



**Webový portál systému Solar Monitor nabízí funkce pro detailní analýzu provozu Vaší elektrárny. Umožňuje dohled na Vaši FVE i bez veřejné IP adresy, zobrazení detailních charakteristik, dlouhodobou diagnostiku střídačů a stringboxů, audit, archivaci a možnost editace faktur.**

**Je ale též ideálním nástrojem pro provádění dohledu a správy více elektráren na jednom místě. V takovém případě nabízíme vlastní verzi portálu jen s Vašimi FVE a úpravu vzhledu rozhraní podle přání zákazníka.**

**Portál umožňuje monitorování následujících údajů:**

- energie - výroba i spotřeba
- individuální charakteristiky střídačů (UPV, IPV, UAC, IAC, PAC, f, TKK)
- získávání údajů ze stringboxů
- senzory fyzikálních veličin - ozáření, teplota, rychlosť a směr větru
- lze provádět energetický audit porovnáním s PVGIS či ČHMÚ
- výpočet průměrného měsíčního osvitu pro potřeby bank

**K elektrárně je možné omezit přístup pouze vybraným uživatelům. Data lze exportovat do formátu CSV (MS Excel, Open Office).**