

## STEFAN WERNER

Paradiesstraße 4  
78462 Konstanz  
Telefon: 07531 / 89 15 296  
Mobil: 0162 / 59 66 748  
[info@phase3engineering.de](mailto:info@phase3engineering.de)



## LEBENSLAUF

geboren: 15.09.1967 in Brunsbüttel  
Familienstand: geschieden, 2 Kinder (\* 2002, 2004)

## BERUFLICHE TÄTIGKEIT

### SEIT 01.08.2016

### ENTWICKLUNG VON SMART GRID-TECHNOLOGIE

01.09.2025 **Produktmanager für Industriespeicher**, RCT Power GmbH, Konstanz  
seit 2025 **Phase3 Engineering**, selbständige Beratertätigkeit  
01.10.2017 – 31.12.2024 **Solution Manager**, Easy Smart Grid GmbH, Karlsruhe  
Entwicklung und Kommunikation einer Technologie zur Bildung dynamischer Stromtarife in Echtzeit auf der Basis der Messung von Netzzuständen.  
01.08.2016 – 30.09.2017 **Projektstudie "SoLAR"**, Gemeinde Allensbach am Bodensee

### 01.03.1998 – 31.07.2016

### INGENIEUR BEI DER ALLWEILER GMBH, RADOLFZELL

Hersteller von Flüssigkeitspumpen für verschiedene Industrien, bis 2017 im Konzern der Colfax Corporation (Colfax Fluid Handling)  
01.12.2015 – 31.07.2016 **Director Technology Development**, Colfax Fluid Handling E&T  
07.10.2014 – 30.11.2015 **Director New Product Development**, Colfax Fluid Handling E&T  
01.06.2011 – 06.10.2014 **Leiter Entwicklung**, Allweiler-Werk Radolfzell  
05.11.2001 – 31.05.2011 **Produktmanager**, Abt. Geschäftsentwicklung  
01.03.1998 – 04.11.2001 **Entwicklungs-Ingenieur**, Abt. F&E Kreiselpumpen

## STUDIUM

Okt. 1991 – Feb. 98

Studium zum **Dipl.-Ing. Maschinenbau** an der TU Braunschweig  
Schwerpunkte: allgemeine Grundlagen (Mechanik, Materialkunde, Regelungstechnik, Thermodynamik, Hydraulik etc.), Konstruktionstechnik, elektrische Maschinen, neue Verkehrssysteme

## BERUFAUSBILDUNG

1987 - 90

Ausbildung zum **Fluggerätbauer** bei der Deutschen Airbus GmbH, Hamburg  
Hersteller von Verkehrsflugzeugen  
Im Anschluss Einsatz als Luftfahrzeugmetaller im Wehrdienst

## SCHULBESUCH

1984 - 87

**Gymnasium** in Meldorf, Abschluss mit **Abitur**

1983 - 84

**Deutsche Schule** in Jeddah, Saudi-Arabien

1978 - 83

**Gymnasium** in Meldorf

1974 - 78

**Grundschule** in Burg/Dithm.

## PERSÖNLICHE FÄHIGKEITEN UND KOMPETENZEN

Klimaschutzmanagement	Expertenkenntnisse
Energiemanagementsysteme, Einspeisemanagement	Expertenkenntnisse
Energiemanagement	Erweiterte Kenntnisse
Intelligentes Lademanagement	Grundkenntnisse
Anforderungsmanagement	Erweiterte Kenntnisse
Software testen, Softwaretechnik, Software-Engineering	Erweiterte Kenntnisse
Agiles Projektmanagement	Erweiterte Kenntnisse
Programmieren	Grundkenntnisse
Industrial Engineering	Expertenkenntnisse
Innovationsmanagement	Expertenkenntnisse
Projektmanagement	Expertenkenntnisse
Qualitätsentwicklung, Qualitätsmanagement	Erweiterte Kenntnisse
Design-Risk-Management	Erweiterte Kenntnisse
Wertanalyse, Prozessmanagement	Erweiterte Kenntnisse
Life-Cycle-Management	Erweiterte Kenntnisse
Business-Development-Management	Expertenkenntnisse
Produktmanagement	Expertenkenntnisse
Organisationsentwicklung, Marktforschung	Erweiterte Kenntnisse
Portfoliomanagement, Customer-Relationship-Management (CRM)	Erweiterte Kenntnisse
Marketing-Management, Lean Management	Erweiterte Kenntnisse
Konzeption (Werbung, Marketing, PR)	Erweiterte Kenntnisse
Tteamentwicklung, Personalplanung, Personalentwicklung	Erweiterte Kenntnisse
Sozialkompetenz- und Persönlichkeitsentwicklung (Förderung)	Erweiterte Kenntnisse
Wissenschafts-, Forschungsmanagement	Erweiterte Kenntnisse
Change-Management	Erweiterte Kenntnisse
Mediation	Grundkenntnisse

Fremdsprache: Englisch, fließend, verhandlungssicher

Persönliche Stärken:

Analyse- und Problemlösefähigkeit, Eigeninitiative, Ganzheitliches Denken, Kreativität, Kundenorientierung

## WEITERBILDUNGEN UND ZERTIFIKATE

Software-Entwicklung März - Juli 2025	Künstliche Intelligenz (KI) für Softwareentwickler, Webdesign, JavaScript Developer inkl. Node.js
Photovoltaik-Anlagen Dez. 2016	Elektrische Grundlagen, netzgekoppelte Anlagen, Inselanlagen, Planung und Auslegung, Dimensionierung, Montage, Inbetriebnahme und Wartung
Heizungsanlagentechnik Nov./Dez. 2016	Bausteine, Heizmedien, Wärmeerzeugung, Wärmeverteilung, Sicherheits- und Regeleinrichtungen, Warmwasserbereitung, gesetzliche Vorgaben
Brennstoffzelle kompakt Nov. 2016	Funktionsweise, Typen, Betriebsweisen, rechtliche Grundlagen, Förderung, Einsatz in Gebäuden, Wirtschaftlichkeit, verfügbare Systeme, Ausblick
Speichertechnologien Okt./Nov. 2016	Physikalische Grundlagen, Energiewandlung, Anforderungen an Energieträger und Speicher, Speichertypen, Speicherwerkstätten
Wärmepumpentechnik kompakt Okt. 2016	Prinzip, Wärmequellen, Bauformen, Betriebsarten, Verordnungen und Gesetze, Normung, Planung, Errichtung und Betrieb

Stefan Werner

Konstanz, 27. August 2025