

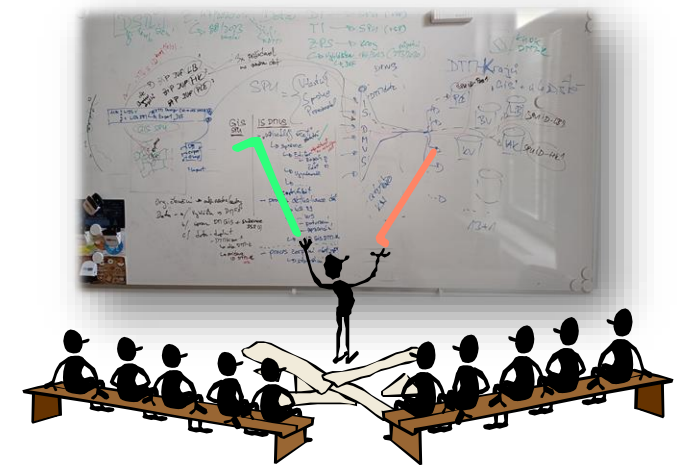
# Libo připojit k DTM ČR? ...SAMO DTM

Informační řešení od společnosti Asseco Central Europe, a.s.

ČÚZK seminář, 2024-03-13

# Cíle příspěvku

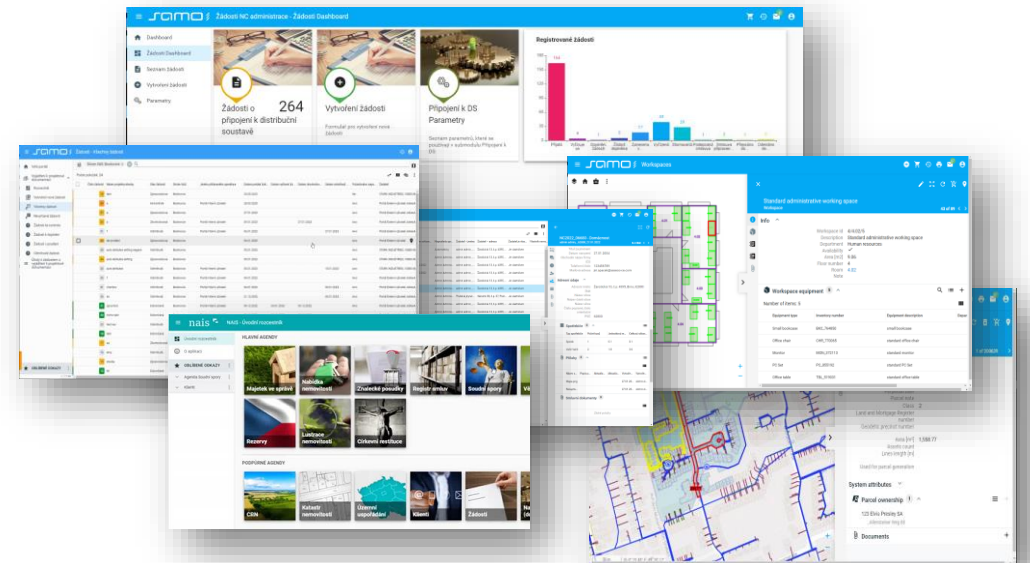
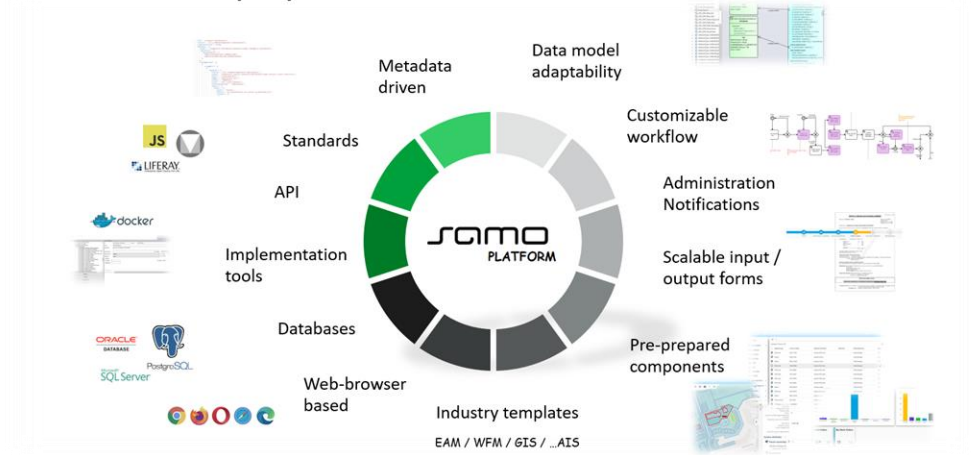
- Asseco Central Europe v oblasti zpracování prostorových dat a agendových systémů
- Přístup k řešení legislativní povinnosti DTM ČR podle Asseco
- Platforma SAMO pro Vaše řešení



# Asseco Central Europe | ...se představuje

- Utility business unit
  - Divize SAMO
  - Divize GIS&Utility, Berit GmbH, Berit AG
  
- SAMO Platform
  - Evidence, Sběr & Distribuce dat
  - Prostorový kontext („mapové okno“, technické výkresy/GIS)
  - Workflow
  - Webový/Mobilní klient
  
- Implementační řešení
  - Dokumentace majetku / GIS
    - Distribuční sítě, Mapy areálu, ...
  - Provozní systémy
    - Údržba, Provoz, Poruchy, Odstávky
    - Řízení prací, Evidence norem,
    - Revize, ...
  - Agendové informační systémy
  - ...

...efficient deployment



# Řešení povinností | DTM ČR

- Technické parametry
  - Skupiny dat
  - Krajská příslušnost
  - Četnost aktualizace
  - Kooperace
  - IS DMVS
  - ...
- Minimalistická varianta?
  - Od ruční práce ...
  - ... po Automat
- Další rozvoj
  - ...vyhláška, ...novela? ...vývoj DSŘ
  - Požadavky uživatele



Data


# Technické řešení | ...platforma SAMO

- DTM Manažer
  - Metadatově řízená platforma SAMO
  - Použitelnost v různých prostředích



- Zdroj dat GIS SAMO LIDS
- Zdroj dat GIS SAMO LIDS v prostředí Bentley Systems
- Zdroj dat v prostředí GIS prostřednictvím ETL standardů





DTM Manažer

Správa DTM požadavků a číselníků




IS DMVS

ÚZK

# Služby Asseco | ...k DTM ČR



**DTM Manažer**  
Správa DTM požadavků a číselníků



- Dodávka konzultačně poradenských služeb
- Dodávka implementačně-projektových služeb a SW

- Cockpit
- DTM Manažer
  - Přehled podání
  - Chybná podání
  - Číselníky
  - O aplikaci
  - Uživatelská příručka

Počet položek: 67 NAČÍST VŠE

Odesílatel	Pro vlastníka	Kraj	Skupina prvků	Datum založení
DTM Administr...	Kotelny A	Jihom...	Elektronické komun...	08.03.2024 11:04:39
DTM Administr...		Střed...	Přivaděče vody	08.03.2024 10:57:46
DTM Administr...	Slavná vodárenská s...	Morav...	Přivaděče vody	08.03.2024 10:44:04
DTM Administr...		Hlavní...	Silniční doprava	04.03.2024 12:59:25
DTM Administr...		Hlavní...	Silniční doprava	04.03.2024 12:57:36
DTM Administr...		Hlavní...	Silniční doprava	04.03.2024 12:56:38
DTM Administr...		Hlavní...	Silniční doprava	04.03.2024 10:49:54
DTM Administr...	Slavná vodárenská s...	Hlavní...	Vodní doprava	01.03.2024 12:56:0
DTM Administr...	Slavná vodárenská s...	Kraj V...	Vodovod	01.03.2024 12:54:3
SMVAK Asseco	Asseco Central Euro...	Jihom...	Silniční doprava	01.03.2024 12:09:29

Načíst další položky

### Elektronické komunikace

R9 - Uživatelský vstup - Jihomoravský kraj

1 z 67

Vytvořený ZRUŠIT ODESLAT DO IS DMVS

Odesílatel	DTM Administrator
E-mail	DTM@asseco-ce.com
ID subjektu	SUBJ-00100482
Pro vlastníka	Kotelny A
Kraj	Jihomoravský kraj
Skupina prvků	Elektronické komunikace
Typ exportu	Uživatelský vstup
Změny od data	
Datum založení	08.03.2024 11:04:39
Datum dokončení	
Název služby	R9-EditaceDti
Stav požadavku	Vytvořený
Výsledek podání	

Přílohy podání 1

TEST\_DTM\_v...  
08.03.2024

Přílohy odpovědi 0

Žádné vybrané položky

Audit 0

**Ukázka uživatelského prostředí:**

Proces odeslání požadavku do IS DMVS

- Seznam podání
- Detail požadavku

Počet položek: 73

↑: Odesílatel	Pro vlastníka	↑: Kraj
aa		Hlavní mě
DTM Administrator	Slavná vodárenská společnost	Hlavní mě
DTM Administrator	Asseco Central Europe, a. s.	Hlavní mě
DTM Administrator	Slavná vodárenská společnost	Hlavní mě
DTM Administrator	Slavná vodárenská společnost	Hlavní mě
DTM Administrator	Asseco Central Europe, a. s.	Hlavní mě
Jiří Špaček		Hlavní mě
Jiří Špaček		Hlavní mě
Jiří Špaček	Asseco Central Europe, a. s.	Hlavní mě
Jiří Špaček		Hlavní mě
Jiří Špaček	Asseco Central Europe, a. s.	Hlavní mě
Jiří Špaček		Hlavní mě
navigate		Hlavní mě
SMVAK Administrator		Hlavní mě
SMVAK Administrator	Asseco Central Europe, a. s.	Hlavní mě
SMVAK Administrator	Asseco Central Europe, a. s.	Hlavní mě
SMVAK Administrator		Hlavní mě

Nové podání s výběrem dat

VYTVŮRIT

Odesílatel \*  
DTM Administrator

---

E-mail \*  
DTM@asseco-ce.com

---

Pro vlastníka  
Spolupracující městský úřad

---

Kraj \*  
Kraj Vysočina

---

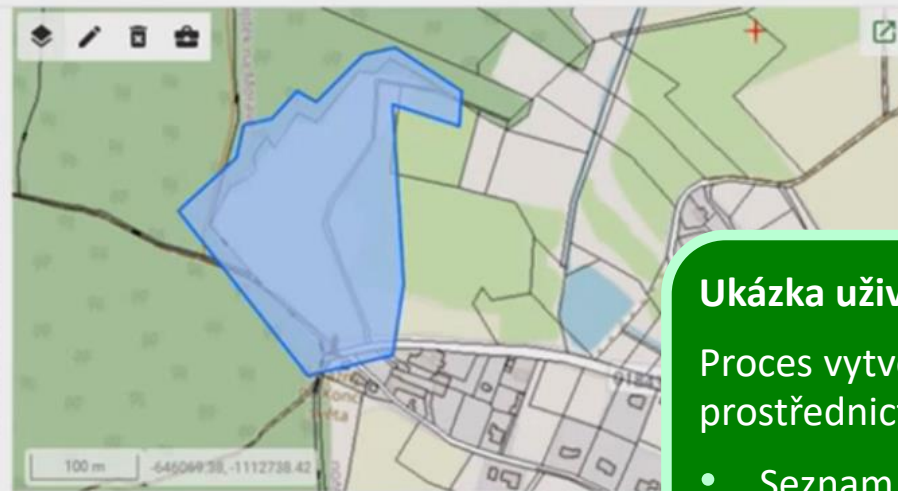
Skupina prvků \*  
Sdílená stavba technické infrastruktury

---

Typ exportu \*  
Změny od data

---

Změny od data \*  
01.01.2024 0:00



NAČÍST VŠE

↑: Stav požadavku	Výsledek podání
Zrušený	
Chyba odeslání	Chyba při komunikaci s WS IS DMVS
Přijatý	
Probíhá odeslání	Chyba při komunikaci s WS IS DMVS
Vytvořený	
Vytvořený	
Vytvořený	
Vytvořený	
Vytvořený	
Dokončený	EditaceZplatnena
Dokončený	EditaceZplatnena
Dokončený	EditaceZplatnena
Dokončený	EditaceZplatnena
Dokončený	EditaceZplatnena
Dokončený	EditaceZplatnena

**Ukázka uživatelského prostředí:**  
 Proces vytvoření požadavku do IS DMVS prostřednictvím zabudovaných ETL nástrojů

- Seznam podání
- Detail vymezení požadavku v GIS



# Rozvoj ...

**PŘEHLED POŽADAVKŮ**

Category	Count
Přehled podání	60
Chybná podání	2
Výdej neveřejných dat	4
Výdej veřejných dat	15

**SPRÁVA**

Category	Count
Číselníky	

**Otevřené řešení - rozvoj:**

- Rozšíření o další agendy vzhledem k požadavkům a službám DTM ČR
- Platforma SAMO

# Rozvoj ...

The screenshot displays the SAMO DTM Manažer web application. The interface is divided into several sections:

- Header:** SAMO DTM Manažer
- Left Navigation Menu:**
  - Cockpit
  - DTM Manažer
    - Přehled podání
    - Chybná podání
    - Výdej veřejných dat
    - Výdej neveřejných dat
    - Číselníky
    - O aplikaci
    - Uživatelská příručka
  - OBLÍBENÉ ODKAZY
- PRĚHLED POŽADAVKŮ (Request Overview):**
  - Přehled podání: 60
  - Chybná podání: 2
  - Výdej neveřejných dat: 4
  - Výdej veřejných dat: 15
- SPRÁVA (Management):**
  - Číselníky
  - Konfigurace Automat
- Footer:** Informace o aplikaci v. 9.3.6

## Otevřené řešení - rozvoj:

- Rozšíření o další nástroje vzhledem k požadavkům uživatele
- Platforma SAMO

# Rozvoj ...mimo agendu DTM

The screenshot displays the SAMO web application interface. At the top, there is a green header with the SAMO logo and the text 'Agendy - Úvodní rozcestník'. On the right side of the header, there are icons for notifications (5) and user profile. A left sidebar contains navigation options: 'Úvodní rozcestník', 'O aplikaci', and 'Obecná nápověda'. The main content area is titled 'AGENDY' and features a grid of modules:

- DTM Manažer**: Správa DTM požadavků a číselníků
- Registr zařízení**: Icon of a camera and a device.
- CAFM**: Facilities (Floors, Rooms, Workspaces, Room equipment, Available terms for booking)
- CMDB**: Evidence konfiguračních položek
- Údržba**: Hlášení poruch, poruchy, odstávky, závady, preventivní údržba, atd.
- Řízení prací**: Plánování zdrojů a řešení pracovních příkazů.
- Žádosti**: Externí žádosti, interní žádosti, Tasky žádostí, atd.
- Smlouvy**: Smlouvy a dokumenty
- Společné komponenty**: Zaměstnanci, organizační jednotky, vozidla, atd.
- Nemovitosti**: Stavby, parcely a jiné

On the right side, there are two project summary cards:

- Váš projekt #1**: 1.193 Agendy dle potřeb
- Váš projekt #2**: 198 Agendy dle potřeb

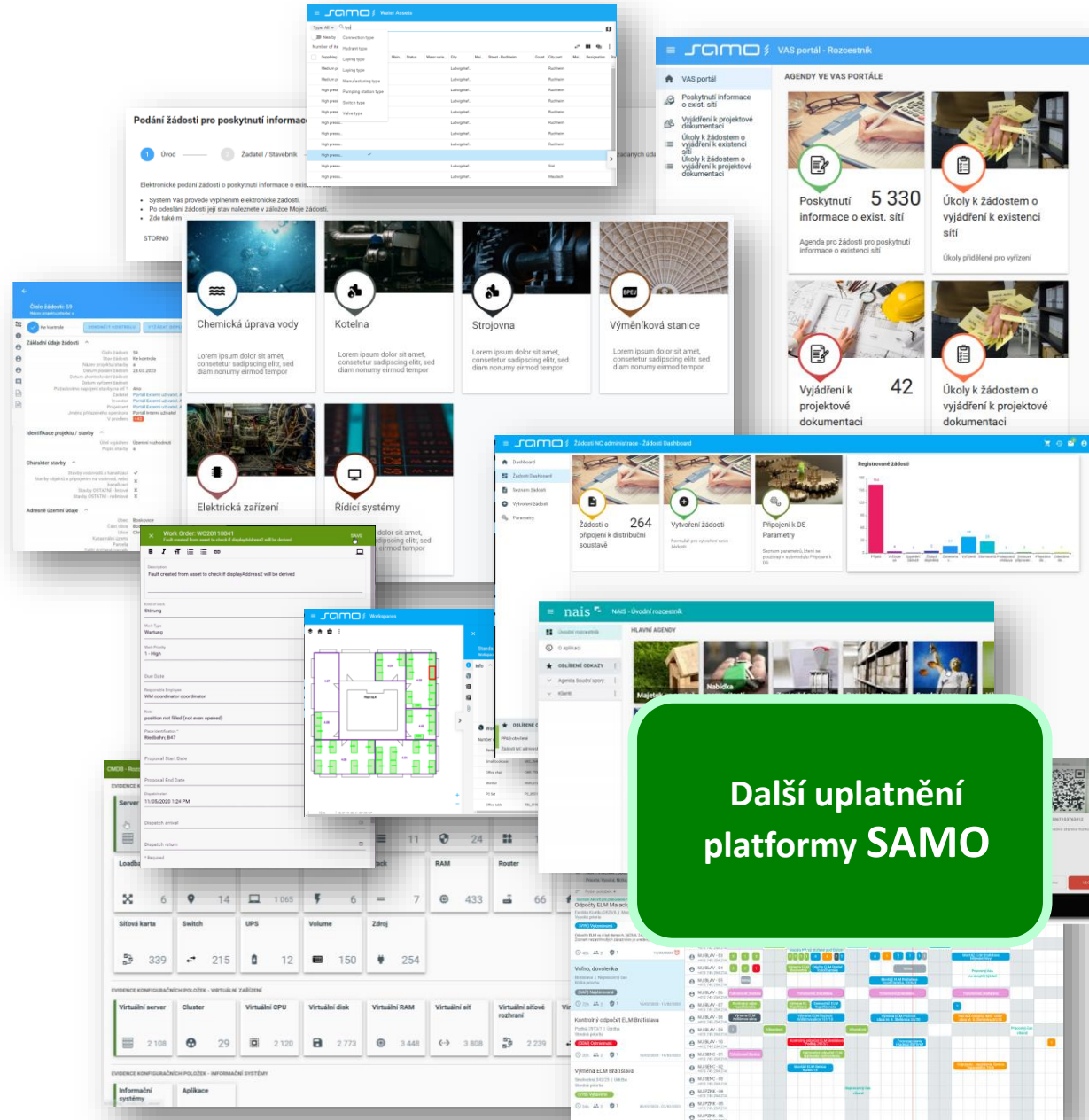
A donut chart is positioned between the two project cards. At the bottom right, there is a white box with a pink checkmark.

## Otevřené řešení - rozvoj:

- Rozšíření o další agendy organizace i mimo téma DTM ČR
- Platforma SAMO

# Oblasti nasazení

- Agendové informační systémy
- Žádosti a jejich zpracování
- SmartCity
- Průmysl 4.0
- BIM, facility
- Energy management
- Provoz a Údržba rozsáhlých aktiv
- Revize, Inspekce, Závady, Poruchy
- Plány, Predikce, BI
- Řízení prací
- Sledování termínů
- Podpora v terénu



**Další uplatnění platformy SAMO**

# Více informací nejen k řešení DTM Manažer

[Ondrej.Patocka@asseco-ce.com](mailto:Ondrej.Patocka@asseco-ce.com)

**Děkuji za pozornost!**