

# enerlytica

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

Dr. Felix Lossin | [felix.lossin@enerlytica.com](mailto:felix.lossin@enerlytica.com) | +41 44 515 61 54 | +49 89 380 304 75

Spin-off

| **ETH** zürich

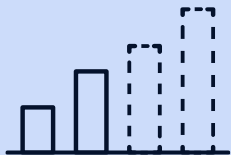


swiss made software

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



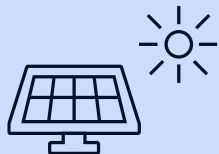
## **Kosten für Ausgleichsenergie werden 2026 weiter steigen**

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



## **Vollversorgungsverträge werden gekündigt**

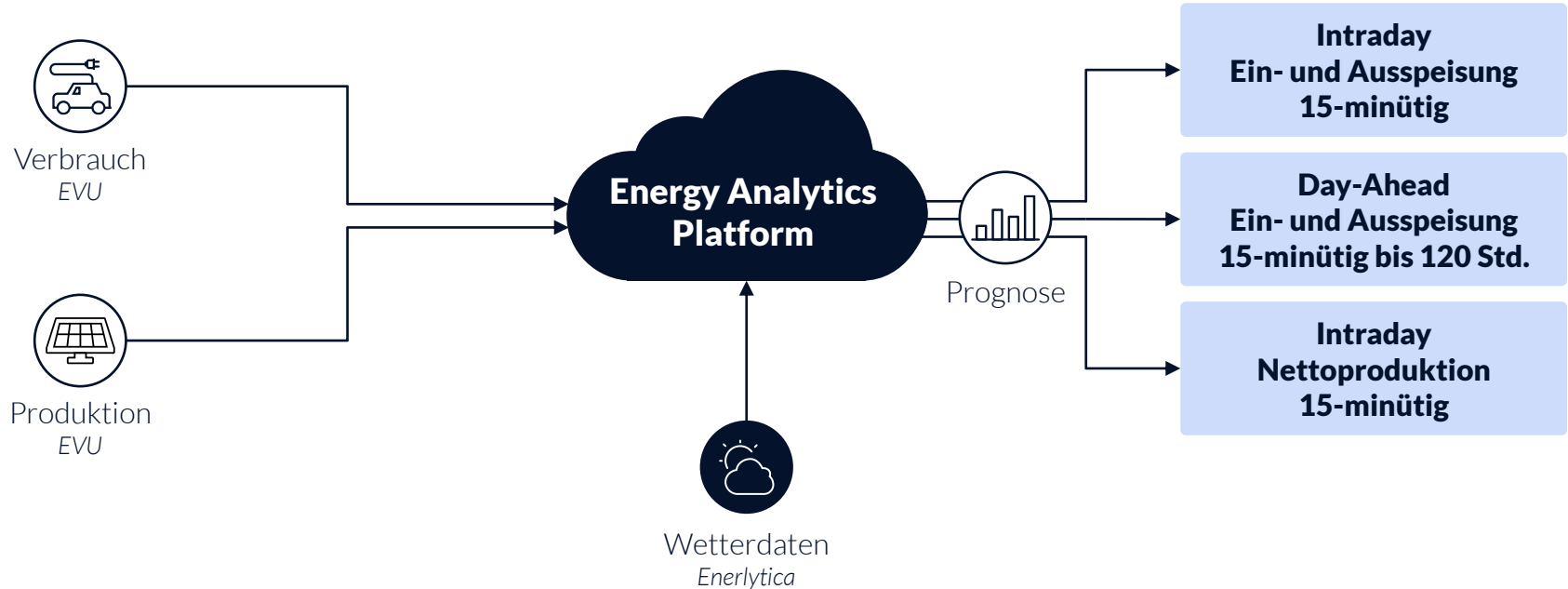
Viele Vollversorgungsverträge werden gekündigt oder so teuer, dass es für viele Energieunternehmen nicht mehr sinnvoll ist, diese zu nutzen



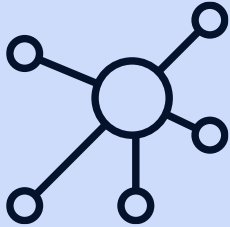
## **Attraktivität der Tertiärregelung steigt**

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

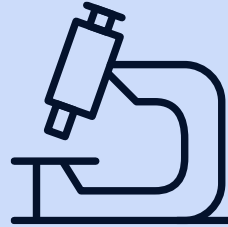
# Wir kombinieren Ihre Daten mit Wetterdaten und neuesten KI-Modellen für eine präzise und verlässliche Prognose



# Unsere Energy Analytics Plattform 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

[www.enerlytica.com](http://www.enerlytica.com)