



Solaranlage Icking 2.034 kWp

2021

**VISPIRON EPC GMBH &
Co. KG**
Joseph-Dollinger-Bogen 28
80807 München

Ihr Ansprechpartner:

Markus Scheungrab – Head of Sales

markus.scheungrab@vispiron.de

Tel. +49 89 45 24 50 406

Photovoltaik und Batteriespeicher

In der oberbayerischen Gemeinde Icking entstand, trotz schwieriger Witterungsverhältnisse, in einer kurzen Bauzeit von zwei Wochen eine Photovoltaik-Freiflächenanlage mit einem angeschlossenen Batteriespeicher.

Der Solarpark produziert Ökostrom für ca. 550 vier-Personen Haushalte und spart so etwa 1.400 t CO₂ jährlich. Die erzeugte Grüne Energie wird komplett in das Mittelspannungsnetz der Bayernwerke eingespeist und über das Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) vergütet. Aufgrund guter Zusammenarbeit mit der Gemeinde und weiteren Projektbeteiligten konnte die Planung zügig und reibungslos umgesetzt werden.



Leistung

5.500 PV-Module
(monokristallin)

2.034 kWp



Challenge

Straffer Zeitplan für
die Umsetzung

Integration
Batteriespeicher



Nachhaltigkeit

Strom für mehr als 550
Haushalte

1.400 t CO₂
Einsparung pro Jahr

Der angeschlossene Batteriespeicher wird zur Flexibilitätsvermarktung eingesetzt und von der Stromhandelsplattform [SEtrade GmbH](#) vermarktet.

PV-Großspeicher unterstützen den Ausbau der erneuerbaren Energien und sind eine wichtige Schlüsseltechnologie zur Umsetzung der Energiewende in Deutschland.

Auch die Betriebsführung der Ökostromanlagen wird von der VISPIRON ENERGY übernommen. So kann ein reibungsloser Betriebsablauf während der gesamten Laufzeit der Anlagen sichergestellt werden.