



---

## ■ Aktuální stav a další rozvoj IISPP

---

Ing. Petr Volfík

## ■ Průběžná obnova základní infrastruktury

- Projekt jednotné poč. sítě NPÚ a zajištění bezpečnosti – výměna firewallů, AV+VPN (2F) klientů, migrace do nových síťových rozsahů a domény NPUGLOBAL, sjednocení přístupových pravidel...
- Migrace serverů na Windows Server 2019/nové verze OS Linux
- Výměna diskového pole v datovém centru

## ■ Památkový katalog/ISAD

- Úpravy dle schválených požadavků (v letošním roce v rekordním finančním objemu)
- Implementace nové aplikace ÚEvO pro evidenci oznámení o zahájení archeologických výzkumů
  - V provozu od 06/2024
  - Interní část v PK + mapová část v Geoportálu
  - Integrace na ESS, MIS, Tritius
  - Migrace dat vedených dosud na GnŘ NPÚ a v AMČR
- Rozvoj ISAD – 3. etapa (2024/2025)
  - Integrace na novou webovou verzi AMČR – synchronizace dat do lokální repliky a WS pro ostatní IS
  - Úpravy ÚEvO, SAS a Soupisu – vazby na entity AMČR a podpora pro úpravy stávajících a vytváření nových záznamů na základě dat AMČR (zásobník podnětů, notifikace změn, iniciační importy dat)
  - Uživatelský dashboard "ke zpracování,, v PK
  - Zpracování připomínek veřejnosti k SAS, Hromadný import dat UAN, Migrace záznamů VAL II do Soupisu

## ■ Poskytování otevřených dat

- Základní data ÚSKP z PK - <https://pamatkovykatalog.cz/openData>
- Prostorová data ÚSKP z GIS - <https://geoportal.npu.cz/opendata/>
- Národní katalog otevřených dat – [data NPÚ](#)

## ■ Geoportál

- Migrace produkčního prostředí na novou verzi ArcGIS Serveru
- Úpravy pro ÚEvO
- Komplexní úprava zpracování Spatial Joinů
- Komplexní upgrade Geoportálu a implementace řešení pro poskytování ÚÚP do RÚIAN

## ■ Tritius

- Úpravy struktury formulářů na základě katalogizačních pravidel RDA + další průběžné
- Úprava integrace na PK a GIS – vytváření vazeb na GIS v závislosti na vazbě na PK, řešení „vazeb“ na encyklopedická díla
- Oddělení veřejného a interního přístupu do webového katalogu Carmen (ZK)
- Integrace na ÚEvO
- Revize uživatelských rolí

## ■ MIS

- Integrace na ÚEvO
- Úpravy – export vyhledaných záznamů, zvýšení limitu velikosti nadlimitního dokumentu na 500 MB
- Nová verze Zoner Photo Studio

## ■ Codebook

- Úpravy slovníku Sledovaný jev

## ■ CastIS + CESIS

- Úpravy CastIS dle schválených požadavků
- Migrace dat evidence sbírek NPÚ do CESIS
- Plánována migrace do prostředí nové terminálové farmy a domény NPUGLOBAL.CZ

## ■ Intranet

- Technologický upgrade – příprava VZ
- Včetně komponenty SSO – pro budoucí napojení na systém Národní identitní autority (NIA) a Centrální Autentizační a Autorizační Informační Systém (CAAIS)

## ■ Terminálový přístup k DNNT

- Zabezpečený přístup k dílům dostupným pouze na určených PC v knihovnách jednotlivých pracovišť

## ■ Implementace IS Kramerius a ProArc

- Řešení pro zpracování a prezentaci digitalizovaných dokumentů, především knihovních a vybraných dokumentačních fondů

## ■ Nový komplexní systém pro evidenci sbírek

- Včetně evidence mobiliárních fondů, archeologických nálezů, příp. dalších předmětů kulturní hodnoty
- Zpracování vstupní analýzy, průzkum trhu – HÚ č. 22

## ■ Nový stavební zákon

- Informační systém stavebního řízení – zatím nefunkční pro roli NPÚ
- Národní Geoportál územního plánování – zatím nefunkční pro poskytování dat ÚAP

## ■ Implementace prostředí Microsoft 365

## ■ Implementace jednotného docházkového systému

- Včetně plánování směn a evidence cestovních příkazů

## ■ Návrh zákona „o BIM“

- o správě informací o stavbě, informačních modelech stavby a vystavěného prostředí

## ■ Návrh zákona o správě dat a o řízeném přístupu k datům

- Zpracování popisu struktury a významu dat a datových rozhraní, jejich vlastností a vzájemných souvislostí
- Lokální/národní katalog dat, datový slovník agendy
- Národní geoportál
- Řízený přístup k datům – obecně volně nedostupným – pro výzkum, vzdělávání apod.

# Děkuji za pozornost

---

■ **Ing. Petr Volfík**

Národní památkový ústav

generální ředitelství

[volfik.petr@npu.cz](mailto:volfik.petr@npu.cz)

[www.npu.cz](http://www.npu.cz)