

Science Park

The High Tech Incubator

ESA



Austria esa-bic.at

Page

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)

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