

6. ročník konference

BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY
se zaměřením na VODA a ODPADY

VÍTÁME VŠECHNY ÚČASTNÍKY !



smartcity////společnost 4.0

průmysl 4.0 technické vzdělávání doprava 4.0 udržitelné stavění technická infrastruktura komunikační technologie

e.government energetika 4.0 inteligentní budovy bezpečnost zdravotnictví 4.0 čistá a tichá mobilita

CHYTRÁ MĚSTA PRO LEPŠÍ A BEZPEČNĚJŠÍ ŽIVOT | SMART CITIES FOR BETTER AND SAFER LIFE

INFORMAČNÍ PROGRAM SMART CITY rozvíjí **TOP EXPO CZ** ve spolupráci s TA ČR, MPO, MMR, MD, MŽP a technickými univerzitami **od roku 2013**. Zahajovací workshop se konal 25. února 2013 na ZČU v Plzni.

INFORMAČNÍ PROGRAM SMART CITY 2017 vychází z **INICIATIVY PRŮMYSL 4.0**, předložené MPO ČR a schválené vládou ČR dne 24. srpna 2016. Cílem je udržet a posílit konkurenceschopnost České republiky. Program **předpokládá myšlenkový skok v procesech a technologiích**; proto je nutno vytvořit informační a vzdělávací programy pro všechny věkové vrstvy obyvatel ČR.

Aliance SPOLEČNOST 4.0 byla schválena Vládou ve středu 15. února 2017, jejím hlavním úkolem bude zajistit koordinaci agend spojených se čtvrtou průmyslovou revolucí, která přináší **změny nejen v oblasti technologického rozvoje, ale i v dalších dalších oblastech společnosti jako jsou trh práce nebo vzdělávání...**

smartcity////společnost 4.0

průmysl 4.0 technické vzdělávání doprava 4.0 udržitelné stavění technická infrastruktura komunikační technologie

e.government energetika 4.0 inteligentní budovy bezpečnost zdravotnictví 4.0 čistá a tichá mobilita

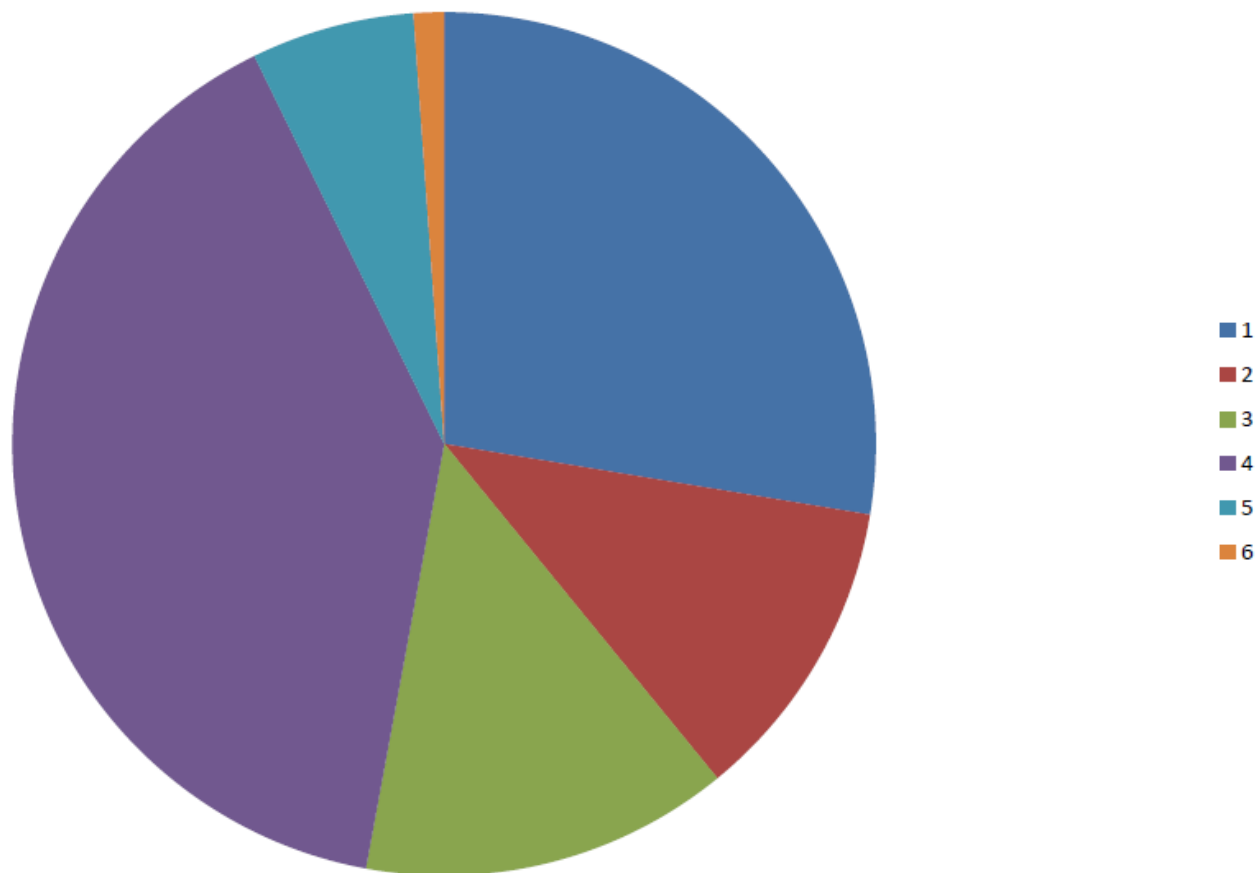
CHYTRÁ MĚSTA PRO LEPŠÍ A BEZPEČNĚJŠÍ ŽIVOT | SMART CITIES FOR BETTER AND SAFER LIFE

CÍLEM PROGRAMU je zejména:

- vytvoření **PLATFORMY PRO DISKUSI** mezi vedením měst, univerzitami; významnými firmami pro obor a region a občany
- podpora **TRENDU DIGITALIZACE**, automatizace výroby
- informace o očekávaných změnách na **TRHU PRÁCE**
- prezentace **INOVACÍ** pro lepší konkurenceschopnost a podnikání v ČR
- podpora **TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY** a potřebné **SYNERGICKÉ EFEKTY**
- **ZLEPŠENÍ KOMUNIKACE** mezi občany a vedením měst vč. kvality a včasnosti poskytovaných informací (e-government)

Programu SMART CITY se věnujeme 5. rokem

PROFIL ÚČASTNÍKŮ SMART CITY	1. MUNICIP. SFÉRA	2. STÁTNÍ SPRÁVA	3. AKAD.SFÉRA	4. PODNIKATELÉ	5. NOVINÁŘI	6. NEURČENO	CELKEM
ročník 2013	43	30	48	135	41	6	303
ročník 2014	315	101	152	322	78	29	997
ročník 2015	366	152	183	528	81	15	1325
ročník 2016	550	212	255	666	96	76	1855
2013 - 2016	1274	495	638	1651	296	126	2625



Závěry 5. ročníku konference

BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY



bezpečnostní expert
Ing. Andor Šándor

Určení bazálních funkcí Prahy a velkoměst ČR:

- ŘÍZENÍ MĚSTA
- DODÁVKY ENERGIÍ
- VODA A KANALIZACE
- BEZPEČNOST
- SPOJENÍ A INFORMOVANOST OBYVATEL
- DOPRAVA
- TEPLA
- ZDRAVOTNICTVÍ
- POTRAVINOVÉ ŘETĚZCE
- ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

pitná voda by představovala při blackoutu velký problém...

6. ročník konference

BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

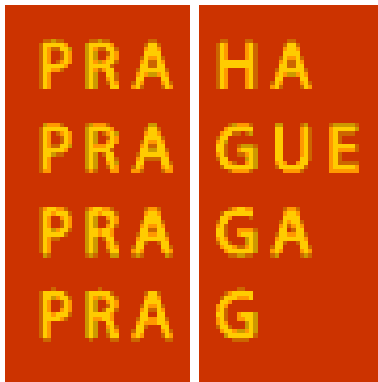
Zaměření 6. ročníku

PITNÁ VODA A ODPADY

LEGISLATIVA PRO KRIZOVÉ SITUACE
BEZPEČNOST A DOSTUPNOST KOMUNIKACE V KRIZOVÝCH SITUACÍCH
KYBERNETICKÁ RIZIKA VELKOMĚST

6. ročník konference

BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY



Bc. Libor Hadrava,
radní pro oblast bezpečnosti a prevence kriminality hl. m. Prahy

6. ročník konference

BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY



Mgr. František Bublan,
předseda Výboru pro zahraniční věci, obranu a bezpečnost SENÁT

6. ročník konference

BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY



Mgr. Jana Vildumetzová,
předsedkyně AK ČR a hejtmanka Karlovarského kraje

6. ročník konference

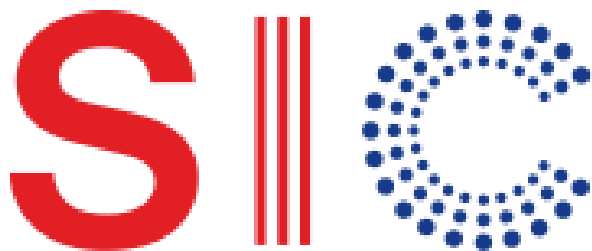
BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY



Ing. Milena Jaburková,
manažerka vládních programů ČR a SR ve společnosti IBM
členka představenstva SP ČR

6. ročník konference

BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY



Středočeské inovační centrum



Ing. Rut BÍZKOVÁ
Ředitelka SIC

6. ročník konference

BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY se zaměřením na VODA a ODPADY



Ing. Oldřich Vlasák,
ředitel Sdružení oboru vodovodů a kanalizací
České republiky

6. ročník konference

BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

Koncept chytrých měst

je systémová nadstavba nad aktivitami:

- *Chytrých budov*
- *Chytrých sítí*
- *Inteligentních dopravních systémů*
- *Chytrého průmyslu (Industry 4.0)*



prof. Dr. Ing. Miroslav Svítek, dr. h. c.
prezident Czech Smart City Cluster

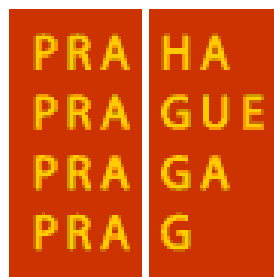
(v zastoupení výkonný ředitel JOZEF REGEC)



6. ročník konference

BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

PODĚKOVÁNÍ PARTNERŮM KONFERENCE



Pražské vodovody
a kanalizace



smartcity////společnost 4.0

průmysl 4.0 technické vzdělávání doprava 4.0 udržitelné stavění technická infrastruktura komunikační technologie
e.government energetika 4.0 inteligentní budovy bezpečnost zdravotnictví 4.0 čistá a tichá mobilita

CHYTRÁ MĚSTA PRO LEPŠÍ A BEZPEČNĚJŠÍ ŽIVOT | SMART CITIES FOR BETTER AND SAFER LIFE

- | | |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16. 2. 2017 | SMART CITY BRNO
3. ročník konference o rozvoji statutárního města BRNO a Jihomoravského kraje |
| 28. 3. 2017 | SMART CITY PLZEŇ
5. ročník konference s doprovodnou výstavou
o rozvoji statutárního města PLZEŇ a měst Plzeňského kraje |
| 16. 5. 2017 | BEZPEČNOST TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY PRAHY A VELKOMĚST ČR
6. ročník konference (BEZPEČNOST DAT A DOSTUPNOST KOMUNIKACE v krizových
situacích, VODA A ODPADY, energetika, aj) |
| 22. 5. 2017 | INTEGROVANÁ DOPRAVA PRAHY a SČ KRAJE
14. ročník dopravního fóra PRAHA |
| 15. 6. 2017 | TRENDY EVROPSKÉ DOPRAVY, PRAHA
6. ročník konference zaměřený na VTR, TEN-T, ALTERNATIVNÍ POHONY, |
| 19. 9. 2017 | ČISTÁ MOBILITA PRAHY A VELKOMĚST ČR, PRAHA
4. ročník celostátní konference |
| 17. 10. 2017 | INTELIGENTNÍ BUDOVY - VÝŠKOVÉ BUDOVY EVROPY,
12. ročník mezinárodní konference PRAHA |
| 17. 10. 2017 | TRENDY EVROPSKÉHO STAVEBNICTVÍ, 4. ročník mezinárodní konference v PRAZE
PŘESTAVBA A VYUŽITÍ BROWFIELDS |
| 21. 11. 2017 | TRENDY EVROPSKÉ ENERGETIKY, 7. ročník mezinárodní konference v PRAZE
ENERGIE 4.0; NÍZKOUHLÍKOVÉ TECHNOLOGIE v energetickém mixu ČR a EU |

v jednání termíny

SMART CITY LIBEREC, OSTRAVA, HRADEC KRÁLOVÉ, ČESKÉ BUDĚJOVICE

smartcity////společnost 4.0

průmysl 4.0 technické vzdělávání doprava 4.0 udržitelné stavění technická infrastruktura komunikační technologie
e.government energetika 4.0 inteligentní budovy bezpečnost zdravotnictví 4.0 čistá a tichá mobilita

CHYTRÁ MĚSTA PRO LEPŠÍ A BEZPEČNĚJŠÍ ŽIVOT | SMART CITIES FOR BETTER AND SAFER LIFE

PODĚKOVÁNÍ MEDIÁLNÍM PARTNERŮM PORGRAMU

Sky paper

moderní
obec

STAVITEL

časopis
stavebnictví

BUS
PORTÁL

BUILDING
NEWS

SILNICE
ŽELEZNICE

ET Elektro a trh
Odborný česko-slovenský elektrotechnický časopis

SPOLEČNOST
PRO ROZVOJ
SILNIČNÍ DOPRAVY

iMateriály

HYBRID.CZ

FACILITY MANAGER

edumenu.cz
kurzy | studia | konference | hotely

ENERGETIKA

DEVELOPMENT
NEWS

ZAHRANIČNÍ ZKUŠENOSTI pro program SMART CITY

MADRID A BARCELONA 2014

LONDÝN 2015

SKOTSKO 2016

připravujeme cestu odborníků u příležitosti veletrhu

ASTANA EXPO 2017

FUTURE ENERGY & NEW TECHNOLOGIES



www.top-expo.cz/zahranicni-akce

smartcity////společnost 4.0

průmysl 4.0 technické vzdělávání doprava 4.0 udržitelné stavění technická infrastruktura komunikační technologie
e.government energetika 4.0 inteligentní budovy bezpečnost zdravotnictví 4.0 čistá a tichá mobilita

CHYTRÁ MĚSTA PRO LEPŠÍ A BEZPEČNĚJŠÍ ŽIVOT | SMART CITIES FOR BETTER AND SAFER LIFE

Organizátor

TOP EXPO CZ

PRAHA 2, JANA MASARYKA 28

Informace:

www.top-expo.cz

www.top-expo.cz/ceep-2016

Kontakty:

marketing@top-expo.cz

sekretariat@top-expo.cz

konference@top-expo.cz