

# Sonne tanken

## Photovoltaik für Gewerbe, Handel, Industrie und Logistik

Tag für Tag geht Sie für uns auf, spendet Licht, Wärme und sorgt bei Pflanzen für Leben und Wachstum. Sie hat sogar zahlreiche positiven Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit. Ohne die Sonne gäbe es kein Leben auf unserer Erde. Wussten Sie aber auch schon, dass die Sonne in nur 30 Minuten mehr Energie liefert, wie die gesamte Menschheit in einem Jahr benötigt?

Die Energieversorgung der Zukunft braucht frische Ideen und innovative Energiekonzepte, um den aktuellen wirtschaftlichen und ökologischen Entwicklungen gerecht zu werden. Gerade in Zeiten des allgegenwärtigen Klimawandels und immer knapper werdender fossiler Energieressourcen, zählt die Solarenergie zu aussichtsreichsten Zukunftstechnologien und bietet schon heute, neben einer optimalen Umweltbilanz, auch große wirtschaftliche Vorteile.



**Andre Steffens**  
Geschäftsführer

Die Verknappung der Ressourcen und eine beschleunigte „Energiewende“ haben außerdem dazu geführt, dass die Stromkosten für Betriebe zunehmend steigen und dass sich Bauen, mit den wachsenden Anforderungen an die Energieeffizienz, immer teurer und komplexer gestaltet.

Gerade bei gewerblich genutzten Objekten mit großen Dachflächen sowie in der Produktion bieten sich PV-Anlagen daher perfekt an, um die Ausgaben für Energie deutlich zu reduzieren und die betrieblichen Gewinne zu steigern. Denn warum an etwas sparen, das im Überfluss vorhanden ist? Sonnenstrom ist umwelt- und klimafreundlich und steht unbegrenzt zur Verfügung. Warum Sonnenenergie also nicht intelligent nutzen?



**Sven Endris**  
Geschäftsführer

Diese unerschöpfliche Energiequelle sinnvoll und nachhaltig zu nutzen hat sich die Firma Wi SOLAR zum Auftrag gemacht. Seit über 12 Jahren stellt der Photovoltaik Komplett Ausrüster aus Kaisersesch/Eifel mit maß-

geschneiderten Solarstromlösungen die Energiewelt auf den Kopf. Dabei konzentriert sich der heimische PV-Dienstleister nicht auf abstrakte Konzepte, sondern liefert vielmehr marktreife Lösungen für Gewerbe, Handel, Industrie und Logistik.

Den Spagat zwischen Nachhaltigkeit und gewerblichen Ertrag gelingt dem PV-Anbieter um Andre Steffens (GF) und Sven Endris (GF) und ihrem 40-köpfigen Team aus Solar-Spezialisten dabei perfekt.



Mit über 12 Jahren Expertise in der Solarwirtschaft und umfassendem technischen wie betriebswirtschaftlichen Know-how sorgt die Wi SOLAR dafür, dass sich Investitionen in die Eigenstromversorgung kurz- und langfristig rentieren. Insbesondere bei Firmen mit hohem Energiebedarf stellt gerade die Unabhängigkeit vom Energieversorger und stetig steigender Strompreise einen immensen Wirtschaftlichkeitsfaktor dar.

Wi SOLAR hilft den Unternehmen deshalb dabei, selbst Energie zu produzieren. Dabei werden gleichzeitig Kosten gespart, die Rendite gesteigert und die besagte Unabhängigkeit gewährleistet.

Angefangen mit einer qualifizierten Fachberatung, begleitet die Wi SOLAR ihre Interessenten und Kunden in allen relevanten Bereichen rund um das Thema Photovoltaik. Neben detaillierten Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen, der professionellen Konzeption und Realisierung von Energiekonzepten sowie Service- und Wartungsdienstleistungen, zählen mit der Wi Invest auch Möglichkeiten der Verpachtung von PV-Anlagen und Finanzierungsangebote zu den Bausteinen eines jeden Projektes. Eine Solaranlage aus dem Hause Wi SOLAR ist mehr als die Summe Ihrer Teile: Perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten ergeben ein optimales Photovoltaik System – langlebig, robust und höchst effizient.

Wi SOLAR konnte in den vergangenen Jahren deshalb erfolgreich diverse Projekte in verschiedenen Bereichen realisieren.

So zum Beispiel auch bei der **Bäckerei Lohner's aus Polch**. Denn insbesondere Bäckereien haben von allen



PV-Anlage REWE Dreschmann & Ludwig OHG

Handwerksbetrieben den höchsten Energiebedarf. Vor allem deren verschiedenste Kühlprozesse, Heißwasserbedarf und Produktionsanlagen, benötigen rund um die Uhr elektrischen Strom. Da bei der Großbäckerei aus Polch/Eifel Energieeffizienz und Ressourcenschonung großgeschrieben werden, verfügt die Gesellschaft seit 2014 über ein Energiemanagementsystem nach DIN EN ISO 50001 mit dem Ziel, möglichst wenig Primärenergie zu verbrauchen. Um den noch verbleibenden Tagesprimärenergiebedarf an elektrischem Strom möglichst ressourcenschonend zu gewinnen, wurde im Juni 2017 zusätzlich in eine Wi SOLAR PV-Anlage investiert. Der Jahresertrag von über 238.000 kWh wird so zu 100% direkt vor Ort für die Backwarenproduktion genutzt.

Ebenso profitiert **Fahrrad Franz XXL** von einem wirtschaftlichen PV-Konzept von Wi SOLAR. An den Standorten in Mülheim-Kärlich, Mainz und Griesheim konzipierten die Solarspezialisten hochwertige Anlagen. Mit einem Gesamtjahresertrag von 835.000 kWh wird so am Mülheimer Standort die Stromrechnung dauerhaft um bis zu 60% reduziert.

Weitere namhafte Referenzen inkl. Nutzen- und Wirtschaftlichkeitsbetrachtung wie z.B. REWE, KLB, Brohlburg, Hagebaumarkt, Wajos und viele weitere finden Sie unter: [www.wi-solar.de/referenzen/](http://www.wi-solar.de/referenzen/)



Sie haben auch Interesse an einer sauberen Energiezukunft? Dann melden Sie sich unter:



Wi SOLAR GmbH  
Am Römerturm 4  
56759 Kaisersesch

T +49 (2653) 911598 - 0  
info@wi-solar.de  
www.wi-solar.de

Text by KOMPAGNON