

Koncepce Smart city „Chytrý Žďár“



23.1.2019



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Obsah prezentace

- 1 Výzvy pro naše město
- 2 Smart city pro Žďár nad Sázavou
- 3 Organizační struktura



21 000 obyvatel; 588 mil. Kč



AKUTNÍ PROBLÉMY

- Úbytek mladých lidí
- Doprava v centru města
- Parkování



BUDOUCÍ PROBLÉMY

- Růst cen energií; odpady
- Průmysl 4.0
- Nestabilní počasí; sucho



POTENCIÁL = PŘÍLEŽITOSTI

- Dostatek pracovních míst
- Vzdělané obyvatelstvo
- Moderní infrastruktura
- Bezpečí; čisto





„Plynulý rozvoj města Žďáru přirozeně navazující na současný dobrý stav a využívající moderní technologie, které se prokazatelně osvědčily ve srovnatelných městech.“

Příklady dobré praxe: Kolín, Vrchlabí, Pardubice, Litoměřice

Co nechceme: revoluci; bezhlavé nasazení technologií; podléhat módním trendům; nakupovat hračky





EFEKTIVNÍ MĚSTO - ÚSPORA

- Úspory za údržbu
- Spotřeba energií
- Emise z dopravy



PŘÁTELSKÉ A POHODLNÉ MĚSTO

- Informace vždy na dosah
- Doprava a parkování
- Městská karta



ATRAKTIVNÍ PRO NÁVŠTĚVNÍKY

- Informace pro návštěvníky
- Dostupnost (doprava)
- Elektrocyklistika, smart centra



3 Garant koncepce Smart city

Ing. Michal Bačovský

- Zodpovědnost za tvorbu koncepce Smart City
- Hájení zájmů města
- Zaměstnanec MěÚ
- Zkušenost s evropskými projekty na MŠMT a ČVUT
- Studium:
 - Gymnázium Žďár nad Sázavou (1999)
 - Fakulta elektrotechnická ČVUT (2006)
 - Doktorské studium na F. stavební ČVUT

zájmy: elektromobilita, historie, vytrvalecké tratě



PŘÍKLAD DOBRÉ PRAXE: KOLÍN

- Univerzální vstupní a platební karta
- Parkovací senzor na náměstí v Kolíně





PŘÍKLAD DOBRÉ PRAXE: VRCHLABÍ

- Dálkově odečitatelný 3F elektroměr



2 Očekávání a přínosy SC ve Žďáře

V neposlední řadě....

dálkově odečitatelný vodoměr



