

Magyarország első 1 MWp teljesítményű SolarEdge technológiával optimalizált napelemes rendszere felülmúlja a várakozásokat

Szegeden valósult meg Magyarország első olyan földre telepített napelemes rendszere, amely a SolarEdge teljesítményoptimalizált technológiáját hasznosítja. A rendszer 2 x 550 kWp teljesítményű napelemes mezőből áll, összesen 4200 db 260 W-os napelemmel, amit a Zoll-Platz Kft. finanszírozott és a 3 Comm Line Kft. telepített. A két mező tervezett energiatermelése fedezi majd 500 átlagos méretű háztartás egész éves energia fogyasztását.

Harcsa-Pintér Sándor, a 3 Comm Line Kft. ügyvezetője nyilatkozta „Az építési szerződés egy tanulmánnyal volt alátámasztva, amely megmutatta a SolarEdge technológia egyértelmű előnyeit a hagyományos napelemes rendszerekkel szemben, az OPEX (működési költségek) és ROI (beruházás megtérülése) tekintetében. A SolarEdge teljesítményoptimalizálók és inverterek azonnal megmutatták előnyüket, hiszen az első három hónap energiatermelése felülmúlta a várakozásokat.” Két további SolarEdge optimalizálóval tervezett rendszer kapta meg a kivitelezési engedélyt, amelyek a közelben lesznek telepítve.

„Izgatottak voltunk, amikor megnyertük a tendert. Ez az első olyan 1 MWp teljesítményű napelemes erőmű, amelyet a teljesítményoptimalizált SolarEdge technológiával telepítettünk, és a működés első három hónapjában a termelési eredmények felülmúlták várakozásainkat.”

Harcsa-Pintér Sándor, a 3 Comm Line Kft ügyvezetője



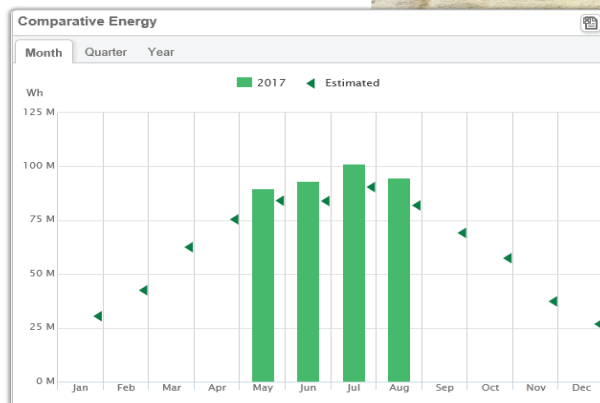
Szeged, Magyarország

2 x 550 kWp

Telepítés dátuma:
2017. április



A szegedi napelem mező helyszíne



A SolarEdge távfelügyeleti rendszere mutatja a becült és a valós termelési eredményeket