

6. KONFERENCIJA

Pametnim rješenjima do održivoga grada



9. srpnja 2020., Zagrebački velesajam



9:30	DOLAZAK I REGISTRACIJA SUDIONIKA
10:00	POZDRAVNI GOVORI ORGANIZATORA I PARTNERA • Miodrag Šajatović, Lider • Holger Haibach, Konrad Adenauer Stiftung
10:15	ZAGREB SMART CITY: Pametno gospodarenje otpadom – koliko je Zagreb blizu zacrtanog cilja? • Mirka Jozić, Grad Zagreb
10:30	RIJEKA SMART CITY: Što je to pametno u Europskoj prijestolnici kulture? • Ivan Šarar, Grad Rijeka
10:45	PAMETNA RJEŠENJA IZ AUSTRIJE: Vienna Smart city (videolink) <i>Beč je već 10. godinu zaredom proglašen najboljim gradom za život u konkurenciji od 230 svjetskih gradova. Od 153 pametna grad širom svijeta usporedbom razvojnih strategija Beč također našao na prvom mjestu. To može zahvaliti integriranoj strategiji i inovativnim rješenjima koja uključuju pametnu mobilnost, obrazovanje, zdravstvo, upravljanje energijom, javnu upravu itd ali i sustavu za praćenje napretka pojedinačnih projekata.</i> • Dominic Weiss, Head of the Smart City Agency Vienna
11:05	Panel: INOVACIJAMA DO ODRŽIVIH GRADOVA <i>Kvalitetno upravljanje temeljem održivih strategija, odgovornost, transparentnost, sudjelovanje građana, kao i smanjenje emisije štetnih plinova, energetska učinkovitost, zbrinjavanje otpada, pametna mobilnost i digitalizacija gradova ključni su čimbenici za osiguranje održivog napretka. Ova praktična rasprava u kojoj će sudjelovati čelni ljudi hrvatskih gradova predstaviti će nove projekte te primjere upravljanja gradovima i inovacijama u cilju poboljšanja kvalitete života njihovih stanovnika.</i> • Mirka Jozić, Grad Zagreb • Vojko Obersnel, Grad Rijeka • Damir Mandić, Grad Karlovac • Željko Turk, Grad Zaprešić i Udruga gradova • Boris Miletić, Grad Pula <i>Moderatori: Dario Runtić, Udruga Gradova i Tin Bašić, Lider</i>
11:50	Prezentacije: INOVACIJE U SLUŽBI GRAĐANA – PAMETNA RJEŠENJA U PRAKSI <i>Na koji način koncept 'pametnoga grada' egzistira i napreduje u Hrvatskoj? Gradovi i gradska infrastruktura iznimno su kompleksni sustavi koji svakodnevno i učinkovito moraju odgovarati na mnogobrojne potrebe onih zbog kojih su nastali i koji ih čine živima, a to su građani. U nizu kratkih prezentacija predstaviti ćemo tvrtke koje svojim rješenjima pridonose uspješnoj integraciji inovacija te uz postojeće strategije implementacije pametnih rješenja vode do održivosti i podizanja kvalitete života u gradovima.</i> 11:50 – 12:00 Smart Wi-Fi & Wi-Fi Billboard - digitalni medij pametnog grada, Darko Kraljević, MEDIA KING 12:00 – 12:10 OIV Smartino IoT usluga – Primjer dobre prakse: Grad Karlovac-SenzoriKA, Tomislav Marić, OIV 12:10 – 12:20 Locodels – inovativna alternativa klasičnoj dostavi, Nikola Kucelj, Hrvatska pošta 12:20 – 12:30 <i>tbc</i> 12:30 – 12:40 Elektroničko arhiviranje, Boris Herceg, Fina 12:40 – 12:50 Otvoreni grad – digitalno, transparentno, dostupno, Tomislav Knežević, LIBUSOFT CICOM
12:50	PAMETNA RJEŠENJA IZ NIZOZEMSKJE: Helmond's Brandevoort district - "the smartest neighborhood in the world" (videolink) <i>U Helmondu se trenutno razvija „najpametnije četvrt na svijetu“ - BRAINPORT SMART DISTRICT. Nova četvrt razvija se na temelju 7 osnovnih nositelja: kružne ekonomije, uključenosti građana, mobilnosti, zdravlja, energije, digitalizacije i sigurnosti. Projekt će služiti kao "živi laboratorij", gdje će se testirati i razvijati građanske inicijative, novi načini transporta i sve vrste novih strategija i tehnologija. Naglasak strategije je na pametno upravljanje energijom, pametnu rasvjetu, transparentno i pametno obrađivanje podataka, suradnju lokalne zajednice, građana, privatnih kompanija i akademske zajednice.</i> • Peter Portheine, director at Brainport Smart District and CEO/Co-owner of Eindhoven International Project Office
13:10	RUČAK I NETWORKING

NASTAVAK PROGRAMA





14:00	PAMETNA RJEŠENJA IZ ŠPANJOLSKE: Gijón Smart City (videolink) Brojni su projekti koji stoje iza Gijón Smart city-a; IOT, City management, Resorse management, Open data transparency, Smartlighting, Smartirrigation, Smartcharging, Smartbuilding, Smarthome, Smartcommerce, Smartcitizens itd. Ono što je svima zajedničko je umjerenost na građane i poboljšanje kvalitete njihova života. Jedan od takvih projekata je i Citizen Card na kojem će biti naglasak, a koji se etablirao kao metoda identifikacije s pristupom javnim uslugama, koja je ujedno i metoda plaćanja za njih. Citizen Card je zaživio u tolikoj mjeri da ih danas ima više nego samih građana obzirom da nudi usluge i za nerezidente. • Laura González Méndez, Gijón City council - Communication and New Projects Service
14:20	Prezentacija: ATRON – SMART MOBILITY • Thomas Müller, ATRON Group
14:30	Panel: DIGITALNA TRANSFORMACIJA GRADOVA Uzmemo li u obzir neke od segmenata koje su u domeni gradova kao što su to npr. promet, resursi (vodni i energetske), zdravlje, edukacija, turizam, uprava, jasno je da je moguće učiniti značajne iskorake i promjene na bolje kroz unaprjeđenje usluga a kroz korištenje pametnih tehnologija i rješenja. Pametne tehnologije i rješenja adresiraju potrebe građana i donose im konkretne koristi, kao i gradovima u cjelini. Mobilnost, IOT, pametna rasvjeta i pametne usluge izuzetno su važni čimbenici ovog procesa kao i dobavljači koji u njemu sudjeluju. Kroz primjere iz prakse sudionici rasprave provest će nas kroz dvije tematike cjeline. 14:30 – 14:55 MOBILNOST I IOT Pametna mobilnost jedan je od ključnih elemenata pametnoga grada. Inteligentna upotreba informacijsko-komunikacijske tehnologije, pametni javni gradski prijevoz, kontrola i nadzor prometa, pametni parking, hibridna i električna vozila, pojava autonomnih vozila i brojna druga transportna rješenja ključan su dio rasterećenja urbanih sredina i povećanja kvalitete života u njima. Internet stvari predstavlja novu paradigmu u životima građana a omogućuje raznim objektima međusobnu komunikaciju i interakciju sa ljudima koristeći nove komunikacijske tehnologije. Kako IOT pomaže gradovima da funkcioniraju pametnije, brže i efikasnije? Koji su najbolji primjeri njegove primjene? Na koji način je integriran u rešenja pametne mobilnosti? • Tomislav Tabak, Sanitat Dubrovnik, Grad Dubrovnik • Thomas Müller, ATRON Group • Ivan Bilać, ECCOS inženjering 14:55 – 15:20 PAMETNA RASVJETA I PAMETNE USLUGE Pametne usluge transformiraju gradove u ugodnija mjesta za život. Kako u svakodnevnicu funkcioniraju i kako nam pomažu pametno upravljanje energijom, otpadom, administracijom, financijama, turističkim i ostalim uslugama u službi građana? Vrlo važna komponenta pametnog gradskog koncepta je i sustav javne rasvjete. Kako korištenjem informacijskih i komunikacijskih tehnologija te IOT-a, pametni gradovi poboljšavaju kvalitetu urbanih usluga i njihovu energetske učinkovitost te smanjuju troškove energije uz napredni nadzor i kontrolu? • Marin Gregorović, Grad Cres • Matej Mostarac, Grad Kastav • Mario Perić, HBOR Moderator: Andrijana Parić, Apsolon
15:20	PAUZA
15:30	RADIONICA: Participativno budžetiranje - povećanje transparentnosti kroz Smart City koncept Uvod: Što je to participativno budžetiranje u kontekstu Smart City-a? Primjeri iz EU: Madrid i Cascais Razrada teme u kontekstu RH: kroz interakciju s govornicima iz nekoliko gradova osvrnuti ćemo se na ključne točke participativnog budžetiranja i vezane izazove u njegovoj implementaciji. Praktični rad u grupama: Kako započeti/nastaviti proces uvođenja PB-a u svojoj zajednici? Koje alate koristimo? Koje su prednosti i mane postojećih digitalnih rješenja? • Andrijana Parić i Ivana Novoselec, Apsolon
17:00	ZAVRŠETAK KONFERENCIJE