

enerlytica

KI-basierte Prognose von
Ein-/Ausspeisung und PV-Produktion

Dr. Felix Lossin | felix.lossin@enerlytica.com | +41 44 515 61 54 | +49 89 380 304 75

Spin-off

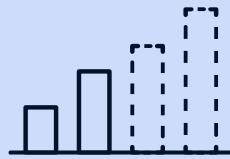


swiss made software

Enerlytica – gegründet in Zürich mit Standorten in Deutschland, Österreich und der Schweiz – ist seit über 10 Jahren **spezialisiert auf die Datenanalyse im Energiemarkt.**

Wir liefern präzise und verlässliche Prognosen – Intraday und Day-Ahead (bis zu 120 Stunden) – für die **Optimierung von Ausgleichsenergie und Tertiärregelung.**

Immer mehr Energieunternehmen und Stadtwerke brauchen eine verlässliche Prognose und abgestimmte Positionsbewirtschaftung



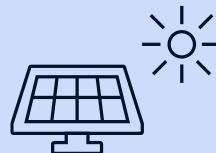
Kosten für Ausgleichsenergie werden 2026 weiter steigen

Durch den neuen Ein-Preis-Mechanismus für Ausgleichsenergie steigen die Kosten insbesondere bei wenig Flexibilität und viel PV



Vollversorgungsverträge werden gekündigt

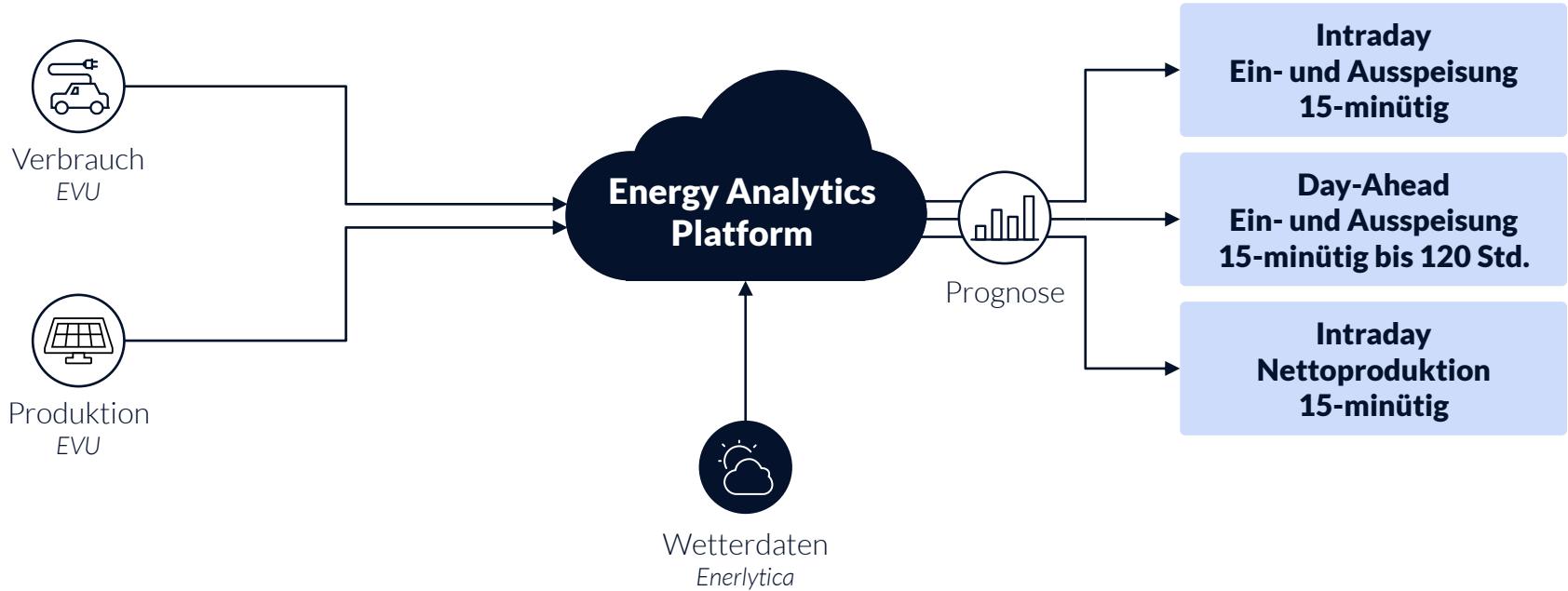
Viele Vollversorgungsverträge werden gekündigt oder so teuer, dass es für viele Energieunternehmen nicht mehr sinnvoll ist, diese zu nutzen



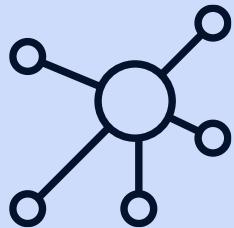
Attraktivität der Tertiärregelung steigt

Aufgrund steigender Preise wird die Vermarktung von eigener PV-Flexibilität, oder die der Kundinnen und Kunden, attraktiver

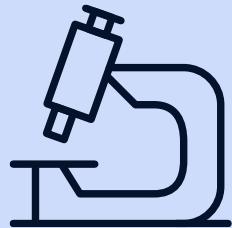
Wir kombinieren Ihre Daten mit Wetterdaten und neuesten KI-Modellen für eine präzise und verlässliche Prognose



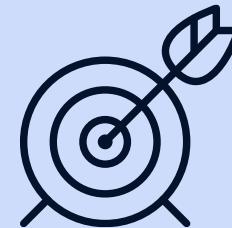
Unsere Energy Analytics Platform verfügt über die Modelle und Prozesse zur Sicherstellung einer fortlaufend präzisen und verlässlichen Prognose



Wir wählen aus einer grossen Anzahl an vorhandenen Modellen das für die Fragestellung am besten geeignete Modell aus



Wir kontrollieren automatisiert die Güte der Modelle und werten die relevanten Gütekriterien der Vorhersagen fortlaufend aus



In regelmässigen Abständen oder ad hoc, bei Unterschreitung der Mindestgüte, werden die Modelle automatisch neu trainiert

Unser Prognose-Tool ermöglicht Energieunternehmen und Stadtwerken die eigene Optimierung von Ausgleichsenergie und Tertiärregelung



enerlytica

Enerlytica Schweiz

BEN Energy AG
Badenerstrasse 60
8004 Zürich
+41 44 515 61 50

Enerlytica Deutschland

BEN Energy GmbH
Pippinger Straße 51
81245 München
+49 89 380 304 80