

DATA_JAKO_ZÁKLAD_DIGITALIZACE_ PROGRAM ADA_VŠE_

LENKA_KOVÁČOVÁ_

MARIE_ČERMÁKOVÁ_

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA
ODDĚLENÍ EVIDENCE A SDÍLENÍ DAT

ROLE_DATOVÉHO_TÝMU_V_DIA_

- Digitální a informační agentura (DIA)
 - koordinuje evidenci a sdílení dat ve veřejné správě
 - vytváří vizi a strategii v oblasti dat
 - poskytuje metodickou podpora úřadům v oblasti dat
 - koordinuje tvorbu datových standardů
 - je věcným správcem portálu o datech a národního katalogu
 - vede/účastní se pracovních skupin a konferencí v oblasti dat

data.gov.cz

**CO_SE_CHCETE_DNES_DOZVĚDĚT_O_
DATECH_VS?**

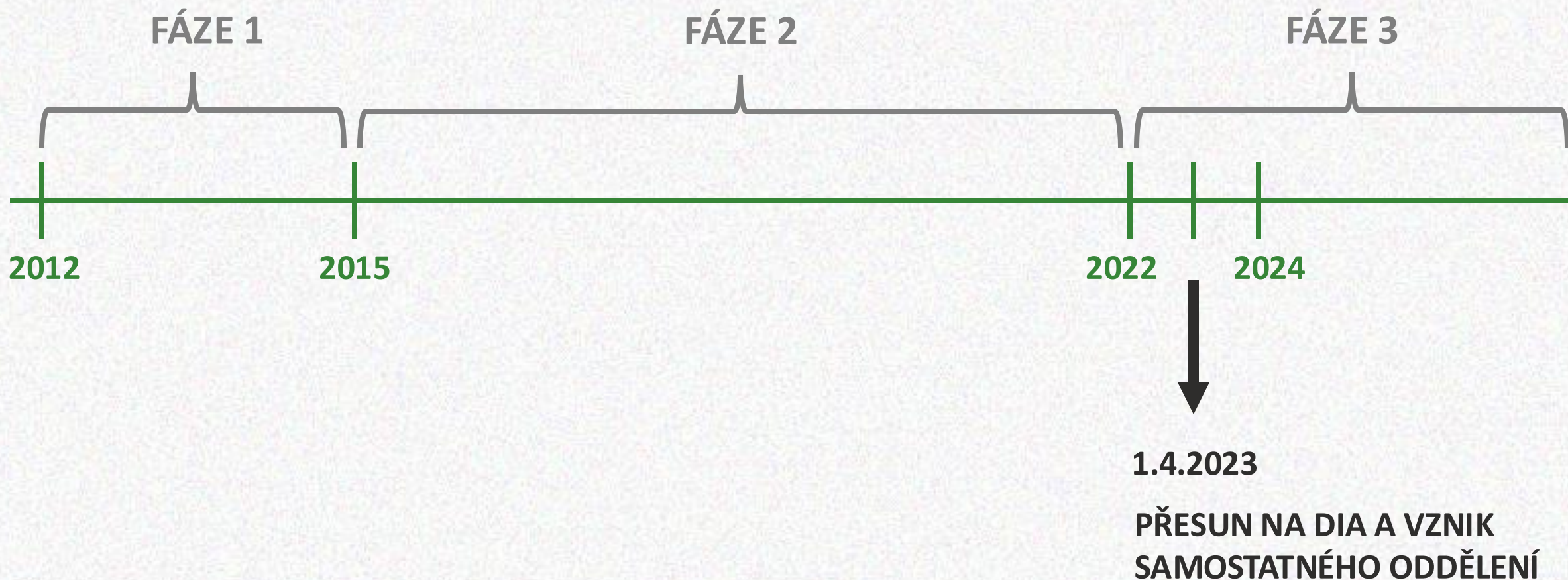
OBSAH_

- Data v kontextu eGovernmentu
- Proč potřebujeme data?
- Jaká data máme k dispozici? Jsou dohledatelná a spolehlivá?
- Sdílení dat
- Čeho chceme/potřebujeme dosáhnout v oblasti dat ve veřejné správě?
- Otevřená data

PROČ_SE_VĚNOVAT_DATŮM_VE_VS?_

- velký potenciál pro zlepšení aktuálního stavu a další rozvoj
- kapacitně silně podhodnocená oblast na všech úřadech
- průřezová oblast – zasahuje celý egovernment a všechny agendy ve VS

HISTORIE_DATOVÝCH_AKTIVIT_V_ČR_



HISTORIE_FÁZE 1_

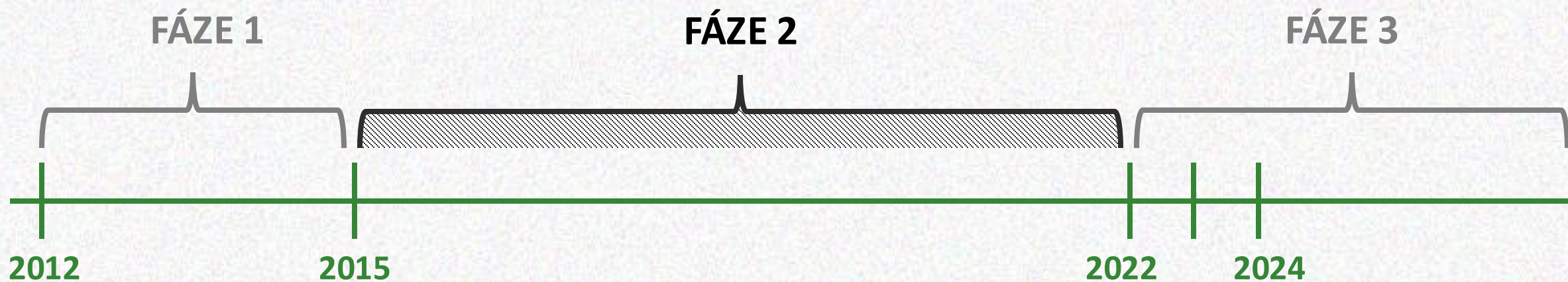


akademický sektor, neziskový sektor, nadšenci



dobrovolná publikace otevřených dat

HISTORIE_FÁZE 2_



koordinátoři otevřených dat na úřadech + projektový tým na MV ČR; neveřejná data jsou řešena nesystémově



první dílčí povinnosti publikace otevřených dat

HISTORIE_FÁZE 3_



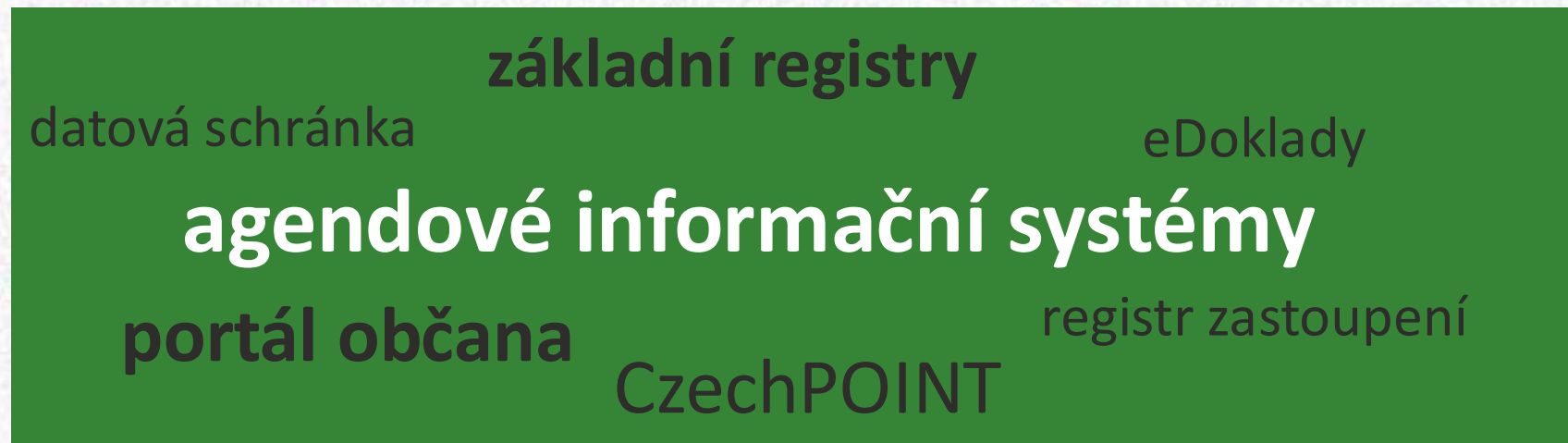
koordinující tým na DIA, podpůrné projektové týmy + šíření principu data managementu dat na úřadech



plošné povinnosti publikace otevřených dat, potřeba řešit data obecně

EGOVERNMENT_NEBOLI_DIGITALIZACE_

- využití moderních elektronických nástrojů, díky kterým bude veřejná správa k občanům přátelštější, dostupnější, efektivnější, rychlejší a levnější.



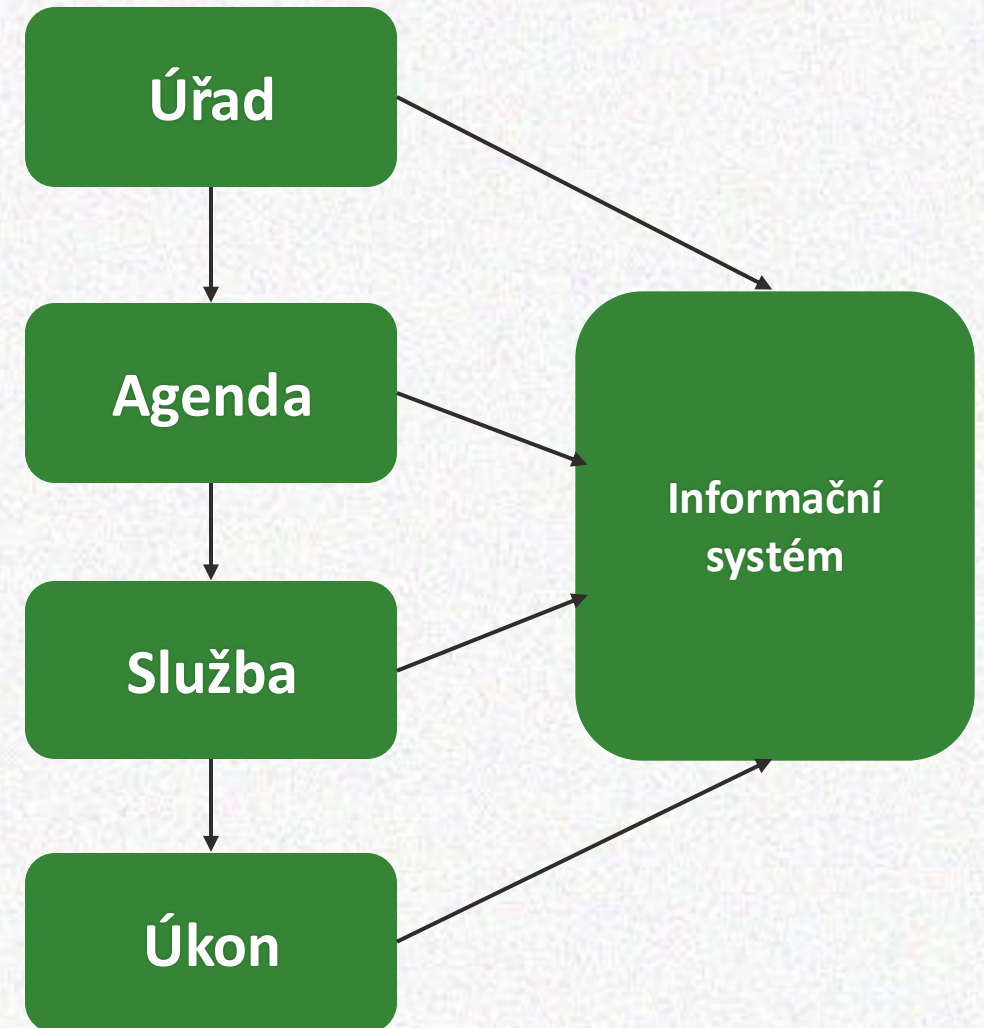
NÁRODNÍ_ARCHITEKTURA_EGOVERNMENTU_

- ucelený, jednotný a souhrnný přehled informací a znalostí o českém eGovernmentu

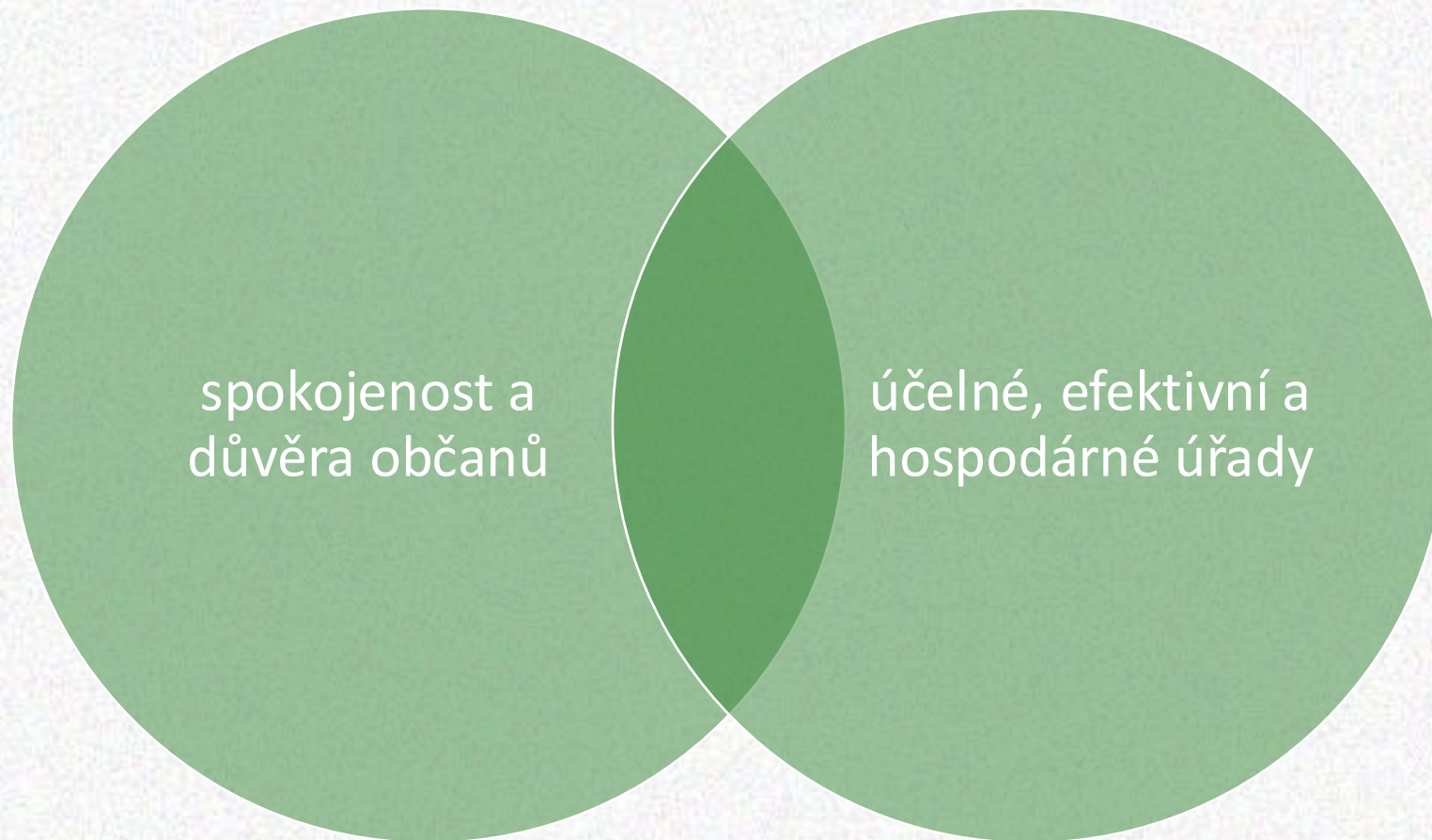
archi.gov.cz

ZÁKLADNÍ_POJMY_OPAKOVÁNÍ_

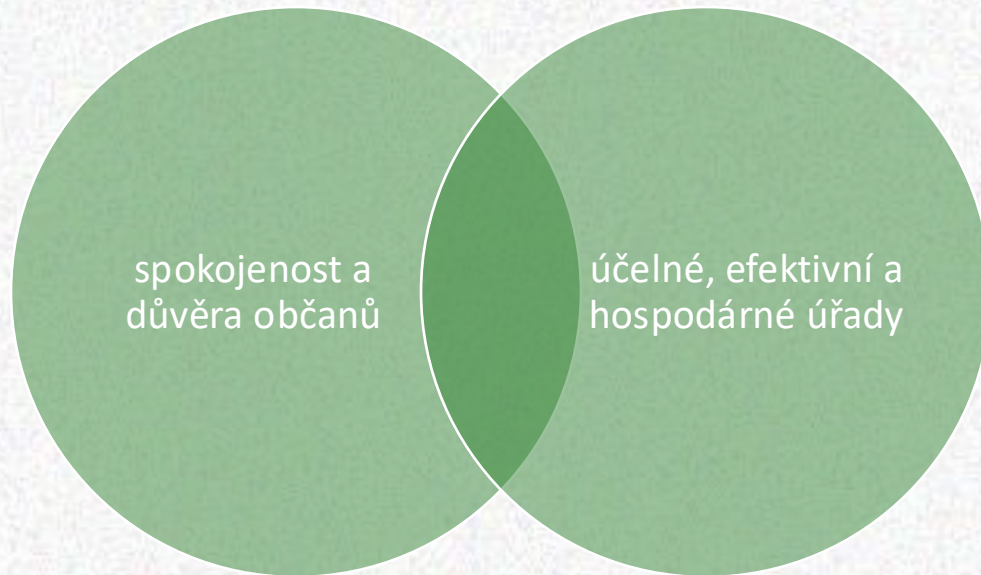
- Veřejná správa, veřejná moc
- Úřad, orgán veřejné moci, orgán veřejné správy
- Agenda, výkon působnosti
- Digitální služba, služba veřejné správy
- Digitální úkon, podání
- ISVS, AIS



CÍLE_VEŘEJNÉ_SPRÁVY_



CÍLE_VEŘEJNÉ_SPRÁVY_



- rychlejší a jednodušší služby
- úspora času
- úspora peněz
- méně duplicit
- informované rozhodování
- transparentní úřad

BEZ_DAT_SE_NEOBEJDEME_



- rychlejší a jednodušší služby
- úspora času
- úspora peněz
- méně duplicit
- informované rozhodování
- transparentní úřad

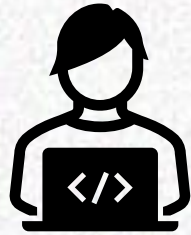
dohledatelná a spolehlivá DATA



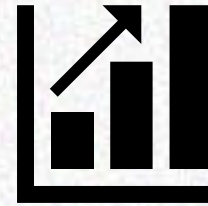
PRO_KOHO_JSOU_DATA_DŮLEŽITÁ?



**OBČAN /
KLIENT**



ÚŘEDNÍK



**VĚDEC /
VÝZKUMNÍK /
ANALYTIK /
NOVINÁŘ**



**POLITIK /
STAKEHOLDER**

KDYŽ_SE_DATA_NEVYUŽÍVAJÍ_



**OBČAN /
KLIENT**

- **musí úřadům dokládat spoustu potvrzení**
- **musí do formulářů vyplňovat všechny údaje o sobě**
- **musí být iniciativní i v obtížné životní situaci**

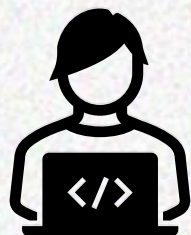


**POLITIK /
STAKEHOLDER**

KDYŽ_SE_DATA_NEVYUŽÍVAJÍ_



OBČAN /
KLIENT

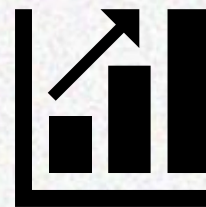


ÚŘEDNÍK

- musí zpracovávat mnoho formulářů a dokladů získaných od klientů
- musí čistit data a ověřovat jejich správnost
- musí velkou část úkonů realizovat manuálně / neefektivně

KDYŽ_SE_DATA_NEVYUŽÍVAJÍ_

- musí data pro své potřeby složitě hledat a získávat (např. z jiných zemí)
- neprovádí vědeckou, výzkumnou ani analytickou činnost



VĚDEC /
VÝZKUMNÍK /
ANALYTIK /
NOVINÁŘ



POLITIK /
STAKEHOLDER

KDYŽ_SE_DATA_NEVYUŽÍVAJÍ_



OBČAN /
KLIENT

- rozhoduje se subjektivně bez relevantních podkladů
- nezná potenciální dopady svých rozhodnutí
- nedokáže správně zacílit potřebnou podporu státu



POLITIK /
STAKEHOLDER

CO_BY_SE_MĚLO_S_DATY_DÍT?



Co_BY_SE_MĚLO_S_DATY_DÍT?



POZNÁNÍ_

- zmapování a prioritizace věcných oblastí dat
- stanovení a řízení datových potřeb
- formulace strategie pro definici cílů a opatření
- přidělení odpovědnosti za data (věcné, manažerské, technické)



VYUŽÍVÁNÍ_

CO_BY_SE_MĚLO_S_DATY_DÍT?



POZNÁNÍ_

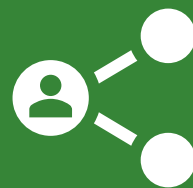


EVIDENCE_

- inventarizace dat = udělat si pořádek v datech
- popis významu a struktury dat v informačních systémech pro lepší pochopení dat
- katalogizace datových rozhraní pro lepší vyhledatelnost

CO_BY_SE_MĚLO_S_DATY_DÍT?

- zpřístupnění dat uživatelům vhodnými kanály pro možnost využít data
- definice a dodržování standardů pro zajištění propojitelnosti dat
- zohlednění dopadů na data a jejich správu při zadávání a řešení změn IS



SDÍLENÍ_

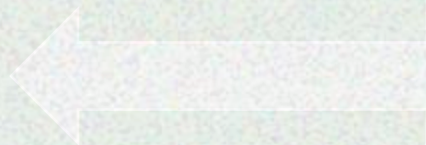


VYUŽÍVÁNÍ_

CO_BY_SE_MĚLO_S_DATY_DÍT?



POZNÁNÍ_



- systematické využívání dat pro výkon své činnosti i podporu rozhodování/řízení
- využívání nejen vlastních dat, ale i dostupných dat od jiných subjektů
- systematické měření a vyhodnocování kvality dat



VYUŽÍVÁNÍ_



K_ČEMU_POTŘEBUJEME_DATA?_

- informované rozhodování

INFORMOVANÉ_ROZHODOVÁNÍ_?

Příspěvek 5000 korun na každé dítě.
Vláda rozhodla o pomoci milionu
rodin

Omezíme péči nebo skončíme, hrozí
se poskytovatelé sociálních služeb

**Zažádáte o milion a přidáte pár dalších. Dotační
program Oprav dům po babičce rozhodně není
pro každého, upozorňuje poradce**

DATOVÁ_ŽURNALISTIKA_

,Vidíme jenom špičku, problém je mnohem větší.' Systém upozorní na lékárny podezřelé z vývozu léků

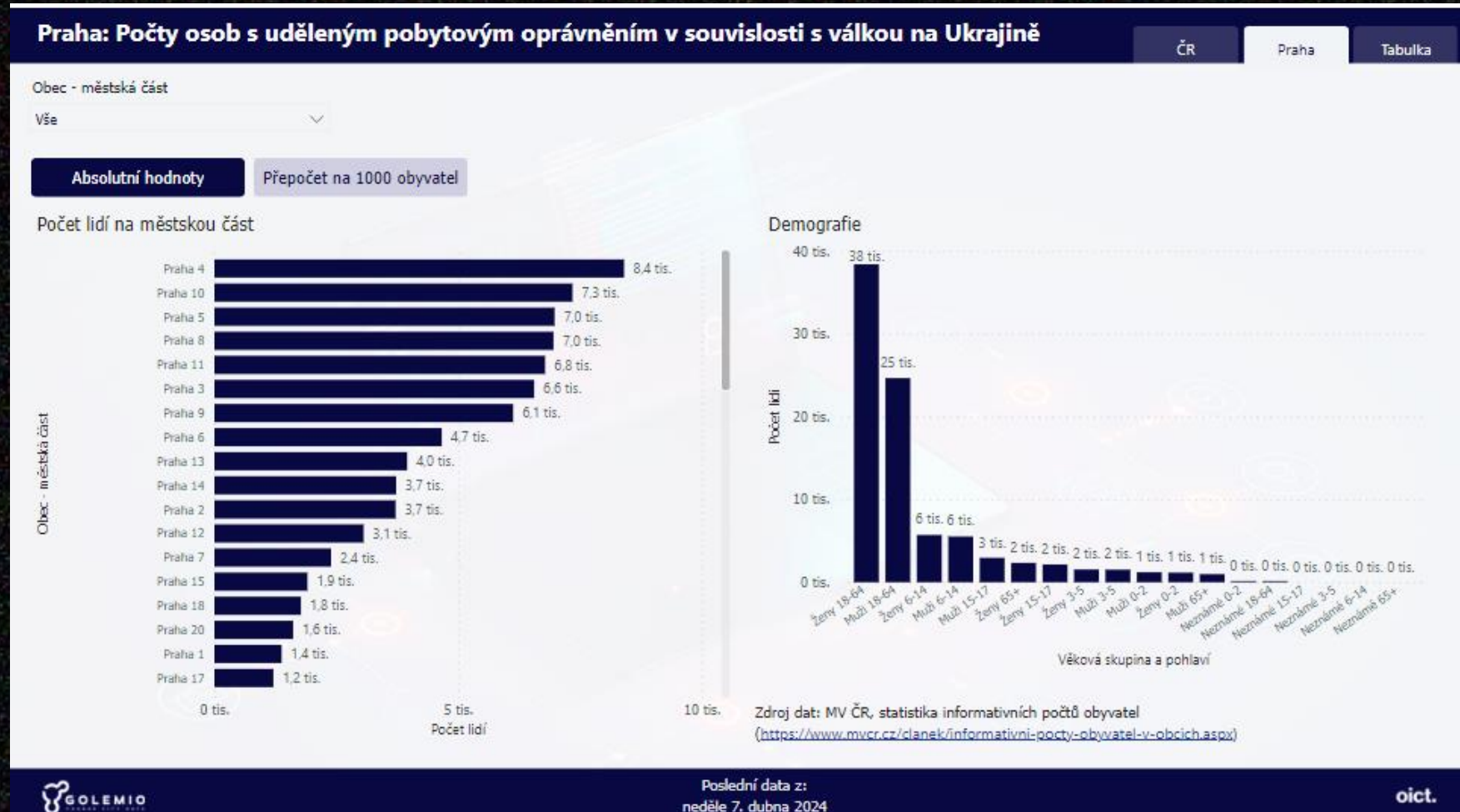
Ministerstvo zdravotnictví po analýze datového týmu serveru iROZHLAS.cz a Radiožurnálu připustilo, že je nezákonný vývoz léků zásadní problém, který úzce souvisí s výpadky. Stát měl podle náměstka ministra Jakuba Dvořáčka jen omezené možnosti, jak mu bránit. Změnit to má novela zákona o léčivech platná od začátku letošního roku. Zvyšuje dohled nad distribucí léků až na úroveň konkrétních lékáren a dodávek do nich.

V Čechách nádory, na Moravě srdce. Na co a jak brzo se umírá v regionech

Covid v mapách a grafech. Českem se šíří vysoce infekční varianta

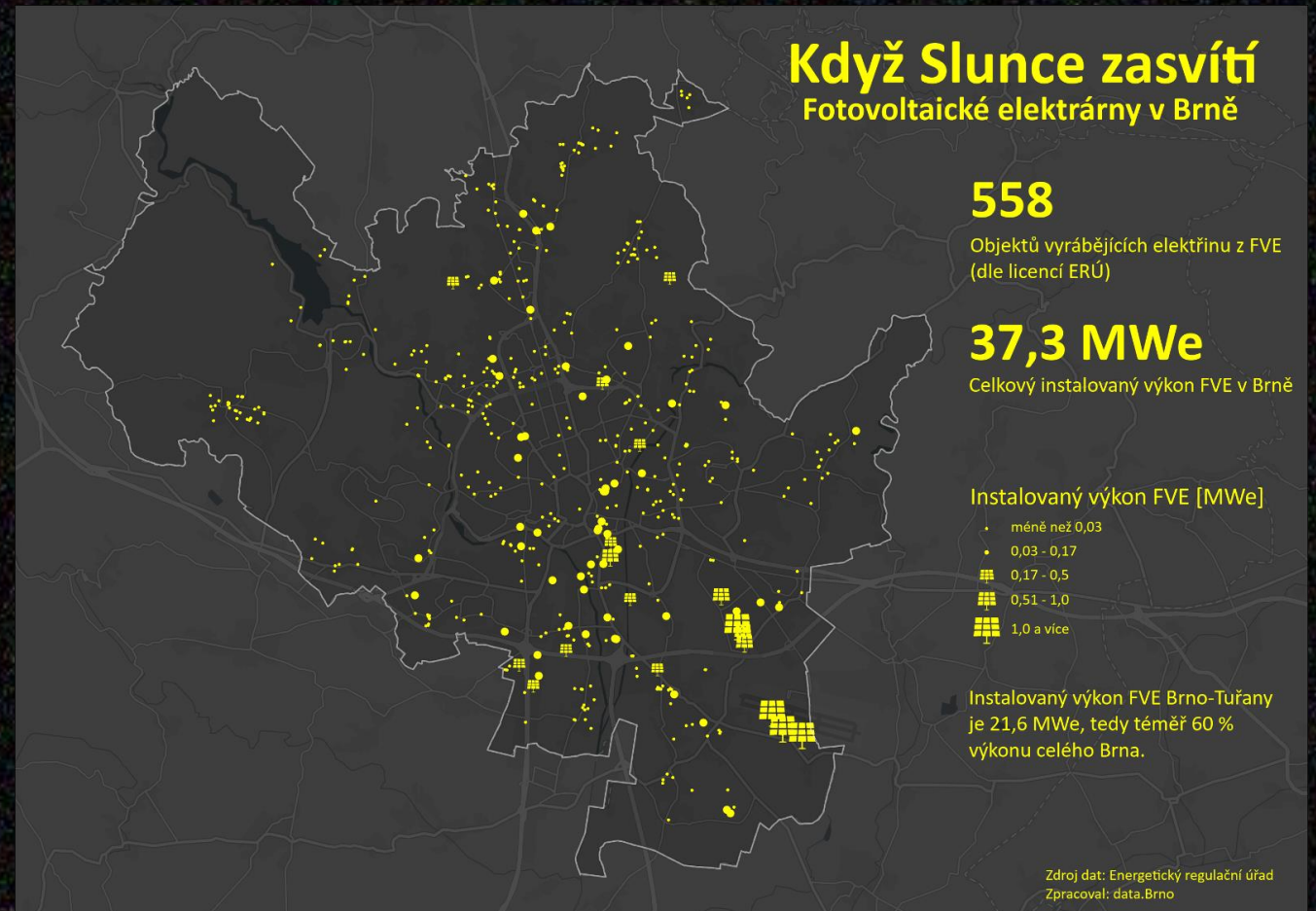
POROVNÁNÍ_KAPACIT_ŠKOL_K_ROZMÍSTĚNÍ_UPRCHLÍKŮ

■ [odkaz](#)



ANALÝZA_FOTOVOLTAICKÝCH_ELEKTRÁREN_A_ENERGETICKÝ_MANAGEMENT_MĚSTA_BRNA_

■ [odkaz](#)



K_ČEMU_POTŘEBUJEME_DATA?_

- informované rozhodování
- vytváření aplikací, portálů či vizualizací pro zefektivnění procesů nebo zlepšení kvality života občanům

APLIKACE_ZÁCHRANKA_

- otevřená data lékařská pohotovostní služba (KHK, Liberecký a Karlovarský kraj)
- odkaz

ZÁCHRANKA
Mobilní aplikace pro tísňové volání

Nouzové tlačítko +

Varovná upozornění +

Horská služba +

Přenos obrazu +

Databáze AED +

Pomoc v zahraničí +

Stáhnout v App Store

NYNÍ NA Google Play

OBJEVUJ S AppGallery

GENERÁLNÍ PARTNER

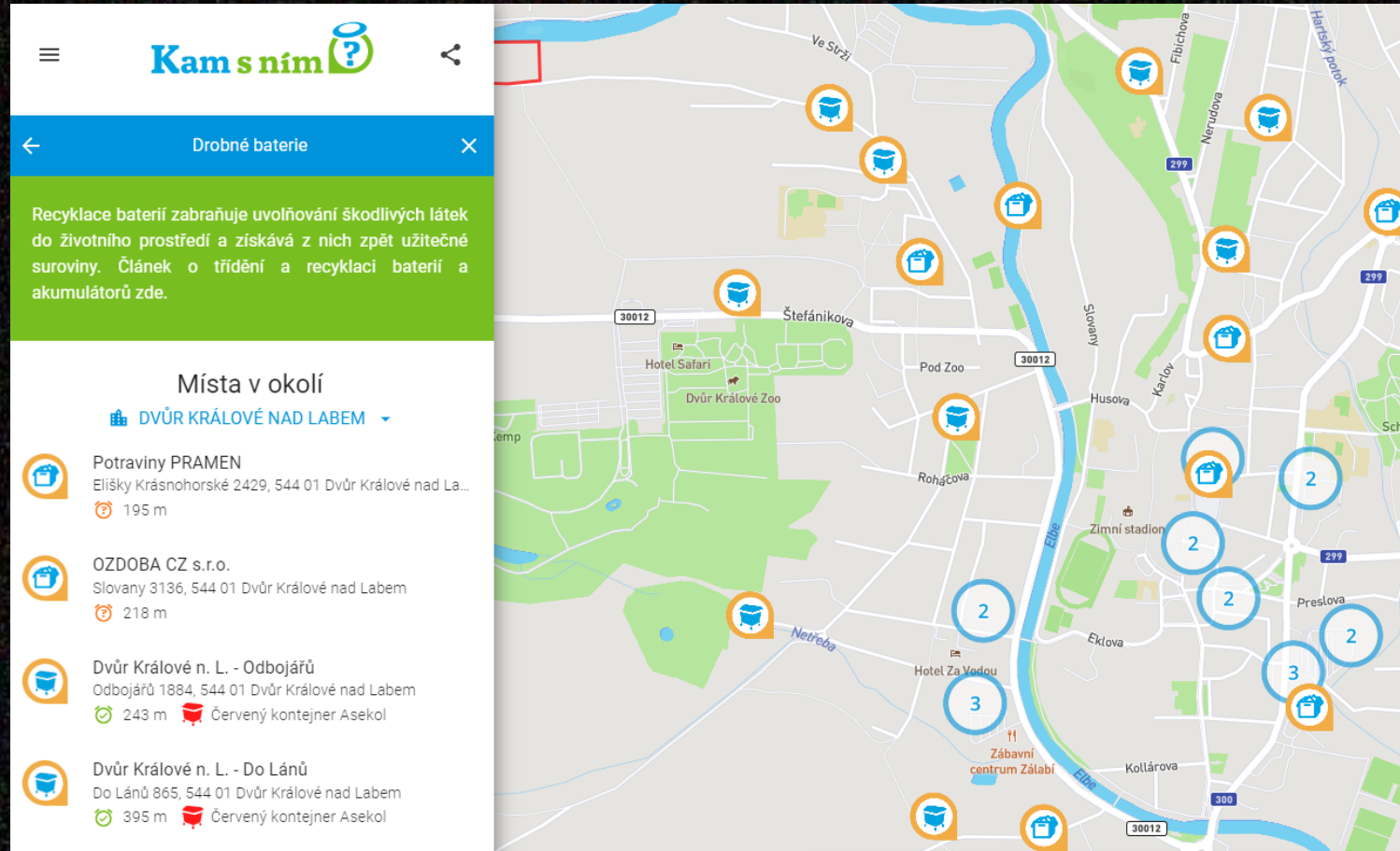
Nadace Vodafone

WITH THE SUPPORT OF

Logos of supporting organizations: CZSSR, CRR, and others.

PORTÁL_KAM_S_NÍM?_

- otevřená data kontejnery, odpad (Brno, Děčín, Praha, Ostrava)
- otevřená data lékárny (SÚKL)
- odkaz



OVĚŘENÍ_FUNGOVÁNÍ_PREDIKČNÍHO_MODELU_

- otevřená data ČSÚ z prezidentských voleb pro trénování svých AI nástrojů – vytvořili predikční volební model



Zdroj: [Video společnosti Blindspot.ai](#)

K_ČEMU_POTŘEBUJEME_DATA?_

- informované rozhodování
- vytváření aplikací, portálů či vizualizací pro zefektivnění procesů nebo zlepšení kvality života občanům
- poskytování (digitálních) služeb občanům

SLUŽBY_VEŘEJNÉ_SPRÁVY_

- S451 Příspěvek na živobytí
 - U2183 podání žádosti
 - U2184 výzva k doložení rozhodných skutečností
 - U2185 doložení rozhodných skutečností
 - U2186 výzva k seznámení se s podklady rozhodnutí
 - U2201 seznámení se s podklady rozhodnutí
 - U2202 vydání a oznámení rozhodnutí o přiznání dávky
 - U2203 výplata dávky
 - U2204 rozhodnutí o nepřiznání dávky

FORMULÁŘE

- > ŽÁDOST O PŘÍSPĚVEK NA ŽIVOBYTÍ
 - > DOKLAD O VÝŠI MĚSÍČNÍCH PŘÍJMŮ
 - > CELKOVÉ SOCIÁLNÍ A MAJETKOVÉ POMĚRY
 - > INFORMACE O UŽÍVANÉM BYTU (OBÝVANÉM PROSTORU)
 - > POTVRZENÍ O VEDENÍ V EVIDENCI ÚŘADU PRÁCE
 - > OSTATNÍ SPOLEČNĚ POSUZOVANÉ OSOBY
 - > STANOVENÁ VYŽIVOVACÍ POVINNOST
 - > POTVRZENÍ O STUDIU
 - > POTVRZENÍ O ZDRAVOTNÍM STAVU VYDANÉ OŠETŘUJÍCÍM LÉKAŘEM
 - > POTVRZENÍ O ZDRAVOTNÍM STAVU NEZAOPATŘENÉHO DÍTĚTE
 - > POTVRZENÍ O DIETNÍM STRAVOVÁNÍ
 - > VÝŽIVNÉ
 - > SAMOSTATNÁ ČINNOST
 - > POTVRZENÍ O NESCHOPNOSTI PŘÍPRAVY NA POVOLÁNÍ
 - > SOUHLAS PRO ČESKOU POŠTU

SLUŽBY_VEŘEJNÉ_SPRÁVY_

- papírové formuláře s velkým počtem kolonek k vyplnění
- elektronické formuláře s předvyplněnými údaji žadatele
- automatické poskytnutí služby v případě životní situace



**„obíhají data,
nikoli občan“**

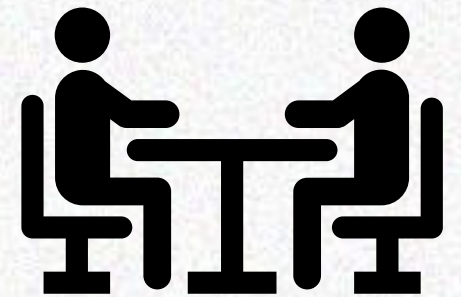
K_ČEMU_POTŘEBUJEME_DATA?_

- informované rozhodování
- vytváření aplikací, portálů či vizualizací pro zefektivnění procesů nebo zlepšení kvality života občanům
- poskytování (digitálních) služeb občanům
- fungování klíčových prvků egovernmentu

CzechPOINT_

- univerzální přepážky pro osobní kontakt s využitím asistence vyškoleného pracovníka po celé ČR
 - výpis z Registru obyvatel
 - výpis z Katastru nemovitostí
 - výpis z Rejstříku trestů
- držitelé poštovní licence (Česká pošta), obecní úřady, notáři nebo někteří advokáti

DATA



PORTÁL_OBČANA_



Výpis z Rejstříku trestů fyzických osob

Tento formulář vám umožní získání online výpisu z evidence rejstříku trestů fyzických osob v České republice nebo s dožádáním do zahraničí i ostatních členských států EU.

>

☆

Doplňkové údaje k výpisu

Pokud nevyberete žádnou položku, stáhne se vám základní výpis z Rejstříku trestů.

V případě úspěšného vyřízení žádosti vás budeme kontaktovat na emailové adrese [REDACTED]

Změnit

☐ Potřebuji výpis ze zahraničí

☐ Potřebuji výpis i v dalším jazyce než čeština

☐ Potřebuji výpis z důvodu pravidelného a přímého kontaktu s dětmi



Naposledy jste zažádal 10.04.2024 o výpis. Můžete si jej stáhnout znovu bez nutnosti opětovného vyplnění.

Zobrazit detail této žádosti

▼

Stáhnout



Ministerstvo spravedlnosti ČR, Vyschradská 16, 128 10 Praha 2

telefon: +420 244 006 111, datová schránka: kq4aawz, e-mail: rejstrik.trestu@msp.gov.cz

Evidenční číslo: ISRT293873/2025

Žádost doručena: 31.1.2025 09:56

Účel: prokazování bezúhonnosti

Výpis zpracován: 31.1.2025 10:32

Počet záznamů: 0 (nula)

Na žádost výše se vydává:

VÝPIS Z EVIDENCE REJSTŘÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB

Osobní údaje:

Jméno: LENKA

Příjmení nyní: KOVÁČOVÁ

Datum narození: [REDACTED]

Pohlaví: ŽENA

Místo / okres narození: [REDACTED]

Stát narození: SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Státní příslušnost: SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Číslo a druh dokladu totožnosti:

Obsah evidence rejstříku trestů České republiky:

Nejsou žádné informace o odsouzení dotyčné osoby

Příloha č. 2:

Tato příloha vychází z informací získaných dožádáním z rejstříku trestů (příslušného orgánu) státu "Slovenská republika". Důvodem dožádání je skutečnost, že žádost o výpis podal státní příslušník uvedeného členského státu Evropské unie.

Obsah sdělení z dožádaného státu: "Slovenská republika"

Nejsou žádné informace o odsouzení dotyčné osoby

Konec sdělení z dožádaného státu "Slovenská republika"

Konec přílohy č. 2.

DIGITÁLNÍ
A INFORMAČNÍ
AGENTURA_

PORTÁL_OBČANA_



Registr řidičů



Služba obsahuje řadu informací týkajících se řízení motorových vozidel a eviduje údaje o řidičském průkazu, řidičských oprávněních, profesní způsobilosti a dalších.



Registr silničních vozidel



Každému, kdo je v Registru silničních vozidel veden jako vlastník nebo provozovatel vozidla a přihlásí se do Portálu občana se zobrazí údaje evidované v Registru silničních vozidel.



Elektronický recept (eRecept)



Služba slouží k vyhledávání předepsaných elektronických receptů (eReceptů), které byly danému pacientovi předepsány. V aplikaci lze zobrazit detail eReceptu včetně výdejů provedených na eRecept.



PORTÁL_OBČANA_



Kde o mně stát vede údaje

Stavební spoření Kód agendy: A22

KSP – kontrola státní podpory stavebního spoření Kód agendového i. s.: 58



Daňové řízení vykonávané územními finančními orgány Kód agendy: A385

ADIS - automatizovaný daňový informační systém Kód agendového i. s.: 671



Penzijní připojištění a doplňkové penzijní spoření Kód agendy: A403

SDPF – státní dozor nad penzijními fondy Kód agendového i. s.: 59



Státní statistická služba Kód agendy: A688

Soustava statistických registrů - SSREG Kód agendového i. s.: 3168



Cenzový IS Kód agendového i. s.: 8505



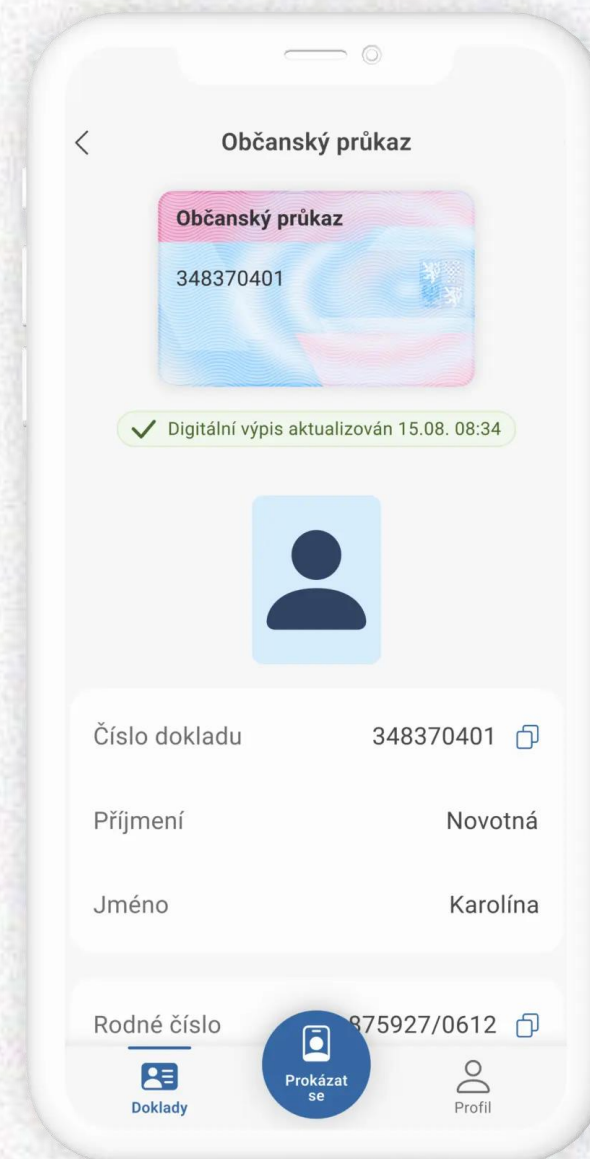
Zdravotní pojištění Kód agendy: A1341

CIS OZP Kód agendového i. s.: 5351



eDOKLADY_

- Aplikace pro **prokazování totožnosti** – faktická i legislativní náhrada za občanský průkaz
- Jedna aplikace – módy pro **klienta a ověřovatele**



DiPSy

- **Přihlášení přes elektronickou identitu**
- Ověří jaké má rodič děti
- Vyhodnotí vhodné dítě – to, které se může hlásit
- A pak už jen občan vybírá školu

 přijímačky na školní rok
2025/2026

Podání přihlášky na střední školy

Řádný termín pro podání přihlášky v 1. kole již **uplynul 20.02.2025**.
Ve **výjimečných případech**, kdy uchazeč nemohl
ze zvláště závažných důvodů přihlášku podat, je možné tak učinit společně
s **žádostí o prominutí zmeškání lhůty** dle správního řádu.
Přihlášku do dalšího kola bude možné podat později.

Přihlášku v 1. kole **po lhůtě** lze podat jedním ze tří způsobů:

Elektronická přihláška

[Přihlášení přes Identitu občana](#)

Nejjednodušší je podání online využitím identity občana. Není potřeba vyplňovat osobní údaje, nic tisknout, fyzicky podepisovat ani posílat na školy, vše vyřídíte tady online. Využijete tak maximum výhod.

- + Není potřeba vyplňovat osobní údaje.
- + Jednoduchý výběr ze všech škol, stačí vybrat školu ze seznamu (včetně oboru, zaměření a formy vzdělávání)

Výpis ze systému

[Pokračovat bez přihlášení](#)

Vše zde vyplníte online, ale bez přihlášení. Vyplníte všechny osobní údaje, vyberete si školy/obory a nahrajete potřebné přílohy. Nakonec si vytisknete výpis z informačního systému, podepíšete ho a doručíte ho na všechny vybrané školy (např. poštou nebo osobně).

- Vyplňujete všechny osobní údaje.
- + Jednoduchý výběr ze všech škol, stačí vybrat školu ze seznamu (včetně oboru, zaměření a formy vzdělávání)

DATA_A_JEJICH_SDÍLENÍ

ČASTÉ_OTÁZKY_PŘI_PRÁCI_S_DATY_

- Existují potřebná data? Jsou sdílená?
- Jsou to ta data, která hledám?
- Je to primární zdroj dat? Kdo data tvoří?
- Dá se na data spolehnout? Jsou garantovaná?



ZÁKLADNÍ_REGISTRY_

- jsou základním (referenčním) datovým zdrojem údajů o subjektech a objektech ve veřejné správě
 - Registr obyvatel (ROB)
 - Registr osob (ROS)
 - Registr územní identifikace, adres a nemovitostí (RÚIAN)
 - Registr práv a povinností (RPP)

KDE_ZJISTIT_JAKÁ_DATA_ÚŘADY_VEDOU?

- Registr práv a povinností (RPP) – všechna agendová data
 - jaké existují veřejné údaje
 - jaké existují neveřejné údaje (neveřejnost vyplývá z nějakého zákona)
 - kompletní číselníky, které kódují údaje

REALITA?

... nevíme, jaká data máme ve veřejné správě

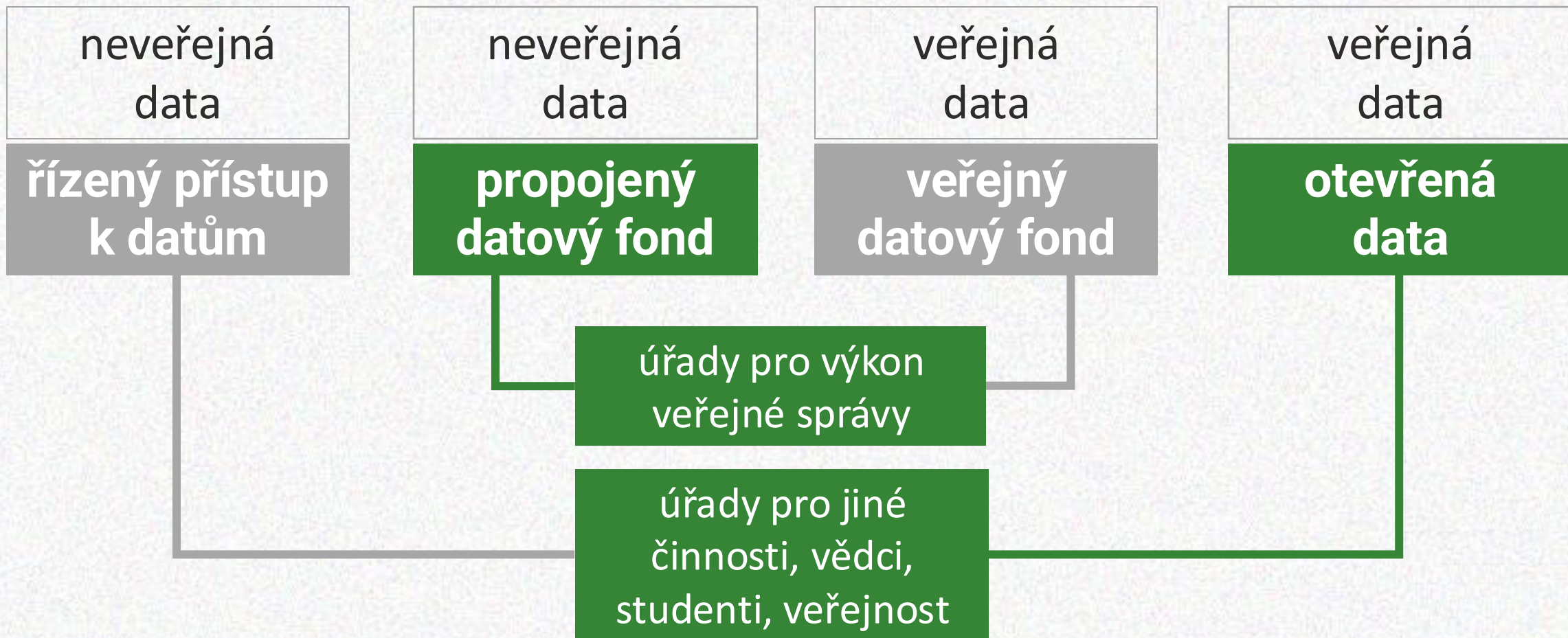
PŘÍSTUP_K_DATŮM_

- úřad musí zajistit přístup k všem svým datům z IS
 - v otevřeném a strojově čitelném formátu
 - bez dodatečných nákladů
 - s možností libovolně s daty nakládat
- předpoklad pro
 - efektivní a hospodárný výkon státní správy
 - sdílení dat

PŘÍKLAD – NEZAJIŠTĚNÍ_PŘÍSTUPU_K_DATŮM_

Veřejnost dlouhodobě požadovala publikaci dat z Celostátního informačního systému o jízdách řádech (CIS JŘ) v otevřeném a strojově čitelném formátu. MD jako správce dat však svěřilo správu IS společnosti CHAPS. Smlouva zaručovala bezplatné vedení CIS JŘ oplátkou za to, CHAPS může nad těmito daty vytvořit byznys. A MD samotné k datům nemělo přístup. Po několikaletém sporu nakonec MD data publikovalo jak otevřená data, ale s chybami, bez popsané struktury dat a dokumentace. Dodnes není stav plně napraven a jakýkoliv požadavek na změnu je odmítnut s tím, že MD nadále nemá přístup k datům a to mu neumožňuje plnit legislativní povinnosti. Zajímavostí je, že CHAPS patří od roku 2018 do skupiny České dráhy (akciové společnosti, jejímž jediným akcionářem je Česká republika a zakladatelem je Ministerstvo dopravy).

FORMY_SDÍLENÍ_DAT_VE_VS_



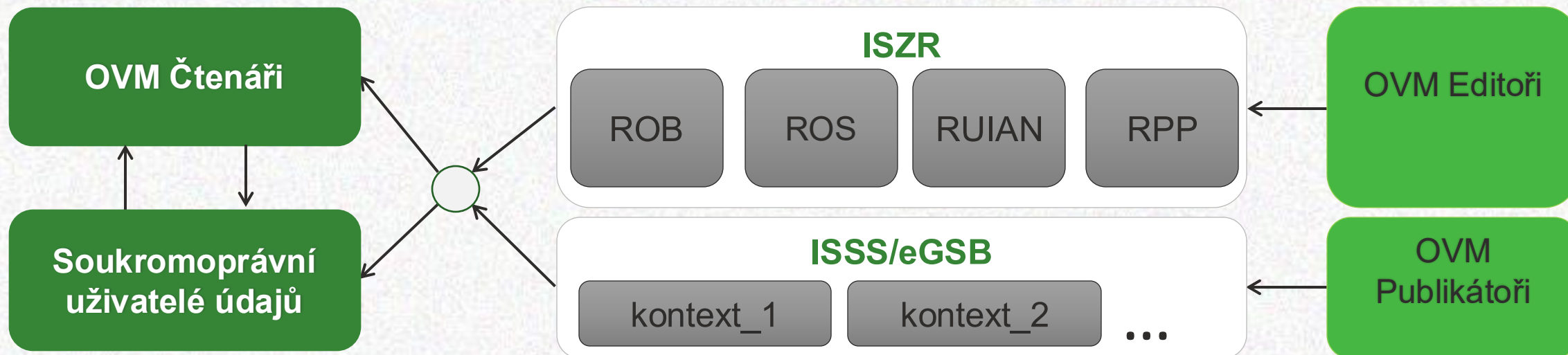
SDÍLENÍ_NEVEŘEJNÝCH_DAT_



- Propojený datový fond
 - ISZR
 - ISSS
- Řízený přístup k datům

PROPOJENÝ_DATOVÝ_FOND_I_

- umožňuje získat referenční údaje (převážně neveřejné údaje)
 - Informační systém základních registrů ([ISZR](#)) (2012)
 - Informační systém sdílené služby ([ISSS/eGSB](#)) (2018)



AGENDOVÝ_IDENTIFIKÁTOR_FYZICKÉ_OSOBY_

- Jednoznačný, neveřejný identifikátor fyzické osoby, unikátní pro každou agendu VS
- Náhrada významových identifikátorů (rodné číslo) pro potřeby výměny údajů fyzických osob mezi agendami
- Překlad mezi agendami pouze skrze ISZR
- Úřad by měl dodržovat pravidla evidence subjektů a zajistit pseudonymizaci v rámci výkonu veřejné správy



PROPOJENÝ_DATOVÝ_FOND_I_

- Slouží především k zvýšení efektivity podpory výkonu veřejné správy z hlediska podpory informačními systémy.
- **Každý subjekt či objekt práva** vystupuje v informačních systémech v **roli** (kontextu) vyjádřeném v legislativě (např. Občan, Vlastník vozidla, Pacient apod.).
- Jedna agenda může obsahovat více rolí (kontextů) pro daný typ subjektu (fyzická osoba, podnikající fyzická osoba, právnická osoba) a objektu. Každý kontext je definován unikátním **kódem v RPP**.

PROPOJENÝ_DATOVÝ_FOND_II_

- Údaje o subjektech či objektech práva “vznikají” jednoznačně.
 - Údaj vedený o subjektu či objektu je definován v příslušných zákonech, kterými je řízen výkon agendy.
 - Zákonem je tedy určeno, **jaké údaje se v agendovém informačním systému o daném subjektu práva vedou v příslušné roli**. Tento výčet je ohlašovatel agendy **povinen uvést do RPP**.
- Každý údaj je definován **unikátním kódem a existuje unikátní místo odkud je poskytován do propojeného datového fondu**.
 - Čtenář **nesmí zpětně poskytovat údaj** získaný z propojeného datového fondu s tím, že ho poskytuje **jako garantovaný údaj**, tedy údaje svého agendového informačního systému (může ho poskytovat vždy pouze jen jako informativní údaj).

PROPOJENÝ_DATOVÝ_FOND_III_

Základními službami PPDF pro oprávněné čtenáře jsou:

- **Ztotožnění** (přidělení identifikátoru) subjektu/objektu práva vedeném v AIS a tím i podpora pseudonymizace
- Výdej údajů o subjektu/objektu práva dle požadovaného **kontextu** v rozsahu oprávnění vedených v RPP pro příslušnou agendu podporovanou AIS
- [Notifikace](#) o změnách referenčních a agendových údajů pro údaje v AIS vedené
- Podpora **reklamace** chybných údajů

ZDROJE_

- Seznam kontextů:

<https://archi.gov.cz/nap:kontext>

- Seznam údajů v RPP:

https://archi.gov.cz/znalostni_baze:seznam_agend#seznam_udaju_agend_verejne_spravy

Údaje a agendové informační systémy agend

Subjekt/objekt

ISVS

Údaje

Vymazat filtry na stránce

Údaj sdílený PPDP

☐ Sdílený

Veřejný/neveřejný údaj

☐ Neveřejný Údaj

Vyrozumívání o změnách

☐ Má notifikaci

Typ údaje

☐ Provozní

☐ Referenční

Údaje19

Hledat

☐ 101-1-1 - Příjmení

☐ 101-1-10 - Státní občanství

☐ 101-1-11 - Čísla a druhy identifikačních dokladů a da...

☐ 101-1-12 - Záznam o zřízení datové schránky a iden...

☐ 101-1-13 - Rodné příjmení

☐ 101-1-14 - Pohlaví

☐ 101-1-15 - Rodinný stav nebo registrované partnerství

☐ 101-1-16 - Omezení svéprávnosti

☐ 101-1-17 - Telefonní číslo

☐ 101-1-18 - Adresa elektronické pošty

☐ 101-1-19 - Kvalifikovaný certifikát pro elektronický po...

☐ 101-1-2 - Jméno / jména

☐ 101-1-3 - Adresa místa pobytu

☐ 101-1-4 - Doručovací adresa

☐ 101-1-5 - Datum narození

☐ 101-1-6 - Místo a okres (stát) narození

☐ 101-1-7 - Datum úmrtí

Popis údaje

Hledat

☐ Adresa elektronické pošty

☐ Adresa místa pobytu

☐ Čísla a druhy identifikačních dokladů a datum skončení jejich platnosti

☐ Datum nabytí právní moci rozhodnutí soudu o prohlášení za mrtvého

☐ datum narození

☐ Datum úmrtí

☐ Doručovací adresa

☐ Jméno / jména

☐ Kvalifikovaný certifikát pro elektronický podpis (sériové číslo, vydava...

☐ Místo a okres (stát) narození

☐ Místo a okres (stát) úmrtí

☐ Omezení svéprávnosti

☐ Pohlaví

☐ příjmení

☐ Rodinný stav nebo registrované partnerství

☐ Rodné příjmení

☐ Státní občanství

Ustanovení

Hledat

☐

Poslední aktualizace

28. ledna 2025

ŘÍZENÝ_PŘÍSTUP_K_DATŮM_I_

- součást připravovaného [Zákona o správě dat a řízeném přístupu k datům](#)
- vychází z kapitoly 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2022/868 ze dne 30. května 2022, o evropské správě dat (tzv. Data Governance Act)
- přístup k neveřejným údajům za splnění určitých podmínek – legitimní účel, a to např. za účelem vědeckého výzkumu, kontroly veřejné správy, pro vzdělávací účely, nebo úřadům mimo výkon agend (využita pro tvorby analýz, vhodného nastavení a zacílení veřejných politik či zpracování legislativních návrhů)
- správní řízení

ŘÍZENÝ_PŘÍSTUP_K_DATŮM_II_

- zjednodušeně „to, co si nemůžu vy106tkovat“
- Jednotné přístupové místo – Digitální a informační agentura
- tzv. příslušné úřady – pro vybrané agendy schvalují přístup jiné úřady – např. ÚZIS apod.
- možnost požadovat propojení dat z různých zdrojů
- již dnes existují formy ŘP – přístup k statistickým údajům, přístup k údajům pod správou ÚZIS apod.
- okruh možných žadatelů je ale užší

SDÍLENÍ_VEŘEJNÝCH_DAT_



- Veřejný datový fond
 - publikace právně závazných, platných a pravidelně aktualizovaných datových sad (garantovaná otevřená data)
 - v první fázi číselníky kódující agendové údaje
- Otevřená data

VEŘEJNÝ_DATOVÝ_FOND_

- tvořený publikovanými veřejnými údaji veřejné správy -sdílení veřejných informací mezi veřejnoprávními subjekty navzájem
- právně závazné, platné a pravidelně aktualizovaná data s jasně definovanou zodpovědností OVM za takové sady
- každý údaj vedený nebo vytvářený v rámci agendy je v RPP vedena jeho přístupnost veřejnosti (vše co není neveřejné, je veřejné)
- údaje přístupné z VDF jsou zpřístupněny jako otevřená data bez výjimky – odkaz do NKOD
- zatím technicky možný jen pro **číselníky!!!**

OMEZENÍ_PRO_ZVEŘEJNĚNÍ_DAT_

- ochrana utajovaných informací
- ochrana osobních údajů
- ochrana obchodního tajemství



zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím
zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů
zákon č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti

- neveřejnost vyplývá z nějakého právního předpisu

REÁLNÝ_STAV_

VÝSLEDKY_ANALÝZY_AKTUÁLNÍ_STAVU_SPRÁVY_DAT_NA_ÚŘADECH

- nedostatečně vnímaná role, význam a hodnota dat pro organizaci a V
- technologická nepřipravenost organizací pro vzájemné sdílení údajů prostřednictvím PPDF (externí integrace)
- nedostatečná připravenost infrastruktury pro plnohodnotné sdílení údajů prostřednictvím PPDF (včetně výběrových dávkových přenosů)
- všeobecný nedostatek personálních kapacit
- všeobecný nedostatek finančních zdrojů pro úpravy infrastruktury a agendových systémů (projekty)
- neznalost požadavků z „centra“ a nedostatečná odborná podpora
- způsob a míra zapojení externích dodavatelů ovlivňuje:
 - charakter činností odborných a infromatických útvarů, včetně požadovaných kompetencí, ve všech oblastech správy dat: o věcná, o technická, o provozní, o aplikační
 - konceptuální modelování
 - katalogizaci dat, jejich popisy a metadata
 - technologickou připravenost ke sdílení údajů
- schází standard pro dobrou správu dat
- https://data.gov.cz/přílohy/články/projekt-DIA-pomůže-úřadům-zlepšit-správu-dat/Souhrnná_zpráva_z_provedených_rozhovorů.pdf

OTEVŘENÁ_DATA_

OTEVŘENÁ_DATA_

Findable

Accessible

Interoperable

Reuseable

- informace zveřejňované způsobem umožňujícím dálkový přístup:
 - v otevřeném a strojově čitelném formátu
 - způsob ani účel následného využití není omezen
 - jsou evidovány v Národním katalogu otevřených dat

OTEVŘENÝ_FORMÁT_

- **není závislý na konkrétním technickém a programovém vybavení** a popis tohoto formátu je zpřístupněn veřejnosti bez jakéhokoli omezení
- příklady otevřených formátů:
 - RDF – grafový model pro uchovávání faktů v podobě trojic “subjekt-predikát-objekt”
 - JSON – formát pro data se stromovou strukturou
 - XML – formát podobného užití jako JSON
 - CSV – textový formát pro tabulková data
- příklady neotevřených formátů: doc, xls, CorelDraw

JAKÁ_DATA_NEJSOU_STROJOVĚ_ČITELNÁ?

- soubory ve formátu XLSX obsahující grafické formátování, případně vložené grafy
- naskenované PDF dokumenty
- html stránky (webové stránky) obsahující tabulky

V těchto případech k jednotlivým datovým položkám nelze obecně přistupovat pomocí programu/aplikace – je zapotřebí člověka, aby porozuměl významu dat (např. vyčetl data z grafu či mapy).



STROJOVÁ_ČITELNOST_A_OTEVŘENÝ_FORMÁT_

- **využití otevřeného formátu ještě nemusí zaručovat strojovou čitelnost:** špatně strukturovaná data v otevřeném formátu nemusí být možné přímočaře zpracovávat aplikací bez zásahu člověka
- **strojově čitelný formát ještě nemusí být otevřený,** tj. nemusí být k dispozici veřejně specifikace daného formátu – aplikace s daty v příslušném formátu může pracovat, ale formát nemusí být transparentní – např. docx, excel

NEOMEZUJÍCÍ_PODMÍNKY_UŽITÍ_

- neomezují jejich uživatele ve způsobu použití dat – data lze použít jakýmkoliv způsobem, který není v rozporu se zákonem
- umožňují komerční užití
- umožňují další šíření, přičemž při dalším šíření musí mít všichni uživatelé stejná oprávnění s daty nakládat
- umožňují, aby data byla využívána bez nutnosti vyjednávat s jejich poskytovatelem

cílem je umožnit snadné šíření dat jak pro nekomerční tak i komerční účely



PŘÍKLAD – OMEZUJÍCÍ_PODMÍNKY_UŽITÍ_

Ministerstvo spravedlnosti (MSp) publikovalo k datu 1.2.2022 informace z Informačního systému veřejných rejstříků. V licenčních podmínkách bylo uvedeno, že uživatel smí výstupy, údaje, data a informace šířit (tj. kopírovat, distribuovat a sdělovat veřejnosti), využívat a citovat a využívat pro nekomerční použití. Z toho vyplývá, že data nemohou být použita pro komerční užití. Vzhledem k tomu, že dle definice otevřených dat v § 3 odst. 11 zákona č. 106/1999 Sb. nesmí být omezen způsob ani účel následného využití, MSp nepublikovalo informace jako otevřená data.

POVINNOSTI_PUBLIKOVAT_OD_I_

- zákon č. 106/1999 Sb. (§ 5a, § 5b)
 - úřední desky (1.2.2022)
 - veřejné registry, rejstříky, seznamy a evidence (část od 9.7.2021, všechny od 1.1.2024)
 - datové sady s vysokou hodnotou - HVD (9.6.2024)
 - dynamická data (1.9.2022)
- zákon č. 111/2009 Sb., o základních registrech (§ 51a)
 - číselníky (od 1.2.2022 povinnost publikovat dle [datového standardu pro číselníky](#))

POVINNOSTI_PUBLIKOVAT_OD_II_

- zákon č. 123/1998 Sb.
 - Zákon o právu na informace o životním prostředí
 - otevřená data evidované v NKOD nebo v geoportálu (Ministerstvo životního prostředí)
- zákon č. 130/2002 Sb.
 - Zákon o podpoře výzkumu a vývoje
 - výzkumná data podpořená z veřejných prostředků v otevřeném a strojově čitelném formátu

POVINNOST_PUBLIKOVAT_ÚŘEDNÍ_DESKU_

CO?

- zveřejnit metadata informací zveřejněných způsobem umožňujícím dálkový přístup na svých úředních deskách a metadata těchto úředních desek jako otevřená data – dle jednotného standardu (OFN)

KDO?

- státní orgány, krajské úřady a obecní úřady obcí s rozšířenou působností

KDY?

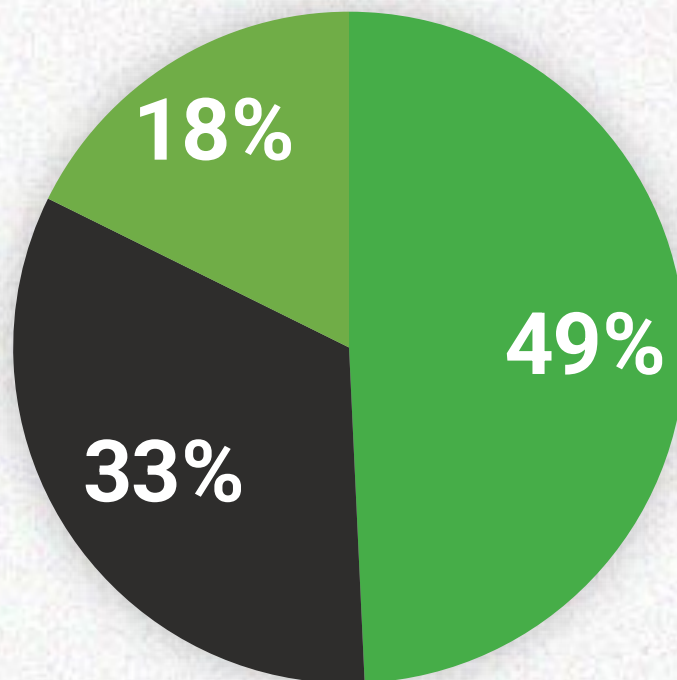
- od 1. 2. 2022

POVINNOST_PUBLIKOVAT_ÚŘEDNÍ_DESKU_

- **ke dni 6.1.2025 plnilo povinnost 67 % subjektů**
- lze odlišit ty, kteří publikovali správně a ty, kteří měli drobné chyby v publikaci (49 % vs. 18 %)
- postup pro určení počtu subjektů [viz článek](#) (využití SPARQL dotazů)
- každý si může ověřit, zda nějaká organizace správně plní povinnost v [testovací aplikaci](#)
- významný způsob využití [otevřené formální normy](#)

POVINNOST_PUBLIKOVAT_ÚŘEDNÍ_DESKU_

Všechny povinné subjekty



■ publikuje správně

■ nepublikuje

■ publikuje s chybou

POVINNOST_PUBLIKOVAT_VEŘEJNÉ_REGISTRY_

CO?

- na základě zákona vedené registry, evidence, seznamy nebo rejstříky obsahující informace, které jsou dle zákona každému přístupné

KDO?

- povinné subjekty dle zákona 106/1999 Sb. (státní orgány, územní samosprávné celky a jejich orgány, veřejné instituce, atd.)

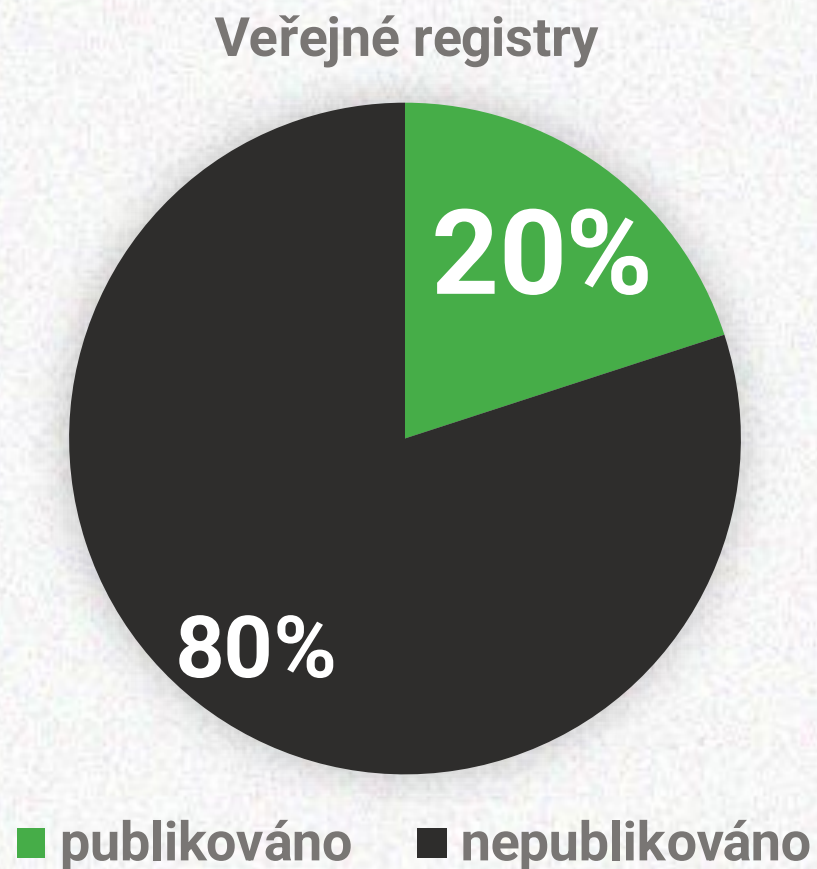
KDY?

- nejpozději od 1.1.2024

POVINNOST_PUBLIKOVAT_VEŘEJNÉ_REGISTRY_

- členům pracovní skupiny byl uložen úkol provést analýzu s cílem, zjistit, jaké veřejné registry jsou vedeny v jejich resortu
- tým národní koordinátorky monitoruje plnění, k datu 6.1.2025:
 - 1 organizace dosud nezahájila analýzu (MV), u 7 organizací analýza probíhala a u 12 organizací byla analýza ukončena
 - celkem 110 identifikovaných registrů

POVINNOST_PUBLIKOVAT_VEŘEJNÉ_REGISTRY_



PŘÍKLADY_JIŽ_PUBLIKOVANÝCH_VEŘEJNÝCH_REGISTRŮ_

Organizace	Název registru	Ustanovení zákona	Agenda	Publikováno v NKOD
ČSÚ	Registr ekonomických subjektů (RES)	Zákon č. 89/1995 Sb. o státní statistické službě	A688	ANO
MPSV	Evidence volných pracovních míst	§ 37 a § 38 zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti	A531	ANO
MZe	LPIS - Evidence využití půdy	§ 3ab odst. 2 zákona o zemědělství 252/1997 Sb.	A162	ANO
ČTÚ	Evidence provozovatelů poskytujících nebo zajišťujících poštovní služby	§ 19 (3) Zákon č. 29/2000 Sb. Zákon o poštovních službách a o změně některých zákonů	A926	ANO

POVINNOST_PUBLIKOVAT_DATOVÉ_SADY_S_VYSOKOU_HODNOTOU_HVDs_

CO?

- informace, jejichž seznam stanoví přímo použitelný předpis Evropské unie vydaný podle čl. 14 odst. 1 směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1024 (tj. dle [prováděcího aktu](#))

KDO?

- povinné subjekty dle zákona 106/1999 Sb. (státní orgány, územní samosprávné celky a jejich orgány, veřejné instituce, atd.)

KDY?

- nejpozději od 9.6.2024

PLNĚNÍ_POVINNOSTI_PUBLIKOVAT_HVDS_

- data v 6 kategoriích: geoprostorové údaje, pozorování Země a ŽP, statistika, meteorologie, společnosti a vlastnictví společností, mobilita
- speciální kvalitativní požadavky na data i metadata
 - jasně stanovená granularita, API i bulk download, přísný metadatový standard, licence, dokumentace k API
- „co nemám, nemusím začít sbírat“
- label HVD v NKOD

Numerické předpovědi počasí modelu ALADIN/ČHMÚ

Český hydrometeorologický ústav

HVD

§

Zeměpisné meteorologické prvky

Evropský

numerický model ALADIN

předpověď počasí

ČHMÚ

Český hydrometeorologický ústav

Krátkodobá předpověď stavu atmosféry spočítaná numerickým předpovědním modelem ALADIN (Aire Limitée Adaptation dynamique Développement InterNational) na omezené oblasti

Opatření č. 2/20 MŽP o vydání úplného znění zřizovací listiny státní organizace ČHMÚ

Téma

Životní prostředí

Související geografické území

Evropa

Prostorové rozlišení v metrech

2325

Časové pokrytí

2024-05-20 - 2024-05-20

Dokumentace

Zobrazit dokumentaci

Specifikace

Zobrazit specifikaci

Periodicita aktualizace

ostatní

Kategorie HVD

Údaje z modelu numerických předpovědí počasí

Distribuce datové sady

HVD

§

Podmínky užití
distribuce

CC BY 4.0

Český
hydrometeorologický
ústav

CC BY 4.0

Soubor ke stažení

Stáhnout

Schéma



Typ média

POVINNÉ_SUBJEKTY_HVD_

V 1. vlně se HVD týká těchto úřadů a jejich podřízených organizací:

- Ministerstvo zemědělství
- Ministerstvo životního prostředí
- Ministerstvo pro místní rozvoj
- Ministerstvo spravedlnosti
- Ministerstvo dopravy
- Ministerstvo kultury - Národní památkový ústav
- Český úřad zeměměřický a katastrální
- Český statistický úřad
- Český hydrometeorologický ústav
- Kraje – Využití území

HVD_ROLE_DIA_

- analýza pro identifikaci povinných subjektů
- spolupráce s CENIA – Národní geoportál pro INSPIRE
- číselník kategorií a metadatový standard – [otevřená formální norma](#) (ČR mezi prvními členskými státy v EU)
- [webinář](#) za účasti EK
- [článek](#) na POD
- technická a metodická podpora poskytovatelů
- reporting pro Evropskou komisi

HVD –stav plnění povinnosti II.

KATEGORIE_	OBSAH_	VŠECHNY ZÁKONNÉ POŽADAVKY_
Geoprostorové údaje	100 %	100 %
Pozorování Země a ŽP	81 %	49 %
Statistika	77 %	0 %
Meteorologie	100 %	0 %
Společnosti a vlastnictví společností	0 %	0 %
Mobilita	54 %	4 %

???

HVD –stav plnění povinnosti II.

KATEGORIE_	OBSAH_	VŠECHNY ZÁKONNÉ POŽADAVKY_
Geoprostorové údaje	100 %	100 %
Pozorování Země a ŽP	81 %	49 %
Statistika	77 %	0 %
Meteorologie	100 %	0 %
Společnosti a vlastnictví společností	0 %	0 %
Mobilita	54 %	4 %

**CHYBĚJÍCÍ
API !!!**

DYNAMICKÁ_DATA_

CO?

- „...,informace v elektronické podobě, které podléhají průběžné aktualizaci nebo aktualizaci v reálném čase, zejména z důvodu jejich významné proměnlivosti nebo rychlého zastarávání"...
- API – když je to možné
- data z čidel zařízení IoT, smart řešení, meteorologická data, dopravní data, elektromobilita, ...

KDO?

- povinné subjekty dle zákona č. 106/1999 Sb.

KDY?

- 1.9.2022

KATALOGIZACE_DAT_

KATALOGIZACE_

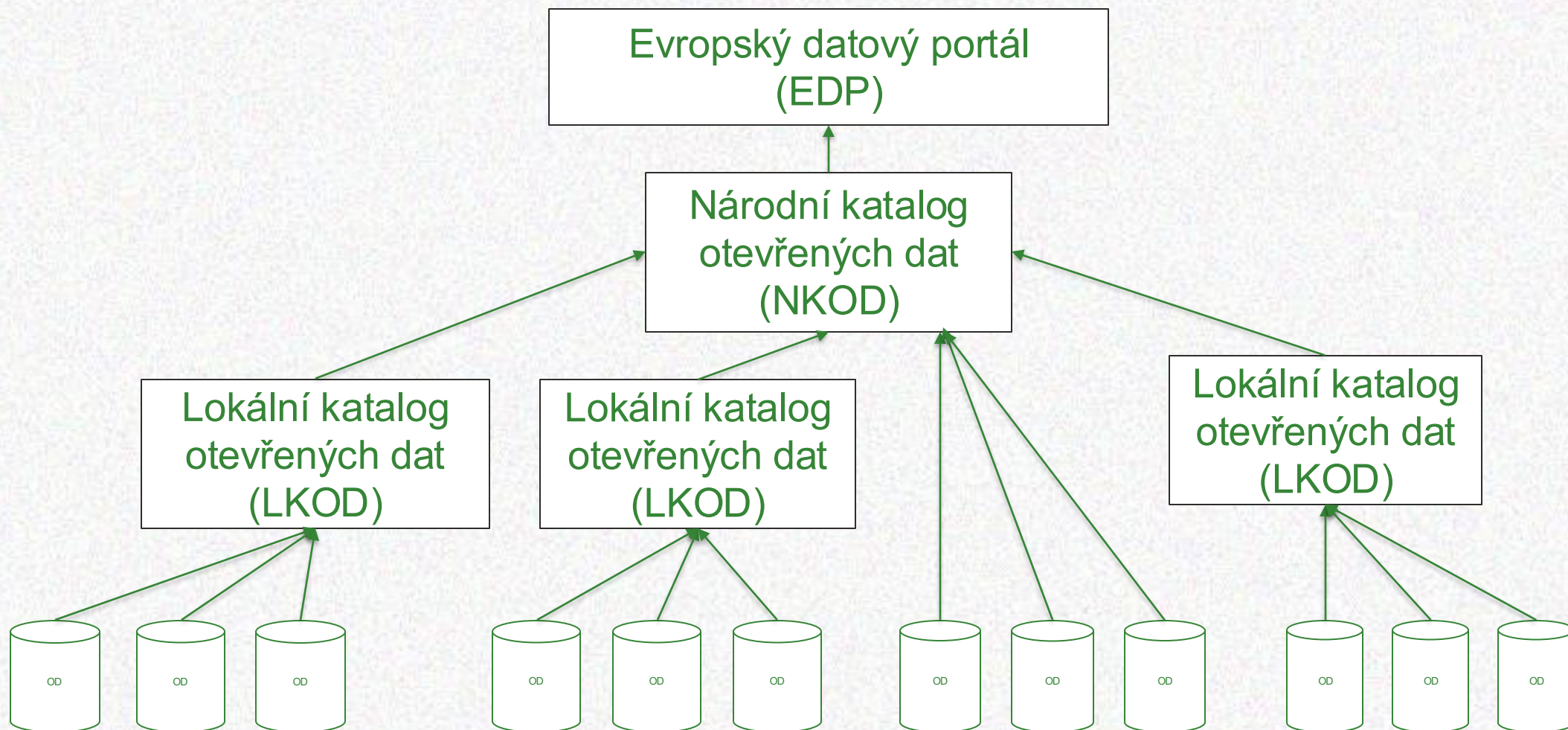
- mít k dispozici i kvalitní „data o datech“, čili metadata
- zajistit snadnou naležitelnost (findability) dat
- pokud nejsou data řádně zkatalogizována, tak:
 - hrozí riziko, že uživatelé **sady nenajdou**
 - uživatelé budou mít **pochyby o jejich platnosti a původu**
 - vinou špatně dostupné dokumentace hrozí **riziko**, že data budou **dezinterpretována**
 - uživatelé nebudou mít přehled o tom, jaké jsou **podmínky užití** příslušné datové sady

ZPŮSOBY_REGISTRACE_DO_NKOD_

- Formulář
 - pro registraci datové sady
 - pro registraci LKOD
- Lokální katalog
 - aplikace, která slouží ke správě metadat o (otevřených datech) dané instituce
 - na úrovni instituce hraje podobnou roli jako NKOD na úrovni národní
 - systematický způsob katalogizace

- e-learning Katalogizace otevřených dat
- registrace do NKOD ovlivňuje kvalitu metadat

KATALOGIZACE_OTEVŘENÝCH_DAT_



NÁRODNÍ_KATALOG_OTEVŘENÝCH_DAT_

- sdružuje metadata o otevřených datových sadách v rámci celé ČR
- umožňuje vyhledávat a filtrovat datové sady, např. podle poskytovatelů, klíčových slov, formátů, atd.

Portál o datech English

SPRÁVA DAT VZDĚLÁVÁNÍ ČLÁNKY DATOVÁ KVALITA NÁRODNÍ KATALOG OTEVŘENÝCH DAT DALŠÍ

Poskytovatelé (327) ? Hledat

Rozšířené vyhledávání ▼

Nalezeno 18979 datových sad. Název vzestupně ▼

Počty územních jednotek (stav k 31. 12.) ▶

CSV JSON

Smlouvy MČ Praha 12 2023 -2026 ▶

Seznam aktivních výdajových smluv v daném roce, pro zjištění čerpání smlouvy je nutné pracovat s datovou sadou Faktury

CSV

100 letá voda ▶

Záplavové plochy n-leté vody na území Plzně.

ZIP

20 letá voda ▶

Záplavové plochy n-leté vody na území Plzně.

ZIP

3D budovy centrum Plzně ▶

3D model budov centra města Plzně z roku 2024 v rozsahu mapových listů 8-4/3, 8-5/1, 9-4/4 a 9-5/2. Sada obsahuje i 3D objekty jako mosty apod. Další informace naleznete na <https://mapy.plzen.eu/o-gis/nase-projekty/3d-model-mesta/>

ZIP

3D Cukrovarská ▶

Obsahuje budovu Cukrovarská 21 a její okolí s dostupnými daty: 3D modelu, digitální model terénu, letecké snímky, výstupy z dronů (kolmé, šikmé snímky a termosnímky)

ZIP

3D model ▶

3D model budov centra Ostravy. Stav k r. 2001.

ZIP

3D model mostů 2017 ▶

3D model mostů zobrazuje mosty na území města Brna v jednoduché podobě ploch ve 3D. Model mostů vznikl v roce 2017 metodou stereofotogrammetrie z leteckých měřických snímků z března 2017. Přesnost zjištění výšky a souřadnic metodou stereofotogrammetrie je odhadována do 20...

JSON Esri Shape Octet Stream DGN DWG

3D model ZOO ▶

Témata (275) ?

Doprava (8970)

Vláda a veřejný sektor (7555)

<http://eurovoc.europa.eu/6416> (4527)

Hospodářství a finance (2454)

Populace a společnost (1397)

úřední dokument (507)

Životní prostředí (468)

Regiony a města (418)

Zdraví (317)

Vzdělávání, kultura a sport (264)

Věda a technika (219)

Zemědělství, rybolov, lesnictví a výživa (198)

Zobrazit další

Kategorie HVD (52) ?

Vzduch (23)

Správní oblasti / chráněná pásma / regulovaná

OTEVŘENÁ_DATA_VS._ZVEŘEJNĚNÁ_DATA_

zlín OFICIÁLNÍ STRÁNKY
STATUTÁRNÍHO MĚSTA ZLÍN

ÚŘEDNÍ DESKA POTŘEBUJI VYŘÍDIT POTŘEBUJI ZAPLATIT DISKUSNÍ FÓRUM KONTAKTY

O město Pro podnikatele Pro občany Kultura, sport a volný čas Otevřená radnice

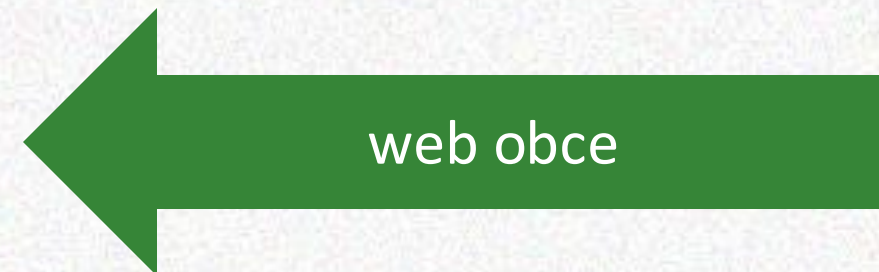
Úvod | O město | Mapy | Otevřená data

Mapy

Otevřená data ☐ Podmínky užítí ☐ Odkazy ☐ Kontakt ☐

Otevřená data

Datová sada	popis dat	formáty	datum zveřejnění	platnost k datu	stažení
Cenová mapa č. 8 - 11	starší cenové mapy	shp, geojson	23.6.2020	historické	stáhnout
Cenová mapa č. 12	aktuální cenová mapa	shp, geojson	23.6.2020	26.7.2019	stáhnout
Městská památková zóna	vymezení městské památkové zóny	shp, geojson	16.1.2018	16.1.2018	stáhnout
Místní části	kanceláře a hranice místních částí	shp, geojson, csv	16.1.2018	1.6.2020	stáhnout



Poskytovatelé (1)

Statutární město Zlín (1)

Témata (1)

Vláda a veřejný sektor (1)

Klíčová slova (1)

úřední deska (1)

Nalezena 1 datové sada

Statutární město Zlín

Úřední deska města Zlín

Tato datová sada obsahuje data z úřední desky města Zlín dle Otevřené formální normy Úřední desky (<https://ofn.gov.cz/úřední-desky/2021-07-20/>).

JSON-LD

NKOD_METADATA_

- V katalogových záznamech k datovým sadám registrovaným v NKOD jsou k dispozici informace o:

čím více metadat k dané sadě poskytneme, tím je větší pravděpodobnost, že ji potenciální uživatelé dohledají

nazvu,

- popisu,
- poskytovateli,
- geografickém pokrytí,
- časovém pokrytí,
- dokumentaci,
- podmínkách užití,
- periodicitě aktualizace,
- datovém schématu,
- kontaktu na správce/kurátora dat

Absolventi vysokých škol podle oborů

Královéhradecký kraj

S

Vysoké školy

Absolventi

Školství

Královéhradecký kraj

Datová sada s prostorovou lokalizací absolventů vysokých škol podle oborů za rok 2022. Zdrojem dat je Agentura pro podporu podnikání a investic CzechInvest.

Téma

Vzdělávání, kultura a sport 

Věda a technika 

Související geografické území

Královéhradecký kraj 

Periodicita aktualizace

roční 

Distribuce datové sady

SQLite Geodatabase

<http://publications.europa.eu/resource/authority/file-type/UNKNOWN>

Podmínky užití distribuce

Neobsahuje ✓

Autorské dílo

Neobsahuje ✓

Originální databáze

Není chráněna ✓

Zvláštní právo
pořizovatele databáze

Neobsahuje 

Osobní údaje

Soubor ke stažení

[Stáhnout](#)  



Typ média

CSV

CSV

Podmínky užití

Neobsahuje ✓

Autorské dílo

Neobsahuje ✓

Originální databáze

Není chráněna ✓

Zvláštní právo
pořizovatele databáze

Neobsahuje 

Osobní údaje

Soubor ke stažení

[Stáhnout](#)  

text/csv 

Typ média

GeoPackage

<http://publications.europa.eu/resource/authority/file-type/UNKNOWN>

Podmínky užití distribuce

Neobsahuje ✓

Autorské dílo

Neobsahuje ✓

Originální databáze

Není chráněna ✓

Zvláštní právo
pořizovatele databáze

Neobsahuje 

Osobní údaje

Soubor ke stažení

[Stáhnout](#)  



Typ média

Excel

<http://publications.europa.eu/resource/>

ArcGIS Hub Dataset

HTML

KML

KML

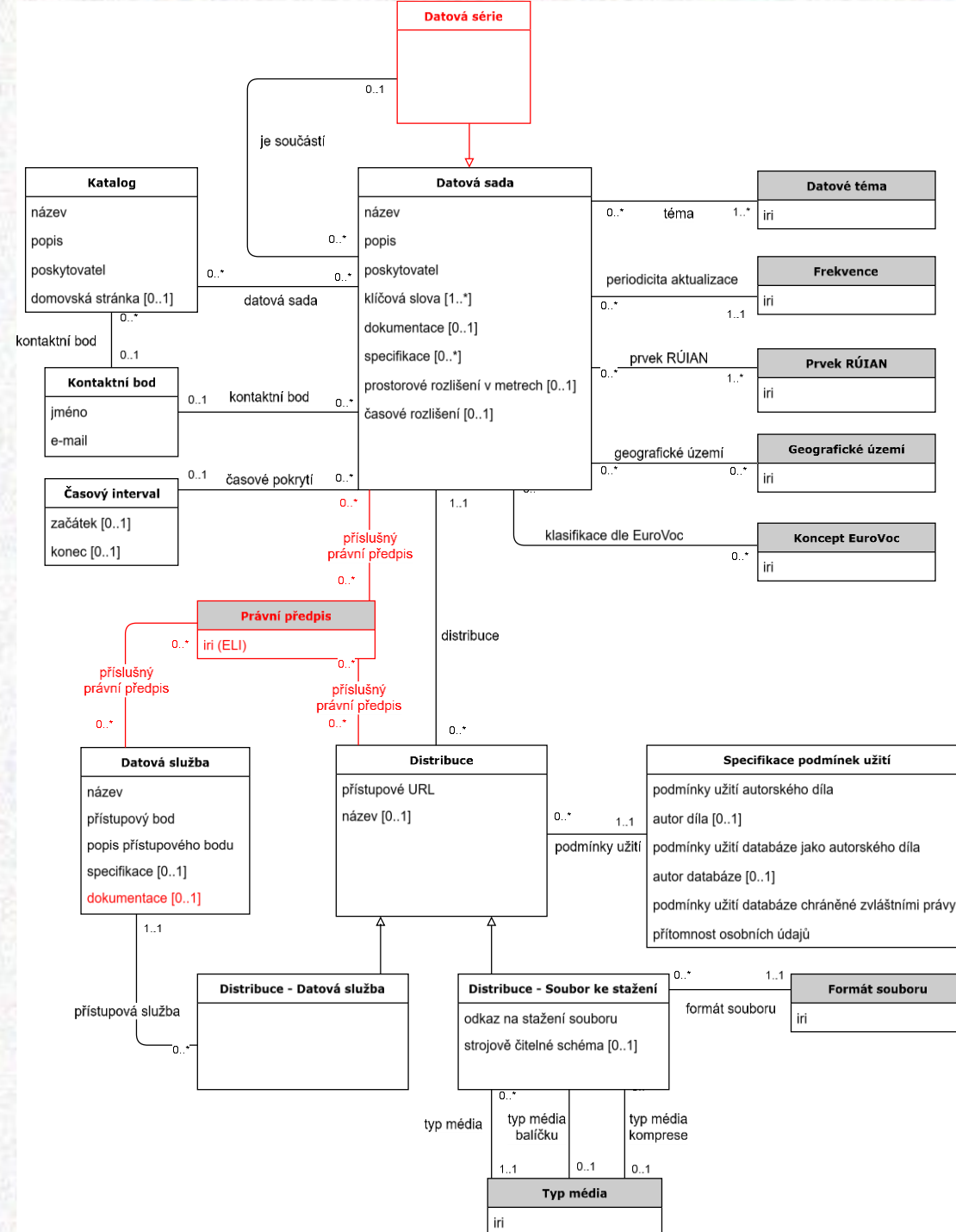
DATOVÁ_SADA_VS._DISTRIBUCE_

- Datová sada
 - množina souvisejících dat, vztahujících se k jednomu věcnému tématu
 - obsahuje 1 nebo více distribucí
- Distribuce
 - konkrétní datový zdroj
 - v podobě souboru či aplikačního rozhraní API, který zpřístupňuje data datové sady nebo jejich část

jednotlivé distribuce nemohou být strukturovány/děleny např. po kvartálech, letech, obcích, krajích – v tom případě by se jednalo o různé datové sady

DCAT-AP-CZ_

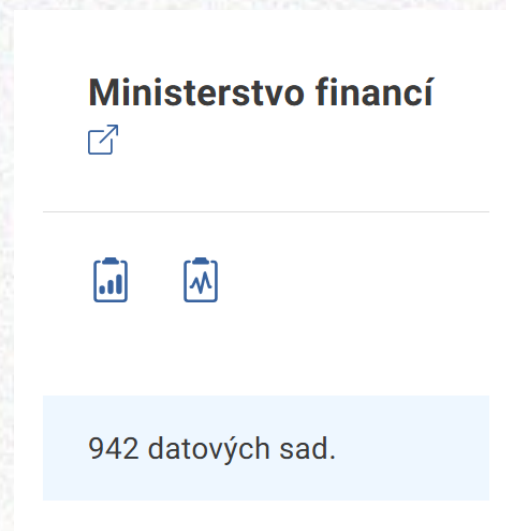
- základní datový model pro katalogy dat českého aplikačního profilu evropského standardu [DCAT-AP 3.0.0](#) pro katalogizaci dat
- nad rámec DCAT-AP 3.0.0 - detailnější způsob reprezentace podmínek užití distribuce datové sady, způsob reprezentace územního pokrytí datové sady pomocí základního registru RÚIAN, identifikace OVM dle základního registru RPP, možnost anotovat téma datové sady pomocí tezauru EuroVoc
- tento základní model je možné rozšiřovat a uzpůsobovat pro použití v konkrétnějších případech:
 - [Rozhraní katalogů otevřených dat](#), včetně podpory High-Value Datasets
 - [Specifikace pro vyhlášku č. 360/2023 Sb., o dlouhodobém řízení informačních systémů veřejné správy](#)
 - [Inventární seznam dle Data Governance Act \(DGA\)](#)



DCAT-AP-CZ_

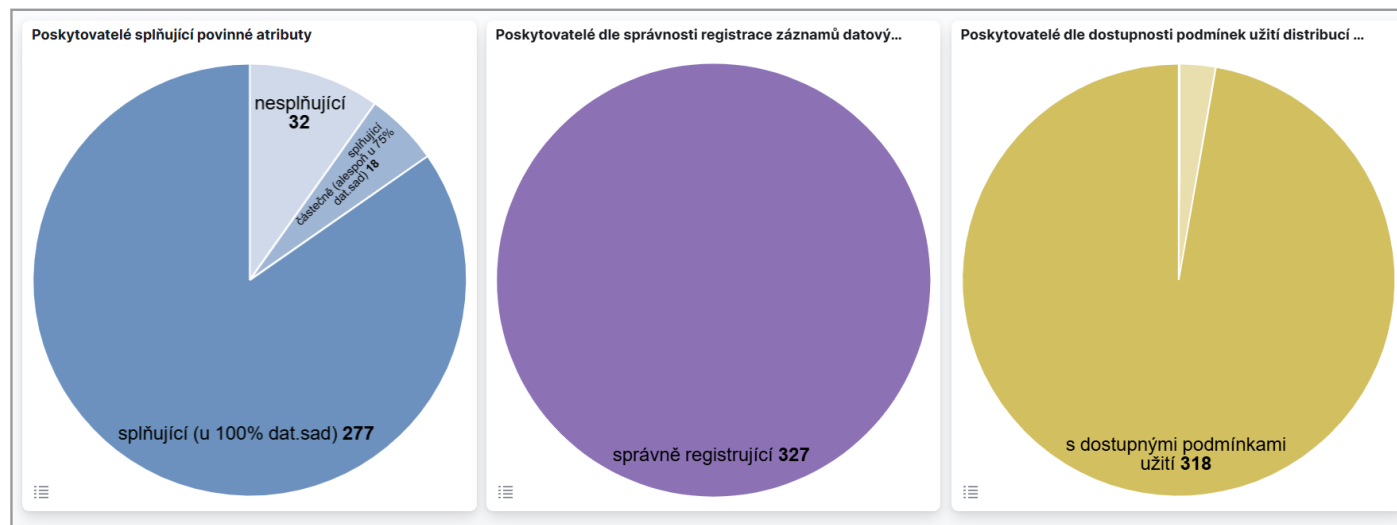
- možnost předvyplnění registrace za poskytovatele
- možnost validace
- podpora metadatové interoperability
- jednodušší přizpůsobování změnám z evropské roviny
- v ČR legislativně závazný
- bude využit i pro katalogizaci dat dle Zákona o správě dat

DASHBOARDY_KVALITY_A_DOSTUPNOSTI_



Náhled na dashboard NKOD

...aneb jak si aktuálně vedou data v NKOD z pohledu správné registrace a dostupnosti



Aktuální dashboard NKOD



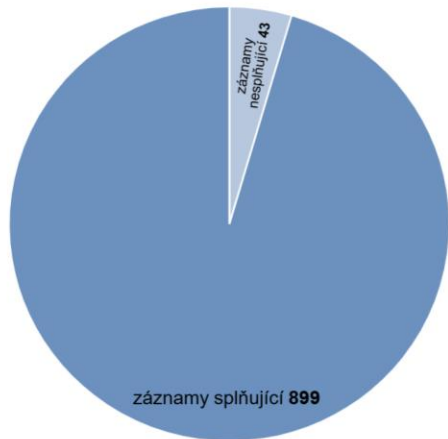
<https://data.gov.cz/poskytovatelé>



<https://data.gov.cz/datová-kvalita/>

MINISTERSTVO_FINANCÍ_

Povinné atributy záznamů datových sad Yesterday



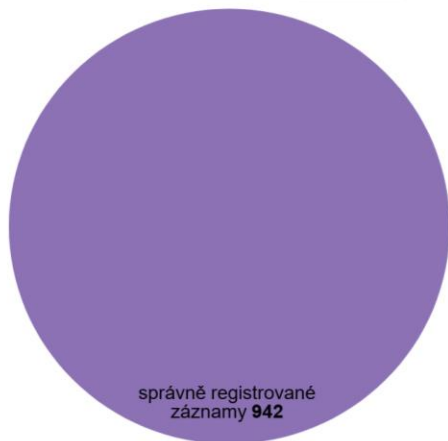
Povinné atributy záznamů datových sad v čase - měsíční průměr



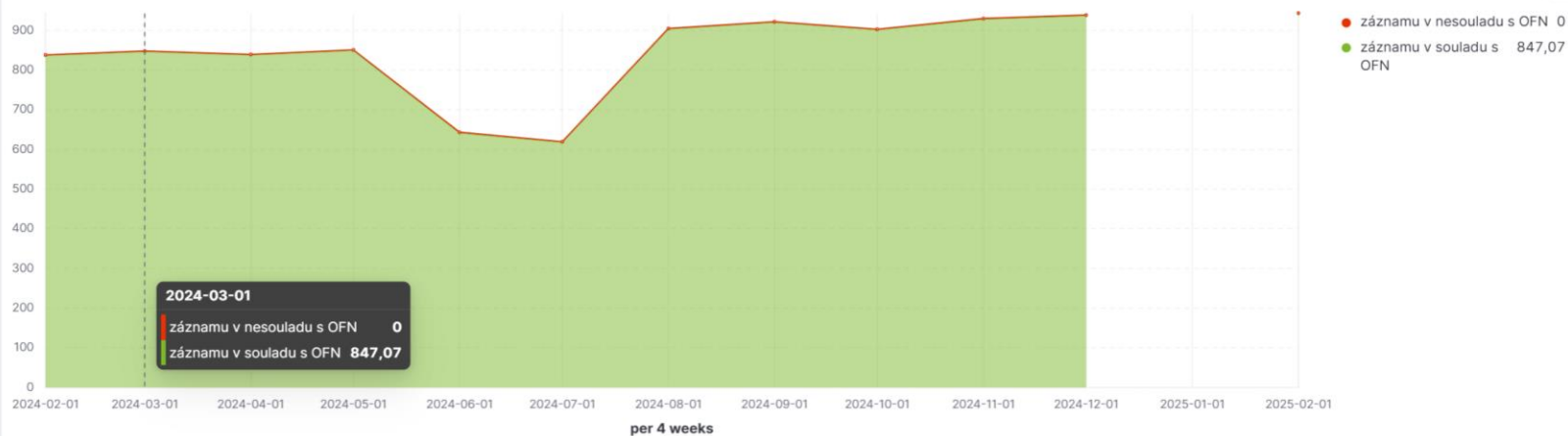
Povinné atributy

Záznamy datových sad v NKOD se skládají z množiny položek, kde některé jsou povinné. Pokud zde vidíte záznamy nesplňující povinné položky, najděte je v [seznamu](#) a zkontrolujte vůči [Otevřené formální normě](#).

Správnost registrace záznamů datových sad v NKOD Yesterday



Záznamy datových sad dle souladu s OFN v čase - měsíční průměr



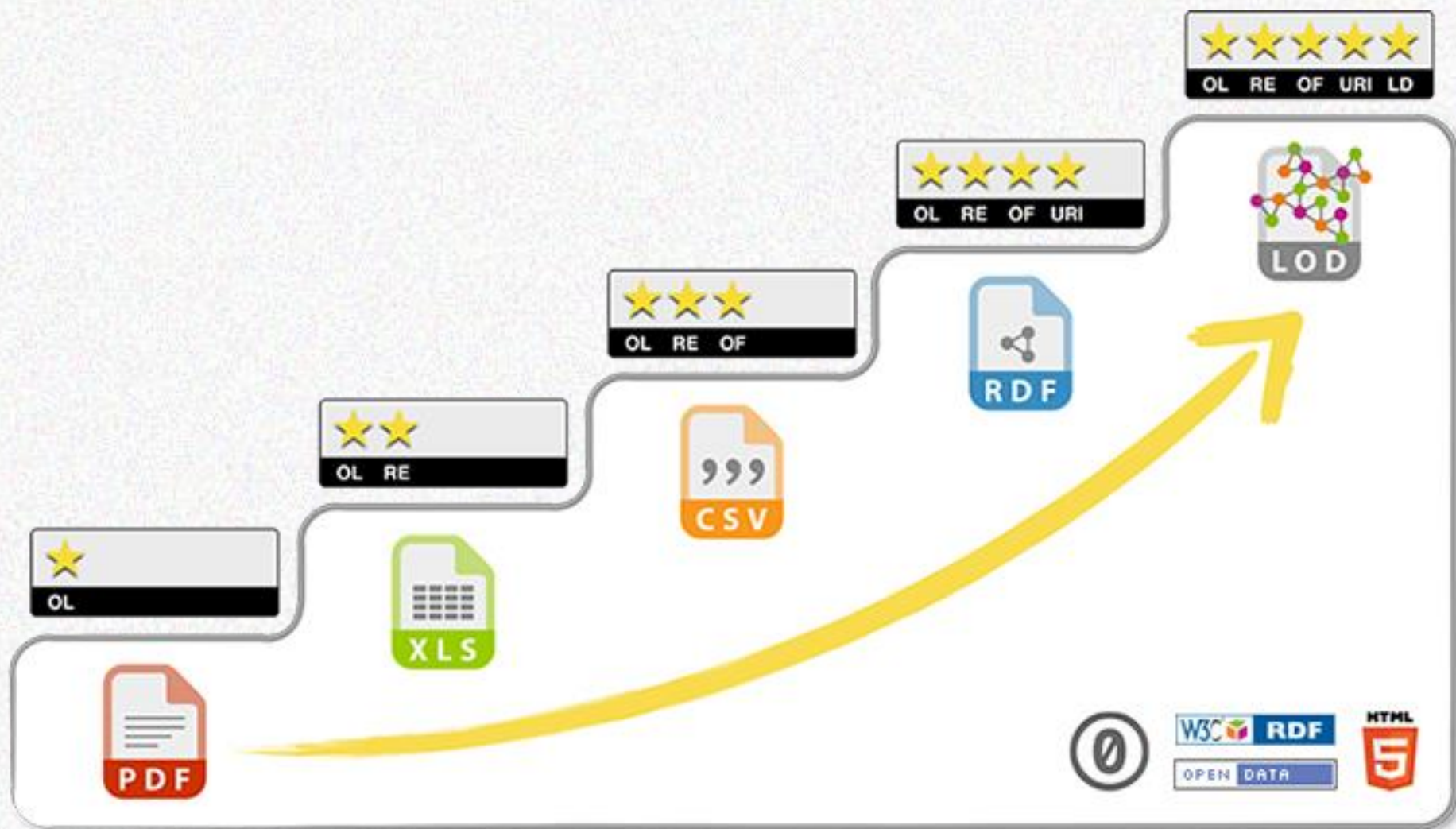
Soulad záznamů s OFN

Rozhraní lokálních katalogů otevřených dat se řídí [Otevřenou formální normou](#). Pokud zde vidíte některé záznamy v nesouladu s OFN, zřejmě používáte již nepodporované rozhraní LKOD CKAN API. Uveďte svůj LKOD do souladu s OFN použitím jednoho z DCAT-AP rozhraní specifikovaného v OFN.

PŘÍKLAD – SYSTEMATICKÁ_PUBLIKACE_OD_

Český statistický úřad (ČSÚ) publikuje otevřená data v souladu s platnými standardy, má datový portál, jehož součástí je i lokální katalog otevřených dat, s návody a analýzami ke svým datům a komunikuje s uživateli dat různými způsoby, např. sbírá podněty na nové datové sady, poskytuje individuální konzultace, účastní se hackathonů. Má schválenou interní směrnici pro publikaci otevřených dat i publikační plán, pravidelně se účastní konference otevřená data a školení v oblasti otevřených dat, což podporuje systematickou a správnou publikaci otevřených dat.

STUPNĚ_OTEVŘENOSTI_DAT_



CSV_FORMÁT_

- je jednoduchý a standardizovaný textový formát pro reprezentaci tabulkových dat
- <https://opendata.gov.cz/standardy:csv>
- e-learning Technické aspekty otevřených dat – modul 7
<https://www.youtube.com/watch?v=snOEEMq1qz8> (14 min)

```
Letiště,Měsíc,Podmínky,Hodnota
PRG,Leden,Déšť,0
LHR,Leden,Déšť,20
DXB,Leden,Déšť,0
PRG,Leden,Sníh,20
LHR,Leden,Sníh,0
DXB,Leden,Sníh,0
PRG,Únor,Déšť,0
```


JSON_FORMÁT_

- slouží pro přenos dat, která mohou být organizována v polích nebo obsažena v objektech
- e-learning Technické aspekty otevřených dat – modul 5
<https://www.youtube.com/watch?v=sbcxc5LpZqs> (7 min)

```
{  
  "obrázek": {  
    "šířka": 800,  
    "výška": 600,  
    "název": "Výhled z 15. patra",  
    "miniatura": {  
      "url": "https://příklad.cz/obrázek/481989943",  
      "výška": 125,  
      "šířka": 100  
    },  
  },  
}
```


XML_FORMÁT_

- dokument XML popisuje strukturu předávaných dat
- data jsou označena v souboru jednotlivými tagy
- e-learning Technické aspekty otevřených dat – modul 6
<https://www.youtube.com/watch?v=twvtzBvn03o> (18 min)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
            xmlns:vc="http://www.w3.org/2007/XMLSchema-versioning"
            elementFormDefault="qualified"
            attributeFormDefault="unqualified"
            vc:minVersion="1.1">
  <xs:complexType name="TypAdresa">
    <!-- specifikace obsahu -->
    <xs:sequence>
      <xs:element name="ulice" type="xs:string"/>
      <xs:element name="číslo" type="xs:integer"/>
      <xs:element name="město" type="xs:string"/>
    </xs:sequence>
    <!-- specifikace atributů -->
    <xs:attribute name="země" type="xs:string" default="CZ"/>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```


FORMÁTY_PRO_PROSTOROVÁ_DATA_

- geoJSON, GML, WKT, ESRI Shapefile, atd.
- e-learning Technické aspekty otevřených dat – modul 8
<https://www.youtube.com/watch?v=A1Zi6IYZ4vU> (5 min)

Prostorová data:

- zahrnují všechny typy dat, které jsou prostorově určeny, tedy že přímo nebo nepřímo **odkazují na určitou polohu nebo zeměpisnou oblast**
- zpravidla jsou určena geometrickým objektem a prostorovými vztahy s okolím (topologií)
- obecně lze prostorová data rozdělit na **vektorová a rastrová**

PROPOJENÁ_DATA_A_RDF_

- je sada principů, které umožňují publikovat data na webu tak, že se mohou odkazovat na jiná data publikovaná tímto způsobem
- e-learning Technické aspekty otevřených dat – modul 4
https://www.youtube.com/watch?v=Zg_TQGakF3Y
(24 min)
- NKOD je založen na linked data

```
@prefix xsd: <http://www.w3.org/2001/XMLSchema#> .  
@prefix dcterms: <http://purl.org/dc/terms/> .  
@prefix př: <https://příklad.cz/> .  
@prefix zam: <https://příklad.cz/člověk/> .
```

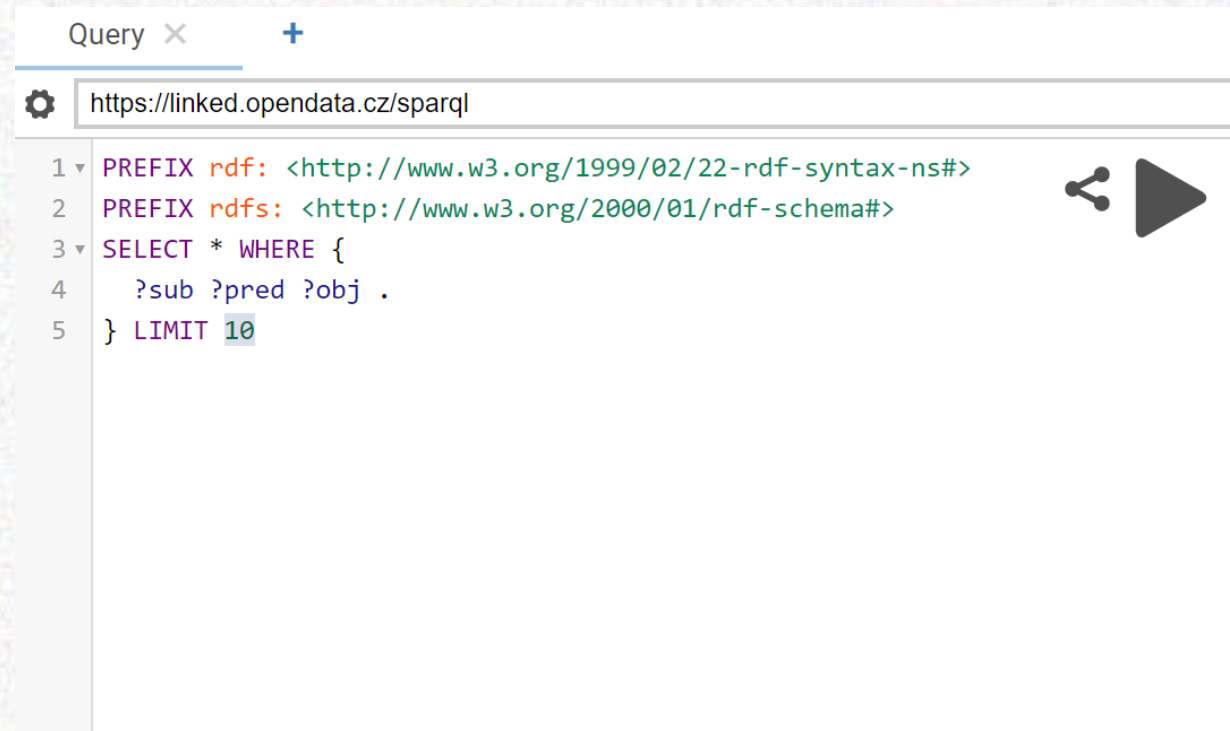
```
př:index.html dcterms:created "2020-04-23"^^xsd:date ;  
              dcterms:creator zam:8574 ;  
              dcterms:creator zam:8575 ;  
              dcterms:title "Moje stránka"@cs ;  
              dcterms:title "My page"@en .
```


API_PRO_PŘÍSTUP_K_OTEVŘENÝM_DATŮM_

- datové služby v NKOD by měly mít registrovány minimálně název, přístupový bod, ideálně i odkaz na specifikaci a popis přístupového bodu
- REST, OpenAPI, GraphQL, SPARQL endpoint
- WFS, WCS (pro prostorová data)
- e-learning Technické aspekty otevřených dat – modul 9
https://www.youtube.com/watch?v=VNOt_ancgGY (9 min)

SPARQL_ENDPOINT_

- lze se dotazovat např. nad obsahem NKOD a RPP
- [článek o tvorbě SPARQL dotazů](#)
- [příklady SPARQL dotazů](#)



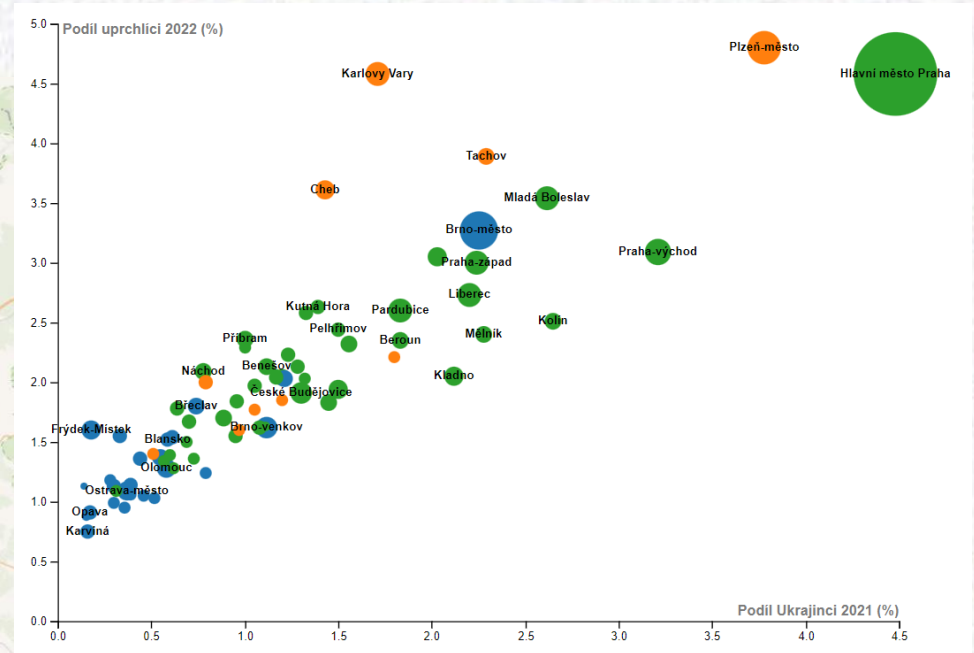
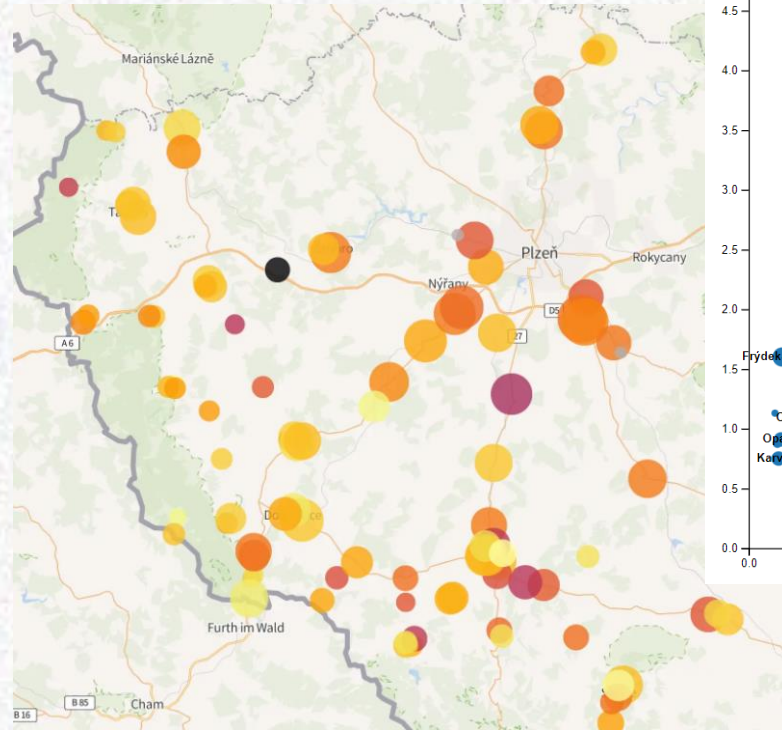
VYUŽITÍ_OTEVŘENÝCH_DAT_

PROČ_POSKYTOVAT_OTEVŘENÁ_DATA?

- požadavek evropské a národní legislativy
- požadavek Informační koncepce ČR
- **přínosy pro instituce i veřejnost:**
 - posílení transparentnosti
 - zefektivnění veřejné správy a zlepšení kvality života
 - zvýšení občanské participace – demokratizační prvek
 - možnost tvorby nových služeb a aplikací

VYUŽITÍ_OTEVŘENÝCH_DAT_

- produkty nad otevřenými daty – aplikace, vizualizace, portály
- příklady na: <https://data.gov.cz/aplikace>



KATALOG_APLIKACÍ_

- prolinkování na konkrétní datové sady
- důležité pro poskytovatele dat
- důležité pro hodnocení impactu
- GDPR

ARES - Výstup pro všechna IČO
XML

Podmínky užití distribuce	Soubor ke stažení
Neobsahuje ✓ Autorské dílo	Stáhnout 
Neobsahuje ✓ Originální databáze	application/xml 
Není chráněna ✓ Zvláštní právo pořizovatele databáze	Typ média 
Obsahuje  Osobní údaje	

Aplikace Záchranka

Aplikace Záchranka, z.ú.

Aplikace Záchranka slouží k přivolání zdravotnické záchranné služby, horské služby a vodní záchranné služby. Stisknutím jednoho tlačítka kontaktujete dispečink a ten získává důležité informace z vašeho profilu, včetně aktuální polohy. Kromě toho najdete v aplikaci spoustu užitečných informací jako např. modul první pomoci, informace o nejbližších pohotovostech či přístrojích AED.

Stav
Funkční 

Téma
Zdraví 

Platforma
iOS 
Android 

Typ
Zdarma 

Datum publikování
8. 1. 2024

Datum poslední úpravy
13. 1. 2025

[Přejít na aplikaci](#)

Využívané datové sady

Lékařská pohotovostní služba

Datová sada s prostorovou lokalizací lékařských pohotovostí pro děti a dospělé (mimo stomatologickou lékařskou pohotovost) v Královéhradeckém kraji. Zdrojem dat je Odbor zdravotnictví Krajského úřadu Královéhradeckého kraje.

Lékařská pohotovostní služba

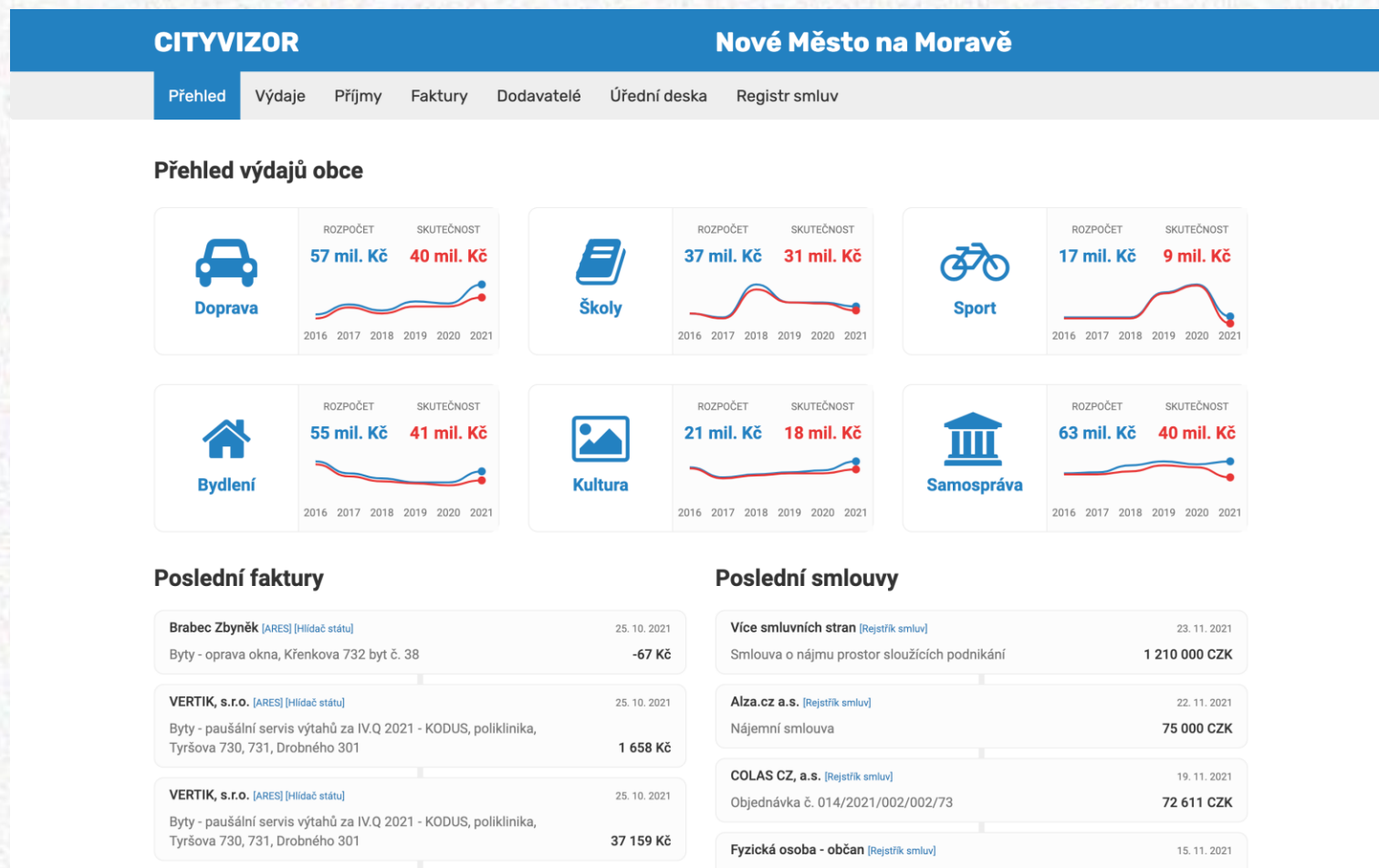
Datová sada poskytovatelů lékařské pohotovostní služby pro děti, dospělé a zubní pohotovost na území Libereckého kraje.

Lékařská a lékárenská pohotovostní služba v Karlovarském kraji

Datová sada obsahuje časovou a místní specifikaci lékařské pohotovosti pro děti, dospělé, stomatologickou a chirurgickou pohotovost (chirurgickou pohotovost pouze v Mariánských Lázních) a lékárenskou pohotovost pro Karlovarský kraj. Zdrojem dat je Krajský úřad Karlovarského kraje.

POSÍLENÍ_TRANSPARENTNOSTI_

- Cityvizor
 - Otevřená města
 - vizualizace rozpočtu obce nebo kraje
 - data přímo z účetních systémů
 - open source
 - www.cityvizor.cz



- **Hlídač státu**
 - data z registru smluv, veřejných zakázek, dotací, sponzorů politických stran
 - propojování, kontrola, analýza
 - přes 167 milionů dokumentů, desítky miliard dat
 - www.hlidacstatu.cz

 767649	05.12.2016 3D skener včetně příslušenství Obor: IT Hardware	 MV - generální ředitelství HZS ČR	 PRIMA BILAVČÍK, s.r.o.	1 999 478 Kč
 1007461	31.10.2016 VIZ20172020095 Obor: Účetní, revizní a peněžní služby	 Ministerstvo vnitra	 Ministerstvo vnitra Generální ředitelství HZS -	859 000 Kč
 9433475	17.04.2019 DoCZ - GR HZS ČR Obor: Telco	 Ministerstvo vnitra	 MV-generální ředitelství HSZ ČR	Neuvedena
 975657	03.10.2016 VIZ20172020084 Obor: Účetní, revizní a peněžní služby	 Ministerstvo vnitra	 MV - Policie ČR Kriminalistický ústav	12 293 000 Kč
 23145357	18.01.2023 Darovací smlouva - osobní vozidla Obor: Dary a dotace	 Policejní prezidium České republiky	1.  Ministerstvo vnitra 2.  ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA	Neuvedena
 971821	03.10.2016 VIZ20172020051 Obor: Účetní, revizní a peněžní služby	 Ministerstvo vnitra	 MV - Policie ČR Kriminalistický ústav	13 430 000 Kč
 8405783	31.08.2015 SML-Výzkum a vývoj ověřených modelů Obor: Stavebnictví	 Ministerstvo vnitra	 České vysoké učení technické	Neuvedena

ZEFEKTIVNĚNÍ_VEŘEJNÉ_SPRÁVY_

- **Česká školní inspekce**
 - vlastní data pro analýzy
- **Česká geologická služba**
 - data ČÚZK (podkladové mapy, parcely)
- **CENIA**
 - data o životním prostředí pro vědeckou činnost
- **NKÚ**
 - data pro kontrolní činnost
- **Samosprávy**
 - data ÚZIS o COVID 19

ZLEPŠENÍ_KVALITY_ŽIVOTA_

Mapy bez bariér

- Konto Bariéry
- informace o přístupnosti objektů
- osoby s handicapem, omezenou pohyblivostí, senioři, rodiny s dětmi
- www.mapybezbarier.cz

Mapy bez bariér
Budujeme bezbariérovou mapu České republiky

CZ / ENG
NOVINKY | O PROJEKTU | PRO MÉDIA | MAPOVÁNÍ | OTEVŘENÁ DATA | KONTAKTY

MAPA SATELIT

Přístupnost objektu

- přístupný
- částečně přístupný
- obtížně přístupný nebo nepřístupný

Typ objektu

- církevní budovy
- divadla
- muzea a galerie
- historické budovy
- knihovny

Muzeum Českého lesa v Tachově

muzeum

tržda Míru 447, 34701 Tachov

49.7944716, 12.636358

www.muzeum.tachov.cz

DETAIL

Muzeum Českého lesa v Tachově

muzeum

tržda Míru 447, 34701 Tachov

49.7944716, 12.636358

www.muzeum.tachov.cz

DPA s.r.o.

Přístupná toaleta

Vyhrazené parkovací stání

Obtížný povrch

Obtížný sklon

Schody

Točité schodiště

Výtah

Plošina

Rampa/ližiny

- **Znečišťovatelé pod lupou**
 - Arnika
 - informace o znečištění jednotlivých lokalit ČR toxickými látkami
 - <https://znecistovatele.cz/>



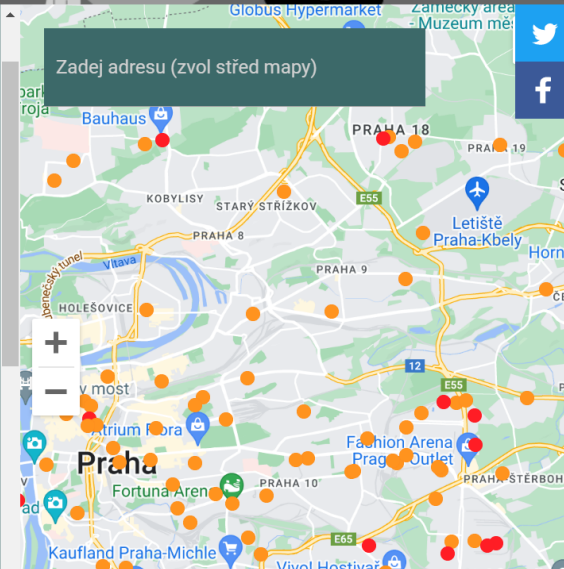
Znečišťovatelé pod lupou

Neutralizační stanice I. v areálu Transfer Energy a. s.

Majitel: Purum s.r.o.

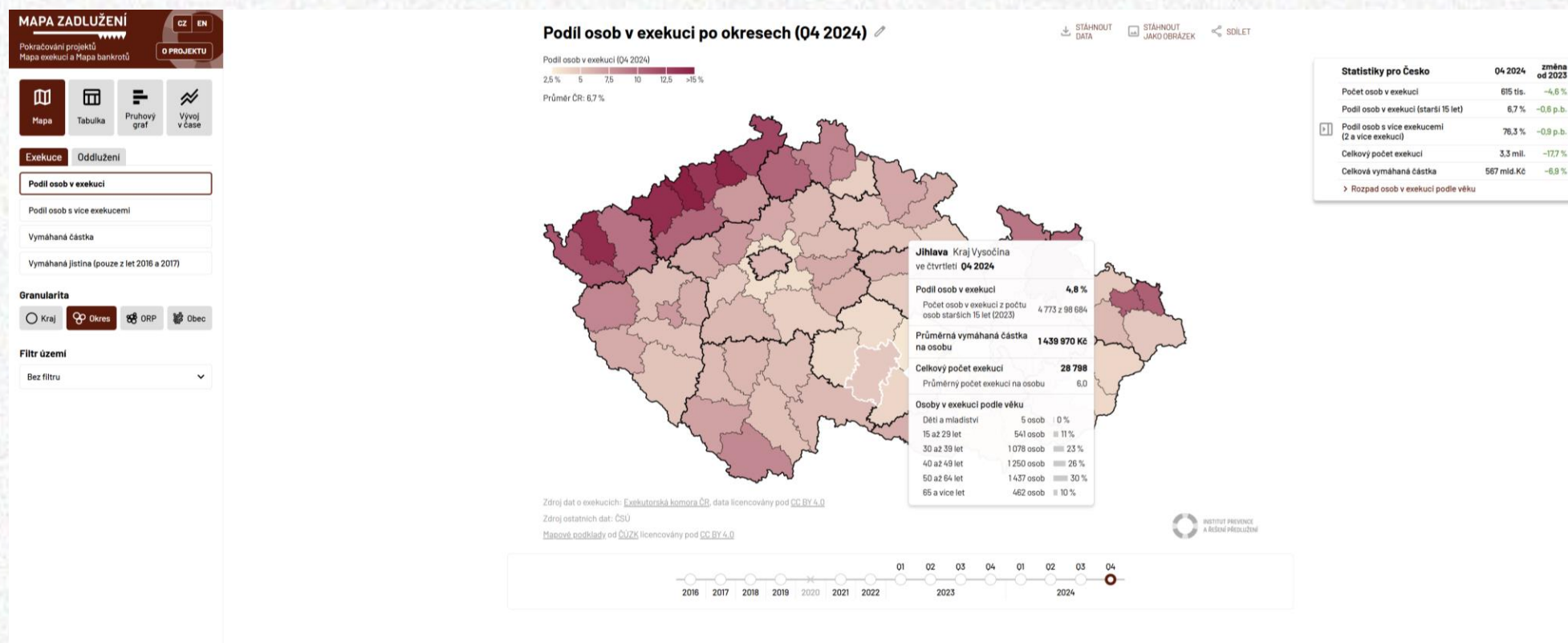
Látky
Skupiny

Látka	Přenosy v odp. vodách	Přenosy v odpadech	Úniky do vody	Úniky do ovzduší	Úniky do půdy
▶ Chrom a sloučeniny (jako Cr)	-	-	-	-	-
▶ Zinek a sloučeniny (jako Zn)	-	-	-	-	-
▶ Kadmium a sloučeniny (jako Cd)	-	-	-	-	-
▶ Měď a sloučeniny (jako Cu)	-	993,96 kg	-	-	-
▶ Nikl a sloučeniny (jako Ni)	-	-	-	-	-
▶ Olovo a sloučeniny (jako Pb)	-	135,92 kg	-	-	-



■ Mapa exekucí

- Institut prevence a řešení předlužení a PAQ research (vychází z původního projektu Otevřené společnosti Mapa exekucí)
- upozornění na významný společenský problém
- data Exekutorské komory, Ministerstva spravedlnosti a ČTÚ
- <https://mapazadluzeni.cz>



ZVÝŠENÍ_OBČANSKÉ_PARTICIPACE_

- **Prázdné domy**
 - dokumentace primárně historicky zajímavých objektů, které jsou ohrožené, prázdné
 - ovlivňují, motivují, hledají příčiny a mění
 - <https://prazdnedomy.cz/>

Goldschmidtova vila

[TISK](#)[DOPLNIT KARTU](#)

Objekt	Adresa	mapa	Osoby spjaté s nemovitostí
 Vila Stav: Stavební úpravy	 Maixnerova 706 508 01 Hořice Jičín 50° 22' 17.0", 15° 38' 20.3"		 Majitel: (katastr) Architekt: neznámý nebo nevyplněný

Doplňující informace

[Plakát](#)[Dopis pro sousedy](#)

Tovární rezidenční vila byla postavena na konci 19. století. Při výstavbě byl využit místní pískovec a bohatě zdobená budova se stala vyhledávaným vzorem v širokém okolí. Součástí velkého pozemku býval i sofistikovaný lesopark. Židovský továrník Goldschmidt musí na začátku druhé světové války svou vilu opustit a ta začíná chátrat. Velkou ránu vile zasazuje požár v roce 1997. V únoru 2016 se na internetu objevil dokonce inzerát nabízející stavební materiál z vily na rozebrání. Jenže v roce 2017 kupuje celou vilu rodina Němečková a pouští se do neuvěřitelné rekonstrukce.

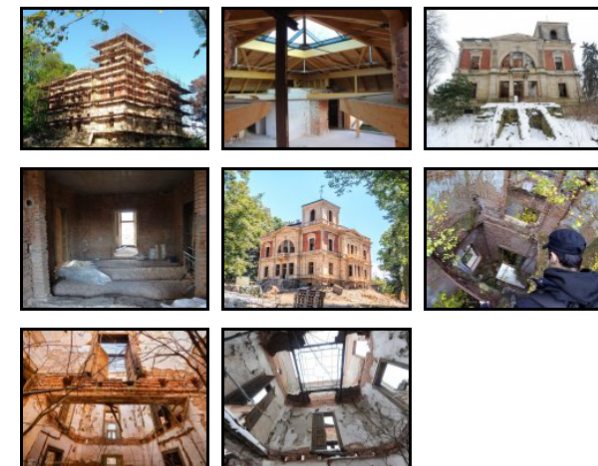
[Zobrazit více](#)

Časová osa

1/2021 > Stavební úpravy

Zkáza se zdála být neodvratná. V roce 2015 se unikátní Goldschmidtova vila v Maixnerově ulici objevila v internetové nabídce na zbourání a „rozebrání na materiál“. Pak se ale stal „malý zázrak“. Vilu koupil Ing. Radek Němeček, PhD. s manželkou Ing. Helenou Němečkovou a vše se nakonec otočilo k dobrému. V minulých dnech

Náhled galerie

[Zobrazit](#) kompletní galerii[Cookie Settings](#)

HACKATHONY_

- soutěž s cílem nalézt nejlepší řešení předem dané výzvy s využitím otevřených dat
- rychlé návrhy nových procesů, aplikací a řešení
- nízká životnost
- popularizační rovina
- příklady:
 - Hackathon veřejné správy Hackuj Stát (NKÚ)
 - Hackathon Královéhradeckého kraje
 - Hackathon Plzeňského kraje
 - Prague Hacks, Brno Hacks,...
 - Hackaton Olomouc – Když data promluví

NÁVRH_NA_DATA_K_OTEVŘENÍ_

- napište nám, jaká data chybí / potřebujete



REGISTROVAT_NÁVRH_DATOVÉ_SADY_K_OTEVŘENÍ_

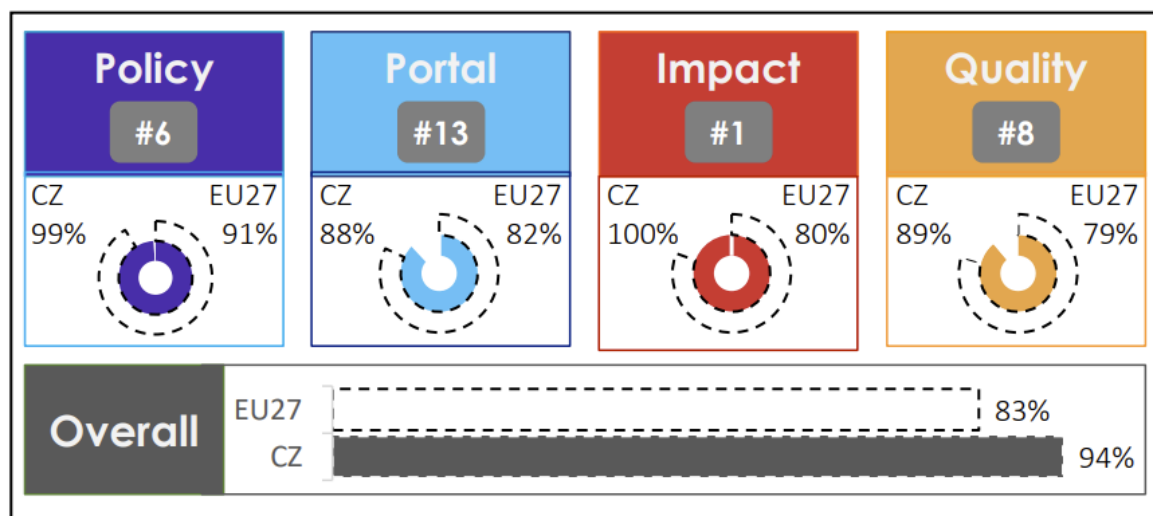
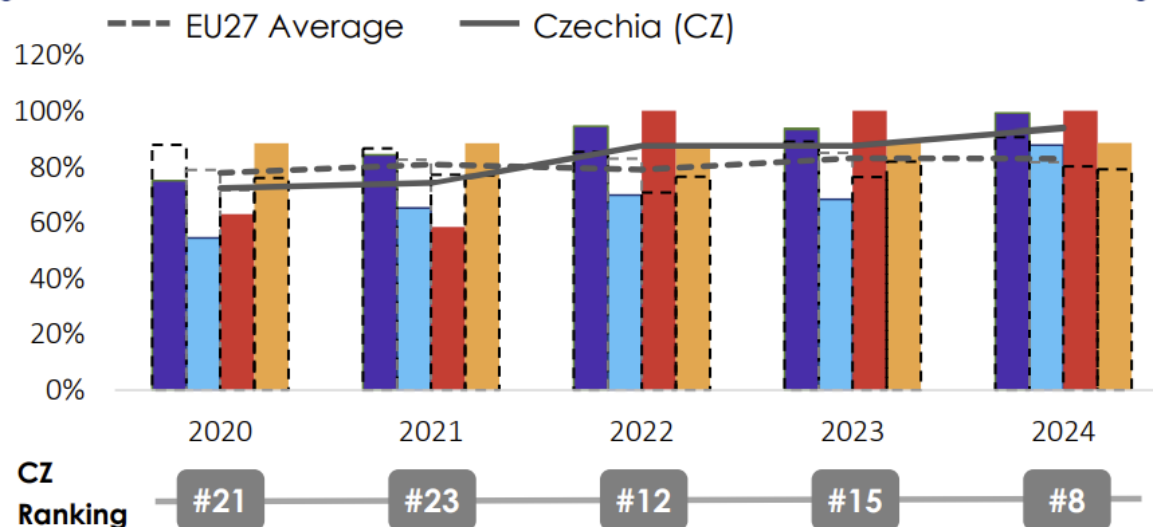
- [Open Data Maturity Report](#) – každoroční zpráva o vyspělosti evropských států v oblasti otevřených dat
- ČR poprvé v TOP 10 a kategorii Trend setters
- zároveň ve skupině největších skokanů řebříčku – především díky rozvoji Národního katalogu dat/Portálu o datech
- hodnocení jen okrajově řeší plnění povinností

State of play on open data – 2024

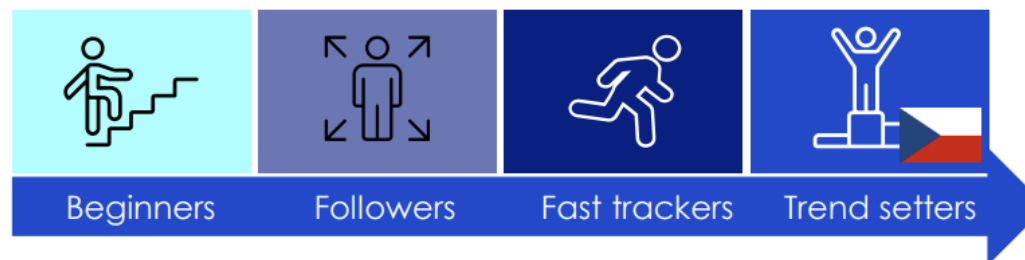
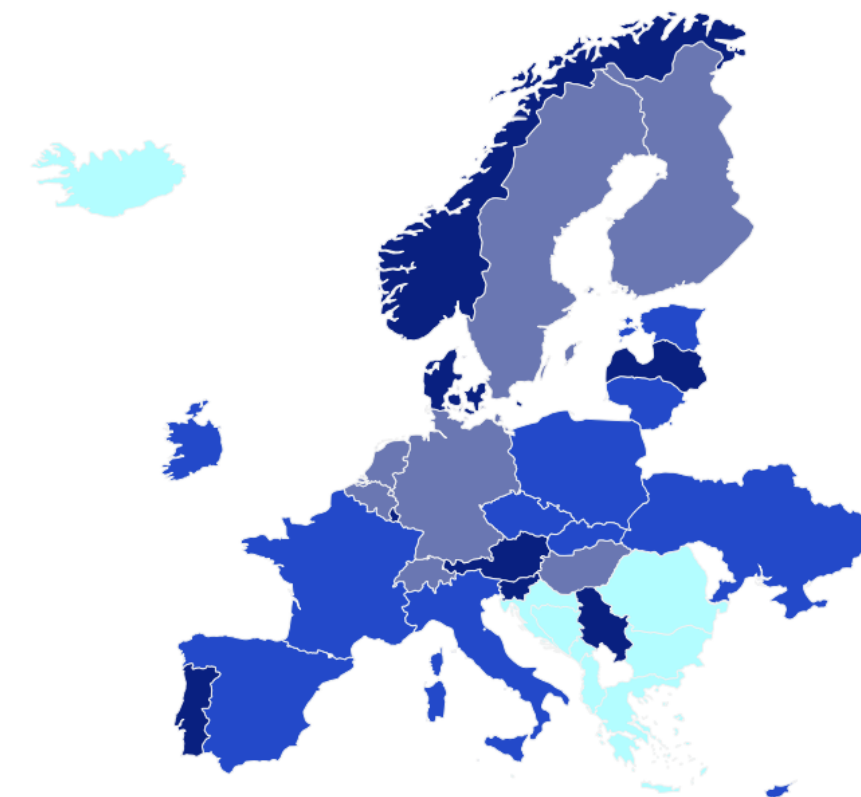
Czechia



MATURITY LEVEL RATING



OVERALL MATURITY LEVEL SEGMENTATION



INTEROPERABILITA_

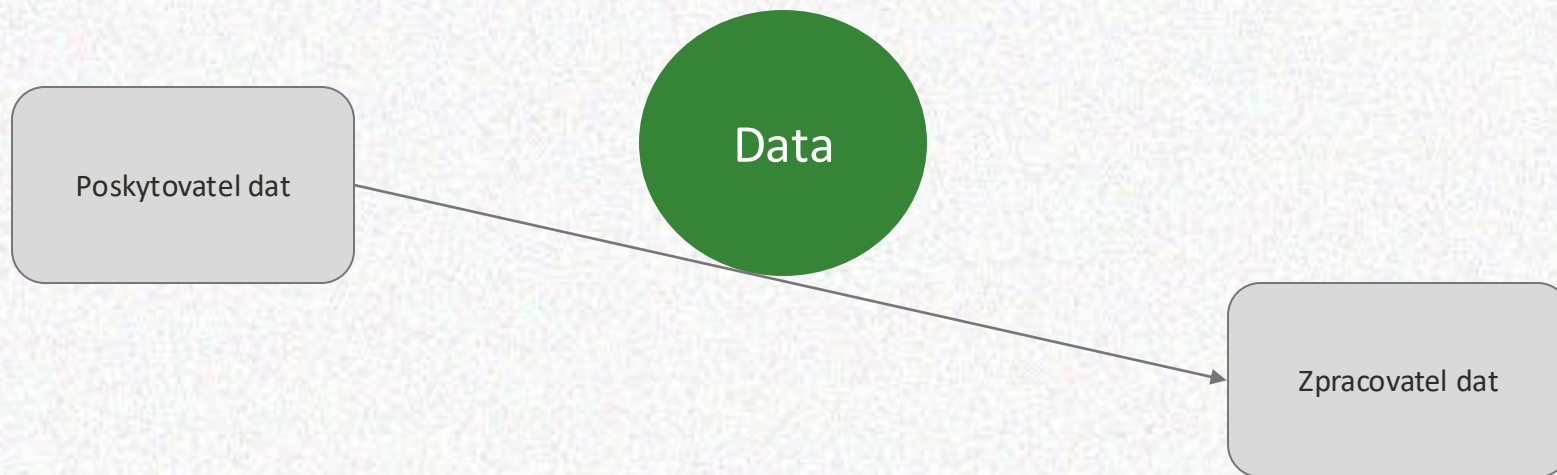
PROBLÉMY_V_OBLASTI_OTEVŘENÝCH_DAT_

- nedostatečný přístup k datům
- neexistuje kompletní přehled o datech, nekvalitní a neúplná metadata
- data nejsou sdílena data nejsou úplná
- nejednoznačný význam dat
- není zajištěna interoperabilita

**omezená možnost opětovného a
správného využití dat**

INTEROPERABILITA_

- schopnost vyměňovat si data a správně je využívat
- dva systémy jsou interoperabilní, pokud si rozumí

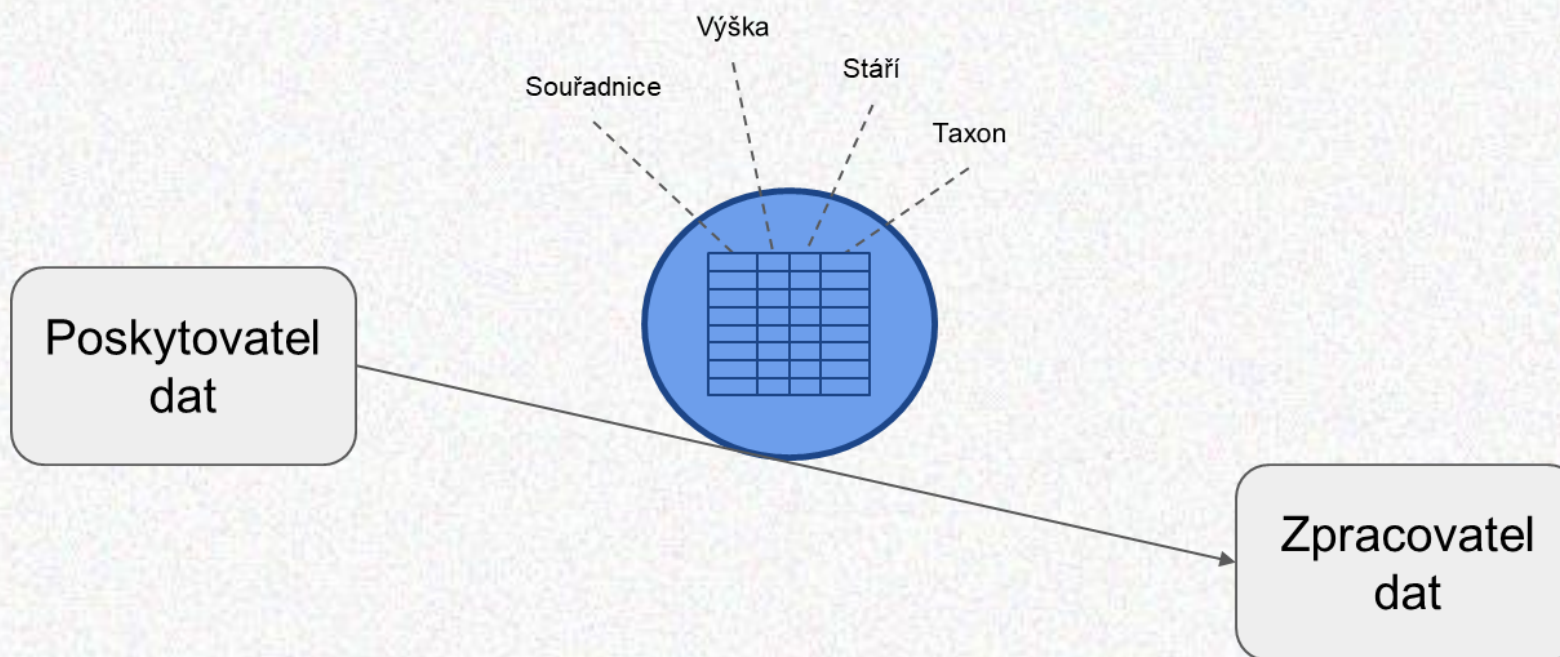


INTEROPERABILITA – TECHNICKÁ_

- aby mohl zpracovatel data přijmout, musí rozumět technologiím, které poskytovatel pro poskytování dat používá
- to znamená, že rozumí protokolu, který je použit pro požádání o data a pro jejich přenos a že je schopen je převzít ve formátu, ve kterém jsou poskytnuta
- v kontextu OD např. protokol HTTPS
- důležité při senzorických datech
- více viz e-learning [Technické aspekty otevřených dat](#)

INTEROPERABILITA – SYNTAKTICKÁ_

- aby mohl zpracovatel data zpracovat, musí být schopen zpracovávat poskytnutý formát, tj. musí být schopen v této reprezentaci potřebné údaje nalézt a získat jejich hodnoty



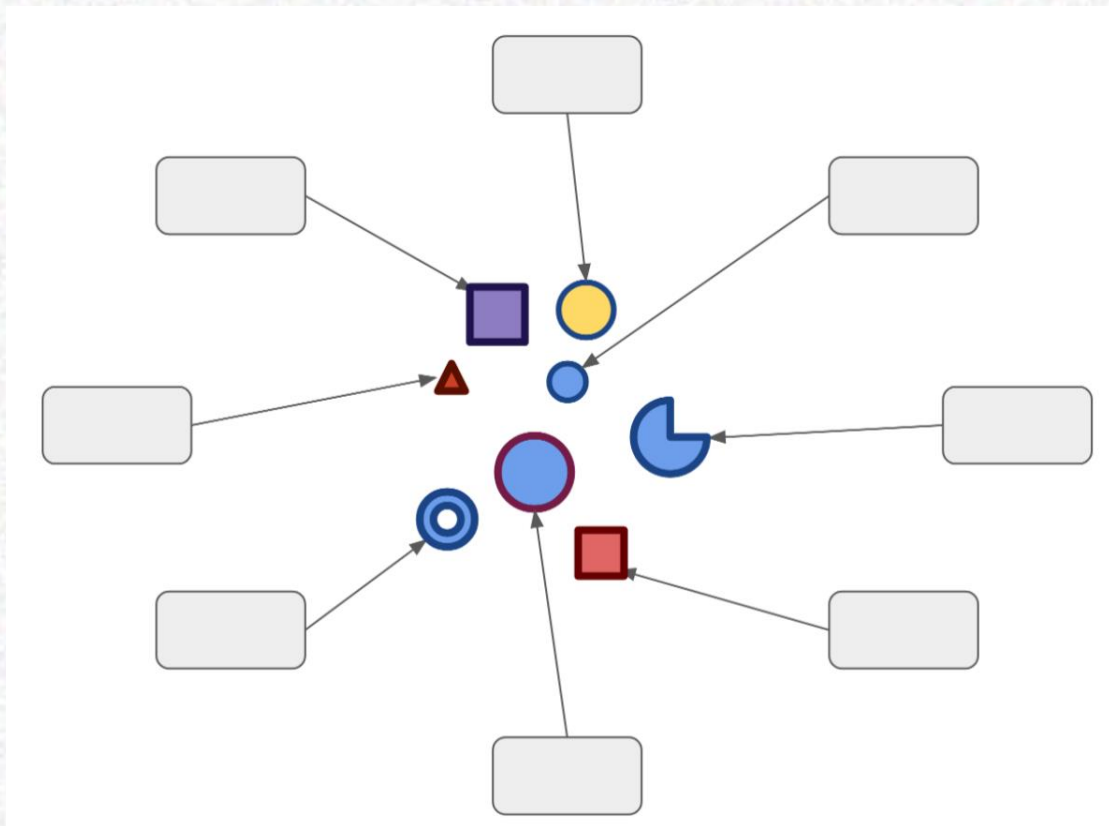
INTEROPERABILITA – SÉMANTICKÁ_

- je zaměřena na způsob popisu a mapování datových položek v rámci různých systémů s cílem minimalizovat nejasnosti a zajistit přiměřeně shodný výklad významu jednotlivých údajů - to lze zajistit tvorbou společných slovníků a jednotné klasifikace pojmů



- více viz e-learning [Modelování významu dat ve veřejné správě](#)

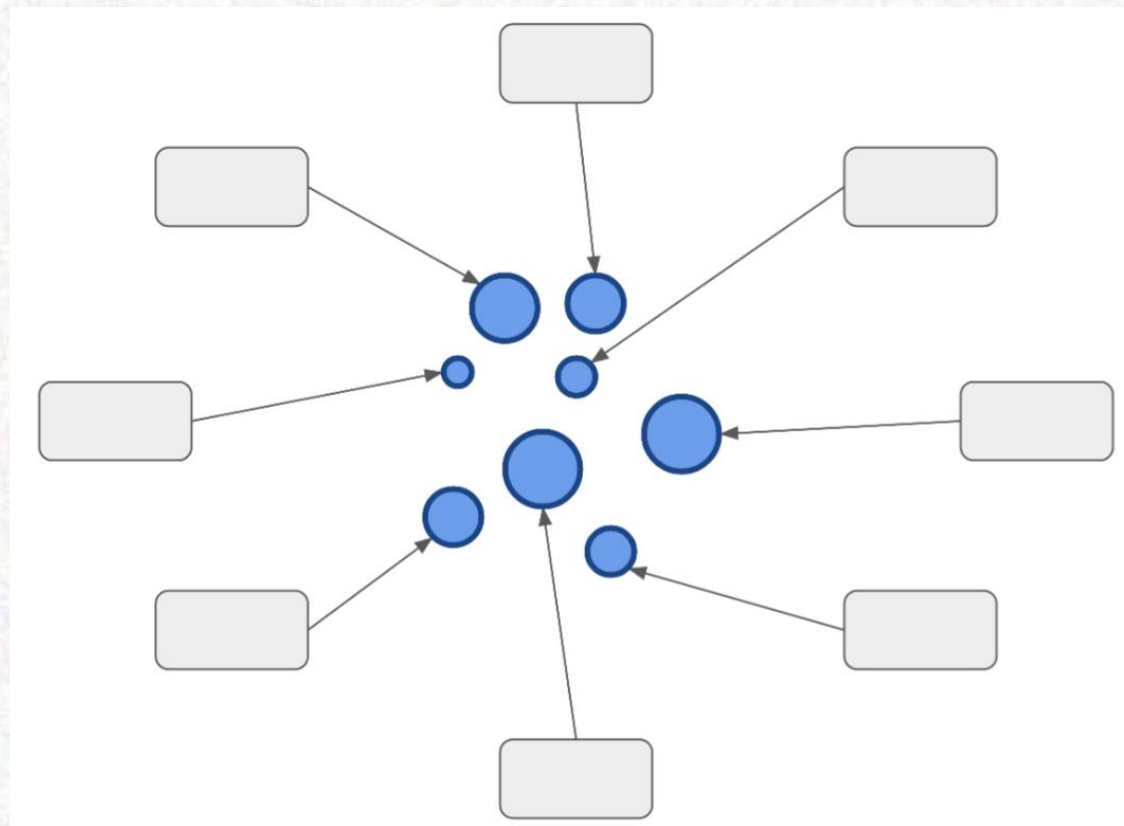
DATOVÁ_INTEROPERABILITA_



- obce znázorněné šedými obdélníčky poskytují otevřená **data stejného typu v různých podobách** znázorněných různě barevnými útvary
- hlavní překážka – absence všeobecné dohody o tom, jak znázornit data a metadata různých zdrojů konzistentním způsobem při jejich publikaci

DATOVÁ_INTEROPERABILITA_

- klíčovým krokem k efektivnímu řešení je **standardizace**
- obce publikují **stejné typy dat stejným způsobem** a díky tomu je zpracování jejich datových zdrojů výrazně jednodušší

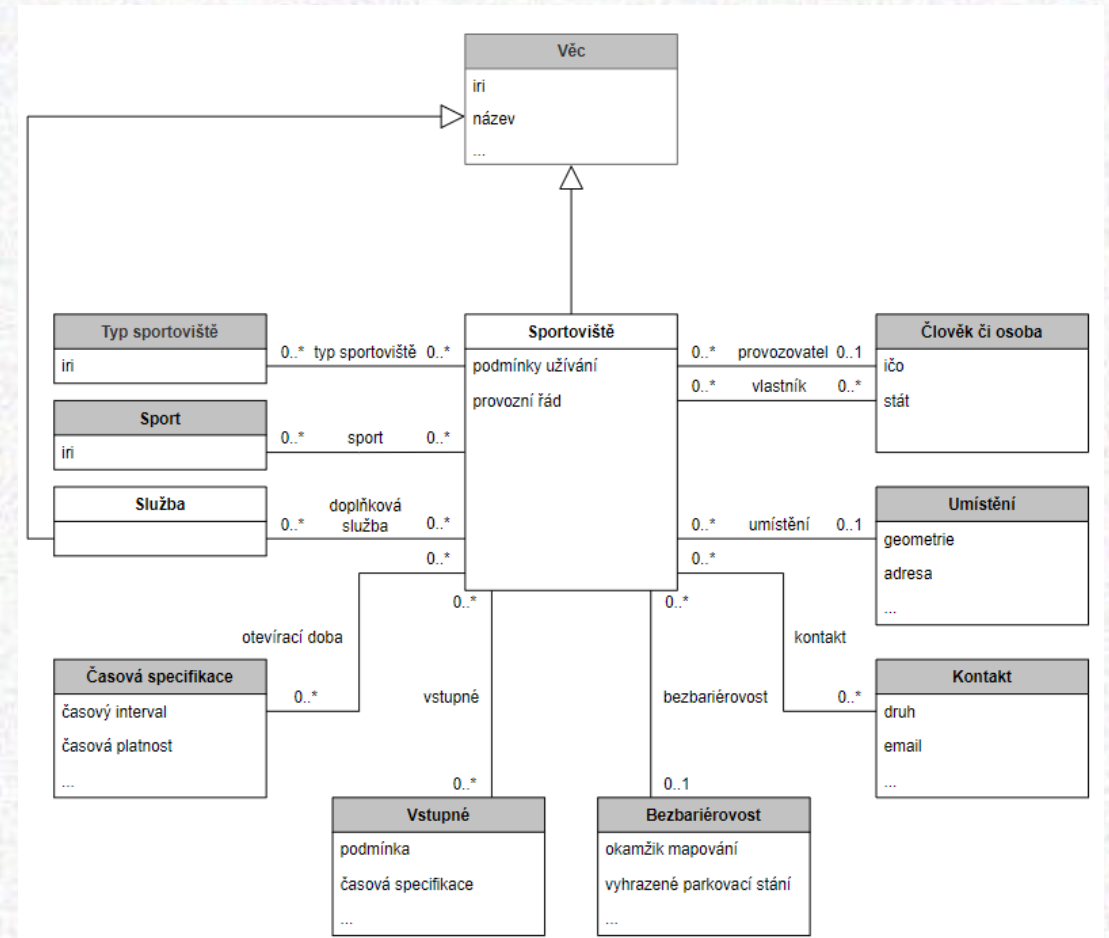


PODPORA_KVALITY – INTEROPERABILITY_

- cílem standardizace je dosažení interoperability
 - té dosáhneme shodou na attributech, jejich názvech a typech jejich hodnot
 - budeme-li např. pracovat s adresami, dohodneme se, že budeme používat položky (atributy) jméno_ulice, číslo_popisné, číslo_orientační, ..., které budeme nazývat právě takto, a všechny budou texty, čili řetězce znaků
- 
- budeme standardizovat a následně používat stejné datové modely, potažmo stejná datová schémata pro popis stejných entit

OTEVŘENÉ_FORMÁLNÍ_NORMY_

- cílem OFN je
 - sjednotit věcný obsah (konceptualizaci)
 - sjednotit strukturu a formát dat
- součástí OFN je konceptuální datový model v podobě diagramu, který popisuje pojmy a vztahy mezi nimi



OTEVŘENÉ_FORMÁLNÍ_NORMY_

- definice v zákoně č.106/1999 Sb.
- “... pravidlo, které bylo vydáno písemně a obsahuje specifikace požadavků na zajištění schopnosti různých programových vybavení vzájemně si poskytovat služby a efektivně spolupracovat.”
- OFN vznikají na základě poptávky poskytovatelů nebo konzumentů otevřených dat, kteří také dávají požadavky na jejich podobu

e-learning Úvod do otevřených formálních norem
(OFN)

PŘÍKLADY_OFN_

- Úřední desky
- Číselníky
- Aktuality
- Události
- Turistické cíle
- Sportoviště
- Sběrné dvory
- Nádobý na tříděný odpad

otevřené formální normy

- povinná datová struktura
- zajištěna interoperabilita
- uživatelé mohou data jednodušeji využívat

přehled OFN

SDÍLENÉ_SPECIFIKACE_

- Společné části vyskytující se ve více datových sadách, které je možné použít v různých tematických oblastech bez přesně specifikovaného významu (význam je dán až kontextem publikované datové sady).

[Základní datové typy](#) - Ano či ne (booleovská hodnota), Celé číslo, Desetinné číslo, Datum, Čas, Datum a čas, Řetězec, URL, Cena, Množství

[Věc](#) - Společný předek všech tříd definovaných v OFN a sdílených specifikacích. Definuje identifikátor, název, popis, čas zneplatnění apod.

[Adresy](#)

[Bezbariérovost](#)

[Časová specifikace](#)

[Digitální objekty](#)

[Kontakty](#)

[Lidé a osoby](#)

[Práce](#)

[Umístění](#)

[Vstupné](#)

SPRÁVA_DAT_

CO_DĚLÁME_A_PLÁNUJEME_ PRO_KVALITNÍ_SPRÁVU_DAT_



- expertní skupina
- rozhovory s úřady

- metodická podpora a konzultace

KVALITNÍ_SPRÁVA_DAT_

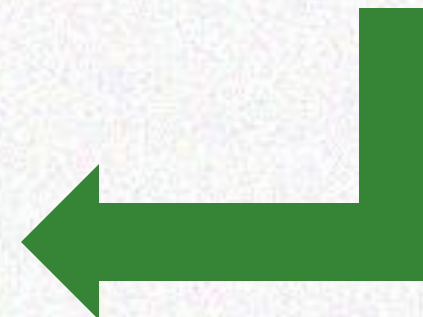
- Je nezbytné:
 - zajistit od úřadů informace, co mají za data na jedno místo
 - mít jistotu, že úřady se o data celkově dobře starají

dohledatelná data

data, na která se dá spolehnout

DATA_

ÚPLNÁ_
SPRÁVNÁ_
AKTUÁLNÍ_



ZÁKON_O_SPRÁVĚ_DAT_

SPRÁVA DAT

- zavedení základních principů data managementu
- povinnost vést lokální katalogy dat – datové slovníky a datová rozhraní
- vznik Národního katalogu dat
- předpoklad – 1.1.2029

ŘÍZENÝ PŘÍSTUP

- stanovení pravidel pro sdílení údajů, které podléhají některému způsobu ochrany, ale jejich zpřístupnění je za splnění určitých podmínek možné
- předpoklad 1.1.2028

ZÁKON_O_SPRÁVĚ_DAT_

- jen pro ISVS
- výjimky – samosprávy, bezpečnost, spisová služba, trestní řízení, veřejný pořádek (?)
- legislativní proces
 - věcný záměr zákona – do MPŘ – listopad 2022
 - samotný zákon – na vládu – (snad) 4.3.2025
 - otázka jestli se stihne projednat v PS v tomto volebním období

BUDOVÁNÍ_EVROPSKÉHO_TRHU_S_DATY_

EVROPSKÁ DATOVÁ STRATEGIE_

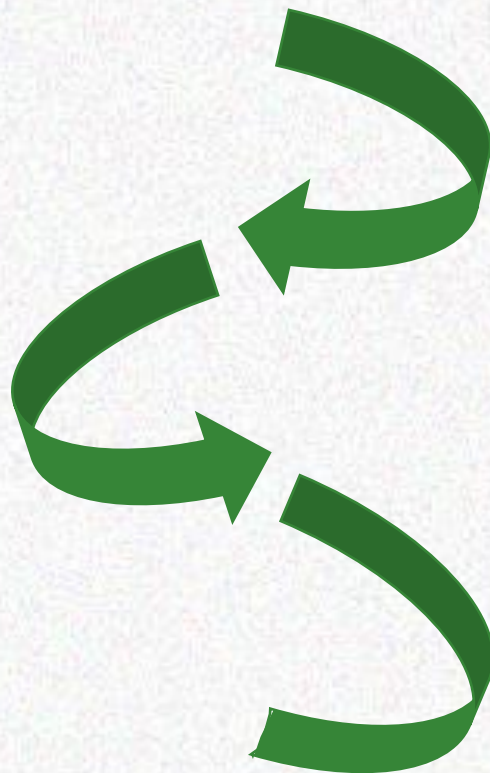
- publikovaná v únoru 2020
- trh s daty

LEGISLATIVA_

- Nařízení o správě dat (červenec 2022)
- Akt o datech (Q1 2024)
- OD Směrnice + HVD (2019/2023)

SPOLEČNÉ DATOVÉ PROSTORY_

- sektorově zaměřené iniciativy
- horizontální hlediska (koncepce, právní předpisy, financování)



ZAPOJTE_SE_

- Bakalářské či diplomové práce na téma dat
- Stáže nebo jiná forma spolupráce (individuální / memorandum)
- **Prosazování práce s daty a osvěta v oblasti dat**
- Identifikace a sdílení příkladů dobré i špatné praxe
- Možnost zveřejnění článků k tématu dat na data.gov.cz

DĚKUJEME ZA POZORNOST!

otevrenadata@dia.gov.cz

data@dia.gov.cz