

Smart Cities a udržitelný rozvoj 2016



13. září 2016

**přednáškový sál, Kongresové
centrum Hotel Olšanka, Praha 3**

Kde a jak budeme v budoucnu žít? Města se vyvíjí a technologie mají rostoucí a pronikavý vliv na jejich infrastrukturu, správu a ekonomické aktivity, na jejich každodenní život. Smart City je městské prostředí, které monitoruje podmínky svých kritických infrastruktur zahrnujících dopravu, komunikace, přírodní zdroje, hlavní budovy a další relevantní prvky. Ke klíčovým prvkům koncepce Smart City bude postupně patřit také modelování budoucího stavu prostředí města pro optimalizaci tvorby hodnot, a to nikoliv na základě historického vývoje, ale na základě digitalizovaných reálných dat získaných ze senzorů. Město si zaslouží nést titul Smart City, pokud jeho investice do lidského i fixního kapitálu podnětují udržitelný ekonomický růst a současně zlepšují prosperitu všech zúčastněných subjektů.

Účast na konferenci je podmíněna předchozí registrací na našich webových stránkách www.stech.cz.

Registrační poplatek pro účastníka konference je 500 Kč.

Záštitu nad konferencí převzalo **MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČR**

PROGRAM:

- 10:00 – 10:20 Petr J. Kalaš, šéfpodradce ministra životního prostředí –
Smart Cities a udržitelný rozvoj
- 10:20 – 10:40 Mgr. Alexander Bellu, místostarosta Prahy 3
- 10:40 – 11:00 Ing. Jakub Unucka, Gaben s.r.o.
- 11:00 – 11:25 Ing. Patrik Jalamudis, České Radiokomunikace a.s. –
LoRa – univerzální síť pro Smart City projekty

Dopolední programový blok: **Projekty Smart Cities v ČR**

- 11:25 – 11:45 Doc. Dr. Ing. Vladimír Kebo, Technologická agentura ČR –
Role TA ČR v implementaci koncepce Smart Cities
- 11:45 – 12:05 Radovan Polanský, Czech Smart City Cluster – **Smart City Písek – Pilotní projekt Czech Smart City Clusteru**
- 12:05 – 12:25 Mgr. Bc. Tomáš Krátký, Smart City Point z.ú Pardubice –
Smart City Pardubice – chytrá symbióza stakeholderů
- 12:25 – 12:45 prezentace města Brna
- 12:45 – 13:10 prezentace společnosti Cross Zlín a.s.
- 13:10 – 13:30 Martin Kakaščík, Ipsos s.r.o.
- 13:30 – 13:45 Vladimír Svozil, Michaela Tallová, Enectiva –
Smart City – On-line energetický management

13:45 – 14:15 **PŘESTÁVKA**

Odpolední programový blok: **Technologie a služby pro Smart Cities**

- 14:15 – 14:30 Oldřich Kračmer – Představení České platformy IoT
- 14:30 – 14:55 prezentace společnosti Gordic s.r.o.
- 14:55 – 15:20 prezentace společnosti Vodafone
- 15:20 – 15:40 Ing. Jan Včelák Ph.D, ČVUT UCEEB
- 15:40 – 16:10 Tomáš Poláček, SimpleCell Networks a.s. –
IoT dnes a zítra – vyhněme se slepým uličkám vývoje
- 16:10 – 16:30 Aleš Laciok, Smart Cities – Přístup Skupiny ČEZ

Panelová diskuze: Smart Cities – technologie nebo politika

Moderuje prof. Dr. Ing. Miroslav Svítek, děkan FD ČVUT

ZÁVĚREČNÝ SMART NETWORKING MĚSTA A TECHNOLOGIE – OBČERSTVENÍ

Hlavní partneři:



Partneři:



Mediální partneři:

