

The background is a solid blue color. It features several abstract geometric shapes in a lighter shade of blue. These include a large circle at the top center, a smaller circle on the left, a rectangle at the top right, a trapezoid on the left, a thick curved band in the center, and a large curved shape on the right. The text "čstecký kraj" is centered in a white, sans-serif font.

čstecký kraj

Co je nového v
Ústeckém kraji 😊

TÉMATA

Realizováno/v realizaci:

- OCR – vytěžování faktur (rozvoj ekonomického systému)
- Digitalizace pečovatelských služeb
- Spisová služba
- Museion
- Robotické procesy, AI a VR

Plánováno:

- Platební portál
- Propojení Portálu občana s dotačními formuláři

Rozvoj ekonomického systému

- dodavatel Seyfor, a. s.
- **Vytěžování nákupních dokladů přes OCR (2/2025)**
 - Zpracovávají se nákupní faktury, dobropisy a zálohy.
 - Využívána je služba Azure Document Intelligence, která umožňuje efektivní extrakci dat na základě analýzy struktury dokumentu.
 - Data se vytěžují pomocí šablony od Microsoftu, doplněné o regulární výrazy pro textový obsah.
 - Výstup je také převeden do formátu XML a automaticky připraven pro výměnu dat ve formátu ADI (Application Data Interchange).
 - Pro kontrolu dat je vytvořen přehled chybových zpráv.
 - Úspěšnost vytěžených dat je cca 85 %.

Číslo položky: 23658

Popis: FA 25/KDF 0821 RR - KS NS MAS ČR (250100001)

Dokument spisové služby: 25SSDD01396

Číslo jednací ESŠ: KUUK/037260/2025

Odkaz na doklad: [empty field]

Hlavní příloha: Faktura_250100001.pdf

Obsah výsledku ADI: Faktura_250100001.xml

Typ výměny dat: ADI

Záznam: Nákup Faktura - 25/KDF0821

Typ dokladu: Nákupní faktura

Číslo dokladu: 25/KDF0821

Odbor: 07

Stav: Vytvořený

Přehled chybových zpráv *

ID	Typ zprávy	Popis
1740	Varování	Číslová částka 0,00 na vytvořeném dokladu se liší od celkové částky 70 422,39 v dotčeném dokladu.
1741	Chyba	Číslová částka 0,00 na vytvořeném dokladu se liší od celkové částky 5 000 na dotčeném dokladu. Zkontrolujte vytvoření dokladu ručně, otevíráte-li nové Dučij doklad a použijte-li Vytvořit z...
1736	Chyba	Číslová částka 0,00 na vytvořeném dokladu se liší od celkové částky 5 000 na dotčeném dokladu. Zkontrolujte vytvoření dokladu ručně, otevíráte-li nové Dučij doklad a použijte-li Vytvořit z...
1737	Chyba	Číslová částka 0,00 na vytvořeném dokladu se liší od celkové částky 70 422,39 na dotčeném dokladu. Zkontrolujte vytvoření dokladu ručně, otevíráte-li nové Dučij doklad a použijte-li Vytvořit z...
1736	Chyba	4. dodavatel KOL/PK3) je stejný jako na stejném dokladu dodavatel /1333333333/
1754	Chyba	Název nálež příslušný finanční účet pro nále s popisem " Zveďte náčrtno Mapování textu na účet, a pak namapujte základní část " k odpovídajícímu finančnímu účtu.
1731	Chyba	Z OCR dat nelze jednoznačně určit typ dokladu (Faktura, Dobropis, Záloha).
1750	Chyba	Název nálež příslušný finanční účet pro nále s popisem " Zveďte náčrtno Mapování textu na účet, a pak namapujte základní část " k odpovídajícímu finančnímu účtu.
1704	Chyba	Název nálež příslušný finanční účet pro nále s popisem " Zveďte náčrtno Mapování textu na účet, a pak namapujte základní část " k odpovídajícímu finančnímu účtu.
1728	Chyba	Z OCR dat nelze jednoznačně určit typ dokladu (Faktura, Dobropis, Záloha).
1724	Chyba	Z OCR dat nelze jednoznačně určit typ dokladu (Faktura, Dobropis, Záloha).
1722	Chyba	Z OCR dat nelze jednoznačně určit typ dokladu (Faktura, Dobropis, Záloha).
1703	Chyba	Název nálež příslušný finanční účet pro nále s popisem " Zveďte náčrtno Mapování textu na účet, a pak namapujte základní část " k odpovídajícímu finančnímu účtu.
1719	Chyba	Z OCR dat nelze jednoznačně určit typ dokladu (Faktura, Dobropis, Záloha).
1716	Chyba	Název nálež příslušný finanční účet pro nále s popisem " Zveďte náčrtno Mapování textu na účet, a pak namapujte základní část " k odpovídajícímu finančnímu účtu.
1715	Chyba	Z OCR dat nelze jednoznačně určit typ dokladu (Faktura, Dobropis, Záloha).

Digitalizace pečovatelských služeb na území Ústeckého kraje

- Realizace IS ePeče v rámci projektu financovaného z OPST SFŽP, termín realizace 09/2027
- IS ePeče jako nástroj podílející se na transformaci 40ti pečovatelských služeb

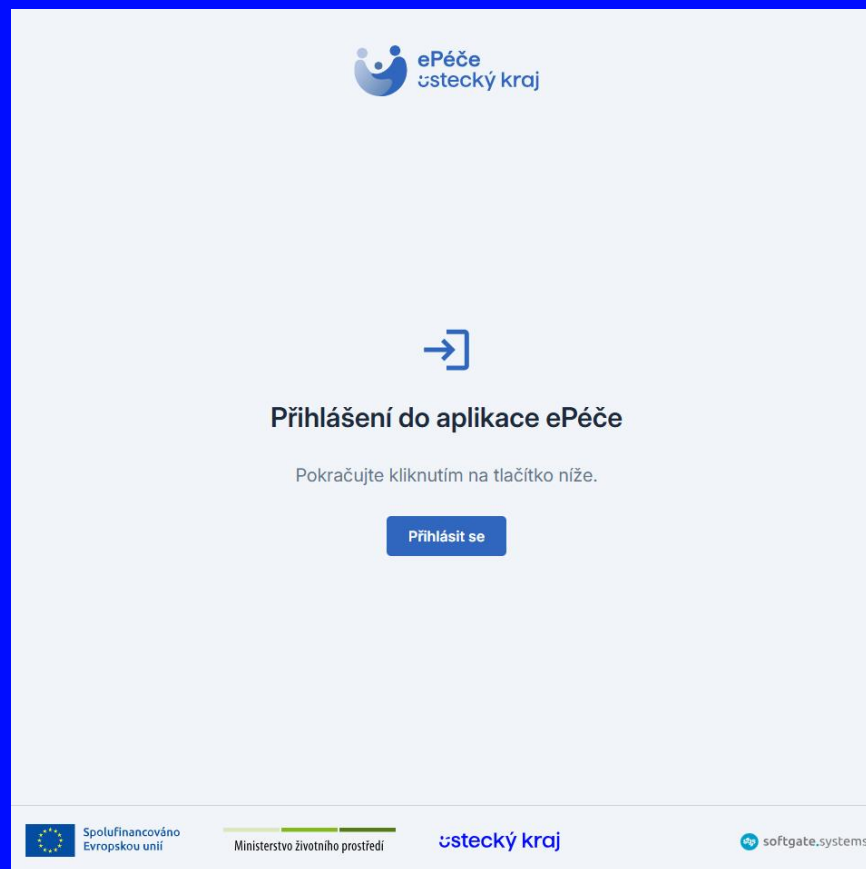
IS Epeče

- Evidence (zájemci, klienti, zaměstnanci, smlouvy, IP, PP, denní záznamy apod.)
- Procesy (plánování směn, generování předpisu faktur)
- Mobilní aplikace pro zadávání úkonů pečovatelkami
- Mobilní aplikace pro neformálně pečující osoby (rodinní příslušníci)
- Součástí IS ePeče analytické výstupy a krajské výkaznictví soc. služeb

Digitalizace pečovatelských služeb na území Ústeckého kraje

Současný stav realizace

- Od 11/2024 podepsaná smlouva s dodavatelem SoftGate Systems, s.r.o.
- Agilní vývoj
- Realizované a provozované v prostředí DCÚK
- Dokončená projektová dokumentace a analýza v souladu s jednotnou metodikou
- Pravidelné online statusy a sprinty s ukázkami vývoje



Spisová služba (e-spis)

- **Digitalizace příchozí pošty**
 - pořízení digitalizačního modulu v rámci spisové služby
 - digitalizace analogových došlých dokumentů (KZMU, pečeti)
 - 06-08/2024
 - postupné zavádění na jednotlivých odborech – specifikace, co nelze digitalizovat
- **Další plány v e-spis**
 - integrace na systém VITA
 - modul eDeska
 - technologický upgrade spisové služby (2026)

Museion

- implementace nové organizace – Oblastní muzeum v Ústí nad Labem
- zvažujeme implementaci Ústavu archeologické a památkové péče v Mostě
- 4Q/2025 nasazení digitalizačního modulu

Robotické procesy, AI a VR

• **Robotizace – RPA**

- jsme úplně na začátku realizace (Ernst&Young, s.r.o.)
- licence Microsoft – Power Platform
- v létě roku 2024 proběhla analýza vytipovaných procesů (Šimac Technik ČR, a.s.)

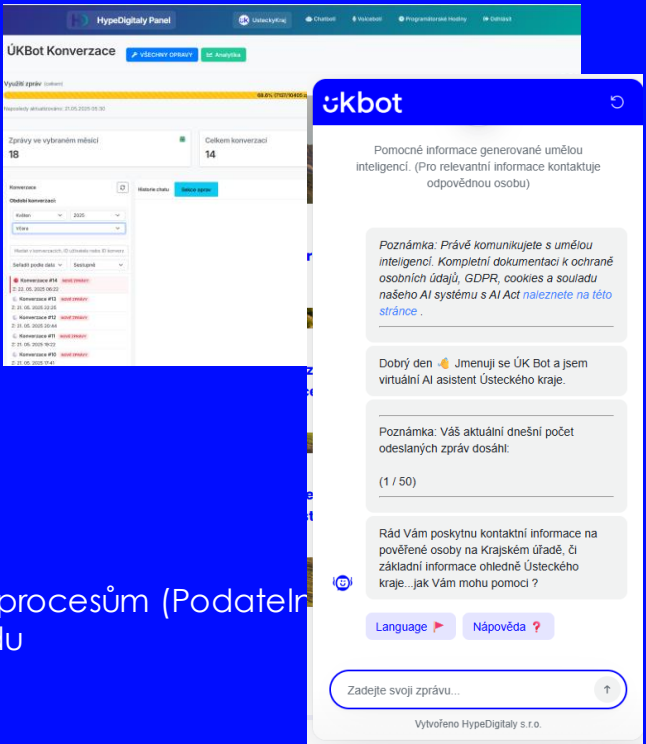


• **AI**

- Úkbot (HypeDigitally s.r.o.)
- realizace 2. polovina roku 2024
- učení Úkbota cca 3 měsíce
- denní reporty



	Od 06/24 do 04/25	měsíc	týden
AI odpovědi	14550	800	200
Konverza ce	7097	300	75



č.	proces	základní popis procesu	odbor
1	P01 Třídění došlé pošty na odbory	Zpracování a třídění příchozích dokumentů do datové schránky v el. systému spisové služby e-spis dle klíčových slov, jejich kontrola a předání na příslušné odbory.	INF
2	P02 Založení dokumentů z Tender Arény do e-spis	Zaevidování nabídek veřejných zakázek a jejich příloh z Tender Arény v e-spis a na sdíleném disku.	INV
3	P03 Vytváření spisů k žádostem o dotaci ve spisové službě + karta projektu v NAVISIONu	Založení spisu v e-spis a karty projektu v NAVISION pro příchozí žádost o dotaci, včetně případných opravných žádostí.	PIT
4	P04 Příprava odpovědi žadatelů o dotaci v průběhu schvalovacího procesu	Příprava informace pro žadatele o neschválení dotačního projektu v e-spis.	PIT
5	P05 Příprava smlouvy v případě schválení dotace	Vytvoření karty smlouvy v NAV a připravení dokumentů dle šablon (průvodní dopis, smlouva, tabulka osvědčujících podpisů) pro schválené dotační projekty.	PIT
6	P06 Rozdělování dotací obcím na volby	Vytvoření dokumentů o přiznání dotace (avízo dotace), avíza doplatku či vratky dotace, založení dokumentů v e-spis a jejich vypravení, založení nákupní zálohy v NAV.	SCKZU
7	P07 Aktualizace plánů vzdělávání a upozorňování na končící období plánů vzdělávání	Kontrola a zasílání upozornění zaměstnancům na končící období plánů vzdělávání.	KR
8	P08 Výzvy k doložení osvědčení o absolvování vzdělávací akce	Přiznání osvědčení o absolvování akce k danému zaměstnanci a uložení na síťový disk.	KR
9	P09 Procesy ve vazbě na kontroly	Připravení oznámení o kontrole dotací subjektu a pověření včetně založení v e-spis, vypravení a předvyplnění šablony protokolu o kontrole. včetně založení v e-spis.	SV
10	P10 Faktury (uvolnění do e-spis, uzavření, uložení)	Uzavření a vložení faktury (došlého dokladu) do ukládací jednotky ve spisové službě e-spis, odeslání ukládací jednotky do centrální spisovny, založení nové ukládací jednotky pro faktury (došlé doklady).	EK

- plán:
- nasazení AI k některým robotickým procesům (Podatelna)
- AI – směrnice a vnitřní předpisy úřadu

VR - 3D model města Terezín

- dodavatel Yord s.r.o.
- spolupráce se sdružením Terezín – město změny, z.s.p.o.
- realizace 2Q 2025
- skenování Velké pevnosti města Terezín prostřednictvím 3D dronů a laserového skenování (10/2024)
- detailní 3D model
 - vytvořen v herním režimu Unreal Engine
 - vznik virtuálního studia se stolem (bude doplňováno o další stoly)
 - mapa Terezína s 15 zájmovými místy (budou doplňována)
 - zájmová místa doplněna o dobové fotografie a výklad v CZ, EN a DE
 - bez znaků současného života (garáže, automobily, dopravní značení apod.) a lidí
 - vytvořeno pro virtuální brýle Meta Quest 2 a vyšší
- aplikace s modelem bude volně ke stažení na META Store
- model bude zatím sloužit hlavně zvědavým turistům, kteří se dostanou i do dnes těžko přístupných míst



Platební portál

- využití uvolněných zdrojových kódů Platebního portálu Středočeského kraje jako open source software pod licencí Affero GPL na Národním portálu otevřeného kódu (code.gov.cz).
- platební portál bude nabízen obcím Ústeckého kraje a jejich organizacím pro platby občanů.

Propojení Portálu občana s dotačními formuláři

- na přelomu roku 2024/2025 byl nasazen Portál občana, potažmo Portál dotací
- žadatelé o dotaci poskytovanou ÚK budou podávat žádost s ověřeným žadatelem (cca 80 formulářů)

Děkuji za pozornost!

Ing. Erika Matysová (matysova.e@kr-ustecky.cz, 475 657 819)

Ing. Hana Frýdová (frydova.h@kr-ustecky.cz, 475 657 364)

Ing. Lenka Gallová (gallova.l@kr-ustecky.cz, 475 657 365)