

Fotovoltika a ďalšie služby SPP pre domácnosti

24.9.2026 - | Incheba, a.s.

Fotovoltika je technológia, ktorá premieňa slnečné žiarenie na elektrinu a umožňuje domácnostiam vyrábať si časť energie priamo vo vlastnej nehnuteľnosti. Vďaka tomu môžu znížiť množstvo elektriny odoberanej zo siete a efektívnejšie využívať vlastnú výrobu.

Fotovoltika od SPP je riešenie určené pre domácnosti, ktoré chcú pracovať s energiou efektívnejšie a využiť potenciál vlastnej výroby elektriny. Pri výbere riešenia je dôležité zohľadniť spotrebu domácnosti, technické možnosti nehnuteľnosti aj spôsob, akým domácnosť elektrinu počas dňa využíva. SPP preto ponúka nielen samotnú fotovoltiku, ale aj doplnkové produkty a služby, ktoré rozširujú možnosti jej využitia.

Medzi ne patrí **Virtuálna batéria od SPP**, ktorá umožňuje pracovať s prebytkami elektriny vyrobenej fotovoltikou. Elektrina, ktorú domácnosť v čase výroby nespotrebuje, sa odošle do siete a eviduje sa vo virtuálnom úložisku. Domácnosť ju môže následne využiť v období, keď jej fotovoltika nevyrába dostatok elektriny.

Ďalšou možnosťou je **fyzické batériové úložisko od SPP**. To umožňuje uložiť elektrinu vyrobenú počas dňa priamo v domácnosti a spotrebovať ju neskôr, napríklad večer alebo v čase vyššej spotreby. Domácnosť tak môže zvýšiť podiel vlastnej vyrobenej energie, ktorú reálne využije, a znížiť potrebu odberu elektriny zo siete.

Fotovoltický systém možno prepojiť aj s **wallboxom na domáce nabíjanie elektromobilu**. Domácnosť tak môže pri nabíjaní vozidla využívať aj elektrinu vyrobenú vlastnou fotovoltikou a efektívnejšie prepájať výrobu energie s elektromobilitou.

Súčasťou ponuky SPP je aj **fotovoltický autoprístrešok**, ktorý spája kryté parkovanie s výrobou elektriny. Predstavuje riešenie najmä pre domácnosti, ktoré chcú vytvoriť ďalšiu plochu na umiestnenie fotovoltických panelov alebo nemajú vhodné podmienky na ich inštaláciu na strechu domu. Vyrobenú elektrinu možno využiť na bežnú spotrebu domácnosti, prípadne v kombinácii s wallboxom aj na nabíjanie elektromobilu.

Fotovoltika od SPP tak môže byť základom širšieho energetického riešenia domácnosti. Virtuálna batéria, fyzické batériové úložisko, wallbox a fotovoltický autoprístrešok umožňujú prispôsobiť systém konkrétnym potrebám domácnosti a efektívnejšie využívať elektrinu vyrobenú z vlastného zdroja.

<https://www.incheba.sk/aktuality/fotovoltika-a-dalsie-sluzby-spp-pre-domacnosti>