MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ

Pojetí Smart Cities ze strany MMR a aktuální příležitosti nejen pro obce a regiony

Ing. Radim Sršeň, Ph.D.
náměstek ministra

Nymburk, 12. dubna 2023

MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Ministerstvo pro místní rozvoj

- Hraje významnou roli v rámci státní správy rozsahem svých pravomocí, kompetencí a odpovědností za řízení finančních zdrojů EU.

SMART koncept

- Koncept SMART = **Smart Cities, Smart Villages, Smart Regions**
- Zapojení **moderních technologií** do řízení měst s cílem **zlepšit kvalitu života** obyvatel a zefektivnit a **optimalizovat státní správu**, včetně efektivního využívání zdrojů, řízení rizik, lepší komunikace a získávání zpětné vazby od veřejnosti. Vytváření **odolných měst, obcí a regionů** schopných reagovat na náhlé neočekávané změny (pandemie Covid-19, současná krize spojená s válkou na Ukrajině).
- Dvě úrovně konceptu:
  - » **Procedurální:** Vládní úroveň, strategie a spolupráce s klíčovými aktéry a veřejností
  - » **Technologická:** Přidaná hodnota konkrétních projektů, technologií, nových postupů a řešení

Role Ministerstva pro místní rozvoj

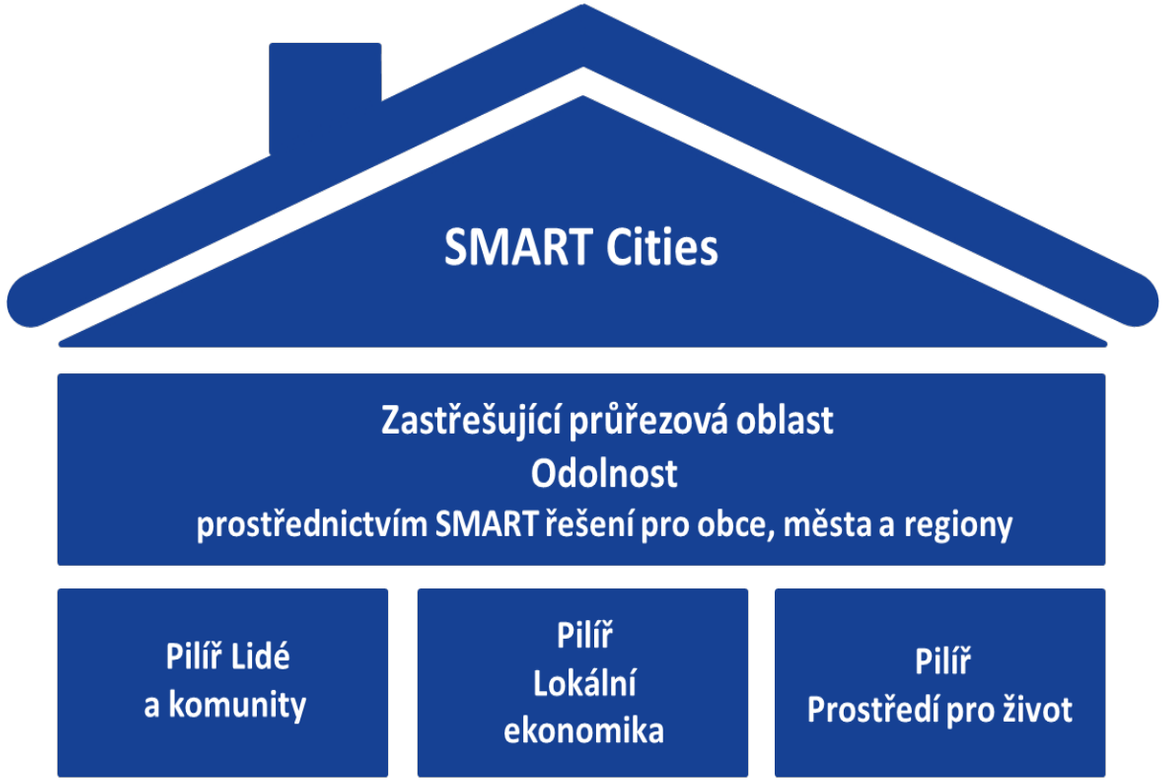
- **Implementace** konceptu Smart
- **Koordinace** národních a místních aktérů
- **Metodické vedení** (implementace, identifikace překážek, hodnocení dopadů...)
- **Pilotní projekty** (inovativní prvky, testování nových postupů a technologií, projekty PPP)
- **Spolupráce** na výzkumných projektech ...

Aktivity Ministerstva pro místní rozvoj

- Metodická podpora: Koncepce Smart Cities
- Financování aktivit v oblasti Smart Cities
- Koncepce rozvoje venkova
- CLLD
- Mezinárodní spolupráce
- Semináře a konference
- Sdílení osvědčených postupů a budování kapacit

Koncepce Smart Cities a její Implementační plán

- Cílem **Implementačního plánu** je realizace typových opatření a naplnění cílů stanovených v Koncepci
- Klíčová je podpora **aktivit a projektů** (NPO a další zdroje)
- **Kombinace opatření legislativní, finanční i metodické povahy** v krátkodobém až dlouhodobém horizontu do roku 2030



Opatření od projektové přípravy…

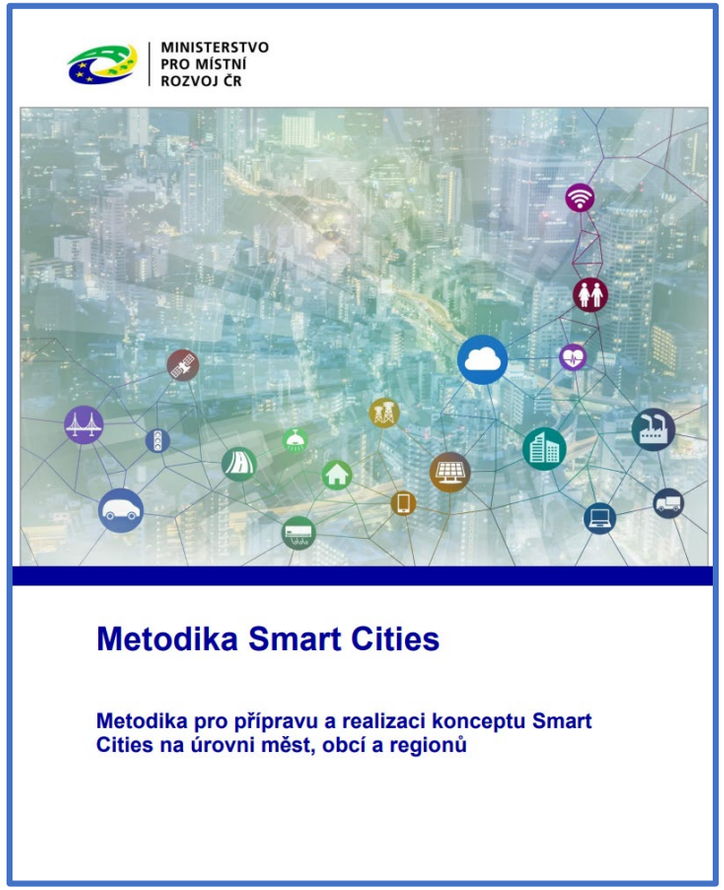
- Vytvoření manuálu a systému školení úředníků veřejné správy ve **SMART zakázkách**
- Sada metodik pro jednotlivé oblasti Smart Cities specificky cílené pro obce
- **Podpora projektové přípravy** a sdílení dobré praxe

… po vysokorychlostní internet

- Rozšíření počtu **demonstračních projektů 5G** a metodika „obec 5G ready“
- **Připojování obcí a vzdálených místních částí obcí k vysokorychlostnímu internetu** prostřednictvím vysokokapacitních optických kabelů
- Koncepční **modernizace jednotného systému varování** a vyrozumění obyvatel

Metodika Smart Cities + přílohy

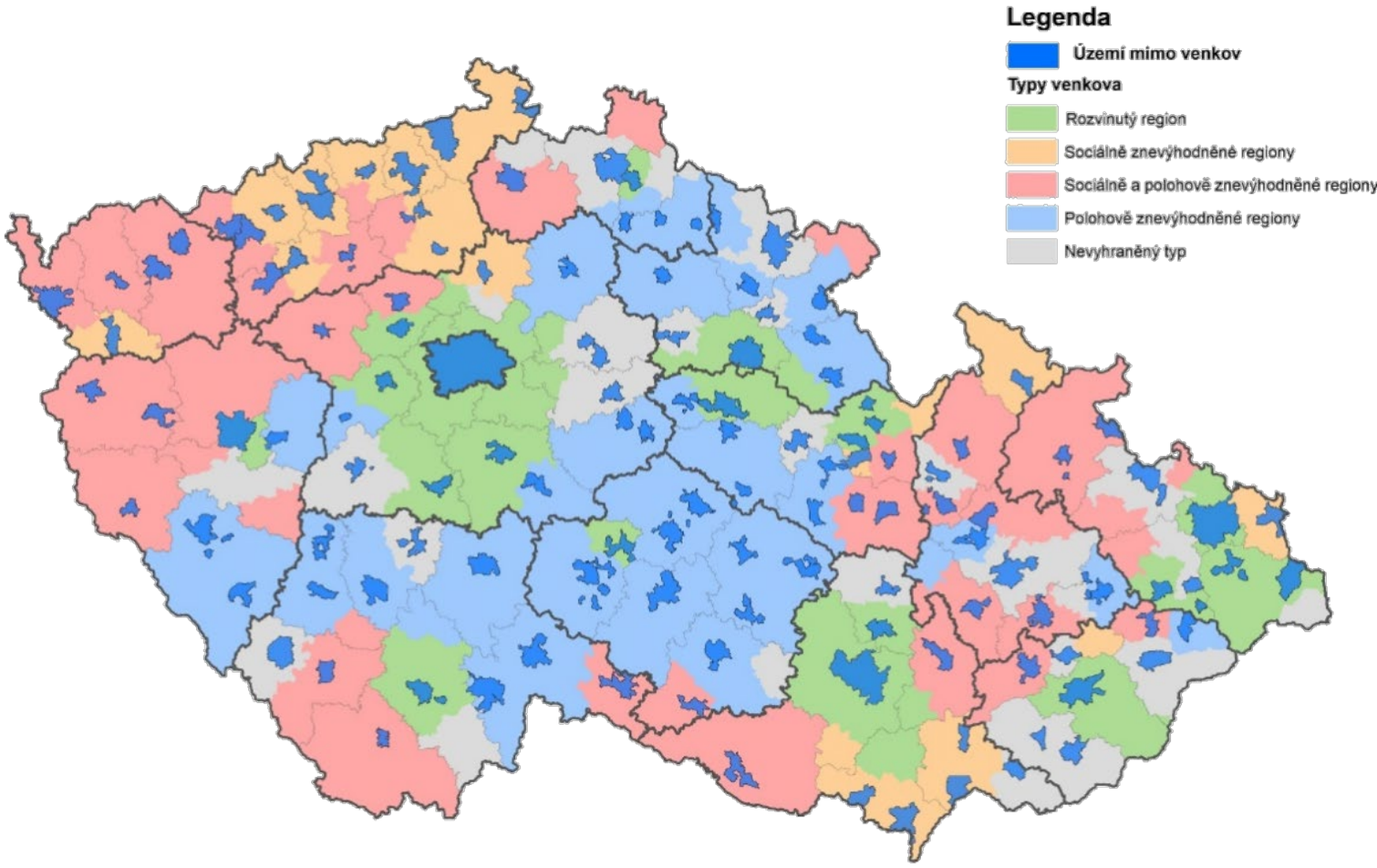
- **Metodika Smart Cities**
  - » Cíl a struktura strategického dokumentu
  - » Subjekty při vytváření a realizaci strategie
  - » Hodnocení úspěšnosti strategie Smart Cities
  - » Investiční vs vývojové projekty
- **Příloha Doprava, Energetika, ICT**
- **Příloha Vodní hospodářství**



Koncepce rozvoje venkova

První komplexní národní koncepce rozvoje venkova

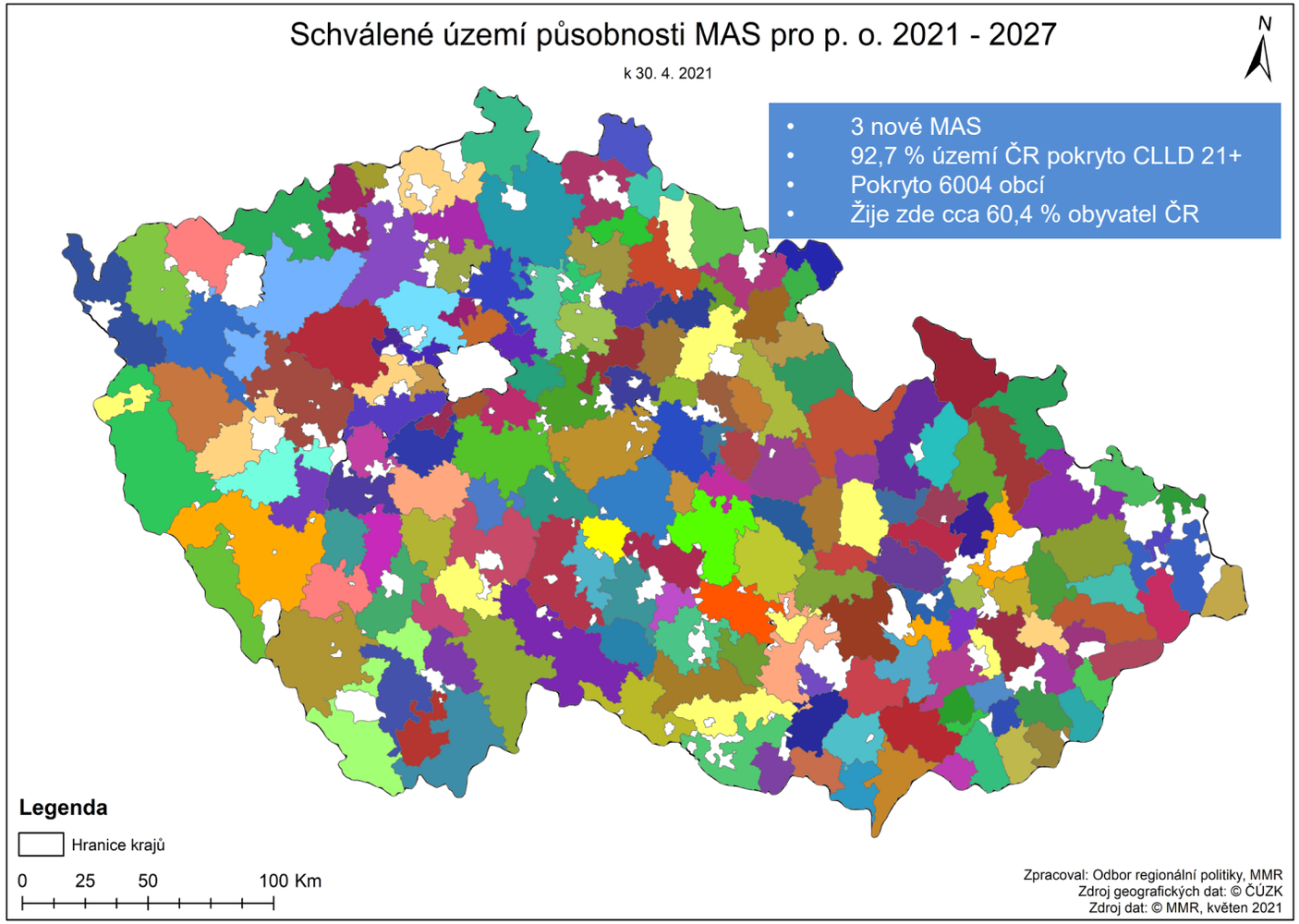
- Základní dokument pro strategické plánování a řízení rozvoje venkova ze strany MMR
- Analýza problémů a potřeb venkova
- Typologie venkova dle výzkumného projektu
- Cíle a aktivity pro rozvoj jednotlivých typů venkova



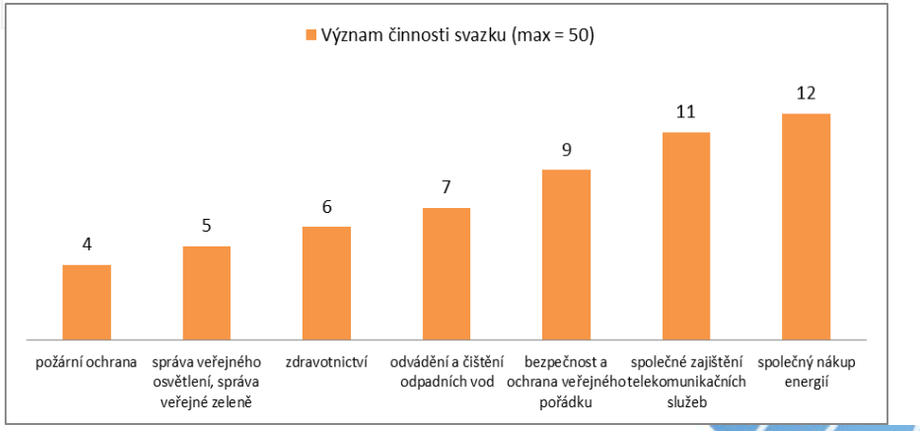
Komunitně vedený místní rozvoj (CLLD) a Místní akční skupiny

Integrovaný rozvoj pro 93 % území Česka

- Pro období 2021–2027 standardizováno 180 MAS
- Zapojení do IROP, SP SZP, OP ŽP, OP TAK, OP Z+ (provoz MAS z OP TP)
- Komunitní rozvoj, vlajková loď principu subsidiarity
- Strategie rozvoje území působnosti MAS
- Zapojení lokálních stakeholderů



Meziobecní spolupráce



Vytváříme podmínky pro efektivní řízení a dopadů investic v regionálním rozvoje

Co v současnosti dělají svazky obcí?

- řeší aktuální témata: boj se suchem, ekologii (nákup kompostérů)
- pořádají školení a různé vzdělávací akce
- půjčují obcím vybavení na různé akce propagují svazek a podporují aktivity v cestovním ruchu

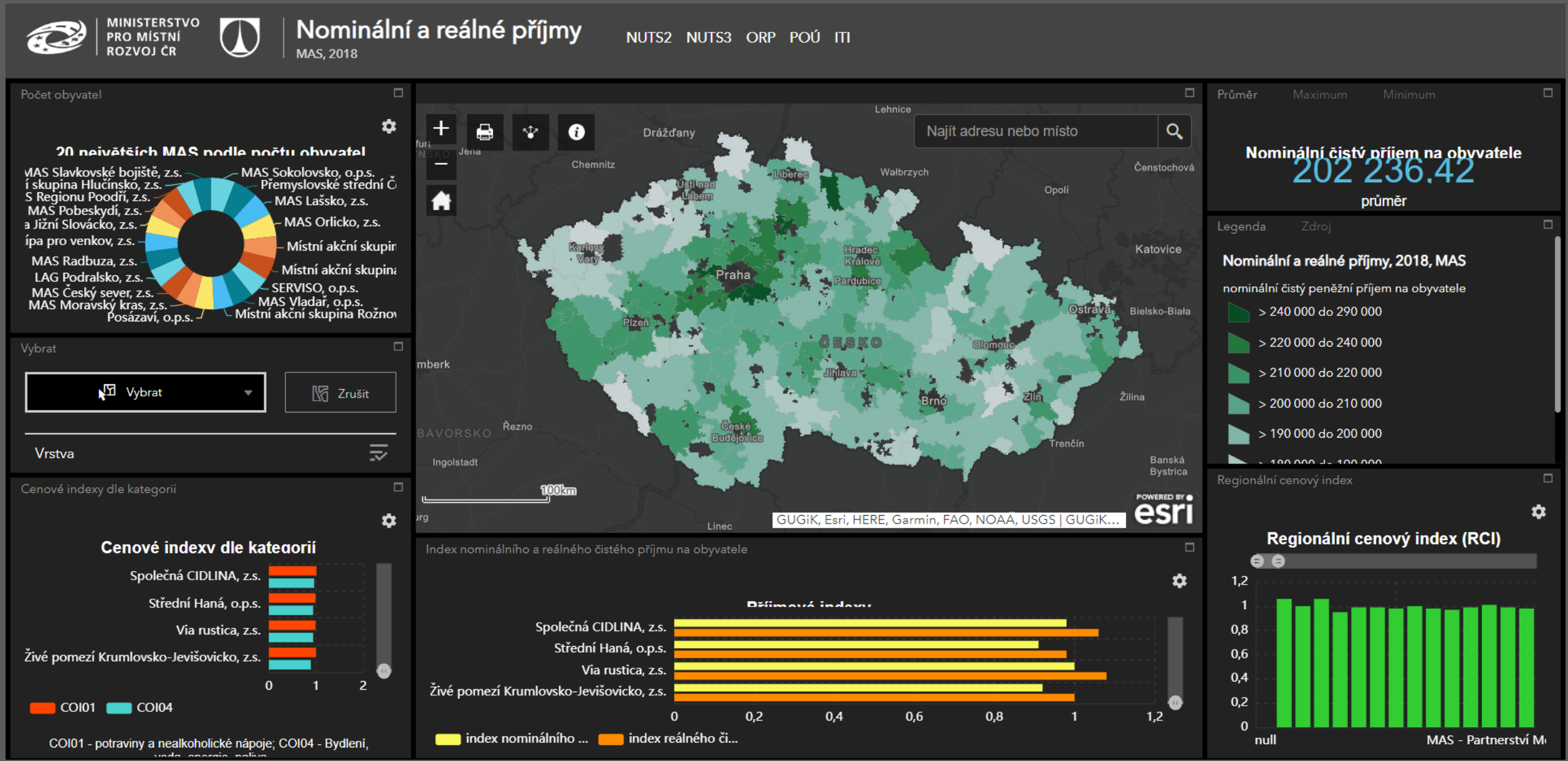
Data a podpora obcí

- Webová aplikace **OBCEPRO - Program rozvoje obce**
- Aplikace provází obsahem a strukturou dokumentu, ale nabízí mu i další užitečné nástroje, jako je práce se statistickými daty, šablony a vzory podpůrných dokumentů či e-learning.
- Obcím dále nabízí nástroje pro **řízení a hodnocení vlastních rozvojových** dokumentů.

OBCEPRO

PROGRAM ROZVOJE OBCE

Mapový server



Portál strategické práce v České republice

- Podpora strategického řízení a plánování ve veřejné správě
- Metodika přípravy veřejných strategií
- Databáze strategií
- Strateduka

PORTÁL STRATEGICKÉ PRÁCE V ČESKÉ REPUBLICE

DATABÁZE STRATEGIÍ

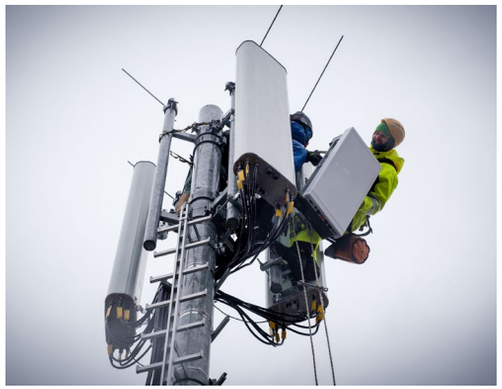
STRATeduka

Naučíme vás plnit vaše vize

Smart City Compass: https://sc-compass.cz

- **Online nástroj pro podporu plánování a rozhodování na místní úrovni**
- Sledování indikátorů a stanovení cílových hodnot
- Předcházení dvojí práci při zadávání a správě dat
- Plánujeme rozšíření o další **sady indikátorů**, **automatické naplňování údajů** z existujících databází a **napojení na další systémy monitoringu a managementu**

Podpora 5G demonstrativních projektů



Pomáháme vytvářet chytré a inovativní Česko

- Podporujeme rozvoj inovací v českých městech, regionech i na venkově
- Pomáháme s přípravou strategií a identifikací cílů
- 5G pro 5 měst: Plzeň, Bílina, Jeseník, Ústí nad Labem, Karlovy Vary

  https://www.mmr.cz/cs/microsites/5g/home
- Jsme partnery pro územní samosprávy a školíme jejich zástupce
- Nastavujeme priority na národní úrovni a spolupracujeme s ostatními ministerstvy a státními orgány

Metodické příručky pro zástupce obcí

Nově vydáno

MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ ČR

Mezinárodní agenda

Spolupracujeme a inspirujeme se ze zahraničí

- Jsme národním kontaktním místem programu URBACT, který pomáhá českým městům zapojovat se do mezinárodních partnerství a realizovat ty nejlepší evropské projekty
- Zapojujeme se do projektů OECD – Environment, Urban development, Human wellbeing atd.

Děkuji za pozornost

Ing. Radim Sršeň, Ph.D.
Radim.Srsen@mmr.cz