



INDIVIDUELLE SOLARLÖSUNGEN
FÜR MEHR NACHHALTIGKEIT UND
WIRTSCHAFTLICHKEIT

Ihre Spezialisten für Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit

Seit der Firmengründung im Jahr 2009 steht das kompetente Team der IMS Erneuerbare Energien GmbH sowohl privaten Auftraggebern sowie Gewerbekunden und Investoren mit umfassenden Leistungen rund um nachhaltige Energiesysteme zur Seite. Ganz egal, ob Sie Ihren privaten Haushalt mit Solarenergie versorgen oder uns für ein umfangreiches Großprojekt für Industriekomplexe beauftragen möchten: Wir beraten Sie ausführlich zu den modernen Möglichkeiten von erneuerbaren Energien. Dabei stehen wir Ihnen von der Planung bis hin zur fachgerechten Montage mit unserer langjährigen Erfahrung und Beratungskompetenz zur Verfügung.

Neben unserem Firmenstandort in Norderstedt haben wir uns über die Jahre mit einem weiteren Büro inklusive Lager in Wolgast vergrößert, wodurch wir ganz Norddeutschland als Einzugsgebiet abdecken. Neben unseren Niederlassungen haben wir über die Jahre ebenfalls unser Leistungsspektrum immer weiter ausgebaut und an Kundenwünsche angepasst.





Verschaffen Sie sich einen Überblick unserer Leistungen:

- Begutachtung des Daches (Statik etc.) und der örtlichen Begebenheiten (z. B. Verschattung)
- Planung der PV- Anlage, Wirtschaftlichkeitsprüfung, Angebotserstellung
- Beantragung des Netzanschlusses
- bei Bedarf Sanierung des Daches oder Asbestsanierung
- Montage der PV-Anlage
- alle elektrotechnischen Installationen, Steuerungsanlagen und passive Netzwerktechnik
- Netzanschluss und Inbetriebnahme
- Überprüfung der Leistungsfähigkeit
- Wartung von PV- Anlage
- Reinigung von PV- Anlage



Individuelle Photovoltaik-Lösungen für private Haushalte

Sie sind auf der Suche nach einem erfahrenen Partner im Bereich erneuerbare Energien, der Sie sowohl bei der Planung als auch Realisierung Ihres Projektes unterstützt? Dann sind Sie bei uns genau richtig! Bei einer ersten Vor-Ort-Besichtigung klären wir, wie Ihre Wünsche bestmöglich umgesetzt werden können, und begutachten die örtlichen Gegebenheiten. Darauf aufbauend erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot und planen die zeitnahen Montagearbeiten auf Ihrem Dach. Während der gesamten Planungsphase steht Ihnen ein erfahrenes Team aus qualifizierten Mitarbeitern mit Rat und Tat zur Seite.

Machen Sie sich die modernen Möglichkeiten von Solarenergie zunutze und versorgen Sie Ihr Eigenheim mit nachhaltigem Strom! Wir unterstützen Sie bei folgenden Leistungen:

- Planung
- Aufnahme der Dachfläche
- Beantragung
- Wirtschaftlichkeitsprüfung
- Montage
- Netzanschluss
- Überprüfung
- Reinigung
- Wartung (etwa alle zwei Jahre)





Weit mehr als Strom: das smarte Geschäftsmodell für Gewerbe, Industrie und Landwirtschaft

Ob Dachflächen auf Reithallen, Großstallungen, Großlagern oder Industriekomplexen: Nutzen Sie Ihre Freiflächen wirtschaftlich und nachhaltig! Mit individuellen Photovoltaik-Lösungen können Sie nicht nur ein neues lukratives Geschäftsfeld erschließen und Ihren Geldbeutel schonen, sondern auch die Umwelt. Lassen Sie sich von unseren langjährigen Mitarbeitern zu hochwertigen Komplettlösungen beraten und legen Sie die fachgerechte Planung und Montage in unsere erfahrenen Hände. Wir übernehmen von der ersten Vor-Ort-Besichtigung bis hin zur nachträglichen Wartung und Prüfung sämtliche Arbeiten rund um Ihre neue Solaranlage. Darüber hinaus stehen wir Ihnen mit folgenden Leistungen zur Seite:

- Wirtschaftlichkeitsprüfung (Gesamtertrag und zu erwartende Rendite)
- Begutachtung des Daches (Statik etc.) und der örtlichen Gegebenheiten (Verschattung etc.)
- Beantragung des Netzanschlusses
- bei Bedarf Sanierung des Daches oder Asbestsanierung
- Montage der Anlage
- alle elektrotechnischen Installationen, Steuerungsanlagen und die komplette passive Netzwerktechnik
- Netzeinspeisung
- Überprüfung der Leistungsfähigkeit
- Wartung
- Reinigung





Nachhaltigkeit ist Teamwork – mach mit!

Sie suchen nach einer neuen Herausforderung, wollen Teil eines gut eingespielten Teams werden und gleichzeitig unsere Umwelt nicht vernachlässigen? Dann sind Sie bei uns genau richtig! Stets auf der Suche nach tatkräftiger Unterstützung für unser Team, suchen wir erfahrene Metallbauer, Dachdecker, Elektroinstallateure und PV-Servicemonteure, die sich auf abwechslungsreiche Aufgaben freuen.

Neben einer kollegialen Arbeitsatmosphäre bieten wir unseren Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen Dienstfahrzeuge sowie ständige Weiterbildungsmöglichkeiten an.

Verschaffen Sie sich einen Überblick unserer aktuellen Stellenausschreibungen und senden Sie eine aussagekräftige Bewerbung an info@ims-ee.de. Wir freuen uns auf Sie!









ALUMEROf in **Alumero Systematic
Solutions GmbH**Sonnenweg 1-2, 5164 Seeham
T +43 6217 6841 0
M alumero@alumero.at
www.alumerogroup.eu**makes us stronger.**

SOLAR EXPRESS



Ihr leistungsstarker Solarpartner

- Qualität zu guten Preisen
- enge Partnerschaft zu Kunden und Lieferanten
- flexible & schnelle Lieferung

www.solarexpress.de

Brienner Straße 7, 80333 München, Tel.: +49 89 99018700

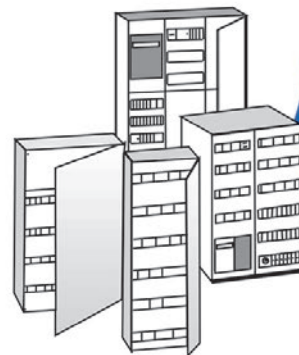
**ASE**

Photovoltaik Components

- NA Schutz-Technik
- Niederspannungstechnik
In- und Outdoor

**Ihr kompetenter Partner im
Schaltanlagenbau zum Thema:**

- Zähleranlagen
- Einspeisemanagement-System

**ASE**Schaltanlagenbau
Ströhl GmbH**ASE Schaltanlagenbau Ströhl GmbH**An der Strusbek 10 b
22926 AhrensburgTelefon: 0 41 02 - 46 26 0
info@ase-schaltanlagenbau.de**www.ase-schaltanlagenbau.de**



PLEXLOG
ENERGY MANAGEMENT

-  **PV-MONITORING**
Datenlogger/Anlagenregler + Portal
-  **SMART ENERGY**
Intelligente Verbrauchersteuerung
-  **DIREKTVERMARKTUNG**
Einfache Schnittstelle zum DVM
-  **REMOTE CONTROL**
Schlanker Workflow durch Fernwartung

PLEXLOG GmbH | info@plexlog.de | Fon 0541 357318 40




**Ihre Firmenkundenberater
– Spezialisten**



Robert Steiner
Firmenversicherungen
Tel: 0173 5439573
E-Mail: Robert.Steiner@ruv.de



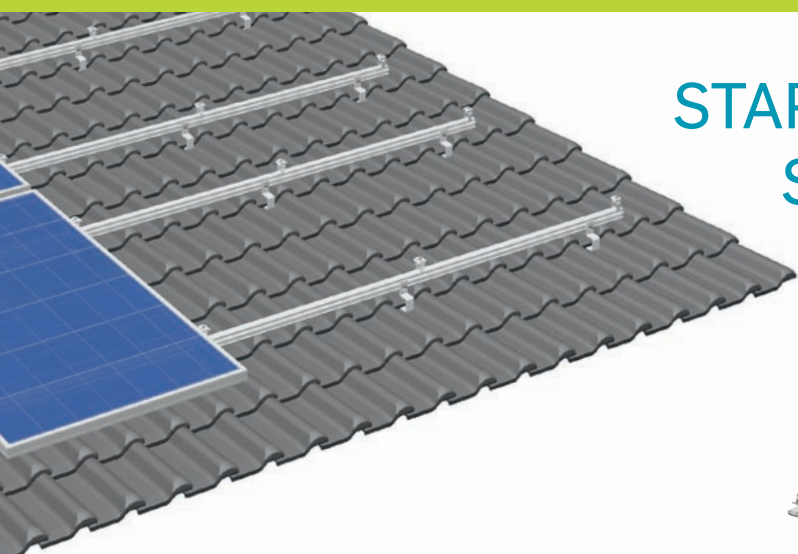
Ralf Manske
Personenversicherungen
Tel: 0173 2413796
E-Mail: Ralf.Manske@ruv.de



WINAICO

Sie planen eine Photovoltaikanlage?

Unser Partner,
IMS Erneuerbare Energien GmbH,
berät Sie gerne zu den Hochleistungs-
Solarmodulen von WINAICO.

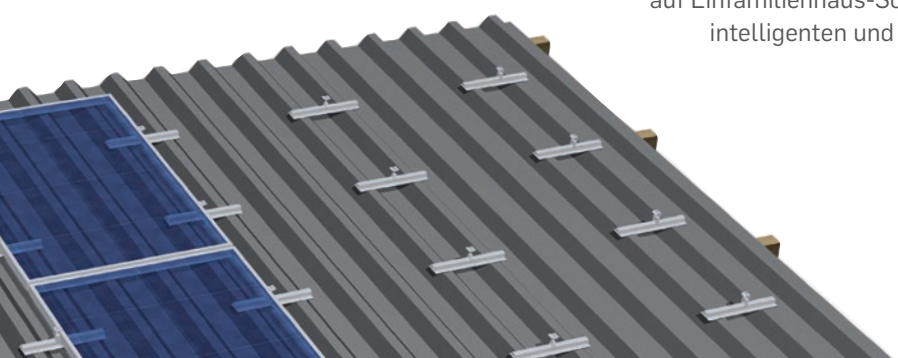


STARKE PV-ANLAGEN, SICHER VERANKERT.



IMS Erneuerbare Energien ist Ihr zuverlässiger Partner, wenn es um leistungsstarke Solarkomponenten aller Art geht.

Und **S:FLEX** ist der Partner der Solarprofis, der für den nötigen Halt sorgt. Auf industriellen Flachdächern ebenso wie auf Einfamilienhaus-Schrägdächern. Mit immer passgenauen, intelligenten und robusten Montagelösungen made in Germany.



BEFESTIGUNGSSYSTEME
MOUNTING SYSTEMS



Huawei FusionSolar

Folgen Sie uns in eine smarte und grüne Zukunft

Huawei Technologies ist seit 2015 führender Hersteller für PV-Wechselrichter im Bereich privater, gewerblicher und Utility-Scale Anlagen. Das Produktportfolio von 2-215 KTL wurde 2020 mit der Einführung der LUNA2000 Speicherlösung und dem Leistungsoptimierer für einphasige und dreiphasige Residential-Wechselrichter komplettiert. Im Jahr 2021 ergänzte Huawei zudem sein Portfolio durch neue Lösungen im Bereich Utility Storage. Wattkraft ist als Generaldistributor seit 2012 für Huawei in Europa aktiv.

Neben der PV-Speicherlösung LUNA2000, gehören auch ein- und dreiphasige Wechselrichter und der smarte Optimierer zu den Residential Produkten von Huawei. Perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten ermöglichen eine aktive Sicherheit, höhere Erträge und eine flexible Planung. Bei Nutzung der neuen Optimierer ist es beispielsweise möglich, bis zu 30% mehr Energieertrag durch Leistungsoptimierung jedes Moduls zu erreichen.

Noch effizienter wird die PV-Installation mit der Batterie LUNA2000. Das modulare Design ermöglicht einen unabhängigen Ladevorgang je Batterieeinheit und eine flexible Skalierbarkeit von 5 bis 30 kWh.

Nicht nur die Inbetriebnahme über die FusionSolar App ist schnell und unkompliziert, auch die Handhabung der maximal 50 kg pro Batterieeinheit ist für das Handwerk praktikabel. Optisch besticht die Speicherlösung mit ihrem flachen und puristischen Erscheinungsbild.

Ebenfalls überzeugen auch unsere dreiphasigen Wechselrichter mit ihrem schlichten und modernen Design. Zudem sind die Geräte für private Dachanlagen mit 17 kg sehr leicht und kompakt. Die innovative KI-gestützte Lichtbogenerkennung (AFCI) schützt aktiv vor gefährlichen Bränden. Durch das schnelle Abschalten der Wechselrichter innerhalb von 2,5 Sekunden, ermöglicht das Feature den Kunden eine erhöhte Sicherheitsstufe.

Auch die Huawei Wechselrichter für gewerbliche und Utility-Scale Anlagen überzeugen durch die Verwaltung und Optimierung auf String-Ebene, das patentierte Anti-PID Verfahren, aktives Monitoring und die smarte U-I Kennliniendiagnose. Mit der U-I Kennlinienerfassung und -analyse der gesamten Strings in PV-Anlagen können eine höhere O&M-Effizienz und geringere Betriebskosten erzielt werden.

**MEHR INFORMATIONEN
ERHALTEN SIE UNTER >>**



solar.huawei.com/de



WATTKRAFT



Wattkraft GmbH & Co. KG
☎ +49 511 – 72 75 76 00
✉ office@wattkraft.com



www.wattkraft.com >





IMS ERNEUERBARE ENERGIEN GMBH

Tycho-Brahe-Kehre 11

22844 Norderstedt

Tel.: 040 357 3400-60

Fax: 040 / 357 3400-80

info@ims-ee.de



IMS