DAT4CTION

Collaborating in energy data exchange

Zlepšení přístupu regionálních a místních orgánů veřejné správy

k energetickým datům

pro lepší implementaci energetických akčních plánů a projektů

Představení projektu

Tomáš Perutka, Energetická agentura Zlínského kraje, o.p.s.

ENERGETICKÁ AGENTURA ZLÍNSKÉHO KRAJE, o.p.s.

Zlínský kraj

Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

Zlínský kraj

ENERGETICKÁ AGENTURA ZLÍNSKÉHO KRAJE, o.p.s.

Cíle projektu a geografická působnost

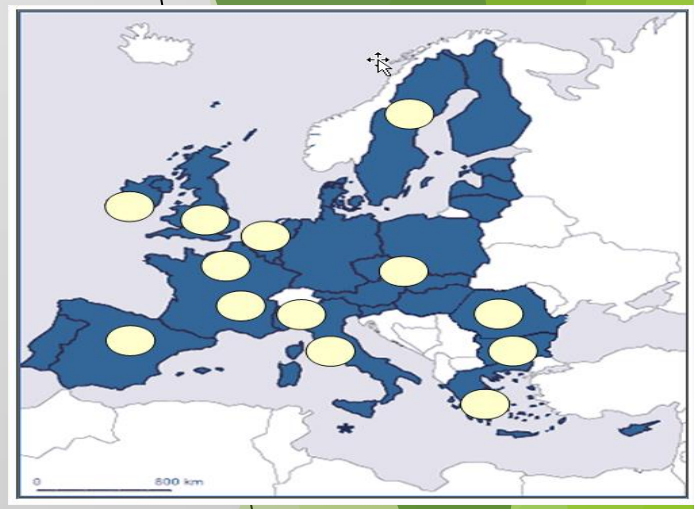
- Zlepšit přístup kraje, města a obcí k **místním energetickým datům**
- Podporovat modely spolupráce mezi veřejnou správou a poskytovateli dat
- Vytvoření regionálních energetických pozorovatelen
- Geografická působnost:
  - EU
  - 13 partnerů z 11 evropských zemí

DATACTION

Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

Projektové Konsorcium

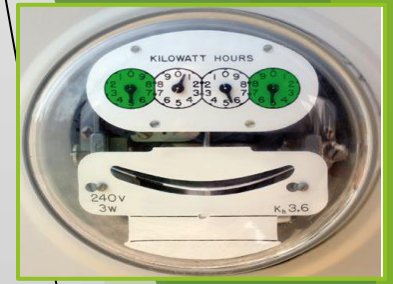
- ASSOCIATION RHONALPENERGIE-ENVIRONNEMENT - **FR**
- KENT COUNTY COUNCIL - **UK**
- **ENERGETICKÁ AGENTURA ZLÍNSKÉHO KRAJE - CZ**
- AGENZIA REGIONALE PER L'ENERGIA DELLA LIGURIA - **IT**
- CONSEIL RÉGIONAL NORD-PAS DE CALAIS - **FR**
- NORRBOTTENS ENERGIKONTOR - **SE**
- AGENTIA LOCALA A ENERGIEI ALBA-**RO**
- ENTE VASCO DE LA ENERGIA - **ES**
- PROVINCIA DI TORINO - IT
- ЕНЕРГИЙНА АГЕНЦИЯ ПЛОВДИВ - **BG**
- CARLOW KILKENNY ENERGY AGENCY - **IE**
- ΕΝΕΡΓΕΙΑ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ-ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - **HE**
- FEDERATION EUROPEENNE DES AGENCES ET DES REGIONS POUR L'ENERGIE ET L'ENVIRONNEMENT - **BE**



Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

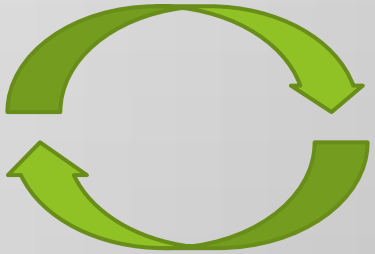
Výchozí situace

- Města, obce i kraje potřebují zpětnou vazbu v podobě přesných dat při plánování, implementaci i monitorování projektů vycházejících z jejich energetických akčních plánů



- **Bariéry pro kraje i obce jsou např.:**
  - Problematika vlastnictví dat, přístup k datům, přesnost dat...
  - Nedostatek kapacit a profesních znalostí potřebných k sběru dat a jejich zpracovánís

- **Příležitosti pro energetické společnosti**
  - Obchodní příležitosti
    - Rozvoj silných obchodních vazeb s orgány veřejné správy
    - Nabídka nových služeb
  - Potřeba optimalizace investic
  - Dlouhodobá stabilita



Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

Zlínský kraj

ENERGETICKÁ AGENTURA ZLÍNSKÉHO KRAJE, o.p.s.

Regionální energetická pozorovatelna - zkušenosti ze zahraničí

- Již více než 30 regionálních energetických a GHG pozorovatelen v Evropě:
  - Struktury řízené místními sdruženími
  - Podporované orgány veřejné moci a často integrované v rámci existující organizační struktury
  - Disponují technickými dovednostmi ve sběru dat, zpracování dat a energetickém plánování
  - Poskytují komunitní datové služby (energetické bilance) krajským a místním orgánům

- Existující evropská síť:

ENERGee Watch

DATACTION

www.data4action.eu

Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

Zlínský kraj

ENERGETICKÁ AGENTURA ZLÍNSKÉHO KRAJE, o.p.s.

Regionální energetická pozorovatelna

- **Založení oboustranně výhodných partnerství prostřednictvím nové energetické pozorovatelny**

DATA4CTION

www.data4action.eu

Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

Zlínský kraj

ENERGETICKÁ AGENTURA ZLÍNSKÉHO KRAJE, o.p.s.

Regionální energetická pozorovatelna

- **přispívá pochopení regionálních dopadů změny klimatu a identifikaci oblastí a priorit pro účinná opatření**

- **analyzuje a sleduje vývoj situace v regionu v oblasti změny klimatu a identifikace problémů, zpracování údajů o emisích skleníkových plynů a spotřeb energie, aby bylo možné vyhodnotit vývoj v těchto oblastech.**

- **určuje kvantitativní i kvalitativní cíle, identifikuje zdroje, nástroje a možnosti pro přijetí opatření**

<u>Akční plány budou nejen tvořeny a realizovány, ale i zpětně vyhodnocovány s ohledem na skutečný dopad konkrétních projektů a realizovaných opatření.</u>

DATACTION

www.data4action.eu

Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

DATA4ACTION

Prozkoumání způsobů jak **zlepšit přístup měst, obcí a krajů k datům** umožňující lepší **implementaci a monitorování** jejich akčních plánů i jednotlivých projektů

Zlepšit spolupráci mezi soukromým a veřejným sektorem prostřednictvím založení krajské energetické pozorovatelny

Podporovat modely spolupráce mezi veřejnou správou a poskytovateli dat za účelem lepšího energetického plánování kraje i měst

Podpora přenosu zkušeností a opakovatelnosti modelů spolupráce v dalších regionech

www.data4action.eu

Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

DATACTION

Collaborating in energy data exchange

Stránky projektu

www.data4action.eu

Stránky sítě energetických pozorovatelen

www.energee-watch.eu

ENERGETICKÁ AGENTURA ZLÍNSKÉHO KRAJE, o.p.s.

www.eazk.cz

Zlínský kraj

Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union