



Jak na sdílení elektřiny?

Komunitní energetika se stává klíčovým prvkem moderního přístupu k energetice. Sdílení elektřiny přináší nejen snížení výdajů, ale také větší energetickou nezávislost a udržitelnější využívání zdrojů. Zajímá vás, jak sdílení elektřiny funguje, kdo z něj může nejvíce těžit a jaké technické kroky je třeba podniknout?

Podívejte se na [sérii videí na našem YouTube kanálu](#), která vám vše přehledně vysvětlí:

1. Jak funguje sdílení elektřiny
2. Pro koho je sdílení elektřiny nejvýhodnější
3. Jaké technické kroky musím udělat při sdílení
4. Kdo je aktivním zákazníkem? Co je energetické společenství?
5. Jak sdílet energii
6. Jak v rámci komunitní energetiky využít dotační zdroje a na co?
7. Spočítejte si, jestli se projekt vyplatí

Více informací o komunitní energetice najdete na www.jaksdiletenergii.cz. Pokud jste připraveni zapojit se do sdílení elektřiny, registraci můžete provést na portal.edc-cr.cz

Průvodce výběrem FVE

[Fotovoltaické elektrárny](#) jsou stále oblíbenější volbou pro rodinné domy i rekreační objekty. Při jejich výběru je důležité soustředit se nejen na cenu, ale také na kvalitu komponent a přístup dodavatele.

Spolehlivý dodavatel by měl nabídnout řešení na míru, jasně vysvětlit navržené parametry a doložit reference z již realizovaných projektů. Kromě solárních panelů, které mají dnes obecně vysokou kvalitu, je důležité věnovat pozornost výběru

střídačů a akumulace energie. Tyto komponenty by měly být bezpečné, spolehlivé a dlouhodobě funkční.

Zároveň doporučujeme pečlivě prověřit záruky a servisní podporu. Porovnání více nabídek vám pomůže najít tu nejvhodnější variantu odpovídající vašim potřebám. Důkladná příprava a uvážené rozhodnutí zajistí nejen hladkou instalaci, ale také efektivní provoz vaší fotovoltaické elektrárny v budoucnu.

Investice do přenosu a distribuce elektřiny nabírají na obrátkách

Rostoucí poptávka po elektřině, výstavba obnovitelných zdrojů a rozvoj elektromobility kladou stále vyšší nároky na [přenosové a distribuční sítě](#).

V České republice čeká přenosovou a distribuční soustavu výrazné posílení. Očekává se, že investice provozovatelů přenosové soustavy ČEPS a distribučních společností vzrostou v příštích letech o 38 % ve srovnání s minulým obdobím. Do roku 2035 má být na transformaci sítí investováno o 132 miliard korun více, než v předchozích letech.

ČEZ Distribuce, jeden z hlavních distributorů v ČR, plánuje do roku 2025 vložit přes 83 miliard korun do posílení a digitalizace sítě. Významná část těchto prostředků bude věnována chytrým technologiím a digitalizaci. Tento krok je nezbytný pro zvládnutí rostoucího počtu solárních elektráren a rozvoj decentralizovaných zdrojů energie.

Česká republika tak následuje evropský trend, který klade důraz nejen na rozšiřování sítí, ale i na jejich modernizaci a kybernetickou bezpečnost.

Zelené otazníky

Vyplatí se fotovoltaika na střeše?



středa 11. 12. 2024 | 18:00

společenský sál knihovny

Cena za fotovoltaiku v posledních letech rapidně klesla, vyplatí se nyní instalace? Jaké FV panely pořídit? Kolik peněz můžu dostat formou dotace? Je lepší vyrobenou elektřinu spotřebovat všechnu pro sebe, poslat do sítě nebo akumulovat do bateriového systému? Jak složité je sdílení elektřiny, když mám elektřiny nadbytek a chci ji poslat dál třeba sousedovi nebo jinému členu rodiny? Na tyto a další otázky odpoví energetický poradce spolku ECČB Ing. Josef Šťastný. Vstupné dobrovolné.

pořádá Ekoporadna při Šmidingerově knihovně