

INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ BEZPEČNOST ČR, 2019



21. 5. 2019 Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR



VÍTÁME VŠECHNY ÚČASTNÍKY !

TOPEXPO



motto konference :

KVALITNÍ A BEZPEČNÁ INFRASTRUKTURA





ZAMĚŘENÍ LETOŠNÍHO ROČNÍKU:

SPOLEČNOST 4.0

KOMUNIKAČNÍ A KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST ČR
BEZPEČNOST KRITICKÉ INFRASTRUKTURY ČR



PŘEDSTAVENÍ SPÍKRŮ ÚVODNÍHO BLOKU

Ing. Petr Očko, Ph.D., náměstek MPO ČR, Sekce digitalizace a inovací

JUDr. Jaroslav Strouhal, náměstek ministra vnitra pro řízení sekce
informačních a komunikačních technologií, MV ČR

Ing. Mgr. Jaromír Novák,
předseda rady Českého telekomunikačního úřadu

Prof. Ing. Peter Staněk, CSc,
Ekonomický ústav SAV, evropský prognostik, poradce vlády SR pro strategické otázky

Mgr. Bohdan Urban,
ředitel Odboru provozu informačních technologií a komunikací, MV ČR



PODĚKOVÁNÍ PARTNERŮM LETOŠNÍHO ROČNÍKU



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY



ČESKÝ INSTITUT
INFORMATIKY
ROBOTIKY
A KYBERNETIKY
ČVUT V PRAZE



Proč jsme do informačního programu SMART COMMUNITY zařadili téma ICT???

Protože pro klidný a bezpečný život obyvatel je zapotřebí zajistit
BEZPEČNOST KRITICKÉ INFRASTRUKTURY měst a městských aglomerací,
což jsou zákonem definované obory:

1. energetika,
2. doprava,
3. bankovníctví, 4. infrastruktura finančních trhů,
5. zdravotnictví,
6. vodní hospodářství,
- 7. digitální infrastruktura,**
8. chemický průmysl

GLOBALNÍ TRENDY 2030:

75% obyvatel Země bude žít ve městech.

Většina lidí bude patřit ke střední třídě propojené moderními technologiemi.

Globální trendy 2030: Alternativní světy; vydala Národní zpravodajská rada
(optimistická varianta - zdroj ČTK 10. 12. 2012)



CÍLE INFORMAČNÍHO PROGRAMU:

- ☐ vytvoření **PLATFORMY PRO DISKUSI** mezi vedením měst, univerzitami a významnými firmami pro daný obor a region
- ☐ podpora **TRENDU DIGITALIZACE**, automatizace výroby a informace o očekávaných změnách na **TRHU PRÁCE**, důraz na **TECHNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ**
- ☐ prezentace **INOVACÍ** pro lepší **KONKURENCESCHOPNOST** a **PODPORU PODNIKÁNÍ** v ČR
- ☐ podpora efektivní energetické, dopravní, stavební a ICT infrastruktury: **SYNERGICKÉ EFEKTY**
- ☐ zlepšení **KOMUNIKACE MEZI OBČANY A VEDENÍM MĚST**, kvalita poskytovaných informací (e-government)



INFORMAČNÍ PROGRAM rozvíjí **TOP EXPO CZ** ve spolupráci s TA ČR, MPO, MMR, MD, MŽP, MZe a technickými univerzitami **od roku 2013.**

PROGRAM SMART COMMUNITY má oporu v dokumentech:

INICIATIVA PRŮMYSL 4.0 (schválena vládou ČR dne 24. 8. 2016)

Cílem je udržet a posílit konkurenceschopnost České republiky.

ALIANCE SPOLEČNOST 4.0 (schválena vládou ČR 15. 2. 2017)

jejím hlavním úkolem je zajistit koordinaci agend spojených se čtvrtou průmyslovou revolucí, která přináší změny nejen v oblasti technologického rozvoje, ale i v dalších oblastech společnosti jako jsou trh práce nebo vzdělávání... Inovační

INOVAČNÍ STRATEGIE ČR 2019-2030 byla (schválena vládou ČR 23.1.2019)

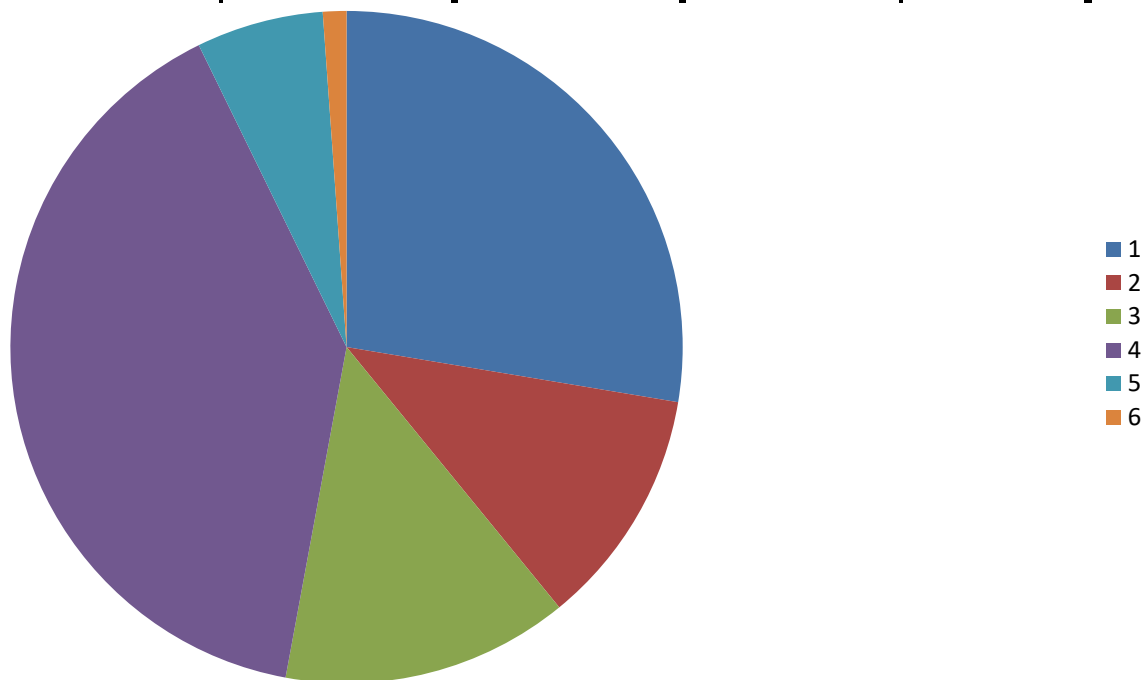
cílem je zařadit Česko mezi nejinnovativnější země Evropy.

Strategie obsahuje devět pilířů...

Všechny dokumenty předpokládají myšlenkový skok v procesech a technologiích; proto je nutno vytvořit informační a vzdělávací programy pro všechny věkové vrstvy obyvatel ČR s důrazem na municipální sféru a mladou generaci!!

Programu SMART COMMUNITY se věnujeme 7. 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	16	313
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
ročník 2017	498	252	320	627	112	112	1782
ročník 2018	567	312	311	522	152	73	1825
2013 - 2018	2339	1059	1269	2800	560	321	7211



V roce 2013 jsme zorganizovali 4 eventy, zúčastnilo se 313 osob

V roce 2018 jsme zorganizovali 14 eventů, zúčastnilo se 1 825 osob

Udělené záštity 2019:

předsedy Poslanecké sněmovny Parlamentu České republiky
předsedy vlády České republiky
Ministerstva průmyslu a obchodu České republiky
Ministerstva životního prostředí České republiky
Ministerstva pro místní rozvoj České republiky
Ministerstva zdravotnictví České republiky
Ministerstva zemědělství České republiky
prezidenta Svazu průmyslu a dopravy ČR
prezidenta Svazu podnikatelů ve stavebnictví v ČR
předsedy Technologické agentury ČR
a dalších významných osobností

PODĚKOVÁNÍ MEDIÁLNÍM PARTNERŮM



STAVITEL

iMateriály



ENERGETIKA

Koordinuj.cz



DEVELOPMENT NEWS

FACILITYMANAGER

INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ BEZPEČNOST ČR, 2019



**PŘEJI VŠEM ÚČASTNÍKŮM KONFERENCE
HODNĚ NOVÝCH POZNATKŮ A BUDEME SE TĚŠIT NA VAŠE
REAKCE, HODNOCENÍ A PŘIPOMÍNKY!**

Motto TOP EXPO CZ pro rok 2019

„Neplujte s proudem... Bud'te proudem!“ !!!

Ralph Smart (1908-2001)

www.top-expo.cz/smart-city/smart-city-2018

www.top-expo.cz

vesela@top-expo.cz, marketing@top-expo.cz, sekretariat@top-expo.cz.
smartcity@top-expo.cz