# (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 invertor funguje normálne, ale my neuvidíme dáta na diaľku.

**Kritické funkcie podrobne:**

- **hlásenie chýb** - systém vás okamžite upozorní notifikáciou alebo e-mailom, ak invertor 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




*Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania*