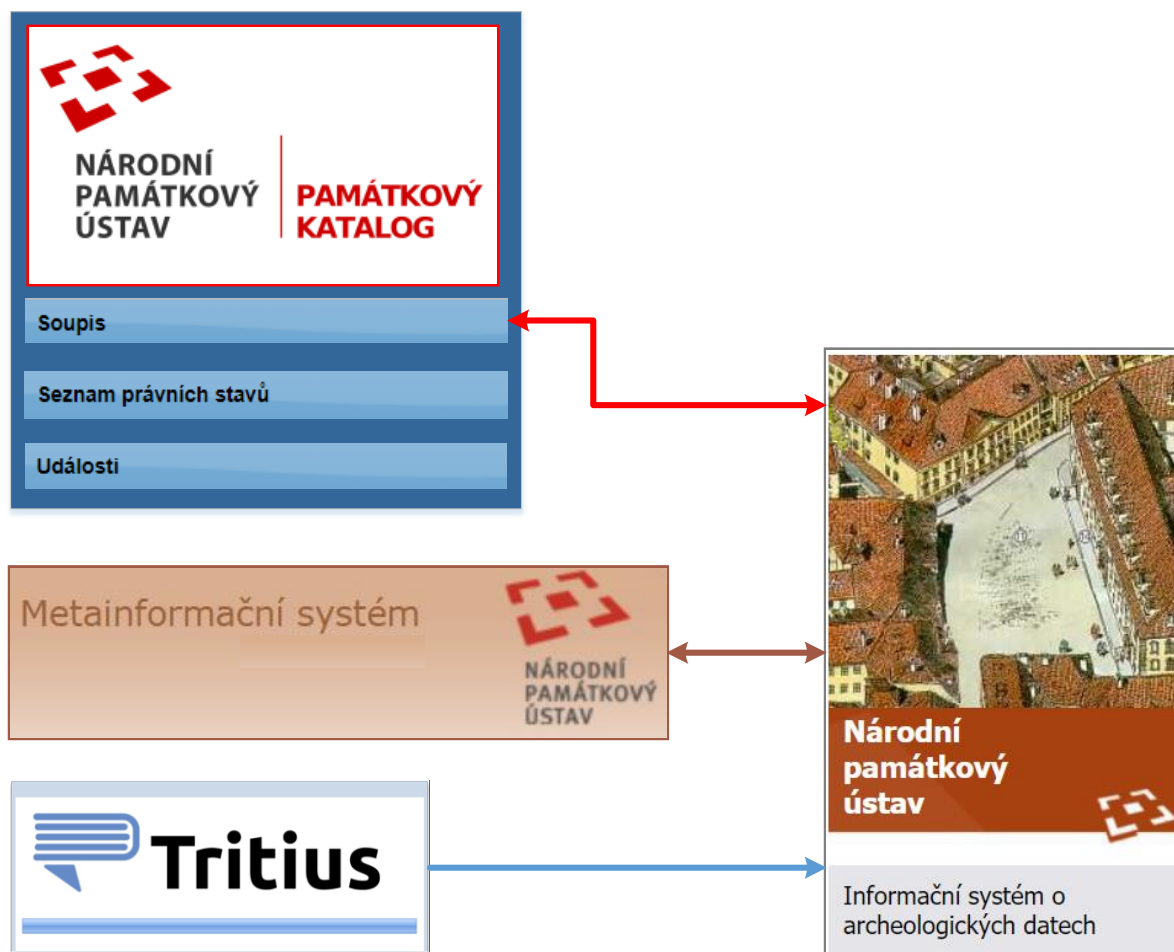
Aplikace VAL se stala součástí SAS.

■ 2015 Migrace databáze ODAN (Obrazová dokumentace archeologických nalezišť) do MIS

■ 2015 Integrace prvku PK s ISAD (záložka prvku Soupisu Vazba na ISAD)

■ 2020 nově vytvořená Záložka Archeologická památková péče – také vazba Prvku soupisu na ISAD

■ Schéma současného stavu integrace ISAD s IISPP



SAS ČR – aplikace systému ISAD vedená Národním památkovým ústavem.

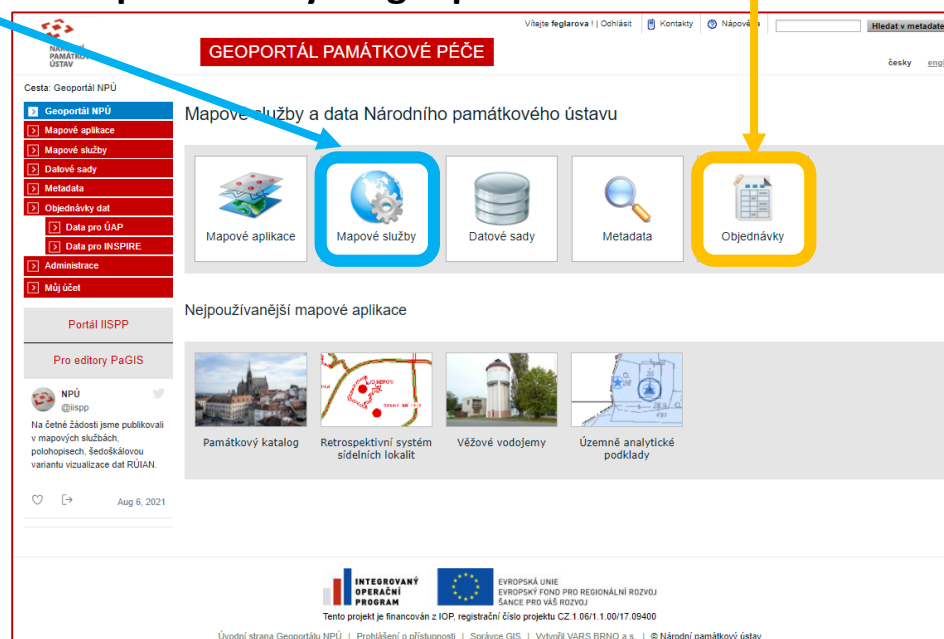
Účel SAS ČR

- zjednodušit, zkvalitnit a urychlit činnost orgánů státní a veřejné správy ve věci ochrany archeologických nálezů a nalezišť především při územním plánování a stavebním rozhodování,
- posílit právní jistotu a informovanost vlastníků při investičních záměrech,
- docílit vyššího stupně ochrany a záchrany archeologických nalezišť a nálezů umožněním využití shromážděných informací o nich při provedení záchranných archeologických výzkumů,
- moderním a smysluplným způsobem prezentovat archeologický kontext krajiny široké veřejnosti,
- vytvářet použitelnou databázi odborných archeologických údajů o krajině pro účely vzdělání, s možností využití údajů pro analýzy vývoje sídelních struktur a způsobů využívání území v minulosti.

Data SAS se poskytují a využívají

- Pro účely památkové péče
- Pro účely tvorby územně analytických podkladů (ÚAP) – jev č. 16 území s archeologickými nálezy
- Pro tvorbu lesních hospodářských plánů (LHP)

Data území s archeologickými nálezy se vydávají prostřednictvím Výdejního modulu na geoportálu NPÚ, anebo také veřejně přístupné mapové služby na geoportálu NPÚ.



Z tohoto rozcestníku informačního systému NPÚ se dostaneme do ISAD, která má veřejnou a neveřejnou část. Aplikace je také dostupná na adrese <http://isad.npu.cz/> (veřejná) a <https://isad.npu.cz/> (neveřejná).

Aplikace Státní archeologický seznam ČR (SAS ČR) eviduje území s archeologickými nálezy (ÚAN).
Aplikace SAS ČR se skládá z databázové a mapové části, které jsou vzájemně propojeny.

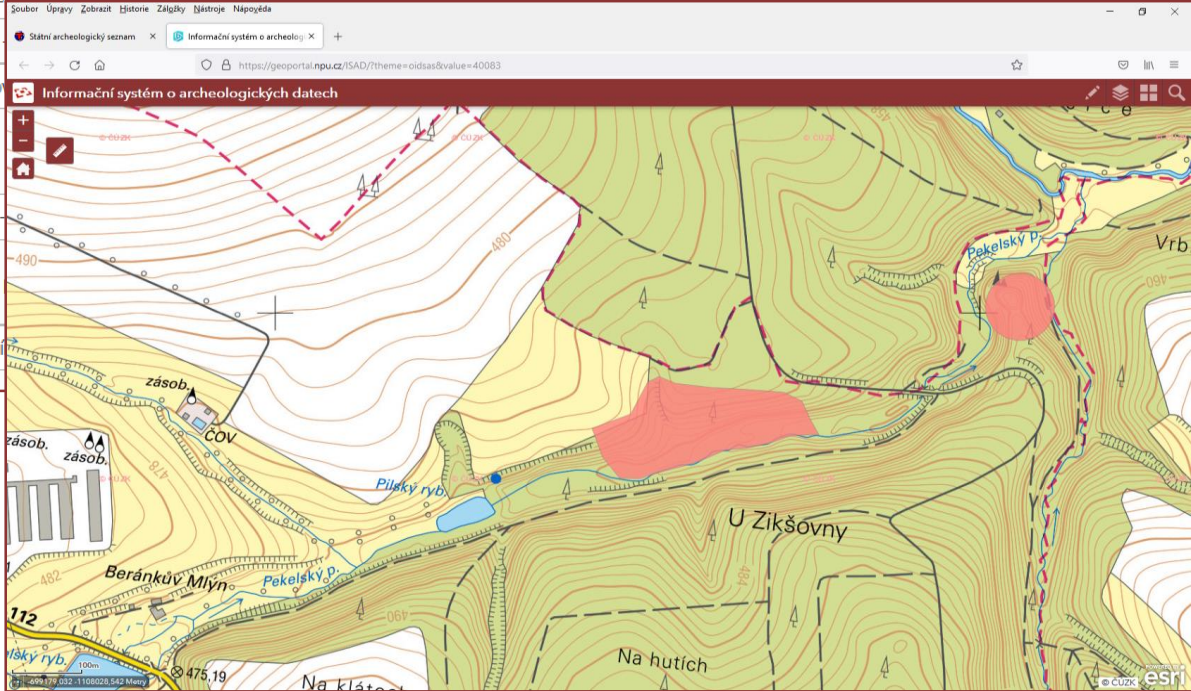


Národní památkový ústav
Státní archeologický seznam **Tatiana Feglarová**
 PŘEHLED VÝBĚR PODROBNÝ VÝBĚR MAPA

ÚVODNÍ STRÁNKA
 NOVÝ NÁVRH V MAPĚ PROCESY ÚPRAV

Vybrané: 34854 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ... 34854 vybraných **TISK** **Do mapy**

Dokumenty	ID SAS	VAL	Název UAN	Kategorie UAN	Katastr (okres)
	34724		Zelená chalupa	II	Čestín (okres Kutná Hora)
	34723		Morávy		
	34722		Krasoňov		
	34725				
	34727	ANO	Hradec		
	34728		Šance		
	34729		Nechvalín		

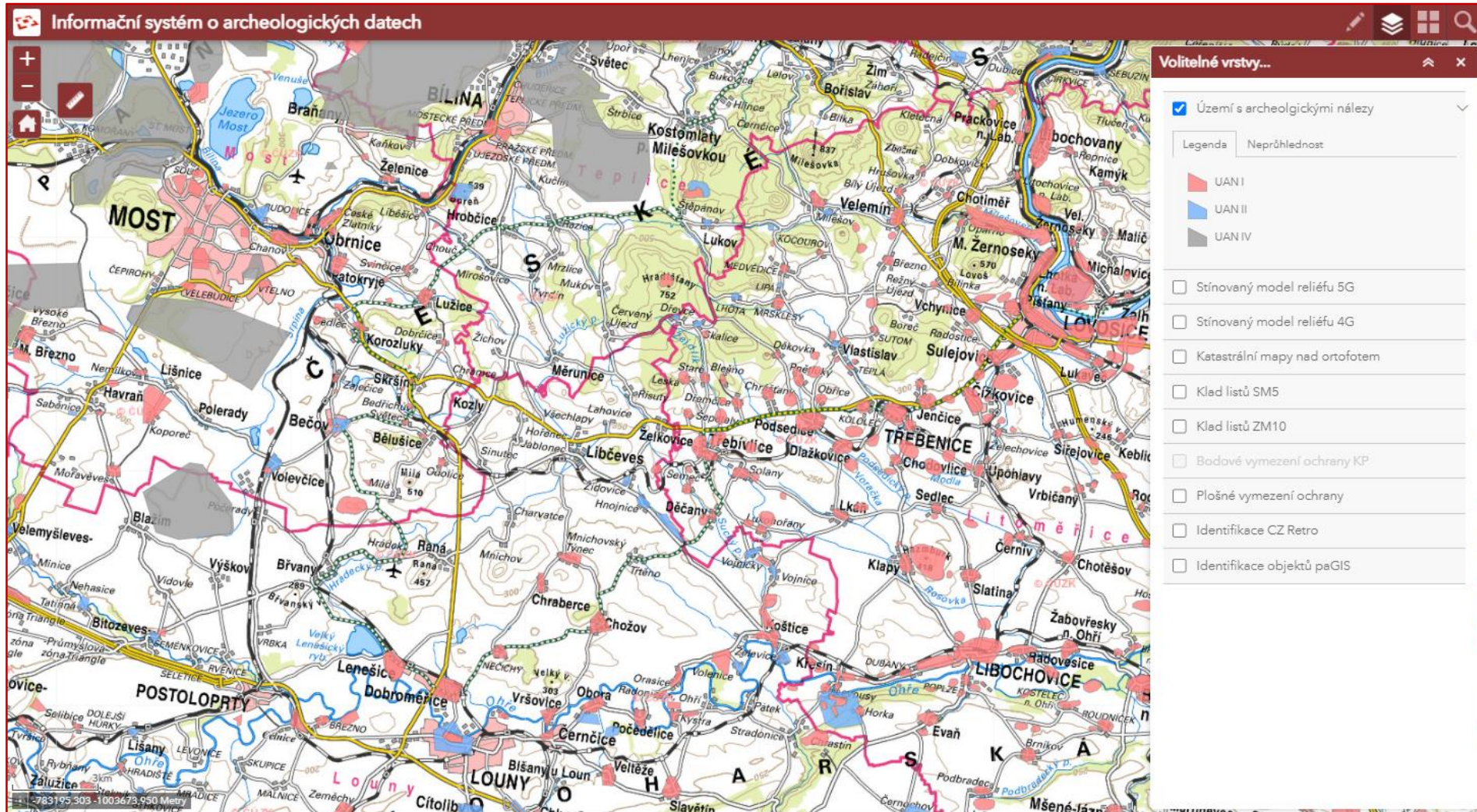


■ Mapová část

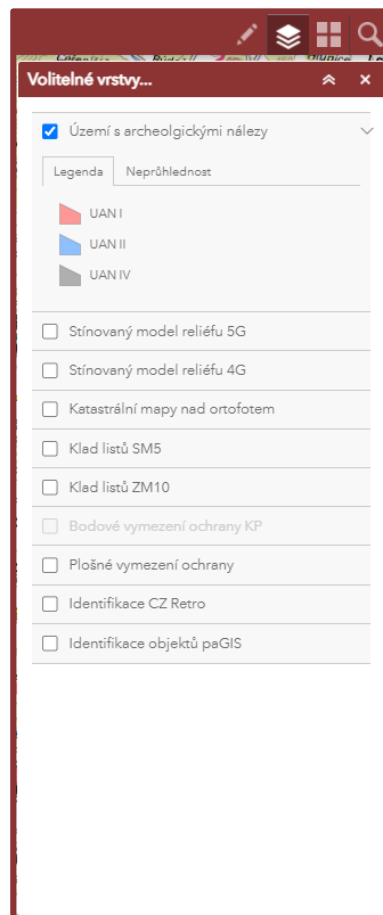
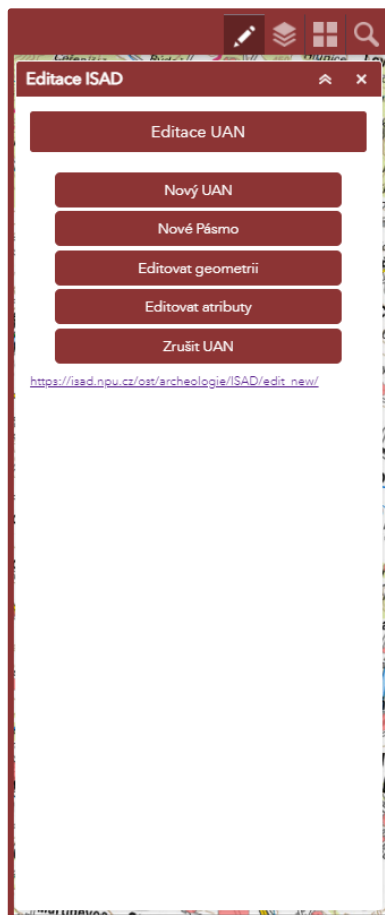
- Mapová aplikace pro prezentaci a editaci digitálních dat polygonů území s archeologickými nálezy uložených na GISserveru ve formátu SDE geodatabáze.
- Polygony UAN jsou vymezené ustálenou odbornou metodou a mapují stav archeologického poznání území ČR.

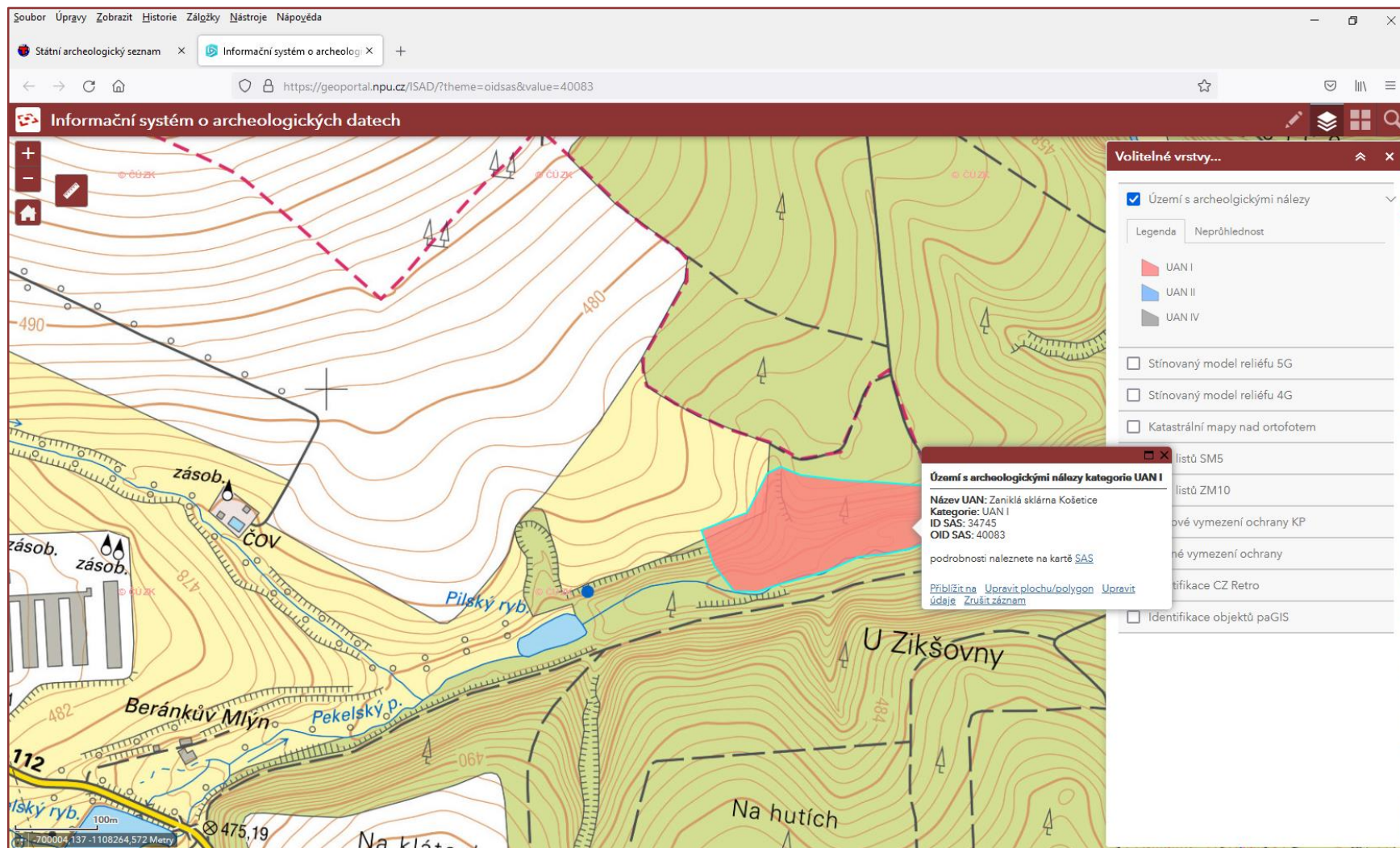
■ Polygony ÚAN jsou rozděleny do čtyř kategorií:

- **UAN I** – území s pozitivně prokázaným a dále bezpečně předpokládaným výskytem archeologických nálezů – zpracovatel vymezuje území graficky do mapy na základě dostupných informací a pozorování s cílem zajistit ochranu a záchranu arch. nálezů při výkonu veřejné správy.
- **UAN II** – území, na němž nebyl doposud pozitivně prokázán výskyt arch. nálezů, ale určité indicie mu nasvědčují: pravděpodobnost výskytu archeologických nálezů 51-100% - do mapy se vymezuje, tak aby se odlišilo od UAN I
UAN II – často intravilány obcí – jejich hranice se vymezují hranice zástavby stabilního katastru
- **UAN III** – území, na kterém ještě nebyl rozpoznán a pozitivně doložen výskyt arch. nálezů a prozatím tomu nenasvědčují žádné indicie, ale předmětné území mohlo být osídleno nebo jinak využito člověkem a proto existuje 50% pravděpodobnost výskytu archeologických nálezů – UAN III se nevymezuje
- **UAN IV** – území, kde je nerealná pravděpodobnost výskytu arch. nálezů – lomy, cihelny, pískovny – technicky se zakreslují do mapy stejně jako UAN I



Widgety mapové aplikace





■ Databázová část

- Přehled záznamů ÚAN
- VAL – ANO – ÚAN je významná archeologická lokalita
- Provázání na MIS 
- Vpravo nástroje editace karty , výpis karty , odkaz na mapu , karta SAS informace 
- Nástroje výběru – výběr a podrobný výběr


**NÁRODNÍ
PAMÁTKOVÝ
ÚSTAV**

Státní archeologický seznam **Tatiana Feglarová**

ÚVODNÍ STRÁNKA
 NOVÝ NÁVRH V MAPĚ PROCESY ÚPRAV

Vybrané: **34854** 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ... 

34854 vybraných **TISK** **Do mapy**

Dokumenty	ID SAS	VAL	Název ÚAN	Kategorie ÚAN	Katastr (okres)	
 	34724		Zelená chalupa	II	Čestín (okres Kutná Hora)	   
 	34723		Morány - zaniklá sklárna a novověká osada	I	Čestín (okres Kutná Hora)	   
 	34722		Krasoňovice - Hutě - zaniklá sklárna	I	Krasoňovice (okres Kutná Hora)	   
 	34725			II pásmo	Horka u Libochovic (okres Litoměřice) Levousy (okres Litoměřice)	   
 	34727	ANO	Hradec - Hradiště	I	Rokle (okres Chomutov)	   
 	34728		Šance - pravěké opevnění	I	Stožice (okres Strakonice) Chelčice (okres Strakonice)	   
 	34729		Nechvalín - historický intravilán	II	Nechvalín (okres Hodonín)	   

- Záznam ÚAN je tzv. karta SAS záložkového typu.

Mozilla Firefox

https://isad.npu.cz/ost/archeologie/ISAD/edit_new/edit.php?info&EDIT_ID=40083

Státní archeologický seznam - Informace

ID SAS:	34745	Poř. č. SAS:
Typ UAN:	výrobní areál (production facility)	
Název UAN:	Zaniklá sklárna Košetice	Kategorie UAN: I
Reg. správce:		
Hlavní kat. území:	Košetice	Obec: Košetice
Významná archeologická lokalita:	CRP: Pelhřimov	Okres: Pelhřimov
		Kraj: Kraj Vysočina

Základní údaje Územní identifikace Ochrana Anotace/poznámka Literatura Dokumentace Komponenty Ostatní Aktualizace

Podnět vymezení:	Mapové podklady
UAN I/II/III/IV:	
Tvar UAN:	Plocha
Přesnost lokalizace:	přesně (do 10 m)
Lokalizace popisem:	
Navrhovatel (institute):	Čáslav Ján (NPÚ generální ředitelství), Čáslav Ján (NPÚ generální ředitelství)
Datum schválení:	4.2.2019
Datum poslední aktualizace:	22.6.2020

Zavřít

■ Karta SAS obsahuje informace:

- základní údaje
- územní identifikace
- údaje o ochraně
- literatura
- nálezové zprávy
- komponenty (období, aktivity, areál, nemovité a movité nálezy)
- údaje o uložení nálezů
- popis aktualizčních změn



■ Záložka ochrana v kartě SAS – mimo jiné vazba na právní stavy PK

Státní archeologický seznam - Informace

ID SAS: 210 Poř. č. SAS: 02-24-24/1

Typ UAN: skalní hrad (rock castle), klášter (monastery)

Název UAN: hrad a skalní sídliště Sloup Kategorie UAN: I

Reg. správce:

Hlavní kat. území: Sloup v Čechách Obec: Sloup v Čechách ORP: Nový Bor Okres: Česká Lípa Kraj: Liberecký kraj

Významná archeologická lokalita: ANO

Základní údaje Územní identifikace **Ochrana** Anotace/poznámka Literatura Dokumentace

Komponenty Ostatní Aktualizace

Stávající ochrana

UAN - území s archeologickými nálezy dle § 22, odst. 2, zák.č.20/87 Sb.

UAN nebo jeho část používá tyto stupně památkové ochrany:

Typ ochrany	Název ochrany	Zajištění
PZ	památková zóna	

Další formy ochrany:

Poznámka k dalším formám ochrany:

Seznam dotčených kulturních památek a památkových území

ID	Název	Typ ochrany	Název ochrany	Rejstř. č. ÚSKP	AS
84835	Sloup	PZ	památková zóna	2315	Ne

Zobrazit všechny položky



NÁRODNÍ
PAMÁTKOVÝ
ÚSTAV

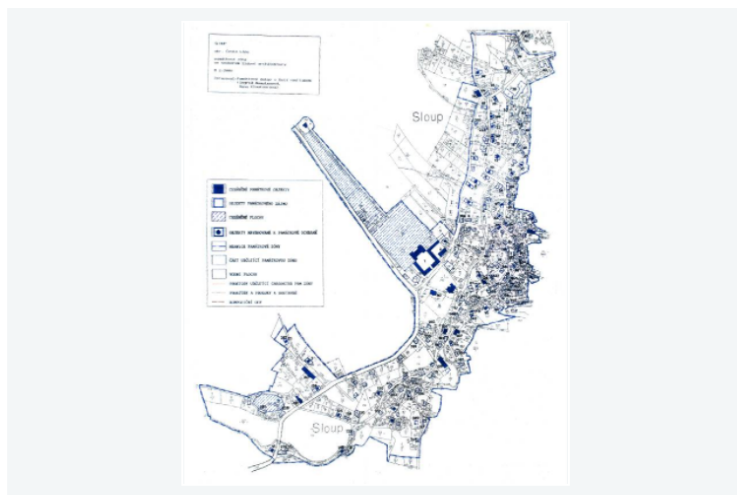
PAMÁTKOVÝ
KATALÓG

Portál IISPP

[Vyhrazený přístup](#)

Sloup

právní ochrana



REJST. ČÍSLO ÚSKP

2315

NÁZEV

Sloup

KRAJ

Liberecký kraj

OKRES

Česká Lípa

PRÁVNÍ AKTY

č. 249/1995, Vyhláška MK č. 249/1995 Sb. ze dne 22.9.1995 o prohlášení území historických jader vybraných obcí a jejich částí za památkové zóny

Ze dne: 22. 9. 1995

Datum nabytí právní moci/účinnosti: 22. 9. 1995

PRVEK ÚZEMÍ

území, kat. č. 1000084835 - Sloup

PRVKY

[Všechny evidované prvky](#)

[Všechny aktuálně chráněné prvky](#)

DIGITÁLNÍ DOKUMENTY (MIS)

[Všechny dokumenty v MIS](#)

SLOUP V ČECHÁCH, rozbor VPZ, mapa 1:2880, nedatováno, Památkový ústav v Ústí nad Labem

Domů Prvky katalogu Památková ochrana Ke zpracování Slovníky Nastavení Nápověda Zpět uživateli: teglarova | Odhlásit

Obilíbené Fulltext Hierarchie

Seznam právních stavů [Systémový filtr] výchozí(s)

1 1 100

☐ Kraje ☐ Okresy ☐ ORP ☐ Obce ☐ Část obce ☐ Katastrální území ☐ Název ☐ Výčet č. ☐ O ☐ Typ ☐ Upřesnění ☐ Fáze - kód ☐ Rejstř. č. Ú

☐ Liberecký kraj ☐ Česká Lípa ☐ Nový Bor ☐ Sloup v Čechách ☐ Sloup v Čechách ☐ Sloup v Čechách ☐ Sloup

1 Načíst parcely 2 Prvky v soupisu 3 Změna fáze 4 Upload dokumentu 5 Dokument do ESS 6 Přidělení dokumentu

84835 PZ VPZ 2315 Sloup

Právní stav Seznam právních aktů Rejstřík státních seznamů Ochranná pásma Související prvky Prostorová identifikace Dokumenty MIS Dokumenty ESS Historie právního stavu Vazba na ISAD Informace o záznamu

Kartotéka

Typ ochrany	PZ	Prvek	1000084835 - Sloup
Upřesnění typu ochrany	VPZ - vesnické památkové zóny	- číslo	1000084835
Fáze ochrany	P	- ÚOP	353
- název	památkově chráněno	- druh prvku	
- status	CHR	- kategorie prvku	území
- chráněno	☒	- typy prvku	
- veřejný	☒	- název	Sloup
- součást ÚSKP	☒	- anotace	VPZ Sloup představuje soubor lidové architektury, k
Zapsáno	☐	Movitost	☐
Datum změny fáze	22.09.1995	Územní příslušnost (ÚOP)	NPÚ ÚOP v Liberci
Chráněno OD	22.09.1995	ZSJ Monumis	
Chráněno DO		Text 2	
Rejstříkové číslo ÚSKP	2315	Text 3	
Rejstříkové číslo celostátní	2315	Čp. Monumis	
Rejstříkové číslo krajské		Předčíslo Monumis	
Název	Sloup	Číslo 3	

G0020213





Státní archeologický seznam - Podrobný výběr

Vyhledat

Základní údaje

ID SAS:

Poř. č. SAS:

Kategorie UAN:

Typ UAN:

bojiště (battlefield)
cesta/komunikace (road)
dvorec (farmstead)
hrad (castle)

Název:

Lokalizace popisem:

Navrhovatel:

Datum schválení:

od: do:

Regionální správce:

Zrušené:

Významná archeologická lokalita:

Územní identifikace

Kat. území:

Abertamy, obec Abertamy, okres Karlovy Vary, Karlovarský kraj
Adamov u Českých Budějovic, obec Adamov, okres České Budějovice, Jihočeský kraj
Adamov u Karlovic, obec Karlovice, okres Bruntál, Moravskoslezský kraj
Adamov u Tupadel, obec Adamov, okres Kutná Hora, Středočeský kraj

Obec:

Abertamy, okres Karlovy Vary, Karlovarský kraj
Adamov, okres Blansko, Jihomoravský kraj
Adamov, okres České Budějovice, Jihočeský kraj

ORP:

Aš
Benešov
Beroun

Okres:

Benešov, Středočeský kraj
Beroun, Středočeský kraj
Blansko, Jihomoravský kraj

Kraj:

Hlavní město Praha
Jihočeský kraj
Jihomoravský kraj

výběr záznamů z databázeVybrané: **333** 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ... > >>

333 vybraných

TISK

Do mapy

	Dokumenty	ID SAS	VAL	Název UAN	Kategorie UAN	Katastr (okres)					
	☐		35178	Vrabinec	I	Babětín (okres Děčín) Přední Lhota u Těchlovic (okres Děčín)					
	☐		73	ANO Vlčí hrádek - Pustý zámek	I	Vlčí Hora (okres Děčín)					
	☐		137	ANO zříceniny hradu Falkenštejn	I	Jetřichovice u Děčína (okres Děčín)					
	☒		210	ANO hrad a skalní sídliště Sloup	I	Janov u Nového Boru (okres Česká Lípa) Sloup v Čechách (okres Česká Lípa)					
	☐		230	ANO hrádek Brandov	I	Brandov (okres Most)					
	☐		246	ANO Černice - hrad Hausberg	I	Černice u Horního Jiřetína (okres Most)					
	☐		293	ANO hrad Osek Riesenburg	I	Hrad Osek (okres Teplice)					
	☐		346	ANO zříceniny hradu Nový Žeberk	I	Pyšná (okres Chomutov)					
	☐		348	ANO hrad Starý Žeberk	I	Jezeří (okres Most)					
	☐		358	ANO hrad Hausberk	I	Krásná Lípa u Křimova (okres Chomutov)					
	☐		364	ANO zříceniny hradu Najštejn	I	Květnov u Chomutova (okres Chomutov)					
	☐		442	ANO hradiště v Bílině	I	Bílina (okres Teplice)					
	☐		445	ANO zřícenina hradu Sukoslav - Kostomlaty	I	Kostomlaty pod Milešovkou (okres Teplice)					


**NÁRODNÍ
PAMÁTKOVÝ
ÚSTAV**

Státní archeologický seznam **Tatiana Feglarová**
 PŘEHLED VÝBĚR PODROBNÝ VÝBĚR MAPA

ÚVODNÍ STRÁNKA
 NOVÝ NÁVRH V MAPĚ PROCESY ÚPRAV

výběr záznamů z dat
 Vybrané: 333 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ...

Dokumenty	ID SAS	VA
	35178	
	73	ANO
	137	ANO
	210	ANO
	230	ANO
	246	ANO
	293	ANO
	346	ANO
	348	ANO
	358	ANO
	364	ANO
	442	ANO
	445	ANO

Dokumenty v MIS
 Vybrané: 6

ID	Stav	Popis	Náhled	Veřejně dostupný	Hlavní fotografie
108401		Sloup v Čechách, ul. Pod Hradem, dům č.p. 167, pohled od SZ		veřejný	Ne
108411		Sloup v Čechách, ul. Mikovcova, rodný dům F. B. Mikovce č.p. 181, pohled od JZ		veřejný	Ne
108434		Sloup v Čechách, ul. Pod Hradem, vjezdové brány a ohradní zeď bývalého starého zámku, pohled od SZ		veřejný	Ne
325041		Sloup v Čechách, ul. Pod Hradem, vjezdové			

tr (okres)				
čín)				
Lípa)				
ost)				
utov)				
utov)				
Bílina (okres Teplice)				
Kostomlaty pod Milešovkou (okres Teplice)				

feglarova (Odhlášení)

Metainformační systém
Centrální část

Detail dokumentu

Náhled:



Stav dokumentu:

platný

Originál dokumentu:

digitální

Typ/druh
dokumentu:

Typ dokumentu:

Barevnost dokumentu:

Záběr:

Jméno souboru:

L0002881 .jpg

Formát

Původní jméno
souboru:

IMG_1331.JPG

Velikost d

Autor záznamu:

Tišerová Renata

Datum

Popis dokumentu:

Sloup v Čechách, ul. Pod Hradem, vjezdov

Název dokumentu:

Klíčová slova: Památková zóna; Kulturní památka nemovitá; Území s archeologickými nálezy;

Uživ. klíčová slova: dokument ÚSKP; identifikační fotografie;

Událost: reidentifikace

Autor digit. dok.: Pavlíková Marta

Originál: Ano

Jméno souboru
originálu:

Veřejně dostupný: Ano

Licence:

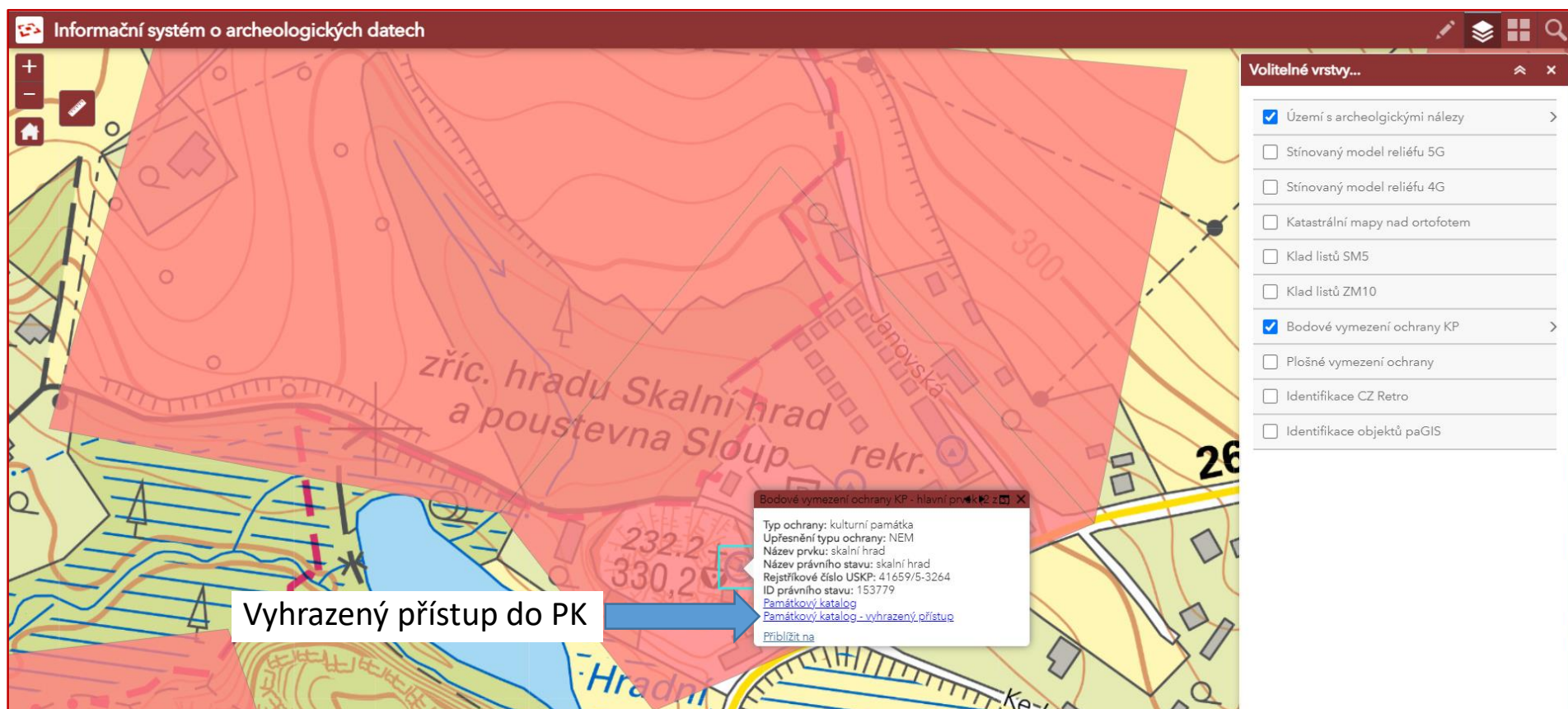
Typ:

neurčena - ochranu díla stanovuje obecně autorský zákon (<https://www.zakonyprolid.cz/cs/2000-121>)

Poznámka:

Vazby dokumentu na aplikace IISPP

Aplikace	Druh záznamu	Ident. záz.	Hodnota ident.	Bližší specifikace		Odkaz
Památkový katalog - prvek	Prvek	Id prvku	16134824	Katalogové číslo	1000139843	
				Název	pozůstatky Berkovského zámku	
				Číslo ÚSKP	28529/5-3265	
				ID právního stavu	139843	
Památkový katalog - prvek	Prvek	Id prvku	7771179	Katalogové číslo	1000139843_0001	
				Název	ohradní zeď	
				Číslo ÚSKP	28529/5-3265	
				ID právního stavu	139843	
ISAD	Území s archeol. nálezy	IDSAS	210	Název	hrad a skalní sídliště Sloup	
				Kategorie	I	
				Typ	skalní hrad (rock castle), klášter (monastery)	



Informační systém o archeologických datech

Vyhrazený přístup do PK

Bodové vymezení ochrany KP - hlavní prvek

Typ ochrany: kulturní památka
Upřesnění typu ochrany: NEM
Název prvku: skalní hrad
Název právního stavu: skalní hrad
Rejstříkové číslo USKP: 41659/5-3264
ID právního stavu: 153779
[Památkový katalog](#)
[Památkový katalog - vyhrazený přístup](#)
[Přiblížit na](#)

Volitelné vrstvy...

- ☒ Území s archeologickými nálezy
- ☐ Stínovaný model reliéfu 5G
- ☐ Stínovaný model reliéfu 4G
- ☐ Katastrální mapy nad ortofotem
- ☐ Klad listů SM5
- ☐ Klad listů ZM10
- ☒ Bodové vymezení ochrany KP
- ☐ Plošné vymezení ochrany
- ☐ Identifikace CZ Retro
- ☐ Identifikace objektů paGIS

Jelena Ambrožová, 5.10. 2021 Online prezentace systémů IISPP

■ ISAD dnes a zítra

■ Současný stav aplikace ISAD:

Databázová část ISAD je naprogramována v jazyce PHP a technologii T-Wist nad MS SQL databází dodavatelem je firma T-Mapy, s. r. o. , Je to technologicky zastaralé řešení, smlouva o technické podpoře s firmou T-Mapy, s. r. o. bude ukončena ke dni 31 . 12. 2021.

Mapová část ISAD běží v prostředí Web AppBuilder s omezenou editací., připravuje se provedení migrace aplikace na geoportál NPÚ.

■ Další vývoj ISAD

Implementace do prostředí stávajících aplikací Památkový katalog/Geoportál NPÚ/IISPP. Toto technologické řešení přináší výhody:

- maximální využití již implementovaných funkcionalit prostředí aplikace Památkový katalog (PK) včetně všech již realizovaných integrací na ostatní IS NPÚ (ESS, GIS, MIS, Tritius, Codebook, LDAP)
- evidence a zpřístupnění relevantních informací o památkovém fondu na jednom místě a v jednom prostředí
- minimalizace nákladů na vývoj a realizaci nového řešení, na správu a budoucí rozvoj

Nová aplikace by měla vyhovět následujícím požadavkům:

- Jednotlivé atributy databázové části budou členěny do záložek dle definované struktury, s maximální snahou o zachování stávajícího členění
- Měla by zachycovat vazby na ostatní aplikace IISPP – Památkový katalog (PK), prostorová identifikace (GIS), dokumenty MIS, dokumenty ESS, literaturu (Tritius), vybrané číselníky budou synchronizovány s Codebook
- budou řešeny i požadované vazby ÚAN na prvky soupisu nebo události
- aplikace bude umožňovat výběr jak v databázi záznamů podle různých stanovených kritérií, tak i možnost fulltextového a parametrického vyhledávání v databázi i v mapové části. Výsledky výběru bude možno exportovat nebo z nich vytvářet reporty
- jednodušší bude také struktura uživatelských rolí (administrátor, editor) a workflow zahrnující možnost vytváření návrhů změn záznamů a jejich schvalování oprávněným uživatelem (vlastníkem záznamu nebo administrátorem), včetně požadavku na kompletní uchovávání historie změn
- bude mít změněnou strukturu databázového záznamu s cílem zjednodušit jeho obsah, který nyní nebude aspirovat pouze na vědecký popis skutečnosti, ale bude více směřovat k potřebám památkové péče, územního plánování a informovanosti odborné a laické veřejnosti

- rozhodne se o způsobu ukládání prostorových dat (aktuálně jsou společně v jedné geodatabázi i s popisnými daty)
- přesun popisné složky ISAD do databázové části, a řešení integračních funkcí s ohledem na požadované online interakce mezi databázovou a mapovou částí
- Integrace se systémem AMČR ArÚ AV ČR, v.v.s.
- mapová aplikace – předpokládá se využití stávající mapové aplikace, její migrace do geoportálu NPÚ a úprava dle nových požadavků v souvislosti s implementací databázových částí do PK (zajistí dodavatel VARS)

■ Nová aplikace Ústřední evidence oznámení (ÚEvO)

- Jedná se o požadavek na vytvoření nové neveřejné aplikace k zajištění evidence oznámení o zahájení archeologických výzkumů na území prohlášeném za kulturní památku, národní kulturní památku, památkovou rezervaci nebo památkovou zónu odborné organizaci státní památkové péče (tj. NPÚ), a zpráv o výsledcích těchto výzkumů, jak ukládá Archeologickým ústavům a všem oprávněným organizacím k provádění archeologických výzkumů § 21 odst. 4) památkového zákona.
- Vzhledem k uvedené úzké vazbě na evidenci kulturních památek a památkově chráněných území je velmi žádoucí přímá integrace ÚEvO do PK, kde již nyní je možno evidovat k nim příslušné archeologické výzkumy v podobě tzv. „událostí“ (obecně umožňuje zachytit informace o událostech různého typu, uživatel PK pak má tedy možnost jednoduše získat okamžitý přehled o všem, co se na dané památce/chr. území dělo/děje). Událost zároveň umožňuje evidovat i připojenou dokumentaci v MIS nebo záznamy v ESS.

- Pro daný typ události by tedy měl být v PK vytvořen samostatný modul s rozšířenou strukturou a funkcionalitou nad rámec základní struktury „událostí“ dle požadavků zadání. Významnou funkcionalitou zde opět bude vazba na AMČR a funkce pro přebírání, vyhodnocování a zpracování dat o arch. výzkumech (akcích) z AMČR.
- Podobně jako u aplikace SAS ČR bude i aplikace ÚEvO obsahovat mapovou část realizovanou v GIS NPÚ s přímou online interakcí s databázovou částí. Předpokládána je také vazba na další části IISPP – Tritius, Codebook, LDAP.
- předpokládána možnost vyhledávání, exportu dat a tvorba tiskového výstupu.
- Součástí řešení bude i migrace ze stávajících evidencí (MS Access, Excel).

Děkuji za pozornost.



■ **Jelena Ambrožová**

GnŘ, oddělení geografických informačních systémů