



název	6. jednání Pracovní skupiny pro Smart Cities (PS pro SC)		
datum	7. září 2017, 13:00 – 15:30		
místo	Michnův palác – Sokol, Újezd 450/40, Praha 1		
účastníci	viz prezenční listina		
přílohy zápisu	Prezentace „6. Jednání Pracovní skupiny pro Smart Cities“ Prezenční listina Program 6. jednání Pracovní skupiny pro Smart Cities Prezentace vystupujících hostů (3)	Stran	6

A Průběh jednání

Bod 0 – Zahájení (ze strany MMR), zahájení (ze strany RVUR)

Mgr. František Kubeš (MMR) zahájil 6. jednání Pracovní skupiny pro SC a zároveň omluvil ředitele odboru regionální politiky MMR Ing. Davida Koppitze, který se jednání nemohl účastnit z důvodu dalších pracovních povinností.

Ing. Petr Švec, předseda Výboru pro udržitelné municipality, pronesl následně své úvodní slovo. Upozornil na zasedání Výboru pro udržitelné municipality (3. 10. 2017).

Bod 1 – Kontrola stavu plnění úkolů z 5. jednání PS pro SC

- Posílat podněty ke struktuře a obsahu internetové stránky www.smartcities.mmr.cz – T: průběžně (posílat na jana.korytarova@mmr.cz)
- Poslat informace k dalším strategickým dokumentům, které obsahují elementy konceptu SC, následně bude **ze strany MMR** zpracován seznam těchto dokumentů - T: průběžně - aktuální je Memorandum k automobilovému průmyslu, kde MMR uplatňovalo připomínky; materiál předkládá MPO
- Doplnit aktualizaci možných **zdrojů finanční podpory SC** – T: do další PS, tj. průběžně (posílat na blanka.keltner@mmr.cz) - aktualizovaný přehled k 6. 9. 2017 vyvěšen na webu SC
- Zaslát **připomínky k diskuznímu podkladu** ke standardům procesů při implementaci konceptu Smart Cities v ČR – T: **15. 7. 2017** (posílat na jana.korytarova@mmr.cz) – mnoho členů zaslalo své připomínky – viz další bod programu
- Zaslát **návrhy k rozšíření PS** a účasti hostů na příštím jednání PS pro SC - T: **15. 8. 2017** (posílat na jana.korytarova@mmr.cz) - Ing. Oldřich Kalina - odbor Hl. architekta eGovernment MV; Ing. Luděk Beneš - SMS ČR - legislativní analytik (*nomin. náhradník*)

Bod 2 – Aktuální informace k dění v agendě Smart Cities ze strany MMR a dalších rezortů

František Kubeš, vedoucí oddělení urbánní politiky MMR, představil aktuální dění v agendě Smart Cities ze strany MMR.

- Organizace semináře Chytrý urbanismus, chytrá řešení pro veřejný prostor (5. 6. 2017) - zajímavá diskuze mezi praktiky z měst a expertkou z USA
- Ve spolupráci s MV proběhlo dotazníkové šetření s městy nad 20 tis. obyv. → Zpráva o situaci v oblasti otevřených dat ve městech a obcích (dostupná na <https://opendata.gov.cz/dokumenty:2017-06-28-otevrena-data-ve-mestech#zavěr>) – součást plnění Akčního plánu pro rozvoj digitálního trhu



- Aktualizace přehledu finančních zdrojů aktuální k 6. 9. 2017 vyvěšena na webu, další: do konce roku 2017
- Proběhlo vyhlášení 1. části soutěže Chytrá města pro budoucnost 2017 – 21. 6. 2017 na Pražském hradě v rámci Czech TOP 100, předání ocenění ministryně pro místní rozvoj (viz prezentace P. Vokáč)
- Probíhá 2. část soutěže Chytrá města pro budoucnost 2017, zapojení MMR v roli odborné poroty (viz prezentace P. Vokáč); formou navštívení přihlášených projektů a následného hodnocení
- Příprava semináře pro města na téma Chytrá veřejná správa – konání: **2. 11. 2017** – členové PS pro SC mohou poslat návrhy, zda by se chtěli zúčastnit jako vystupující. Probíhá soutěž Chytrá radnice (pod ÚV) – MMR v roli odborné poroty; vyhlášení výsledků se bude konat dne 30. 10. 2017
- Aktualizovaný přehled aktuálních výzev v klíčových oblastech Smart Cities – na web vložen dne 6. 9. 2017 (www.smartcities.mmr.cz - Zdroje finanční podpory Smart Cities projektů); další aktualizace: konec roku 2017 – (pozn. **prosíme ŘO o doplnění dalších titulů (zaslání na blanka.keltner@mmr.cz) – podněty zasílejte prosím do 15. 12. 2017, úkol zazní i na dalším jednání PS pro SC)**)
- **Jana Korytářová** (MMR) uvedla informace o **připravovaném semináři – termín 2. 11. 2017**, cílová skupina – zástupci měst nad 20 tis. obyvatel, cca 30 osob, témata: e – Government, Open Data, eIDAS, GDPR, Kybernetická bezpečnost, Veřejné zakázky, Participativní plánování
- **Blanka Keltner** (MMR) – Odbor Dohody o partnerství, evaluací a strategií MMR – odborný seminář ke strategické práci (20. 9. 2017), cílen na ústřední státní správu a kraje, představení 3 projektů – analýza strategických dokumentů, mapování veřejné správy, Strateduka
- **František Kubeš** – pozvání na akci **Sídlíště, jak dál?** (12. 10. 2017) a **Evropské fórum měst** (13. 10. 2017) – přihlášení na webu MMR v kalendáři akcí

Bod 3 Aktuální informace k dění v agendě Smart Cities ze strany rezortů:

MPO (V. Sochor) – pozornost věnována tzv. Zimnímu balíčku – revidované směrnice; v rámci programu EFEKT podáno hodně žádostí na renovaci veřejného osvětlení; v minulosti bylo podporováno zavádění energetického managementu pro města nad 20 tis. obyv. a pro kraje, v letošním roce pro města nad 10 tis. obyv. (zvažuje se další snížení hranice); komunikace s MMR ohledně podpory čerpání dotací v oblasti úspor energie – domluvena série seminářů (celkem 5) v českých městech – zájem o pokračování, **v říjnu další série 4 seminářů (Olomouc, Ústí nad Labem, Praha, Ostrava)**

Institut pro udržitelný rozvoj měst a obcí o. p. s. (I. Gottwald) – setkání platformy Lepších měst v Pardubicích dne 8. 9. 2017; info viz M. Zezůlková

Národní centrum energetických úspor (M. Zezůlková) – koncem srpna podepsáno **memorandum o spolupráci s CSCC, SMO ČR, Institut pro udržitelný rozvoj měst a obcí** – hl. oblast spolupráce – řešení městského prostředí, data, inteligentní a moderní technologie, nový přístup k urbanismu a plánování, udržitelná a inteligentní energetika, nízkoemisní a bezemisní doprava v urbanizovaných centrech; podán **projekt** do OP Z, výzva 58 „**Strategický rámec měst a obcí České republiky v oblasti Smart City**“, hlavní partner MMR (ORP) **TC AV ČR (V. Korittová)** – připravuje se **třetí pracovní program Horizon 2020**, kde by mělo být v oblasti energetiky **jedno z témat ke Smart Cities** – předpoklad **konec října**, přislíbeno zaslání informací, které budou zveřejněny na webu

MŽP (M. Petrová) – PS MA21 jednání 20. 9. 2017; pozvání na 3. a 4. týden v říjnu – **obhajoby na místech u nejlepších municipalit (kategorie A a B)** – info na www.ma21.cz; nyní probíhají expertní



posouzení MA21 -> doporučení; MŽP – vyslána výzva v oblasti přípravy energetických plánů, analýza a studie k projektům udržitelné spotřeby, udr. energetiky a udr. dopravy

Koordinátor digitální agendy (P. Tovarýš) – ÚV vítá realizaci dotazníkového šetření k Open Datům, Open Data jsou prioritou – nabídnuta pomoc v případě budoucích kroků v rámci agendy Smart Cities; **soutěž Chytrá radnice – vyhlášen termín galavečera (30. 10. 2017)**, cena veřejnosti – občané se mohou vyjadřovat a hlasovat za daný projekt (zveřejněno na webu SC), 62 přihlášených projektů, hodnocení ve 2 kategoriích, detailní informace na stránkách soutěže; odd. koordinace digitální agendy připravilo finální verzi **Akčního plánu Společnost 4.0**, projednán 5. 9. 2017 na Výboru pro EU, 6. 9. 2017 projednán Výborem pro digitální ekonomiku, opatření v oblasti Smart Cities – metodická podpora, PS pro SC, pilotní projekt SC a Smart Region

Výbor pro udržitelnou energetiku (A. Laciok) – zasedání výboru proběhlo 1. 6. 2017 – téma akumulace energie; idea o **sepsání knihy o SC** – prof. Svítek - ČVUT, arch. M. Postránecký – měla by vzniknout na začátku roku 2018

Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost (V. Netolická) – nabídka **vystoupení na semináři MMR 2. 11. 2017**; SC by mělo být zahrnuto do národní strategie (jaro 2018)

MD (A. Batulková) – informovala o notifikaci EK programu na zavádění plnicích a dobíjecích stanic s pohonem na alternativní paliva, v říjnu první výzva na infrastrukturu rychlodobíjecích stanic na páteřní síti komunikací, celkem budou 4 výzvy

AK (I. Fryšová) – všechny kraje pracují na konceptech Smart Region a provazují je i se sestavováním rozpočtu na r. 2017 (ve vztahu ke SC a Smart Region); v některých regionech budou probíhat akce v říjnu a listopadu

MPSV (M. Sycha) – Výbor pro digitální ekonomiku – schválen návrh založení Výboru pro společenské dopady Průmyslu 4.0

Asociace chytrého bydlení (J. Hlaváček) – konference Smart Home - o chytrém bydlení, IoT a SC – 19. 9. 2017

Česko – německá obchodní a průmyslová komora – informovali o top tématu „Inteligentní infrastruktura“ – 6 obch. partnerů; dotazníkové šetření ve spolupráci s MMR ohledně potřeb malých a středně velkých obcí – účast 120 měst a obcí; tisková konference 4. 10. 2017; 13. 9. 2017 setkání firem, měst a obcí a institucí – neformální otevřená diskuze; cíl – vytvořit flexibilní koncept pro malé obce v oblasti SC

Smart Region Jižní Čechy (R. Polanský) – Smart Region JČ – organizační změny, model expertní platformy (první zasedání 12. 10. 2017), klíčové aktivity – získány finance – především výběrové řízení na analýzu rozvoje infrastruktury pro podporu elektromobility v Jihočeském kraji – spolupráce s Bavorskem a Rakouskem; výb. řízení na dodavatele mapování potenciálu a aktuálních potřeb měst v Jihočeském kraji v návaznosti na smart projekty – výsledek zasedání s většími městy v Jihočeském kraji; výb. řízení ohledně rozběhu pilotního projektu energetické bilance krajských budov; rozvoj Smart Village – pilotní obce; prosazování Big Data a práci s daty; projekt e-Road – již se realizuje, ambice propojení regionu JČ, Bavorska a Rakouska

CSCC (J. Regec) – rozvíjí se spolupráce; podepsána memoranda o spolupráci, mj. se SMO ČR **SMO ČR (J. Martínek)** – spolupráce a inspirace v rámci Partnerství městská mobilita – vytvořen koncepční dokument; oficiálně bude představen na konferenci City Changers 6. – 7. 12. 2017 v Ostravě

MŽP (P. Vidanová) – zahájen příjem žádostí do 2. výzvy „Dešťovky“; výzva Pakt starostů a primátorů – podpora na zpracování akčního plánu pro udr. energetiku a klima; uzavřena výzva na ekoinovace,



probíhá hodnocení, příprava výzvy na nákup vozidel na alternativní pohon; bude vyhlášena výzva na podporu bike sharingu; 12. a 13. 9. 2017 seminář na téma adaptace měst na změnu klimatu; 10. 10. 2017 prezentovány aktivity MŽP v rámci Evropského týdne regionu; téma světelného znečištění – nové téma pro MŽP – je nutné přemýšlet na úhlu osvětlení, efektivnosti, chromatičnosti

Hasičský záchranný sbor (P. Smejkal) – SC není hlavní prioritou, do budoucna rozvinout několik aktivit – témata řízení inteligentní dopravy, požární bezpečnost; SC důležité nejen z hlediska využitelnosti technologií, několik vozů na elektřinu, řešení mimořádných událostí – např. hašení dobíjecích stanic

MZd (M. Kurečka) – je možné, že lékaři začnou předepisovat elektronické recepty, lékaři nemají dostatečné internetové připojení, e-Health bez změny

NS MAS (J. Krist) – schválené strategie více než 80%, první 1 mld. vyhlášených výzev; dílčí prvky SC / Smart Village; 18. 9. 2017 setkání k novému progr. období EU 2021+; proběhla programová Valná hromada; Moravskoslezský, Zlínský kraj a Žilinský kraj – projekt Síť inteligentních samospráv – za ČR Opavsko, Třinecko, Rožnovsko – inteligentní využívání historického a kulturního potenciálu regionu; 23. 9. 2017 - Den čisté dopravy; otevřeny 2 dobíjecí stanice „samboxy“

ICT Operátor (zást. V. Zadina) - v červnu představena koncepce Smart Prague do r. 2030; každý měsíc schvalovány pilotní projekty, některé jsou testovány (lavičky, kompresní koše); leden 2018 – vyhodnocení projektů; další projekty viz prezentace; v červenci 2017 schválena fin. podpora pro městské části na projekty SC – 50% spoluúčast, 5 mil. Kč – podmínky – projekt musí zapadat do koncepce Smart Prague a musí poskytovat data; plán vytvořit pracovní skupinu Smart Prague – jednotný postup městských organizací, městských částí a partnerů

MZ (p. Zínek) – zkonstatoval situaci v oblasti zdravotnictví a hl. města Prahy; zdůraznil potřebu určovat jednotný směr v SC

RASC (D. Bárta) – CDV – letos se uzavírají dva projekty – Smart Net (technologické řešení dopadů dopravy na životní prostředí; materiál bude součástí připravované evropské normy; zahrnut v Akčním plánu kvality ovzduší města Brna) a Smart Map (pilot – Pardubice; data na úrovni jedné ulice; práce měst s moderními technologiemi i získávání dat bez technologií; metodika uchopitelná i na malých městech); koncem října bude vydán časopis City:One – zaměřen na střední Evropu, v AJ a ČJ, v 1. čísle příspěvky 11 evropských měst; sdílení dobré zahraniční praxe i českých měst; pro veřejnou správu zdarma; D. Bárta – programový manažer veletrhu URBIS – duben 2018 – V. I. P vstup v rámci prvního čísla časopisu

RASC (P. Náčovský) – platforma pro odborníky; mj. oblast digitální transformace; seminář 19. 9. 2017 – oblast výběrových řízení ve veřejné správě a 13. 9. 2017 - rekvalifikační kurz na téma standardů (veřejných) služeb; zájem o spolupráci s ostatními členy PS pro SC

MV - (P. Svoboda) – proběhla konference e – Government, prezentace dostupné na internetu; viz. prezentace;

SMS ČR (p. Komárek) – sběr informací v oblasti SC a inspirace;

MMR (J. Vlček) – Partnerství městská mobilita – pracovní skupiny i na Smart mobilitu – vytvořena poradní skupina (Advisory Board) – nabídka spolupráce – zastoupení akademického aspektu v oblasti nových technologií;

Bod 4 - Informace/ Diskuse o standardech Smart Cities v ČR

Byly zaslány připomínky k podkladu během července a srpna.
Připomínky:



- diskuzní podklad by měl být více zaměřen holisticky a neomezovat se na tři definované oblasti – bude explicitně uvedeno,
 - na standardy by mělo být pohlíženo spíše optikou indikátorů – souvisí s dalším úkolem v plánu činností PS pro SC; bude interně rozpracováno ve spolupráci s dalšími partnery;
 - spíše než o procesech by mělo být hovořeno o standardech celého konceptu SC; motivátor by měl být finanční ve vztahu ke konkrétním dotacím; dokument by měl být podmínkou;
 - schválení – měly by probíhat prověření na místě; vyplňovat budou zástupci měst a ověření bude ze strany členů PS pro SC – bude projednáno;
 - zjednodušení hodnocení; byl by vhodný check list;
 - hodnocení by mělo být každoroční; oddělení zásadních a doplňkových oblastí; zaměření na jednotlivé kategorie;
-
- D. Bárta: budou v dokumentu zohledněny britské práce v oblasti standardů?
 - FK: ano, včetně ISO atd.
 - **Na příští PS pro SC je pozván pan Coulon z EK, který by nám měl sdělit evropský pohled na SC aj. – 28. 11. 2017 – v případě dotazů nám je prosím zašlete předem.**

Bod 6 - Vystoupení hostů (viz příložené prezentace)

SCII – P. Vokáč (Soutěž Chytrá města pro budoucnost 2017)

Operátor ICT – zástup za V. Zadinu (Informace o projektu Smart Prague)

MV ČR – P. Svoboda (Představení analýz relevantních k agendě SC)

Bod 7 - Diskuze k rozšíření PS a účasti hostů na příštím jednání PS pro SC

Návrh stálého hosta:

Změna v členství SIC: pan Přemysl Růžička (místo pana Petera Svobody)

Hosté na jednání 28. 11. 2017:

Lenka Šolcová - Česko-německá obchodní a průmyslová komora – představení výsledků průzkumu Co potřebují města a obce, aby se staly „chytrými“

Jean – Pierre Coulon - předseda sekce TEN (European Economic and Social Committee) + Roman Haken (European Economic and Social Committee)

Své návrhy prosím zasílejte na email: jana.korytarova@mmr.cz do 20. 11. 2017.

Bod 8 Informace o pořádaných akcích

12. 9. 2017 - Workshop Finanční nástroje pro energetické investice – MPO, Praha

14. 9. 2017 – Zelená střecha 2017 – Plzeň (<http://www.zelenestrechy.info/cs/strechy/akce/zelena-strecha-roku-2017/>)

19. 9. 2017 - SMART HOME & perspektivy IoT – Praha (<http://www.achb.cz/konference/>)

19. 9. 2017 - Odborná konference Bezpečné a chytré město 2017 – Olomouc (<http://www.magnusregio.cz/portfolio/7670/>)

20. 9. 2017 - CityCON 2017 – České Budějovice (http://czechsmartcitycluster.cz/udalost/citycon-2017/?instance_id=76)



3. 10. 2017 - Efektivní elektromobilita v organizacích II – Praha
(<http://www.smartcityvpraxi.cz/konference10.php>)

22. 11. 2017 - Elektrické autobusy pro město VI – Praha
(<http://www.smartcityvpraxi.cz/konference13.php>)

Podrobnější informace na www.smartcities.mmr.cz v záložce Kalendář

Bod 9 Různé

J. Korytářová (MMR) – žádost o zaslání námětů na vystupující na semináři 2. 11. 2017; žádost o zaslání upozornění na akce, které je možné publikovat na webu Smart Cities;

Termíny dalších jednání PS pro SC

Příští jednání: **28. 11. 2017**

B Úkoly

- Posílat podněty ke **struktuře a obsahu internetové stránky** www.smartcities.mmr.cz – T: průběžně (posílat na jana.korytarova@mmr.cz).
- Poslat informace k dalším strategickým dokumentům, které obsahují elementy konceptu SC, následně bude **ze strany MMR** zpracován seznam těchto dokumentů - T: průběžně
- Doplnit aktualizaci možných **zdrojů finanční podpory SC** – T: do 15. 12. 2017 (posílat na blanka.keltner@mmr.cz)
- Zaslát **návrhy k rozšíření PS** a účasti hostů na příštím jednání PS pro SC - T: 20. 11. 2017 (posílat na jana.korytarova@mmr.cz)

Zapsala: Mgr. Jana Korytářová (MMR), 30. 10. 2017