

SMART PROJEKTY PRAHY a STŘEDOČESKÉHO KRAJE doprava * energetika * stavebnictví

18.5.2021, MAGISTRÁT HMP, 10:00 – 16:30

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

Celodenní konference nazvaná SMART PROJEKTY PRAHY A STŘEDOČESKÉHO KRAJE proběhla dne 18.5.2021 ve velkém Jednácím sále zastupitelstva HMP za účasti řady vrcholných představitelů obou zmíněných vyšších územních samosprávných celků, svazů a společností. Ústup pandemie umožnil již téměř 100% průběžnou fyzickou účast přednášejících za řečnickým pultem. Stále ještě nutnou absenci početného publika vyvážil ONLINE STREAM a VIDEOZÁZNAM, ten je také spolu s prezentacemi k dispozici na webových stránkách organizátora - společnosti TOP EXPO CZ, která informační program s názvem SMART CITIES & COMMUNITY rozvíjí již od roku 2012!



Konferenci zahájila ředitelka pořadatelské společnosti TOP EXPO CZ **Miloslava Veselá**, která poukázala na nedávné schválení Koncepce Smart Cities vládou ČR a blíže představila program SMART COMMUNITY. Na faktu, že pandemie zdůraznila potřebu rozvoje chytrých řešení v obcích a městech, se shodli všichni přítomní aktéři slavnostního zahájení konference, na prvním místě **Zdeněk Hříb**, primátor hl. m. Prahy, který vyzdvihl prohloubení spolupráce se Středočeským krajem v uplynulém pandemickém období. Hejtmanka Středočeského kraje **Petra Pecková** taktéž deklarovala prioritu koordinovaného postupu s HMP a vyjmenovala významné pokroky Středočeského kraje, které se mj. na poli digitalizace odehrávají. Vůli ke spolupráci v rámci metropolitního regionu velice ocenil z perspektivy někdejšího zastupitele HMP prezident SPS **Jiří Nouza**. Výkonná ředitelka SMO ČR pak představila aktivity svazu přispívající k chytrým a inovačním řešením v městech a obcích a zdůraznila fakt, že ne všechna tzv. chytrá řešení mohou vyhovovat převládající velké sídelní rozdrobenosti ČR.

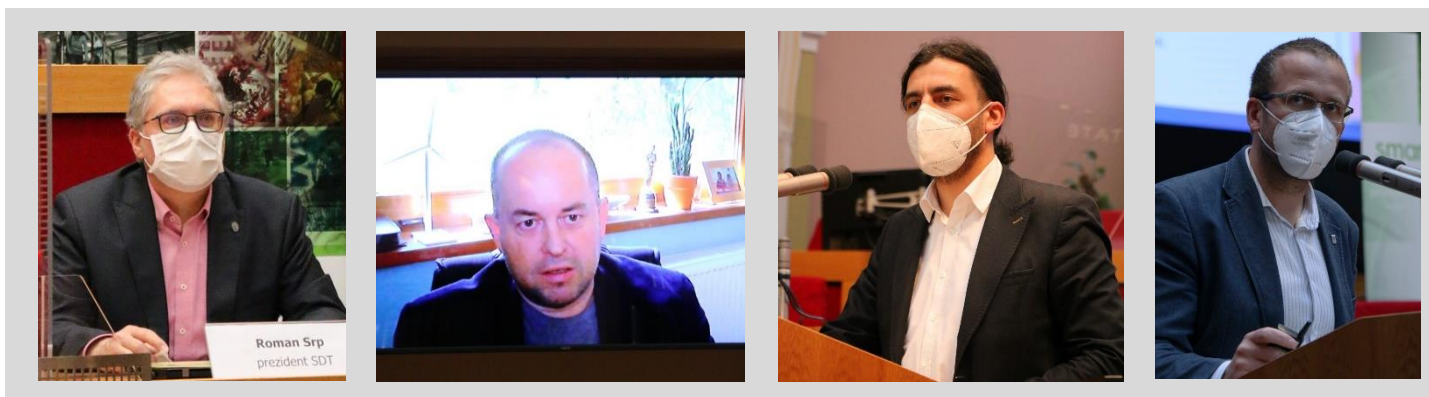
Do větších detailů v popisování úsilí na poli tzv. konceptu SMART CITY se pustil za metropoli **Jaromír Beránek**, předseda Výboru pro IT a SMART CITY ZHMP, s přednáškou nazvanou Chytrá Praha nejen v dopravě. 1. místopředseda Výboru pro digitalizaci a chytrý kraj Středočeského kraje **Tomáš Zmuda** navázal s prezentací Chytrý Středočeský kraj, aneb inovace od počátku. Všichni spíkáři se shodli na významu otevřenosti dat a volné přenositelnosti chytrých řešení na další územní celky a také na potřebě nezapomínat na lidský faktor, tj. že

Moudrá řešení přinášejí a přijímají moudří lidé!

SMART PROJEKTY PRAHY a STŘEDOČESKÉHO KRAJE doprava * energetika * stavebnictví

18.5.2021, MAGISTRÁT HMP, 10:00 – 16:30

DOPRAVNÍ FÓRUM, 12. ročník



Prvním blokem konference zaměřeným na smart projekty v dopravě provedl diváky prezident SDT **Roman Srp**. S úvodním spíkem bloku **Petřem Boreckým**, radním pro oblast veřejné dopravy Středočeského kraje, se shodli na potřebě realistického a střízlivého přístupu k „smart řešením“, která jak zkušenost ukazuje, mohou sklouzávat k samoučelnosti a nepřinášet kýžený prospěch pro občany. Avšak bez nich, což dokládá například úspěšný společný projekt Prahy a SČ Kraje PID Lítačka, by tak rekordní postup integrace dopravy, kterého jsme svědkem, nebyl možný. Náměstek primátora HMP pro oblast dopravy **Adam Scheinherr** tuto tezi doplnil o význam prioritizace veřejné dopravy v metropoli a cíl dosáhnout maximálního počtu světelné signalizace, která upřednostní prostředky veřejné hromadné dopravy! Nejen dopravní chytrá řešení představil předseda Výboru SČ kraje pro digitalizaci a chytrý kraj a také starosta města Kolín **Michael Kašpar**, svůj příspěvek nazval příznačně **SMART CITY Kolín**.

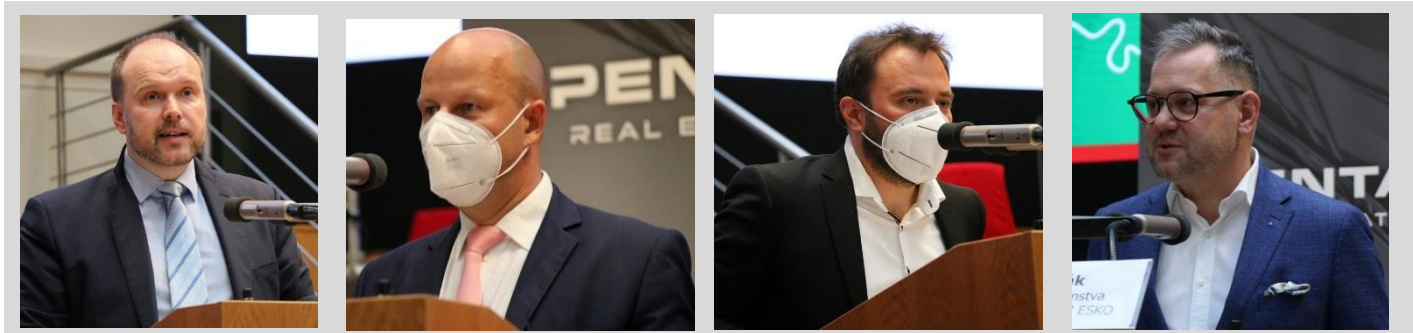


Generální ředitel společnosti METROPROJEKT **David Krása** se věnoval popisu a přiblížení Pražany velmi sledovaného projektu **Trasy D pražského metra - projekt na prahu realizace**. Prezentace poskytla již velmi hmatatelnou představu o tom, jak budou budoucí nové stanice metra vypadat a jaké jsou očekávané přínosy pro hromadnou dopravu v Praze. Naopak již zcela hotový komplexní projekt české provenience realizovaný v dalekém Turecku představil generální ředitel AŽD PRAHA **Zdeněk Chrdle** prostřednictvím prezentace s názvem **Výstavba plně adaptivního, řídicího, kontrolního a informačního systému dopravy v Izmiru**. Zahraniční reference byly předmětem prezentace také generálního ředitele SIEMENS MOBILITY **Romana Kokšala**, který svůj příspěvek pojmenoval **Dopravní systém automatického metra z pohledu vozidla a bezpečnosti**, skrze něj přiblížil širší produktového portfolia tohoto lídra v oblasti udržitelných, spolehlivých a bezpečných dopravních řešení, s akcentem na kolejovou dopravu, konkrétně na páteřní součást hromadné dopravy metropolí, tj. metro. Významné sdělení z hlediska zaměření této konference je fakt, že prezentované zahraniční zkušenosti a řešení jsou v řadě aspektů přenositelné také do českého prostředí!

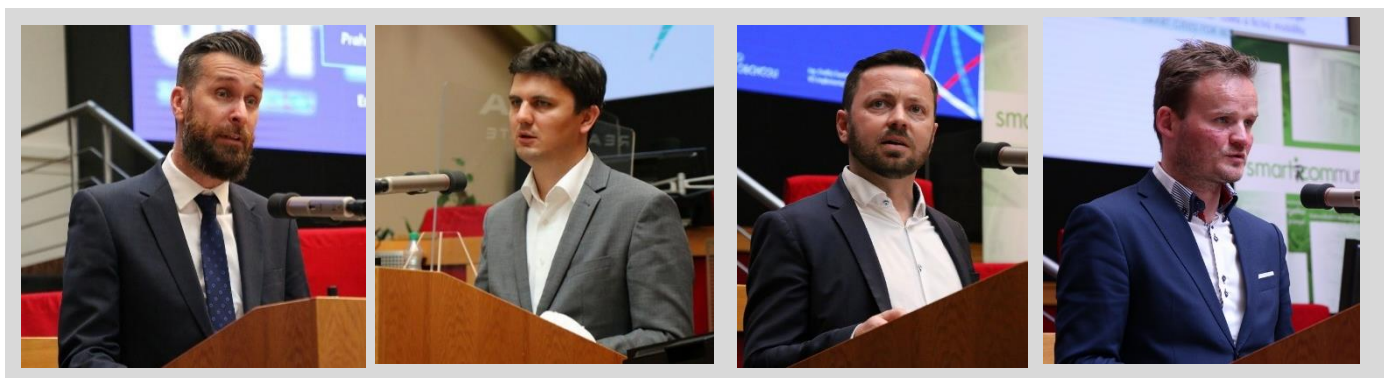
SMART PROJEKTY PRAHY a STŘEDOČESKÉHO KRAJE doprava * energetika * stavebnictví

18.5.2021, MAGISTRÁT HMP, 10:00 – 16:30

ENERGETICKÉ FÓRUM, 11. ročník



Konference pokračovala v odpoledních hodinách oblastí CHYTRÉ ENERGETIKY, role moderátora se zde zhostil ředitel Teplárenského sdružení ČR **Martin Hájek**, který v úvodu zrekapituloval ony základní kameny, které byly v poslední době položeny pro nastartování procesu transformace české energetiky, její očekávanou součástí bude slovy dalšího spíkra **Petra Hlubučka**, náměstka primátora HMP pro oblast životního prostředí, například ohromující akcelerace elektrifikace konečné spotřeby a změna dosavadního centralistického pojetí výroby a dodávek energie. V rámci hlasovací agendy Zastupitelstva HMP se pozornost upíná ke schválení tzv. Klimatického plánu Prahy. Plán má ambici nastartovat bezprecedentní rychlost v dekarbonizaci české metropole. Člen Rady HMP pro oblast správy majetku a majetkových podílů **Jan Chabr** navázal již s představením konkrétních modernizačních projektů v rámci infrastruktury HMP jako je např. nová koncepce veřejného osvětlení spojená s dobýjecí infrastrukturou pro elektromobily či snižování energetické náročnosti budov v majetku města. Následovala prezentace **SMART projekty a zelené elektrárny ČEZ**, ve které svoji vizi budoucnosti moderní energetiky a jejího spojení se „smartifikací měst“ představil generální ředitel ČEZ ESKO **Kamil Čermák**.



Vedoucí oddělení energetického managementu MHMP **Jaroslav Klusák** představil blíže zmíněný **Klimatický plán HMP do roku 2030** – motivace k jeho vzniku, obsah a vybrané pilotní projekty. V praxi jeho schválení znamená do roku 2030 investovat 230 miliard korun do 69 opatření zaměřených na snížení emisí oxidu uhličitého v metropoli o 45 procent. Navazující řečník **Stanislav Votruba**, vedoucí sekce Koncepce sítě společnosti PREdistribuce, přednesl příspěvek na téma **Vnímání role PREdistribuce v oblasti zvyšování energetické účinnosti a snižování uhlíkové stopy**. Zástupce Odboru infrastruktury pro MSP a energetických programů z MPO ČR **Ondřej Tomšej** pak doplnil spektrum příspěvků 2. bloku o přednášku s názvem **Posun k nízkouhlíkovému hospodářství v podnikatelském sektoru**, se zaměřením na rekapitulaci uplynulého programového období, nový operační program OP TAK a také Národní plán obnovy. Závěr bloku patřil koordinátorovi projektu SPARCS za město Kladno **Davidu Škorňovi**, který představil komplex opatření a plánů tohoto statutárního města na cestě ke skutečně **ENERGETICKY CHYTRÉMU MĚSTU**.

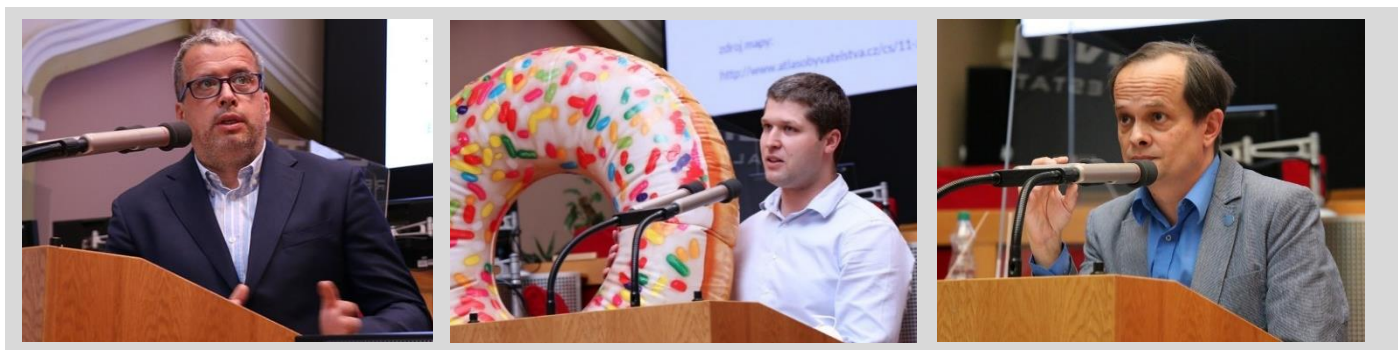
SMART PROJEKTY PRAHY a STŘEDOČESKÉHO KRAJE doprava * energetika * stavebnictví

18.5.2021, MAGISTRÁT HMP, 10:00 – 16:30

INVESTIČNÍ FÓRUM, 4. ročník



Třetí blok konference byl věnován klíčové oblasti související s pokračující urbanizací tj. městskému stavebnictví a investicím do infrastruktury v metropolitní a přilehlé oblasti, předsedou tohoto bloku byl prezident SPS **Jiří Nouza**, který také otevřel první téma tohoto bloku – vývoj dostupnosti bydlení v metropoli. Na něj navázal ředitel nově vzniklé příspěvkové organizace HMP Pražské developerské společnosti (PDS) **Petr Urbánek**, jenž zrekapituloval necelý rok fungování tohoto subjektu, deklaroval snahu o přispění ke stabilizaci nabídky dostupného bydlení na území metropole a přiblížil strategie, kterými se PDS bude ubírat. O „smart city“ tematiku ve stavebnictví – od již standardních prvků jako je rekuperace tepla, efektivní hospodaření s vodou, použití tepelných čerpadel apod. až k použití moderních technologických prvků zvyšujících komfort v budovách - se podělil ředitel společnosti Penta Real Estate **Petr Palička**, a to v rámci prezentace s názvem [SMART projekty Penta Real Estate](#). Více než patnáct let působení této společnosti v metropoli zrcadlí narůstající trend udržitelného stavění, a to v oblasti komerční i rezidenční architektury.



Předseda představenstva TECHNOLOGIE HMP **Tomáš Jílek** přiblížil jak nahlíží problematiku smart cities správce největší soustavy veřejného osvětlení v ČR. Řeč byla o tématech jako je např. rušivost umělého světla či optimalizace energetické náročnosti osvětlení. Celou řadu zajímavých dat a popisů technických přístupů z oblasti působnosti THMP je možné i teď ze záznamu vyslechnout v rámci příspěvku THMP nazvaného [Koncepce pražského veřejného osvětlení – hrozba nebo příležitost?!](#) Posledním střípkem do konferenční mozaiky byla přednáška s názvem [Urbanizace, suburbanizace, gentrifikace a regionální rozvoj](#) náměstka hejtmanky SČ kraje pro oblast regionálního rozvoje a územního plánování **Jiřího Snížka**, zazněla například výzva k podpoře sídelní výstavby hlavně na železničních spojích, omezení vysídlování původního obyvatelstva metropole či apel na komunální politiky, aby vnímali i celostátní rozměr těchto procesů a snažili se odvrátit například pokračující vyliďňování vybraných regionů a měst pouze ve prospěch metropolitních oblastí. Tečku za konferenčním programem udělal marketingový ředitel organizující společnosti TOP EXPO CZ **Martin Dostoupil** a její ředitelka **Miloslava Veselá**, kteří kromě opětovného poděkování přípravnému výboru a partnerům pozvali všechny zájemce na připravované akce informačního programu [SMART COMMUNITY 2021](#).

smartcity////společnost 4.0

SMART PROJEKTY PRAHY a STŘEDOČESKÉHO KRAJE doprava * energetika * stavebnictví

18.5.2021, MAGISTRÁT HMP, 10:00 – 16:30

22.9.2021 se na Vás těšíme na Mariánském náměstí v Praze, tentokrát v Kinosálu Městské knihovny, kde proběhne již 8. ročník tradičně velmi atraktivně programově obsazené celodenní konference

CHYTRÁ A ČISTÁ
MOBILITA



SMART AND CLEAN
MOBILITY

&

22.9.2021 ve večerních hodinách program vyvrcholí vyhlášením vítězů již 18. ročníku celostátní soutěže ČDS&T 2020 V BETLÉMSKÉ KAPLI, do které je možné nyní přihlásit také inovativní a smart city projekty z oblasti dopravy

ČDS&T 2020

DOPRAVNÍ STAVBA
DOPRAVNÍ TECHNOLOGIE
VÝRAZNÁ INOVACE V DOPRAVĚ

&

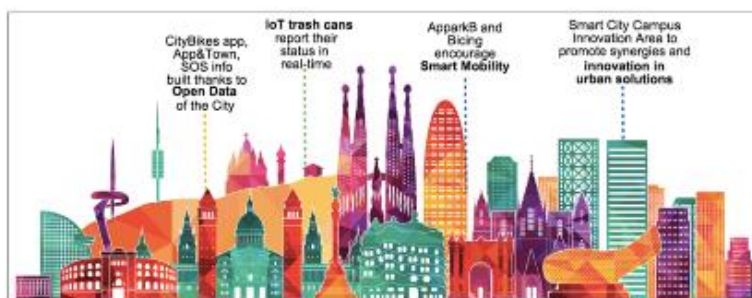
POZVÁNÍ na SMART CITY Expo World Congress BARCELONA




SMARTCITY
EXPO WORLD CONGRESS



16. - 18. 11. 2021



TOP EXPO

PREZENTACE A VIDEOZÁZNAM KONFERENCE SMART PROJEKTY PRAHY A SČ. KRAJE NALEZNETE ZDE:

<http://www.top-expo.cz/smart-city/smart-city-2021/smart-projekty-pha-sk/>

ORGANIZÁTOR: **TOP EXPO CZ**, www.top-expo.cz, Jana Masaryka 28, Praha 2, tel 222 222 936, email:konference@top-expo.cz

smartcity////společnost 4.0

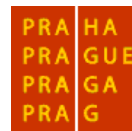
SMART PROJEKTY PRAHY a STŘEDOČESKÉHO KRAJE doprava * energetika * stavebnictví

18.5.2021, MAGISTRÁT HMP, 10:00 – 16:30

DĚKUJEME GENERÁLNÍMU PARTNEROVI KONFERENCE

PENTA
REAL ESTATE

DĚKUJEME HLAVNÍM PARTNERŮM KONFERENCE



DĚKUJEME PARTNERŮM KONFERENCE



Akce je realizována s dotací ze státního rozpočtu v rámci Státního programu na podporu úspor energie na období 2017-2021 - Program EFEKT 2 na rok 2021

