

activ-solar
Schweiz GmbH



ENERGIE
für die
ZUKUNFT!

ÜBER UNS

Auf dem Weg in eine saubere Zukunft

Die Firma activ solar Schweiz GmbH ist ein kleines mittelständisches Unternehmen mit Sitz in Binz/Maur und Mönchaltorf unweit des Zürichsees, das 2012 gegründet wurde.

Von Anfang an war uns zukunftsorientiertes globales Handeln sehr wichtig. Dieses Grundprinzip verfolgen wir konsequent weiter und passen es immer wieder an neue Gegebenheiten und moderne technische Errungenschaften an.



Wir gehen davon aus, dass früher oder später fossile Brennstoffe durch erneuerbare Energien abgelöst werden, sodass wir dann nur noch saubere Energie produzieren.

Mittels Photovoltaik tragen wir unseren Teil zur Energiewende bei. Solaranlagen sollen als Teil der Gebäudehülle bereits bei der Planung eines jeden Gebäudes als Teil des Haustechnikkonzepts miteinbezogen werden.

Daher sensibilisieren wir Bauherren, Architekten und Kunden für die Möglichkeiten der Photovoltaik. Wir beraten sie zielgerichtet und bringen dabei unsere langjährigen Erfahrungen ein.

Dass unsere Kunden hochzufrieden mit unserer Arbeit sind, ist uns zusätzlicher wichtiger Ansporn, den eingeschlagenen Weg fortzusetzen.

NOTSTROMSYSTEME / PV-ANLAGEN

Solarstrom speichern und flexibel nutzen

Wer Photovoltaik nutzen und damit wie wir zu einer sauberen Energiezukunft beitragen möchte, fragt sich oft erstmal, wie sich der erzeugte Solarstrom speichern und flexibel nutzen lässt.

Wir haben eine bewährte Lösung dafür: Das SMA Energy System Home ermöglicht, nachhaltige Energie noch effizienter selbst zu erzeugen und zu nutzen.

Der 3-Phasen-Hybrid-Wechselrichter steht dabei im Mittelpunkt. Dank ausgeklügelt konstruierter Technik lässt sich Solarstrom in einem einzigen Gerät speichern und direkt einsetzen.

Das SMA Energy System Home erlaubt Ihnen über sein intelligentes Energiemanagement u. a. komfortable, automatische Steuerung und prognosegestützte Planungen anhand von Wetterdaten. Zur Optimierung dieser Funktionen greift das System auch auf KI zurück.

So gewinnen Sie Zeit für die schönen Dinge im Leben und schonen dabei Konto und Klima.



Bestimmt sind noch Fragen dazu offen. Wir von der **activ solar Schweiz GmbH** beantworten sie gern.

Die Vorteile des SMA Energy System Home im Überblick

- Bis zu 80 % weniger Energiekosten
- Mehr Solarstrom nutzen durch Speicherung, auch bei Netzausfall
- Kostenlosen Solarstrom auch dann nutzen, wenn die Solaranlage keinen produziert
- Unterschiedliche Verbraucher im Haushalt mit Solarenergie versorgen

E-LADE-MÖGLICHKEITEN

E-Ladestation mit einer Marke

Eine Vielzahl von Ladestationen mit unterschiedlicher technischer Ausrüstung auf dem Markt macht die Auswahl schwierig, denn nicht jedes Fabrikat lässt sich einfach in ein Lademanagement aufnehmen. Eine gute Planung vorab hilft, die optimale Lösung zu finden.

Wir bieten die Ladelösung von SMA an. Ob im gewerblichen oder auch privaten Bereich – mit einer Marke klappt die Umsetzung, und der Schnittstellenabgleich ist einfacher.

Egal, ob mit RFID- oder OCPP-Schnittstelle, der SMA EV Charger Business lässt sich flexibel in verschiedene Charging Backends und Abrechnungssysteme integrieren.



Vorteile der E-Lade-Lösung von SMA in der Übersicht

- Flexibel einsetzbar
- Einfache und schnelle Installation
- Integriertes Lademanagement
- Laden bis zu 2 x 22 kW je Charger

Die Fachleute von der
activ solar Schweiz GmbH
beraten Sie gern detailliert dazu.

Future made easy

Smartes Energiemanagement für Unternehmen und Hausverwaltungen



Wiesbadener Str. 11 - D-90427 Nürnberg - +49 (0) 911 | 477 918 | 0 - info@empuron.energy



Dezentrale Energie dezentral verbrauchen
Nutzen Sie den faszinierenden Vorteil, lokale Energie in gewerblichen Liegenschaften direkt zu verbrauchen.



In Mehrfamilienhäusern Kosten sparen
Stellen Sie Bewohnern günstige Energie vom eigenen Hausdach sowie Informationen über Heizung, Strom und Wasser zur Verfügung.



Vor Ort erzeugte Energie auch mit Nachbarn teilen
Bringen Sie diese außerordentlich wichtige Ertragsquelle unserer Dekade zum Einsatz. So schaffen Sie Energie-wertschöpfung im direkten Umfeld.



Kontrolle des Energieverbrauchs und Einsparungen umsetzen
Betreiben Sie ein umfassendes und ausbaufähiges Monitoring, das Ihnen alle Möglichkeiten gibt, Verbrauch zu analysieren und mit modernster IoT Ihre Energieflüsse zu modellieren.



Den Energieeinsatz abrechnen
Nutzen Sie die Abrechnungsfunktionen von EMPURON energy, um mit Abnehmern Energie auszu-tauschen. EMPURON energy bietet die umfassende Dienstleistung, für Sie alle Abrechnungsschritte und Meldepflichten zu übernehmen.



Den Energieverbrauch optimieren
Machen Sie die Energiegewende zu Ihrem eigenen Tool, um frei von schädlichen Treibhausgasen Wärme ökonomischer einzusetzen, eigene Energiequellen zu nutzen und mit Speichern zu optimieren.

Die Energiegewende bereitet Ihnen Kopfzerbrechen?

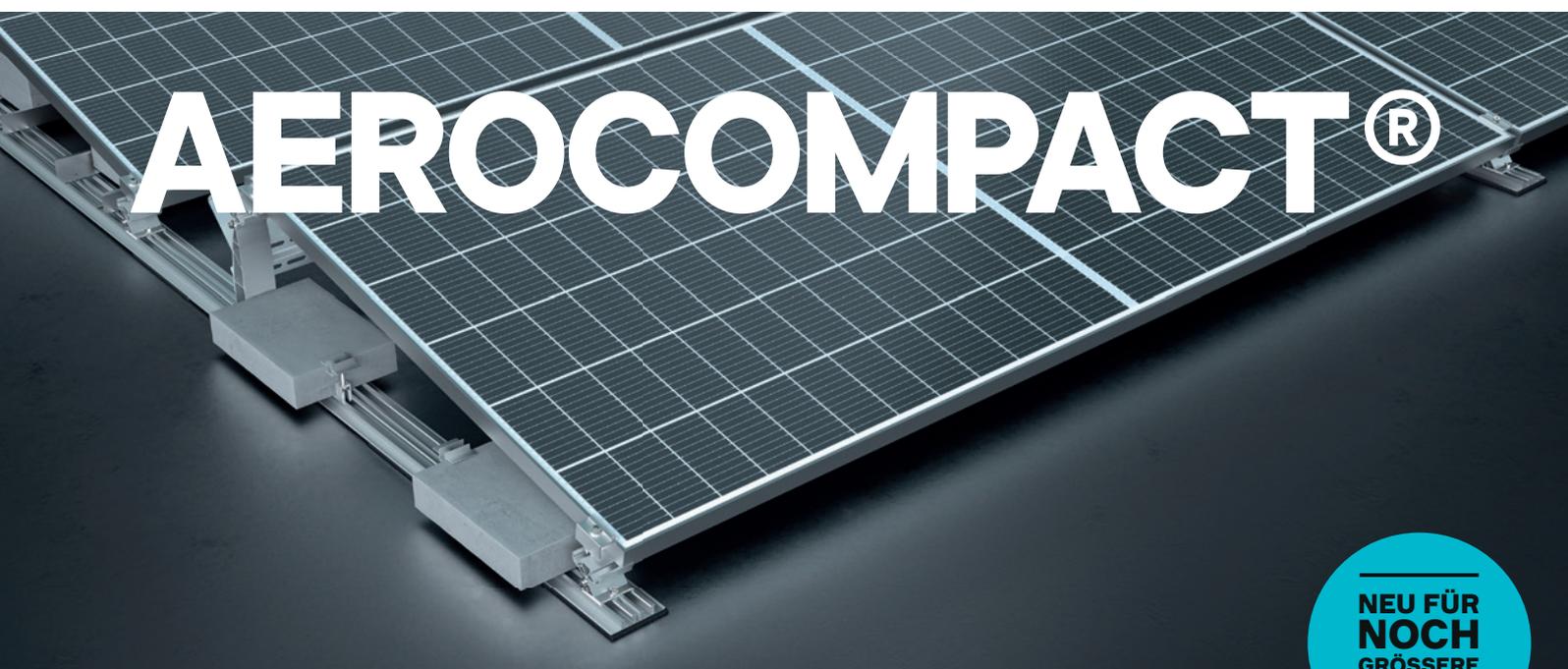
Wir finden heraus, welche Art der Energieerzeugung die beste für Ihre Liegenschaft ist und konzipieren dafür zukunfts-sichere Lösungen. Wir zeigen Ihnen, wie Sie das gigantische Potenzial der Energiegewende für sich nutzen können.

Sie wünschen sich die Freiheit einer dezentralen Energieversorgung?

Die Welt hat sich verändert. Und sie verändert sich weiter. Eine eigene, dezentrale Energieversorgung wird zum wesentlichen Faktor für Planungssicherheit, Unabhängigkeit und Preisstabilität.

Sie wollen die Effizienz und Transparenz Ihrer Energieverbräuche optimieren?

Wir planen und implementieren innovative Systeme für smartes Monitoring und transparente Abrechnung. So senken Sie Ihre Energiekosten und erhöhen den Wert von Immobilien.



AEROCOMPACT®

NEU FÜR
NOCH
GRÖßERE
PV-MODULE

GROSS. GRÖßER. COMPACTFLAT SN 2

Das COMPACTFLAT SN 2 ermöglicht ab sofort die Verwendung von noch größeren PV-Modulen. Das flexible, schienenbasierte Baukastensystem bietet eine Lösung für alle denkbaren Flachdach-Applikationen. Es werden bei dem nach Süden ausgerichteten System die gleichen Komponenten wie beim Ost / West-System verwendet.

INTELLIGENT
SOLAR
RACKING



AEROCOMPACT.COM



activ-solar
Schweiz GmbH



activ solar Schweiz GmbH
Mettlenbachstrasse 29
8617 Mönchaltorf – Schweiz

SWISSOLAR 

Telefon: +41 44 548 07 00
E-Mail: info@activ-solar.ch

www.activ-solar.ch

