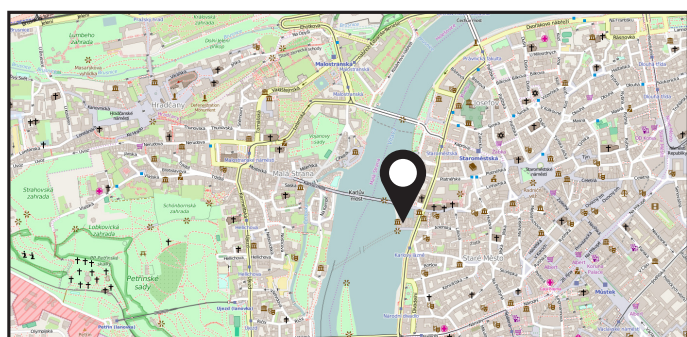


OTEVŘENÁ DATA JAKO PŘÍLEŽITOST PRO KOMERČNÍ SEKTOR

18. ledna 2016

10.00 - 15.00 hodin

Novotného lávka 5 (místnost č. 217)
116 68 Praha 1



Registrace na <http://bit.ly/1036rfj>

Hlavním tématem workshopu je prezentace datových sad a nastavení spolupráce mezi uživateli, výzkumníky a vývojáři zabývajícími se využitím otevřených dat (*Open Data*) pro nejrůznější komerční aplikace v oblasti dopravy, vzdělávání, životního prostředí, územního plánování, cestovního ruchu, turistiky, zemědělství a podpory obchodu s realitami. V rámci workshopu se účastníci seznámí s možnostmi, jak využít vzniklá otevřená data pro jejich aktivity a aplikace.

Cílem workshopu je především podpořit aktivity vedoucí k lepší spolupráci mezi veřejným sektorem, výzkumem a malými a středními podniky.

Klíčová témata workshopu:

- *Open Data a Linked Open Data*, nové příležitosti pro malé a střední podnikání
- porovnání situace v ČR a v Evropě
- integrace otevřených dat
- otevřená data z pohledu vývojáře
- otevřená data jako příležitost pro potenciálního investora
- otevřená data pro zemědělství
- otevřená data pro cestovní ruch a turistiku
- otevřená data v územním rozhodování a investicích
- otevřená data v dopravě
- metadata, cesta k otevřeným datům

Komu je workshop určen:

- malým a středním inovačním firmám v oblasti vzdělávání, životního prostředí, cestovního ruchu a realit,
- studentům a nezávislým vývojářům pracujícím s otevřenými daty,
- orgánům veřejné správy včetně státních institucí, regionů a obcí, které chtějí prostřednictvím otevřených dat podpořit rozvoj na místní, regionální a národní úrovni,
- uživatelům a provozovatelům systémů o životním prostředí,
- provozovatelům turistických portálů a turistických aplikací, regionálním sdružením zabývajícími se podporou cestovního ruchu, provozovatelům turistických zařízení a cestovním kancelářím,
- všem v realitním obchodě od provozovatelů realitních kanceláří k vývojářům a správcům portálů,
- potenciálním investorům.

Předběžný program:

- 9:00 – 10:00 Registrace, káva
- 10:00 – 10:10 **Přivítání a účel workshopu**
Karel Janečka, CAGI
- 10:10 – 10:20 **Krátké představení projektů SDI4Apps, OpenTransportNet a FOODIE**
Karel Charvát, CCSS
- 10:20 – 10:50 **Smart Points of Interest – otevřená turistická data z celého světa v RDF**
Otakar Čerba, ZČU
- 10:50 – 11:20 **Open Land Use – jsme schopni vytvořit jednotnou evropskou databázi land use?**
Dmitrij Kozuch, HSRS
- 11:20 – 11:50 **Open Transport Map – Open Street Map podle INSPIRE**
Karel Jedlička, ZČU
- 11:50 – 12:30 Přestávka s občerstvením
- 12:30 – 13:00 **Český portál FOODIE – přístupový bod k integrovaným informacím pro farmáře**
Tomáš Řezník, WirelessInfo
- 13:00 – 13:30 **FarmTelemetrie – nechme naše stroje pracovat efektivněji**
Karel Charvát Jr, CCSS
- 13:30 – 14:00 **Quo Vadis Metadata – integrujeme INSPIRE metadata pro Open Data?**
Štěpán Kafka, HSRS
- 14:00 – 15:00 **Round Table - nastartujeme české PPP pro otevřená data**
otevřená diskuze

Součástí workshopu budou i praktické ukázky řešení dále uvedených evropských výzkumných projektů. Tyto projekty jsou podpořeny programem *Competitiveness and Innovation Framework Programme*.

SDI4Apps (2014 – 2017, CIP-ICT-PSP-PB 621129)

Projekt SDI4Apps je zaměřený na využití otevřených geografických informací pomocí inovativních služeb založených na propojených datech (*Linked Data*). Cílem je vytvoření platformy a podmínek na podporu tvorby inovativních služeb a aplikací nad geografickými daty.



OpenTransportNetwork (2014 – 2017, CIP-ICT-PSP-PB 620533)

Cílem projektu OpenTransportNet je vytvoření virtuální služby pro agregaci, harmonizaci a vizualizaci otevřených dat související s dopravou. Tato platforma napomůže jak lepšímu řízení dopravy, tak i tvorbě nových inovativních aplikací a služeb pro potřebu dopravy. Tato řešení budou založena na veřejných datech, dobrovolnicky pořizovaných datech a lokalizačních službách.



FOODIE (2014 – 2017, CIP-ICT-PSP-PB 621074)

Projekt FOODIE si klade za cíle vybudování otevřené a interoperabilní internetové platformy pro zemědělství, která bude určena pro správu faremních záznamů z nejrůznějších zdrojů (satelitní snímky a další prostorová data, evidenční údaje, senzorové záznamy, apod.), včetně LPIS a dalších povinných databází.



ÚČAST BEZPLATNÁ VČETNĚ OBČERSTVENÍ PO PŘEDCHOZÍ REGISTRACI NA
<http://bit.ly/1036rfj>