




Návrh rozvojových požadavků ISDRA – 03/2026

Nabídka rozvojových požadavku ISDRA – 03/2026

Informační systém
Datové rozhodnutí a Anonymizer

Autor: TECHNISERV, spol. s r. o. 

Datum: 19.03.2026

Verze: 1.0

Zpracováno pro: Ministerstvo spravedlnosti ČR

Obsah

Obsah.....	2
Tabulkový přehled požadavků.....	2
1 Vylepšení databáze vrchních soudů pro účely soudců - Analýza a návrh řešení	3
2 Součinnost s realizací modulu AI - Definice integračního rozhraní.....	4
3 JDVS - Vylepšení vyhledávání pro účely soudců - Realizace řešení.....	5
4 Součinnost s realizací modulu AI - Realizace integračního rozhraní (část Anonymizér)	6

Tabulkový přehled požadavků

Název požadavku	Odhad pracnosti (MD)
JDVS - Vylepšení databáze vrchních soudů pro účely soudců - Analýza a návrh řešení	18
Součinnost s realizací modulu AI - Definice integračního rozhraní	7
JDVS - Vylepšení vyhledávání pro účely soudců - Realizace řešení	45,5
Součinnost s realizací modulu AI - Realizace integračního rozhraní (část Anonymizér)	10
Celkem	80,5 MD

1 Vylepšení databáze vrchních soudů pro účely soudců - Analýza a návrh řešení

Pracnost: 18 MD

Odkaz do Helpdesku: [804](#)

Dodání do: 23.2.2026

Motivace a cíle

Aktuálně je JDVS uzpůsobená především pro použití z pohledu Klienta veřejné správy. Shrnout se tento způsob dá takto:

„Klient veřejné správy hledá obsah konkrétního anonymizované rozhodnutí, ke kterému má veškeré informace (sp. značka, soud, soudce)“.

Tento způsob však neodpovídá způsobu práce soudců, kteří databázi prohledávají za následujícím účelem:

„Soudce hledá rozhodování ostatních soudců v dané věci (klíčové slovo) nebo obdobné formulace v odůvodnění“

JDVS v aktuálním stavu tomuto účelu není z pohledu UX uzpůsobeno a tím pádem ji uživatelé nebudou používat tak často jak by měli. Cílem je provést takové úpravy JDVS, aby byl naplněn účel použití pro soudce a jejich asistenty, kterým je databáze určena.

Jednotlivé kroky a výstupy

Sběr zpětné vazby

V rámci tohoto požadavku bude provedena analytická schůzka se zákazníkem.

Dále stanoven způsob sběru zpětné vazby:

- Zadávání jednotlivých požadavků a připomínek uživateli do sdíleného sharepoint uložiště.
- Analýza použití filtrů, pomocí statistiky z logů volání serveru.

Dokončení návrhu úprav

Výstupem bude návrhový dokument, který bude obsahovat:

- Výstupy ze zpětné vazby a východiska projektu
- Cíle a záměr úpravy
- Návrh jednotlivých úprav včetně obrazovek výsledného řešení a úprav architektury
- Harmonogram realizace
- Odhad pracnosti realizace řešení
- Očekávanou součinnost na stranu Objednatele

2 Součinnost s realizací modulu AI - Definice integračního rozhraní

Pracnost: 7 MD

Odkaz do Helpdesku: [805](#)

Dokončit do: 27.2.2026

Ze strany dodavatele nového anonymizačního modulu využívajícího AI byly dodány následující požadavky:

Požadavky ze strany Conceptica:

1. Vstupní rozhraní: Definice protokolu a metody, jakou bude náš modul data přijímat (např. REST API, fronta, streaming).
2. Výstupní rozhraní a struktura: Specifikace cílového umístění pro odesílání zpracovaných dat, včetně přesného popisu požadované datové struktury (JSON schema, XML apod.).
3. Zpětná vazba a verifikace: Informace o způsobu a cestě, jakou nám aplikace předá finální verifikovaný soubor poté, co proběhne uživatelské schválení nebo manuální úpravy.
4. Technická dokumentace:
 - o Detailní specifikace vnitřní struktury dokumentů.
 - o Komplexní integrační schéma aplikace.

Nabídka řešení:

- Pro úkoly týkající se rozhraní vypracujeme pro Concepticu specifikaci rozhraní ve formátu OpenAPI, která bude vycházet z vnitřní struktury dokumentů již poskytnuté v rámci Paušálních služeb.
- Komplexní integrační schéma aplikace bude dodané v rámci Paušálních služeb pomocí stávajících předaných prostředků.
- Detailní specifikace vnitřní struktury dokumentů bude dodána v rámci komentářů k existující OpenAPI specifikaci.

Na implementace výsledného rozhraní, jeho testování a nasazení bude vytvořen samostatný požadavek.

Harmonogram:

Číslo úkolu	Činnost	Nejpozději DO
T1	Předání první verze integračního rozhraní včetně komentářů jednotlivých položek:	20.2.2026
T2	První iterace specifikace výsledného rozhraní s Dodavatelem	Dokončení T1 + 2. prac dní

T3	Finální iterace specifikace výsledného rozhraní s Dodavatelem	Dokončení T2 + 2. prac dní
----	---	----------------------------

3 JDVS - Vylepšení vyhledávání pro účely soudců - Realizace řešení

Pracnost: 45,5 MD

Odkaz do Helpdesku: [813](#)

Nabídka:

Analýza a návrh řešení je dostupná v dokumentu: [Analýza a návrh](#) (dále jen "Analýza a návrh")
Realizovány budou veškeré úpravy popsané v kapitole "2.2 Dílčí krok: Dokončení návrhu úprav" v rozsahu uvedeném v dané kapitole.

Harmonogram realizace je uveden v Analýze a návrhu v kapitole "3 Harmonogram realizace" a veškerá práce bude dokončena do 30.4.2026.

Z výsledného řešení bude odebrán návrh N_16 (v Analýze a návrhu)

Odhad pracnosti

Požadavek	Pracnost
Hromadné zveřejnění rozhodnutí s datem vydání k 31.10.2025	0,5
Zveřejňování rozhodnutí pouze do JDVS	4
Hromadný import dat z agend VSPH a ICM	3
Vytvoření databáze Elasticsearch a napojení na JDVS	22
Realizace uvedených úprav uživatelského rozhraní	10
Nasazení	2
Uživatelská dokumentace	1
PM	3
Celkem	45,5 MD



4 Součinnost s realizací modulu AI - Realizace integračního rozhraní (část Anonymizér)

Pracnost: 10 MD

Odkaz do Helpdesku: [819](#)

Východiska:

Návrh řešení vychází z definice integračního rozhraní v požadavku [#813](#), které bylo následně dopracováno do dokumentu „Integrační dohoda ISDRA_AI modul_v3.0.pdf“. Tento dokument slouží také jako příloha nabídky.

Nabídka:

3. Popis procesních změn a odpovědností

Realizovány budou následující části řešení na straně ISDRA (slovní manažerský popis)

- Implementace přepínače: Vytvoření konfiguračního přepínače v konfiguraci systému pro aktivaci/deaktivaci AI workflow.
- Dokument se zpracuje, vytvoří se AnonDocDto a provede se preanonymizace rozhodnutí.
- Dokument se odešle skrze integrační rozhraní do AI modulu (do specifikovaného rozhraní).
- Systém bude rozšířen o stav ANONYMIZATION_PENDING, do kterého se dokument přesune.
- Pokud komunikace selže nebo nevrátí z AI modulu výstup do stanoveného času, uživateli se poskytne preanonymizace dle stávajícího algoritmu.
- Přijetí výstupu z AI modulu (do specifikovaného rozhraní) a přesunutí stavu do PREANONYMIZED. Dále se pokračuje dle standardního workflow (bez úpravy systému).
- Odeslání výsledného AnonDocDto do AI modulu pro feedback loop (zpětné učení).

Důležité: Metadata rozhodnutí (č. j., ustanovení právních předpisů, jméno soudce) nadále zpracovává ISDRA Anonymizér.

4.2 Rozhraní 2: Příjem anonymizovaných dat

Komunikace bude probíhat prostřednictvím REST API nad protokolem HTTPS s autentizací pomocí API klíčů.

Rozhraní bude odpovídat zaslané OpenAPI specifikaci v dokumentu: Anonymizer_AI_API_v1.0.json

Jednotlivé kroky	Termín OD	Termín DO
Realizace a nasazení na test integrace TECHNISERV	20.03.2026	31.03.2026
Testování TECHNISERV + Conceptica	31.03.2026	10.04.2026
Implementace změn do produkce TECHNISERV	20.03.2023	10.04.2026