

Analyse von Verbrauchsverhalten und Forecast Service

Machen Sie Ihre Tarifprofile zukunftsfähig

Der Ausbau der intelligenten Messsysteme nimmt in Deutschland Fahrt auf. Damit beginnt auch ein schleichender Anstieg des Prognoserisikos für die Energieversorger. Mit dem Einsatz von nun mittlerweile attraktiven zeitvariablen Tarifen wird sich die Lage noch weiter zuspitzen. Damit auch Sie zukünftig








diese modernen Tarife anbieten und gleichzeitig die Ausgleichsenergiekosten minimieren können, bieten wir Ihnen eine Lösung, mit der Sie das Verbrauchsverhalten dieser Marktlokationen analysieren und den idealen Tarif ermitteln können.

Zuverlässige Prognosefunktionen

Zusätzlich bietet DOXA Ihnen eine einfache und sehr zuverlässige Prognosefunktion für wetterabhängige Anlagen. In Zeiten der Energiewende gehören Wärmepumpen nicht mehr zu einem Nischenprodukt der Energieversorger.

Dies bedeutet aber, dass jeder Lieferant die Komplexität und Vielfältigkeit der Bilanzierungsmethoden und Temperaturgebiete in Deutschland beherrschen muss. DOXA nimmt sich dieses Problems an und liefert Ihnen eine Prognosegüte, die sich mit dem der Standardlastprofilkunden vergleichen lässt.

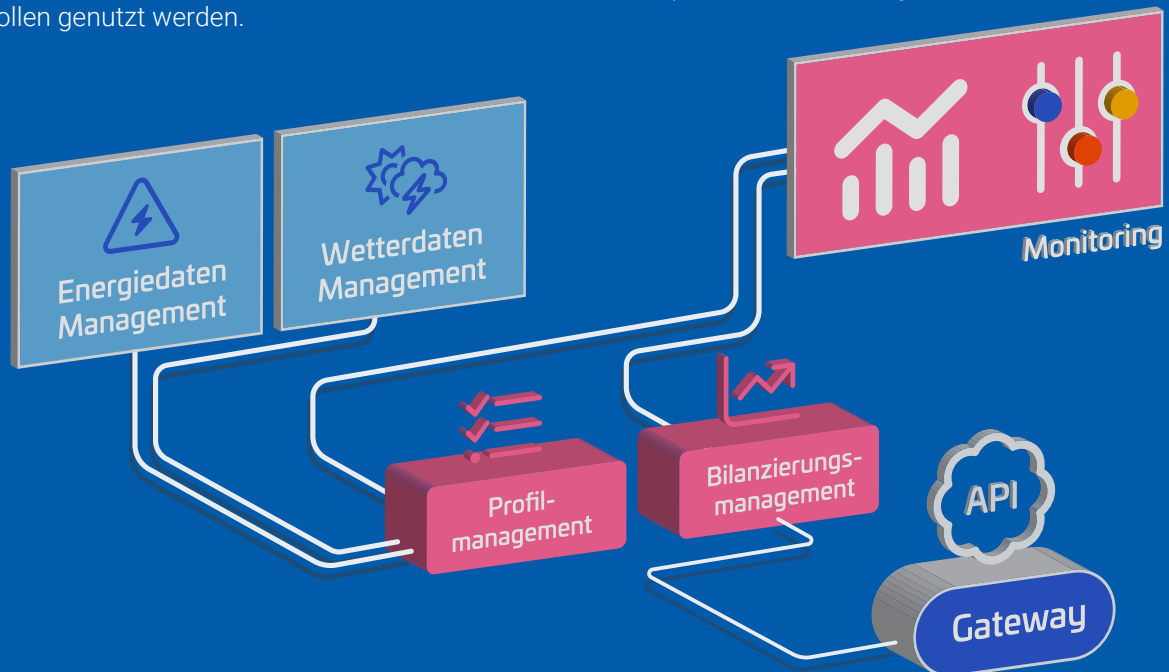
Ihre Vorteile

-  Verwaltung von über 6000 klassifizierten Profilen
-  Erstellung und Nutzung individueller Profile
-  Dynamische Clusterfunktion zur Kundengruppenbildung
-  Stetige Bewertung und Optimierung der eigenen Profile
-  Kontinuierliches Monitoring der Prognosequalität
-  Revisionsicherheit aller erstellten Fahrpläne und deren Stammdaten
-  Erstellung von Schattenfahrplänen für vergangene Bilanzierungsperioden

Der Service

Das System bietet im Kern ein umfangreiches Portfolio an über 6000 klassifizierten Last- und Erzeugungprofilen. Diese können über ihre Markt- und Kundenattribute abgerufen und für Use Cases in unterschiedlichsten Markttrollen genutzt werden.

Der Nutzen dieser zuverlässigen Services liegt in der Ersparnis der Verwaltung und Pflege von Massendaten. Wobei eine stetige Qualitätssicherung für vollständige und plausible Daten sorgt.



Ausfallsichere Services durch Kubernetes Technologie

„DOXA wurde auf einer cloud-basierten Multi-Tenancy-Architektur realisiert und gewährleistet seine robusten und ausfallsicheren Services durch Kubernetes Technologie. Dazu werden REST-APIs angeboten, die eine direkte Nutzung der Services für das Bilanzkreis-

management ermöglichen. Damit bietet das System die Möglichkeit einer ganzheitlichen Bilanzierung der Energiemengen von EVUs und bringt somit Einkauf und Verkauf näher zusammen.“

- Marco Hünecke (Produktmanager regiocom SE)



Umfangreiche
Qualitätsanalyse
der Prognosestammdaten



Webbasiertes Cockpit
zur Verwaltung
der Prognoseaufträge



Konfigurierbare
Aggregationsebene
der Prognosezeitreihen



60 Monate
Langzeitprognose
für Strom und Gas



Berücksichtigung von Planzahlen
und Churn Predictions mit Standard
oder individuellen Profilen



Messwertschätzung für
Ersatzwertberechnung
und Angebotslegung



Marco Hünecke

+49 391 2436 1566
marco.huenecke@regiocom.com

www.regiocom.com

 **regiocom**
Energie

regiocom SE, Marienstraße 1, 39112 Magdeburg