

A photograph of a boot print in lunar soil, with the boot itself partially visible in the center. The soil is dark and granular. The boot has a distinctive tread pattern of horizontal ridges.

# ***Smart Cities & Factories z.ú.***

*Just challenge and try*

***CESTA PRO CHYTROU BUDOUCNOST***

# SMART CITIES&FACTORIES

---

## Teorie?      Koncepce?      Realita?

- Neohraničený urbanistický koncept
- Informační technologie pro efektivní správu měst a regionů
- Efektivní využívání zdrojů a informací

## Geneze v rámci EU a ČR

- 7 základních dimenzí Smart City dle evropského projektu Vídeňské univerzity 2007
- ČR se ke koncepci Smart City přihlásila ve smlouvě mezi Evropskou unií a ČR o finančních zdrojích EU na léta 2014–2020

# SMART CITIES&FACTORIES

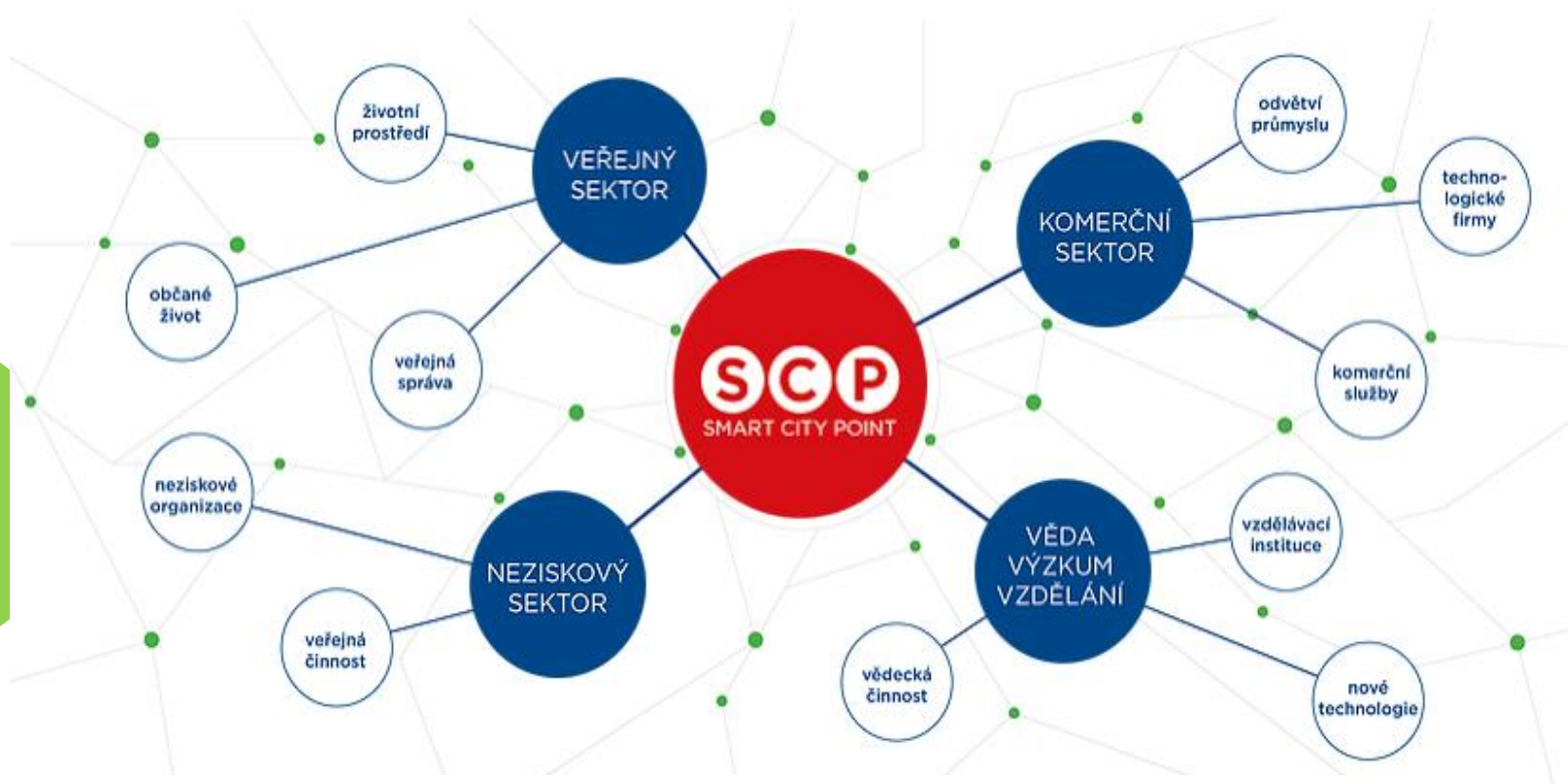
---

## Pro mnohé stále těžko uchopitelné téma

- Političtí zástupci samospráv často nevědí, co požadovat
- Úředníci nemají know-how následné aplikace
- Chybí koncepční práce a dlouhodobější strategie
- Nejednoznačná návratnost investic a definice přínosů jednotlivých projektů
- Nalezení synergie mezi užitkem pro samosprávu a občana
- Složitý proces od definice záměru po realizaci (ZVZ)



# Kdo jsme?



**SMART CITIES&FACTORIES**  
je inspirací politiků a rádce úředníků po celé ČR

# SMART CITIES&FACTORIES

---

## Cíle a zaměření

- ▶ Odborná platforma pro řešení problematiky Smart City
- ▶ Úzká spolupráce s městy, obcemi a regiony, které chtějí řešit problematiku SC
- ▶ Platforma pro spojení veřejného, akademického a korporátního sektoru
- ▶ Využití opakovatelnosti a sdílení know-how mezi projekty
- ▶ Pomocť při identifikaci potřeb a požadavků, definici projektů, zadání a následné realizaci

# Co děláme?

---

## Komplexní poradenství v oblasti SC pro veřejnou správu

- ▶ Ucelené analytické dokumenty SC
- ▶ Komplexní strategické a koncepční dokumenty SC
- ▶ Zadávací dokumentace konkrétních projektů
- ▶ Školení, workshopy, konference
- ▶ Ekonomické vyhodnocení přínosů pilotních projektů
- ▶ Odborná publikační činnost

# SMART CITIES&FACTORIES

---

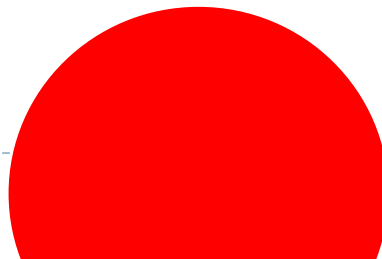
## Přínosy

- ▶ Opakovatelnost a sdílení know-how napříč projekty v ČR
- ▶ Funkční propojení zainteresovaných sfér
- ▶ Platforma zastřešující koncepci SC v České republice
- ▶ Efektivní vynaložení veřejných prostředků

# Proč Smart city Akademie?

---

- ▶ Statutární zástupci měst nevědí co reálného nabízí náš trh!!!....dostupné info ?časopis, internet
- ▶ Duplicitní chybovost v aplikování smart řešení..nekoncepčnost, bez dlouhodobé strategie, odborná neznalost prostředí IoT
- ▶ Chceme dát možnost výrobcům, implementátorům ukázat realná řešení ...žádné produktové školení a prezentace black boxu
- ▶ Chceme dát prostor akademikům spojit teorii s praxí a více poukázat na tvorbu reálných dizertačních prací studentu na konkrétních případech a problémech měst v reálném prostředí se zpětnou hodnotící vazbou
- ▶ Chceme uvést ve veřejné vědomí, všechny veřejně dostupné státní a komerční smart aplikace a řešení.Tak aby města využívala nejprve veřejně dostupné smart řešení a poté iniciovala svá vlastní zakázkové dle potřeb svých zákazníku ....obyvatel
- ▶ To vše pro osvětu tak významného pojmu jakým je SMART CITY
- ▶ Více na stránkách [www.smartcitiesfactories.cz](http://www.smartcitiesfactories.cz)





---

# SMART CITIES&FACTORIES



**Mgr. Bc. Milan Slezák, MBA**  
**SMART CITIES&FACTORIES , z.ú.**  
**cz@slezakmilan.cz**  
**+420603113974**

