

**Michal Kraus**

kraus@operatorict.cz

**Benedikt Kotmel**

kotmel@operatorict.cz

# DATOVÁ PLATFORMA HMP & OTEVŘENÁ DATA

Středočeské inovační centrum 16.1.2018



**SMART PRAGUE**

## Datová oblast = strategická oblast pro dlouhodobé plánování, rozhodování a rozvoj HMP

- Operátor ICT, a.s.
- Koncepce Smart Prague 2030

### CÍL:

- Datová platforma propojí data jednotlivých Smart Prague řešení a současná městská data do jednoho funkčního celku



# DATOVÁ PLATFORMA (DPHMP) | CO TO JE?

Komplexní datová platforma, která umožní lépe porozumět městským datům a akcelarovat jejich využitelnost a dostupnost.



Rozhraní pro integraci dat,  
datový sklad



Nástroj pro analýzu  
a zpracování dat

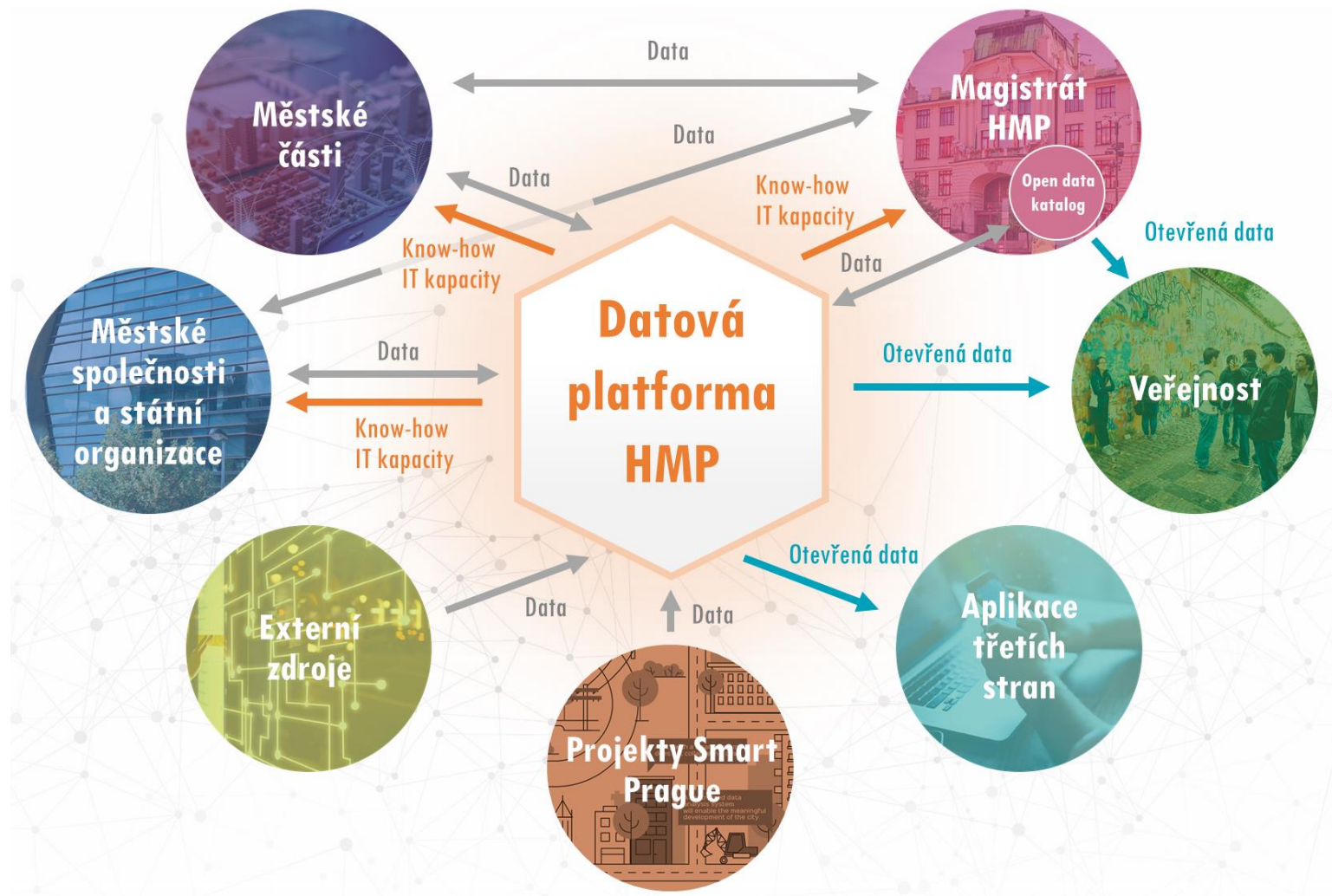


Vizualizační rozhraní,  
dashboardsy



Zpřístupnění dat na různé  
úrovni přístupu

# DPHMP | SPOLUPRÁCE & KOMUNIKACE



# USE CASES | PRVNÍ OBLASTI VYUŽITÍ DAT



# OTEVŘENÁ DATA | POJEM

*„Zákon č. 106/1999 Sb. - „Otevřenými daty se pro účely tohoto zákona rozumí informace zveřejňované způsobem umožňujícím dálkový přístup v otevřeném a strojově čitelném formátu, jejichž způsob ani účel následného využití není omezen a které jsou evidovány v národním katalogu otevřených dat.“*

# OTEVŘENÁ DATA | PŘÍNOSY

„Nejlepší využití otevřených dat za vás vymyslí někdo jiný“

Podpora ekonomiky

Větší re-use dat využití dat

Podpora datové žurnalistiky

Narovnávání procesů

Zapojení občanů do rozhodování

Transparentní a kontrolovatelná veřejná správa

Kvalitní veřejné i neveřejné služby a  
spokojení daňoví poplatníci



## CÍL

„Optimalizace parkování a  
jednoduché navádění na volná  
parkovací místa“

## DATA

- P+R
- Parkoviště ZTP
- Statistická data o parkování
- Data mobilních operátorů
- Parkomaty
- Obchodní domy
- Soukromá parkoviště





## CÍL

„Poskytnutí datových podkladů pro plánování a optimalizaci budování cykloinfrastruktury a informování veřejnosti o možnostech a stavu cyklistiky v Praze“

## DATA

- Sčítače cyklistů
- Data z aplikace prahounakole.cz
- Data bikesharingových společností
- Pasportizace cyklotras
- Nehodovost cyklistů

# DATOVÁ PLATFORMA | OD ZÁMĚRU K VÝSLEDKU

1. Analýza dostupných dat
2. Doporučení sběru dalších dat
3. Kontaktování relevantních subjektů
4. Komunikace s veřejností (analýza poptávky – workshopy, hackathony, Prague open data innovation beer)
5. Smluvní dohody o poskytování dat
6. Integrace dat a zasazení do kontextu
7. Publikace otevřených dat a zajištění jejich využití.



DĚKUJEME ZA POZORNOST

