

Energetický management pomáhá.

Energovizor

Zkušenosti z Dymokur potvrzují, že data mají smysl

Fotovoltaika, zateplení budov nebo moderní veřejné osvětlení jsou dnes součástí mnoha obcí. Skutečné přínosy těchto investic se ale naplno projeví teprve ve chvíli, kdy má samospráva k dispozici kvalitní data o spotřebě, výrobě i nákladech na energii. Právě s tím pomáhá Energovizor – nástroj pro energetický management obcí a měst, který vyvíjí společnost SMS-slужby, s. r. o. Mezi obce, které se rozhodly Energovizor otestovat v běžném provozu, patří také středočeské Dymokury. O tom, proč se vydaly cestou systematického energetického managementu, jaké zkušenosti s testováním získaly a co doporučují dalším samosprávám, hovoří místostarosta Luděk Beneš, který už 12. rokem působí v obecním zastupitelstvu.

V rozhovoru se mimo jiné dočtete:

- proč samotné investice do energetických úspor nestačí bez kvalitních dat,
- jak náročné je zavedení energetického managementu v běžné obci,
- jaké konkrétní přínosy přinesl Energovizor Dymokurům.

V minulém čísle jsme Energovizor představili především z pohledu jeho funkcionalit. Starostové ale řeší hlavně praxi. Jak vůbec vznikla myšlenka zavést v Dymokurech energetický management?

Energetice se věnujeme už několik let. Postupně jsme zateplovali obecní budovy, modernizovali veřejné osvětlení a investovali do výroby vlastní energie. Dnes provozujeme tři fotovoltaické elektrárny s bateriovými úložišti a velkou část vyrobené elektřiny využíváme přímo v obecních budovách a infrastruktuře.

Časem jsme si uvědomili, že samotné investice nestačí. Pokud chceme vědět, jaký skutečný efekt mají, musíme mít přehled o spotřebě, výrobě i nákladech. Proto jsme se rozhodli zavést energetický management. Nejde jen o sledování čísel, ale hlavně o to, aby obec měla kvalitní podklady pro další rozhodování – ať už jde o nové investice, nákup energií nebo v našem případě zejména o sdílení vlastní vyrobené elektřiny.

Postupně jsme si uvědomili, že samotné investice nestačí. Pokud chceme vědět, jaký skutečný efekt mají, musíme mít přehled o spotřebě, výrobě i nákladech.

Mnoho starostů se obává, že zavedení energetického managementu bude administrativně náročné.

Jaká byla vaše zkušenost?

To záleží hlavně na tom, jaké informace už obec má a jak dnes energetickou agendu vede. Základem je mít přehled o odběrných místech, smlouvách a fakturách. Pokud jsou tato data ucelená, není zavedení systému nijak složité.

My jsme měli většinu údajů dlouhodobě vedenou v jedné evidenci, respektive v jednoduché excelové tabulce. Velkou výhodou bylo také to, že všechna naše odběrná místa jsou vybavena průběhovým měřením kvůli sdílení elektřiny. Díky tomu jsme mohli data snadno propojit a začít je vyhodnocovat.

Co vám energetický management přinesl jako první?

Především přehled. Všechna data máme na jednom místě a nemusíme je složité dohledávat v různých aplikacích distributora, dodavatelů ani ve fakturách.

Díky tomu můžeme jednoduše porovnávat spotřebu jednotlivých budov, sledovat její vývoj a rychle odhalit neobvyklé změny. To nám pomáhá lépe plánovat další kroky a zároveň ověřovat přínos již realizovaných projektů.



Dá se říct, že energetický management pomáhá obci i při běžném provozu?

Určitě. Když má obec pravidelně k dispozici aktuální data, může mnohem rychleji reagovat na neobvyklou spotřebu nebo jiné provozní odchylky. Nemusí čekat až na roční vyúčtování.

Stejně důležité ale je, že vedení obce získává kvalitní podklady pro rozhodování. Když připravujete další investice nebo žádáte o dotace, je vždy lepší vycházet z konkrétních dat než z odhadů.

Doporučil byste energetický management i menším obcím?

Ano. Nemyslím si, že je to nástroj určený jen pro velká města. Každá obec hospodáří s energiemi a každá může díky lepšímu přehledu najít prostor pro úspory nebo lépe plánovat budoucí investice.

Co byste poradil starostům, kteří o zavedení energetického managementu teprve uvažují?

Aby se toho nebáli. Nemusí mít všechno připravené do posledního detailu. Důležité je začít, získat přehled o odběrných místech a postupně pracovat s daty.

Současně se nabízí i další doprovodné kroky, například optimalizace velikosti jističů nebo nastavení distribučních tarifů. I tyto změny mohou obci přinést další úspory.

Připravila Marie Macháčová

50:50: Připojte se a seznamte se s Energovizorem

Marie Macháčová & Marek Komárek & Luděk Beneš

17. srpna 2026 | 13.00–14.00 | online

Zaujaly vás zkušenosti Dymokur s energetickým managementem? Chcete vidět Energovizor přímo v akci?

Připojte se k srpnovému webináři Marie Macháčové, jehož hosty budou **Marek Komárek** ze společnosti **SMS-slужby, s. r. o.**, který se svým týmem vyvíjí nový nástroj pro energetický management obcí a měst, a **Luděk Beneš**, energetický a dotační expert a místostarosta obce Dymokury.

Vedle diskuse o zkušenostech z praxe se můžete těšit také na praktické ukázky Energovizoru a představení jeho klíčových funkcionalit. **Účast je zdarma, jedinou podmínkou je registrace.**

Nestihnete živé vysílání? Nevadí. Po odvysílání bude webinář k dispozici také na YouTube kanálu společnosti **SMS-slужby, s. r. o.**, takže se k němu budete moci kdykoli vrátit.

