TEMPESTLABS AI

Přesná a specifická předpověď počasí využívající spojení klasické meteorologie, satelitních dat a AI

TempestLabs AI poskytuje přesné, lokalizované předpovědi počasí připravené na míru konkrétním aplikacím. Kombinujeme klasickou meteorologii, satelitní data a umělou inteligenci, díky čemuž nabízíme přesnější a detailnější předpovědi počasí, včetně méně obvyklých veličin. Díky zpracování satelitních dat, umíme předpovídat i tam, kde chybí pozemní infrastruktura. Dodáváme přehled o aktuálním počasí i v oblastech mimo dosah běžné sítě meteorologických stanic a srážkových radarů.

Unique Selling Points:

- Přesnější a vysoce lokalizované předpověďi počasí, díky spojení umělé inteligence, numerické předpovědi, lokálních a satelitních měření.
- Monitorování aktuálního stavu počasí mimo oblasti pokryté meteorologickými stanicemi.
- Široké spektrum vstupních dat umožňuje předpovídat i méně obvyklé meteorologické veličiny.
- Předpovědi upravené na míru konkrétnímu využití i potřebám zákazníka.

S1/2025 B2B B2G

www.tempestlabs.ai

Produkt

Platforma pro předpověď a sledování stavu počasí

Technology readiness

Development

Proof of concept

▶ Prototype

First implementation

Extensive implementation