

DIRECTORY OF SOLAR ENERGY

ADRESSBUCH DER SOLARENERGIE

2011

ISBN 978-3-98129-666-2



9 783981 296662

SunMedia Verlags GmbH

Vorwort

In Ihren Händen halten Sie das Adressbuch der Solarenergie, sortiert nach Herstellern und Dienstleistern aus den verschiedenen Branchenzweigen der Photovoltaik und der Solarthermie. Dieses Standardwerk liegt jetzt in seiner zwölften aktualisierten Auflage vor und wird Ihnen helfen, die richtigen Ansprechpartner in der Solarbranche zu finden, was immer Sie auch vorhaben.

Chancen gibt es in der Solarbranche zuhauf. Denn sowohl die Solarthermie als auch die Photovoltaik haben ein enormes Treibhausgaseinsparpotenzial. Und das Schöne daran: Sie lohnen sich auch wirtschaftlich. Denn bei steigenden Preisen für fossile Energieträger ist der Einsatz von solarer Wärme schon heute rentabel und wird in Zukunft immer günstiger. Und auch Solarstrom ist nicht mehr weit von der so genannten Grid Parity, dem Gleichstand der Preise für Strom aus PV-Anlagen und dem aus der Steckdose, entfernt.

Was auch immer Sie also in der Solarbranche machen wollen, die Chancen stehen gut, dass es sich rundherum lohnt. Wir wünschen Ihnen bei Ihren Geschäften viel Erfolg und freuen uns, wenn Ihnen das *ADRESSBUCH DER SOLARENERGIE* dabei von Nutzen ist. Um den noch zu steigern, können Sie alle Einträge ab sofort auch online abrufen, unter: www.erneuerbareenergien.de

Ihr

SunMedia Verlagsteam

Preface

You are holding in your hands the Address Book of Solar Energy, sorted by manufacturer and service provider from the various sectors of photovoltaics and solar thermal. This standard reference work has now reached its 12th edition and will help you find the right contact within the solar industry - whatever you are looking for.

Opportunities are plentiful within the solar industry. After all, both solar thermal and photovoltaics can make a big dent in our greenhouse gas emissions. And the best part is that they even pay for themselves. Already, rising prices for fossil energy make solar heat a profitable investment, and solar thermal will only get cheaper. Solar power is also not far from grid parity itself - the point where power from solar arrays will cost the same as power from the wall socket.

Whatever work you perform within the solar industry, your opportunities are good in all directions. We wish you lots of success in your business and hope that the *DIRECTORY OF SOLAR ENERGY* will serve you well towards that goal. And to make the benefits even greater, you can also now leaf through all of the entries online at www.erneuerbareenergien.de.

truly Yours,

The SunMedia editorial staff

Inhaltsverzeichnis

Contents

Editorial	5
1. Photovoltaik / Photovoltaics	12
1.1. Systemanbieter / System suppliers of photovoltaics	12
Deutschland / Germany	12
Frankreich / France	29
Griechenland / Greece	29
Großbritannien / United Kingdom	29
Italien / Italy	30
Österreich / Austria	30
Schweiz / Switzerland	32
1.2. Komponenten / Photovoltaics components	33
Belgien / Belgium	33
Deutschland / Germany	33
Österreich / Austria	41
1.3. Mess- und Regeltechnik / Measurement and control systems for photovoltaics	42
Deutschland / Germany	42
1.4. Montage Systeme / Mounting systems	45
Deutschland / Germany	45
1.5. Module / PV modules	53
Deutschland / Germany	53
Frankreich / France	63
Italien / Italy	63
Österreich / Austria	63
1.6. Planung und Installation / Planners/Installers	65
Baden-Württemberg / Baden-Wurttemberg	65
Brandenburg / Brandenburg	65
Nordrhein-Westfalen / North Rhine-Westfalia	65
Thüringen / Thuringia	66
1.7. Wechselrichter / Inverters	68
Deutschland / Germany	68
1.8. Nachführsysteme / Tracking systems	74
Deutschland / Germany	74
1.9. Fertigungstechnik / Manufacturing technology	77
Deutschland / Germany	77
1.10. Überwachung und elektr. Sicherheit / Monitoring and security	78
Deutschland / Germany	78
Italien / Italy	81
2. Solarthermie / Solar thermal energy	82
2.1. Systemanbieter / System suppliers of solar thermal energy	82
Deutschland / Germany	82
Frankreich / France	86
Österreich / Austria	87
Spanien / Spain	88
2.2. Kollektoren / Collectors	89
Deutschland / Germany	89
Italien / Italy	91
Österreich / Austria	91
Spanien / Spain	92
2.3. Komponenten / Solar thermal components	93
Deutschland / Germany	93
Großbritannien / United Kingdom	98
Österreich / Austria	99

2.4. Mess- und Regeltechnik / Measurement and control systems for solar thermal energy	100
Deutschland / Germany	100
2.5. Planung und Installation / Planners/Installers	101
Baden-Württemberg / Baden-Wurttemberg	101
Brandenburg / Brandenburg	101
Deutschland / Germany	101
Österreich / Austria	102
2.8. Montagesysteme / Mounting systems	103
Deutschland / Germany	103
Spanien / Spain	104
2.9. Solare Kühlung / Solar Cooling	106
Deutschland / Germany	106
2.10. Absorber / Absorbers	107
Spanien / Spain	107
2.11. Speichersysteme / Storage systems	108
Deutschland / Germany	108
Italien / Italy	110
Österreich / Austria	110
3. Architekten und Bauplanung / Architects/Construction planners	111
Thüringen / Thuringia	111
4. Aus- und Weiterbildung / Education and Training	112
Deutschland / Germany	112
5. Dienstleistungen / Services	113
Deutschland / Germany	113
6. Finanzierung, Banken / Finance, Banks	114
Deutschland / Germany	114
7. Fonds, Aktien, Grünes Geld / Funds, Shares, Green money	115
Deutschland / Germany	115
8. Forschung und Hochschulen / Research & Universities	117
Deutschland / Germany	117
9. Großhandel / Wholesale	118
Deutschland / Germany	118
Griechenland / Greece	120
Großbritannien / United Kingdom	121
Italien / Italy	121
Österreich / Austria	121
Schweiz / Switzerland	122
10. Gutachter und Sachverständige / Valuers & Other experts	123
Deutschland / Germany	123
11. Ingenieurbüros / Engineering offices	124
Deutschland / Germany	124
12. Medien und Verlage / Media, Publishers	125
Deutschland / Germany	125
13. Messen und Veranstalter / Trade fairs, Event organisers	126
Deutschland / Germany	126
14. Rechtsanwälte und Steuerberater / Lawyers and Tax consultants	127
Deutschland / Germany	127
15. Software / Software	129
Deutschland / Germany	129
16. Solarfassaden / Solar facades	131
Deutschland / Germany	131
17. Sonstige Anbieter / Other suppliers	132
Deutschland / Germany	132

18. Staatliche Einrichtungen und Behörden / Official Institutes, Authorities	133
Baden-Württemberg / Baden-Wurttemberg	133
Bayern / Bavaria	133
Berlin / Berlin	133
Brandenburg / Brandenburg	134
Bremen / Bremen	134
Hamburg / Hamburg	134
Hessen / Hesse	135
Mecklenburg-Vorpommern / Mecklenburg-Western Pomerania	135
Niedersachsen / Lower Saxony	135
Nordrhein-Westfalen / North Rhine-Westfalia	136
Rheinland-Pfalz / Rhineland-Palatinate	136
Saarland / Saarland	136
Sachsen-Anhalt / Saxony-Anhalt	137
Schleswig-Holstein / Schleswig-Holstein	137
Thüringen / Thuringia	137
Deutschland / Germany	138
19. Vereine und Verbände / Organisations, Associations	139
Deutschland / Germany	139
20. Versicherungen / Insurances	144
Deutschland / Germany	144
23. Projektierer / Project planning	145
Deutschland / Germany	145
24. Technische Einkaufsberater / Technical purchasing	146
Deutschland / Germany	146
25. Register / Index	147
25.1. Firmen- und Institutionenregister / Index of Companies and Institutions.	147
25.2. Ortsregister / Index of Locations	151
25.3. Namensregister / Index of Names	154

Inserentenverzeichnis Contents of Advertising Clients

3U SOLAR Systemhandel AG, Marburg	83
CABLOFIL® Deutschland GmbH, Soest	46
Centrosolar AG, Paderborn	13
Danfoss Solar Inverters A/S, Graasten	67
FRONIUS Deutschland GmbH, Neuhof	69
Helukabel GmbH, Hemmingen	37
Koelnmesse Pte Ltd, Singapore 189721	18 + 19
MAGE SOLAR AG, Ravensburg	21
meteocontrol	25
Mounting Systems GmbH, Rangsdorf	49
SCHOTT Solar AG, Mainz	59
Sovello AG OT Thalheim, Thalheim	61
Sputnik Engineering AG, Biel	Umschlag/Cover 2
SunMedia Verlags GmbH, Hannover	105, Umschlag/Cover 3
UmweltBank AG, Nürnberg	11
VM Edelstahltechnik GmbH, Plettenberg	51
voestalpine Krems GmbH, KREMS	Umschlag/Cover 4
Weidmüller GmbH & Co. KG, Detmold	79
Wuxi Suntech Power Co. Ltd., New District Wuxi	15

7

**EnBW
Erneuerbare Energien GmbH**Kronenstr. 26
70173 Stuttgart**Deutschland/Germany**
Tel.: +49 (0) 7 11/1 28-4 87 74
Fax: +49 (0) 7 11/1 28-4 87 23
Internet: www.enbw.com/Erneuerbare
E-Mail: renewables@enbw.com

8

Erneuerbare Energien Großhandel GmbHBarbarastr. 41
01129 Dresden**Deutschland/Germany**Tel.: +49 (0) 3 51/79 52 55 40
Fax: +49 (0) 3 51/79 52 55 50
Internet: www.eegh.de
E-Mail: info@eegh.de

Als leistungsstarker Fachgroßhandel für regenerative Energien beliefern wir Installationsbetriebe, Fachhandwerker und Solarteure zuverlässig mit Produkten aus den Bereichen der Photovoltaik und Solarthermie sowie mit Montagesystemen, Biomasseheizungen und Wärmepumpen. Dabei bieten wir Ihnen sowohl Komplettsysteme, als auch einzelne Komponenten.

9

Gehrlicher Solar AGMax-Planck-Str. 3
85609 Dornach**Deutschland/Germany**Tel.: +49 (0) 89/42 07 92-0
Fax: +49 (0) 89/42 07 92-85 40
Internet: www.gehrlicher.com
E-Mail: info@gehrlicher.com

Als international tätiger Photovoltaik-Systemintegrator planen, bauen und finanzieren wir Photovoltaik-Kraftwerke. Als Großhändler bieten wir neben Modulen der führenden Hersteller auch eigene Komponenten - vom Kabel bis zur Unterkonstruktion. Langjährige Gewerke übergreifende Erfahrung, höchste Qualität in der Gesamtkonzeption und unsere Seriosität machen uns zu dem Kompetenzführer, der Ihnen alles aus einer Hand bietet.

GSS Gebäude-Solarsysteme GmbH

Deutschland/Germany

10

Wiesenring 2
07554 Korbußen
Ansprechpartner/*Contact*:
Herr Höhne

Tel.: +49 (0) 3 66 02/90 49-0
Fax: +49 (0) 3 66 02/90 49-49
Internet: www.gss-solarsysteme.de
E-Mail: info@gss-solarsysteme.de

Hersteller von Photovoltaik-Modulen für die Dach- und Fassadenintegration sowie Standardmodule. Anbieter von Photovoltaik-Anlagen

HaWi Energietechnik AG

Deutschland/Germany

11

Im Gewerbepark 10
84307 Eggenfelden

Tel.: +49 (0) 87 21/78 17-0
Fax: +49 (0) 87 21/78 17-1 00
Internet: www.hawi-energy.com
E-Mail: info-de@hawi-energy.com

Die HaWi Energietechnik AG ist ein führender Großhändler und Systemanbieter für Umwelttechnik mit Schwerpunkt Photovoltaik. Planung und Direktvertrieb an Installationspartner für Solarsysteme, Blockheizkraftwerke und kleine Windkraftanlagen sind die zentralen Felder. Zudem entwickelt und produziert HaWi eigene Systemkomponenten für die Installation und den Betrieb von Solarstromanlagen.

HaWi Energietechnik AG is a leading wholesaler and system provider for environmental technology mainly specialized in photovoltaic systems. The most important fields are planning and B2B sales for solar systems, combined heat and power units and small wind power plants. In addition, HaWi develops and produces own system components for the installation and the operation of solar power plants.

HOPPECKE Batterien GmbH & Co. KG

Deutschland/Germany

12

Bontkirchener Str. 1
59929 Brilon
Ansprechpartner/*Contact*:
Andreas Rupp

Tel.: +49 (0) 29 63/61-3 74
Fax: +49 (0) 29 63/61-2 70
Internet: www.hoppecke.com
E-Mail: solar@hoppecke.com

HOPPECKE - Ihr Energiedienstleister für die Zukunft! Im Bereich Regenerative Energietechnologien bieten wir Ihnen optimierte, hochqualitative Energiespeicherlösungen, die insbesondere durch ihre extreme Zyklusfestigkeit überzeugen.

HOPPECKE - your competent energy system provider! In the area of regenerative energy technologies we supply optimized, high-quality energy storage systems with maximum service life in cyclic operations.

144 B&W Energy GmbH & Co. KG

Leblicher Str. 27
46359 Heiden

Deutschland/Germany
Tel.: +49 (0) 28 67/90 90 90
Fax: +49 (0) 28 67/9 09 09-8 99
Internet: www.bw-energy.de
E-Mail: info@bw-energy.de

Beratung, Planung, Vertrieb, Montage und Service für Photovoltaikanlagen

145 IVT GmbH & Co. KG

Gewerbering Nord 5
91189 Rohr

Deutschland/Germany
Tel.: +49 (0) 98 76/97 86-0
Fax: +49 (0) 98 76/97 86-90
Internet: www.ivt-rohr.de
E-Mail: info@ivt-rohr.de

LATENTO Ganzjahres-Solarsysteme
LATENTO Solarspeichersysteme

146 Roto Sunroof GmbH & Co. KG

Wilhelm-Frank-Str. 38-40
97980 Bad Mergentheim

Deutschland/Germany
Tel.: +49 (0) 79 31/54 90-0
Fax: +49 (0) 79 31/54 90-50
Internet: www.roto-frank.com
E-Mail: dachundsolar@roto-frank.com

Roto Sunroof - dachintegrierte Solarsysteme "made in Germany"
Solarthermie, Photovoltaik als Teildach- oder Ganzdachlösung - kombinierbar mit Roto Wohndachfenstern. Roto Sunfield Photovoltaik - die funktionale Aufdachlösung in Roto Qualität.

Schüco International KG

Karolinenstr.1-15
33609 Bielefeld
Ansprechpartner/*Contact*:
Thomas Lauritzen

Deutschland/Germany **147**

Tel.: +49 (0) 5 21/7 83-0
Fax: +49 (0) 5 21/7 83-4 51
Internet: www.schueco.de
E-Mail: info@schueco.com

Grüne Technologie für den Blauen Planeten
Saubere Energie aus Solar und Fenstern

Die Schüco International KG ist der führende Anbieter von zukunftsweisenden Gebäudehüllen und steht für weltweite Kompetenz bei Solarlösungen, Fenstern, Türen und Fassaden.

Green technology for the blue planet
Clean energy from solar and windows

Schüco International KG is the leading provider of pioneering building envelopes. The company stands for global expertise in solar solutions, windows, doors and façades.

Viessmann Deutschland GmbH

Viessmannstr. 1
35107 Allendorf

Deutschland/Germany **148**

Tel.: +49 (0) 64 52/70-0
Fax: +49 (0) 64 52/70-27 80
Internet: www.viessmann.com
E-Mail: info@viessmann.com

Systemanbieter für Solarthermie und Photovoltaik

VISPIRON ENERGY GmbH & Co. KG

Frankfurter Ring 224
80807 München
Ansprechpartner/*Contact*:
Markus Scheungrab

Deutschland/Germany **149**

Tel.: +49 (0) 89/55 29 70 27
Fax: +49 (0) 89/55 29 70 79
Internet: www.vispiron.de
E-Mail: energy@vispiron.de

Innovative Aufständersysteme f. Freiflächenanlagen: Statisch hervorragende Aluminiumkonstruktionen f. alle Bodenklassen und Modultypen, einfache u. schnelle Montage. Carport mit integrierten Solarmodulen ohne zusätzliche Dachkonstruktion.

Innovative assembly systems for open-air solar power plants: Outstandingly-stable aluminium structure for all soil classes and module types, simple and quick assembly. Carports with integrated solar modules without the need for additional roof construction.

24. Technische Einkaufsberater Technical purchasing

291

Weber Consulting Einkaufsberatung

Hoheluftchaussee 52
20253 Hamburg
Ansprechpartner/Contact:
Stefan Weber

Deutschland/Germany

Tel.: +49 (0) 40/37 08 38 10
Fax: +49 (0) 40/37 08 38 09
Internet: www.weber-con.de
E-Mail: info@weber-con.de

Mit langjähriger Erfahrung im Einkauf und in den Erneuerbaren Energien unterstützen wir unsere Kunden. Wir entwickeln individuelle Maßnahmen zur Kostensenkung und Prozessoptimierung und setzen diese aktiv um. Das alles können wir für Sie tun:

Strategische Einkaufsberatung

- Analyse und Optimierung von Strukturen und Prozessen im Einkauf
- Beschaffungsmarktanalysen

Operativer Einkauf - Zusätzliche Ressourcen nach Bedarf

- Durchführung von Verhandlungsprozessen
- Interimsmanagement
- Beschaffungsabwicklung

Einkäufer-Trainings und Verhandlungsschulungen

Einführung elektronischer Beschaffungssysteme

25. Register Index

25.1. Firmen- und Institutionenregister Index of Companies and Institutions

Nummer/Number

3 3U SOLAR Systemhandel GmbH	1, 141, 194
8 8.2 Ingenieurpartnerschaft Krug & Schram	232
A AEROFLEX GmbH	166
AEROLINE TUBE SYSTEMS BAUMANN GMBH	167
a+f GmbH	128
AFRISO-EURO-INDEX GmbH	168
AKTIVA Gruppe Steuerberater, Rechtsanwälte, Wirtschaftsprüfer	241
alfasolar GmbH	2, 85
ALTEC Solartechnik AG	72, 142
AquaSoli GmbH & Co. KG Ing.-Ges. für Geotechnik, Prof. Schulz	233
AS Solar GmbH - Sonne weitergedacht	86, 156, 218
Astersa Aplicaciones Solares SA	155, 165, 193, 195
Austria Email AG	143, 153, 157, 163, 169, 182, 189, 190, 196, 203
AVANCIS GmbH & Co. KG	87
Avdel Deutschland GmbH	73, 191
AXITEC GmbH	88
AZUR Solar GmbH	3
B Baumann Rechtsanwälte	242
Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Infrastruktur, Verkehr und Technologie	256
BBU e.V.	271
Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt Energieabteilung/Erneuerbare Energien	260
Dipl.-Ing. W. Bender GmbH & Co. KG	65
Bihler GmbH & Co. KG Solar- und Elektrofachgroßhandel	4, 35, 36, 37, 38, 219, 225, 226, 227, 228
Jürgen Boeckle Solarversicherungsbüro	286
BOREAS Energie GmbH	235
Bremer Landesbank Erneuerbare Energien / Projektfinanzierung	210
Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit	270
Bundesverband Solare Mobilität e.V.	272
Bundesverband Wärmepumpe, Sitz in Berlin (BWP) e.V.	273
B&W Energy GmbH & Co. KG	115, 144
C CABLOFIL Deutschland GmbH	74
Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Werk Gendorf	170
co2online gGmbH	207, 254
Coenders & Hirth GbR Rechtsberatung, Steuerberatung, Wirtschaftsprüfung	243
COLEXON Energy AG	5
Creotecc GmbH	75
D Danfoss GmbH Solar Inverters	117
DEHN + SÖHNE GmbH + Co.KG.	45, 66, 205
Delta Energy Systems (Germany) GmbH	118
Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa Referat Energie, Umwelttechnik	259

Steel solutions for solar systems



ROOF

If you can dream it, we can make it!

FIELD

