

Kód projektu: 16-04-KU-ORR-0478

Název projektu: MindEnergy

Zkratka projektu: MindEnergy

Cíl projektu: Hlavním cílem projektu je podpořit integrovaný přístup k monitorování spotřeb energií vč. zapojení uživatelů budov a prosadit jej jako běžnou praxi ve veřejných budovách. Využití tohoto přístupu v širším měřítku je prvním krokem k celkovému zlepšení energetické účinnosti budov ve veřejném sektoru. Dalším krokem je zvýšení povědomí a šíření informací na různých úrovních. Specifické cíle projektu: - navrhnout a vytvořit společný nadnárodní postup pro monitoring spotřeby energií - partner si může zvolit úroveň podrobnosti sledování dat, zvolit a zakoupit vhodná měřicí zařízení, sbírat data, utvořit si představu o skutečné spotřebě a na základě toho plánovat úsporná opatření - vytvořit funkci tzv. CO2 agenta jako nového aktéra, který ovlivňuje změny v chování lidí, poskytuje jim průběžnou podporu a zpětnou vazbu (vč. proškolení) - navrhnout doporučení, jak tento přístup zavést do běžné praxe orgánů veřejné správy, např. jejich strategických, koncepčních dokumentů, vnitřních předpisů apod.

Předpokládaný termín začátku: 01.01.2017

Předpokládaný termín ukončení realizace: 31.12.2019

Rozpočet projektu celkem: 3249000.00

Udržitelnost projektu: Ano

Udržitelnost projektu v měsících: 60

V přípravné fázi kryto rozpočtem kraje: Ano

## Aktivity projektu

Název	Popis	Termín dokončení
Vytvoření společného postupu pro monitorování spotřeb energií v budovách	Data budou moci být sledována v různých úrovních podrobnosti, v závislosti na parametrech měřících zařízení a dostupných finančních prostředcích. Při vytváření společného postupu budou zohledněny zkušenosti partnerů s jejich dosavadním monitoringem, pokud existuje, dále dostupné technologie a odborné dovednosti.	31.12.2019
Vytvoření metodiky pro zpracování sesbíraných dat a jejich předávání uživatelům budov prostřednictvím mobilní aplikace	Vytvoření metodiky pro zpracování sesbíraných dat a jejich předávání uživatelům budov prostřednictvím uživatelsky přívětivé mobilní aplikace. Uživatelé tak dostanou zpětnou vazbu k tomu, jakými způsoby lze dosáhnout úspory energie a zvýšit komfort vnitřního prostředí budovy. Zapojení uživatelů veřejných budov je velice důležité, jelikož sice nejsou odpovědní za náklady na energie, zato však mají velký zájem na tom, aby se v budově cítili komfortně.	31.12.2017

Vzdělávací aktivity pro uživatele budov

V aktivním zapojení uživatelů budov bude hrát velmi důležitou roli CO2 agent jako facilitátor změn v chování lidí. Bude pro tento úkol proškolen odborníky a bude přímo komunikovat s lidmi v budově, poskytovat metodickou podporu, působit jako prostředník mezi lidmi a správcem dané budovy. Díky tomu budou změny v chování lidí pozitivní a budou mít dlouhodobý dopad.

31.12.2019

## Partneři projektu

Partner	Role
Kraj Vysočina	Partner
Institut pro obnovitelné zdroje energií	Hlavní partner
Regionalentwicklung Vorarlberg eGen	Partner
Univerzita Rosenheim	Partner
Město Bydgoszcz	Partner
Solski Center Velenje	Partner
Město Ludwigsburg	Partner
Město Novaky	Partner
Provincie Bolzano	Partner

## Tým projektu

Osoba	Role
Lenka Matoušková	Projektový manager
Pavel Fiala	Technický manager
Iveta Fryšová	Koordinátor
Iveta Fryšová	Objednatel projektu
Iveta Fryšová	Příkazce operace projektu
Hana Sošková	Správce rozpočtu
Richard Šedivý	Finanční manager

## Rozpočet projektu

Typ	Zdroj	Částka
Příjem OP Nadnárodní spolupráce 2014+		2761650.00
Výdaj		3249000.00