

POZVÁNKA

Pardubický podnikatelský inkubátor P-PINK a PowerHUB – Power for Ventures si vás dovolují pozvat

1. setkání Power Alliance Pardubice a představení projektů PowerHUB

5. března 2019, 10 - 13 hod.

Pardubický podnikatelský inkubátor, z. ú. P-PINK,
náměstí Republiky 12, 53021 Pardubice

Pardubický podnikatelský inkubátor P-PINK, Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje RRA PK a PowerHUB založili koncem loňského roku **Power Alliance**, jejím posláním je rozvoj **Pardubického kraje** cestou uplatnění inovací a nových technologií.

Power Alliance je platforma, místo setkání mladých inovátorů s firmami, vzdělávacími institucemi, městem, investory a dalšími osobami regionálního ekosystému.

PROGRAM

- 10.00 Zahájení – zástupce kraje
- 10.05 Služby P-PINK pro členy Power Alliance
- 10.15 Služby PowerHUB a představení Power Alliance Pardubice
- 10.25 Představení projektu TrackingForm08
- 10.45 Představení projektu BeeSafe
- 11.05 Představení projektu eParkomat
- 11.25 Otázky a diskuse
- 11.30 - 13.00 Občerstvení & Networking



Anotace představených projektů

1. TrackingForm08 (CZ)

- i. Technologie pro detekci vad kolejnic / vozovek, online a v reálném čase
- ii. Jednoduchá instalace na stávající tramvaje / autobusy / trolejbusy
- iii. V rámci detekce umožňuje online (real-time) sledování a přenos pohybu vozidel (GPS/Galileo/Glonas), vč. platformy umožňující sledovat pohyb dle dopravního řádu či sbírat data o vozidlech / infrastruktuře v rámci systému regionální dopravy
- iv. Poskytování OpenDat o lokalizaci vozidel / problémech se stavem infrastruktury pro užití třetími stranami, například pro Car2X komunikaci, IZS apod.
- v. Plánováno: využití technologie i pro zamezení střetu kolejových vozidel (analýza pohybu a alert-mechanismus blížící se kolize s jiným drážním vozidlem)
- vi. <http://download.powerhub.cz/Form08-Tracking.pdf>

2. Safe & Security Aplikace – BeeSafe – PowerSafe

- i. Dohledová aplikace pro monitoring a komunikaci pracovníků či obyvatel v rizikových oblastech a podpora bezpečnosti v obcích (školách, domovech důchodců, zdravotnických zařízení)
- ii. <http://download.powerhub.cz/Safety/Produkt1.pdf> (zaměřeno na plánování města a podporu interakce občanů s městem – plné zapojení GIS informací a podpora nástrojů pro územní plánování)
- iii. <http://download.powerhub.cz/Safety/Produkt2.pdf> (zaměřeno na bezpečnost občanů + domovy důchodců, školy atd.)
- iv. http://download.powerhub.cz/BeeSafe_Corp.pptx (zaměřeno na bezpečnost firemních zaměstnanců – ideální řešení např. pro zaměstnance v rizikových pozicích bez možnosti rychlé automatické pomoci – příklad: řidič sypače měl nehodu a několik hodin trvalo, než to začal řešit dispečink)

3. eParkomat

- i. Řešení dopravy v klidu – zajištění informací pro řidiče ohledně volných parkovacích míst
- ii. Nástroj pro obce pro zjištění, jakým způsobem, odkud a kam směřuje doprava v rámci obce i regionu (tj. nejen, kde je parkovací místo, ale i to, odkud, kam a jakým způsobem jezdí obyvatelé v rámci daného regionu)
- iii. Nástroj pro územní plánování, řešení dopravy i v regionálním kontextu
- iv. <http://download.powerhub.cz/EPARKOMAT-Region.pptx>