

# Science Park

The High Tech Incubator

ESA

 **esa** space solutions

Austria [esa-bic.at](http://esa-bic.at)

Page

[www.sciencepark.at](http://www.sciencepark.at)





## AlphaEdge

### **Die fortschrittlichste Plattform zur Vorhersage der Leistungsabgabe von Anlagen zur Nutzung erneuerbarer Energien aus Sonne und Wind.**

AlphaEdge ist eine SaaS-Plattform für künstliche Intelligenz, die alternative Datenquellen wie Satelliten-Erdbeobachtung zusammen mit On-Soil-Datenquellen (IoT/IoE, Nowcast, ScaDa) nutzt, um hochfrequente Prognosen für Energie-, Anlagen- und Infrastrukturmanagement sowie Risiko- und Versicherungsbeteiligte zu erstellen.

#### **USP**

1. Energy management companies
2. Renewable energy producers
3. Renewable Energy Communities (REC)
4. Transmission System Operators (TSOs)

#### **Space connection**

Eumetsat

Contact: Riccardo Mercanti ([riccardo@alphaedge.eu](mailto:riccardo@alphaedge.eu))

Website: <https://www.alphaedge.eu/>