



Maximální výkon. Minimum starostí.

Letecké inspekce a precizní zpracování dat
pro maximální výkon solárních zařízení.



Vstupte do nové éry v oblasti solárních inspekcí

Přinášíme revoluční řešení v oblasti monitorování
a optimalizace fotovoltaických elektráren (FVE). Jedná
se o komplexní službu, která kombinuje naše **know-how**,
špičkové průmyslové drony a moderní AI systémy. Službu,
která v současné době nemá konkurenci.

Proč FVE na MAX

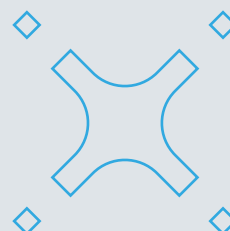
Dokážeme odhalit několikanásobně více závad, než
umožňují aktuální postupy na trhu, a poskytnout tak
reálný odhad ztrát.

Z našich realizací vyplývá, že odhalíme **7,97x více závad**
než všechny dosavadní metody. Najdeme anomálie,
které snižují **výkon FVE průměrně o 2,69 %**, což může
u starší elektrárny s instalovaným výkonem 1 MWp
znamenat **ztrátu až 400 000 Kč ročně**.

7,97x

Příklad úspory

✖ Na louce	✖ Průmyslové haly	✖ Na střeše
1,5 MWdc 7 200 panelů	0,95 MWdc 3 600 panelů	0,07 MWdc 130 panelů
Roční ztráta 39 400 kWh ~ 552 000 Kč	Roční ztráta 27 200 kWh ~ 408 700 Kč	Roční ztráta 9 200 kWh ~ 65 600 Kč



Co získáte

Služba FVE na MAX je cestou k sestavení účinné strategie pro optimalizaci výkonu a efektivní plánování údržby fotovoltaických elektráren.

Interaktivní online report

Moderní řešení, které je mnohem komfortnější a přehlednější než fádňí PDF sestavy. Navíc s mnohonásobně přesnějšími výsledky.

Tato zpráva vám poskytne **podrobný a hluboký vhled do stavu solárního zařízení**. Zahrnuje klasifikaci problémů s označením priority pro plánování oprav a doporučením pro zlepšení výkonu. Každá ze zjištěných anomálií je zanesena do vámi poskytnuté podkladové mapy pro jasnou orientaci a přesnou lokalizaci poruch. Součástí reportu je také odhad ušlého zisku.



6 věcí, ve kterých jsme lepší než konkurence



Inovace

Nabízíme komplexní službu s využitím špičkových průmyslových dronů a moderních AI systémů.



Revoluční přesnost

Máme nejpřesnější výsledky na trhu, které klientům poskytujeme v online systému.



Efektivita

Jsme schopni pokrýt velké množství fotovoltaických elektráren, a to i mimo ČR.



Spolehlivost

Porovnáváme tisíce fotografií, které byly pořízeny za nezměněných podmínek.



Bezpečnost

Minimalizujeme rizika plynoucí z nutnosti pohybu osob v nebezpečných oblastech.



Rychlost

Samotné získávání snímků probíhá řádově do několika minut (konzistentnost dat), následné vyhodnocení v jednotkách dní.

Komu je služba určena

- ♦ Majitel fotovoltaické elektrárny
- ♦ Firmy poskytující servis FVE
- ♦ Majitel nově nainstalované FVE
- ♦ Firma, která staví FVE

Kdy je optimální provést inspekci

- ♦ Po instalaci
- ♦ Vždy na konci léta
- ♦ Každé jaro
- ♦ Po bouřkách, krupobití apod.