

Princíp zdieľania elektriny

1. Zdieľanie prebieha v reálnom čase. Každý deň je rozdelený na 96 intervalov po 15-tich minútach. V každom 15-minútovom intervale sa výroba musí spárovať so spotrebou.
2. Energia sa v tomto procese neukladá na neskôr (Virtuálna batéria nie je produktom OKTE).
3. Ak v rámci odovzdávacích (dodávkových) miest v skupine zdieľania nastane prebytok energie, zatiaľ čo odberné miesta neodoberajú všetku túto energiu, tak táto prebytočná energia pôjde do ostatných spôsobov využitia vyrobenej energie (akoby tam zdieľanie ani nebolo).
Jedná sa teda napr. o komerčný výkup, virtuálnu batériu a podobne.
4. Z virtuálnej batérie **nie je** možné zdieľať elektrinu. Virtuálna batéria štandardne posiela energiu späť len na miesto, kde sa energia vyrobila.
5. Z fyzickej batérie je možné zdieľať elektrinu.
6. Zdieľanie elektriny má prednosť pred ostatnými spôsobmi využitia prebytkov energie (ako napr. virtuálna baterka).
7. Avšak vždy je možné nastaviť maximálne percentuálne podiely energie, ktoré pôjdu do zdieľania, pričom zvyšok potom pôjde napr. do virtuálnej baterky.
8. Zdieľanie znižuje len množstvo silovej elektriny nakúpenej od dodávateľa elektriny v rámci faktúry za elektrinu, distribučné a regulované poplatky (TPS a TSS) sa platia za celý objem elektriny odobratej zo siete.
9. Za zdieľanie elektriny prostredníctvom systému EDC sa neplatia priame poplatky OKTE, ani žiadnym iným subjektom.