



Chytřejší Moravskoslezský kraj



Ing. Tomáš Kotyza
Ředitel Krajského úřadu Moravskoslezského kraje

22. 11. 2017



*Zavedli jsme systém řízení kvality
a systém environmentálního řízení a auditu*





Vize rozvoje chytrého regionu

„Moravskoslezský kraj chce vytvářet nejlepší příklady využití ICT technologií a inovací a šetřit s jejich pomocí obyvatelům regionu čas a peníze a současně zvyšovat kvalitu prostředí, ve kterém žijí.“

„Moravskoslezský kraj chce zvýšit atraktivitu regionu a zastavit tak odliv mladých, talentovaných a vzdělaných obyvatel.“

„Moravskoslezský kraj se chce stát exportérem chytrých řešení v rámci ČR i do celého světa.“



Zavedli jsme systém řízení kvality
a systém environmentálního řízení a auditu









Oblasti chytrého regionu





ICT INFRASTRUKTURA

-  Vysokorychlostní a bezpečné datové sítě
-  Veřejná Wi-Fi v budovách a dopravních prostředcích kraje
-  Internet věcí
-  Regionální datové analytické centrum





DOPRAVA

- ⌚ Čistá mobilita - elektrický a vodíkový pohon
- ⌚ Infrastruktura dobíjecích stanic pro elektromobily a elektrokola
- ⌚ Inteligentní systémy a řízení dopravy
- ⌚ Monitoring a vyhodnocování dopravních toků
- ⌚ Atraktivní hromadná doprava a udržitelná mobilita









ÚSPORY

- 🌀 Inteligentní měření a energetický management budov
- 🌀 Chytřejší budovy s využitím obnovitelných zdrojů energie
- 🌀 Senzorické měření kvality ovzduší
- 🌀 Oběhová ekonomika a chytré odpadové hospodářství
- 🌀 Environmentální vzdělání





ZDRAVOTNICTVÍ

-  e-Health - Elektronizace a zvyšování kvality zdravotnické péče
-  Elektronické objednávkové systémy
-  Telemedicína - sensory, telemonitoring, telekonzultace
-  Orientační a navigační systémy ve zdravotnických zařízeních





DEBYROKRATIZACE

- Elektronická podání pro občany a podnikatele
- Efektivní korporátní řízení krajských organizací
- Bezpečné databáze s otevřenými daty k dalšímu využití
- Informační portál pro občany



Zavedli jsme systém řízení kvality
a systém environmentálního řízení a auditu





Soutěž o nejlepší chytrá řešení v Moravskoslezském kraji pro rok 2017

- dotační podpora chytrých řešení pro podnikatele se sídlem či provozovnou v kraji
- pilotní projekty v pěti oblastech
- dotace do 500tis. Kč s podmínkou realizace projektu do konce roku 2017 a poskytnutím podpořeného chytrého řešení občanům kraje po celý rok 2018 zdarma
- zastupitelstvo kraje 14.9.2017 podpořilo 7 nejlepších projektů v celkové výši 2,5 mil. Kč





Podpořené projekty v soutěži

NÁZEV FIRMY	NÁZEV PROJEKTU	DOTACE	OBLAST
Ústav vývoje a klinických aplikací, z.ú.	SW aplikace pro vzdálený skupinový monitoring fyziologických funkcí	390 000 Kč	ZDRAVOTNICTVÍ
ELEKTRO-PROJEKCE s.r.o.	Vybudování a analýza dobíjecích míst v MSK (10 wallboxů na budovách)	500 000 Kč	DOPRAVA
Garvis solution s.r.o.	On-line rezervační systém pro veřejnou správu	247 000 Kč	DEBYROKRATIZACE
CDS CARS s.r.o.	Vybudování veřejné rychlonabíjecí stanice pro elektromobily v Karviné	500 000 Kč	DOPRAVA
Energo Solutions s.r.o.	Zero Waste City (aplikace v oblasti odpadového hospodářství)	158 700 Kč	ÚSPORY
ha-vel internet s.r.o.	Metropolitní síť chytrých senzorů pro monitoring životního prostředí v MSK regionu	490 000 Kč	INFRASTRUKTURA
Netspot s.r.o.	WiFi zastávky	214 300 Kč	DOPRAVA



Zaměstnanecká mobilita – nový pilotní projekt

- zastavit vylidňování aglomerace Havířov – Karviná – Orlová
- udržet mladé talentované lidi a přilákat do těchto měst nové pracující obyvatele
- podpořit mobilitu při dojíždění za prací a do centra aglomerace bezplatnou 365denní časovou jízdenkou
- 300 ks karet ODIS (100 pro každé z uvedených měst)
- žádosti přijímá Agentura pro regionální rozvoj, a.s., od 1.9.2017 do 31.8.2018
- www.mobilita.msk.cz





Děkuji za pozornost.

