

(vzdialený) Monitoring podrobne, kritické funkcie :)

Slúži na „pozeranie grafov“, hlásenie chýb, vzdialenú diagnostiku a aktualizáciu softvéru ([firmware](#)).



Hoci je monitoring súčasťou invertora, na jeho fungovanie potrebujete aktívne pripojenie na Internet v mieste inštalácie. Bez neho inverter funguje normálne, ale my nevidíme dáta na diaľku.

Kritické funkcie podrobne:

- **hlásenie chýb** - systém vás okamžite upozorní notifikáciou alebo e-mailom, ak inverter prestane vyrábať alebo nastane porucha na sieti,
- **vzdialená diagnostika** - servisný technik sa vie na diaľku pozrieť na chybové kódy bez toho, aby musel prísť k nám domov,
- **aktualizácia softvéru** (firmware) - výrobca môže na diaľku vylepšiť efektivitu invertora alebo opraviť chyby.



[Diagnostika porúch fotovoltiky, termovízia, monitoring cez aplikáciu, meranie IV krivky, meranie izolačného odporu, elektroluminiscencia](#)

