



elexyr

Beratungsleistungen für die
regenerative Energiewirtschaft

Unternehmensprofil

elexyr | energy. eternal.

Dipl.-Ing. Klaus-Peter Lehmann
Gaußstraße 126, D-22765 Hamburg

fon: +49 (0)40 39 10 99-50

fax: +49 (0)40 39 10 99-51

mail: info@elexyr.com

web: www.elexyr.com

web: www.fascination-offshore.com

Kompetenzprofil

elexyr wurde im Mai 2000 in Hamburg gegründet und ist auf die Beratung der regenerativen Energiewirtschaft spezialisiert. Schwerpunkte unserer Tätigkeit bilden die Bewertung und Vermarktung von Windenergieprojekten sowie Analysen zur Nutzung regenerativer Energien auf See (Wind-, Wellen- und Strömungsenergie).

Wir entwickeln darüber hinaus Expansionsstrategien für Großbritannien und Irland und sind Herausgeber des internationalen Marktreports „fascination offshore“, einer detaillierten Bestandsanalyse der Offshore-Windenergiebranche.

Finanzierungskonzepte

Finanzanalysen: Wir verfügen über umfangreiche Erfahrungen bei Projektierung und Bewertung erneuerbarer Energieanlagen. Wir unterstützen Sie bei der Ausarbeitung und Formulierung von Businessplänen. Nutzen Sie unser Know-how!

Projektvermittlung: Wir stehen Ihnen zur Vermittlung und zum Vertrieb Ihrer regenerativen Energieprojekte gerne zur Verfügung. Hierbei bringen wir unsere langjährigen Erfahrungen und Branchenkontakte ein, um eine effiziente Projektvermarktung zu gewährleisten.

Kapitalisierung: In Zusammenarbeit mit Steuerberatern und Wirtschaftsprüfern entwickeln wir maßgeschneiderte Kapitalisierungskonzepte für Ihr Unternehmen. Dabei prüfen wir bestehende Fördermöglichkeiten.

Marketingstrategien

Marktanalyse: Wir erstellen fundierte Analysen zur Marktsituation, um Ihre Produkte und Dienstleistungen zu optimieren. Unsere Marktanalysen umfassen politische, ökonomische und technische Aspekte auf nationaler wie auf internationaler Ebene.

Unternehmenskonzept: Auf der Grundlage unserer Marktanalysen unterstützen wir Sie bei der Entwicklung Ihrer unternehmerischen Strategie. Ziel ist ein nachhaltiges Unternehmenskonzept, das sich am Status Quo und an den Entwicklungstendenzen der Energiemärkte orientiert.

Marktpräsenz: Marktumfeld und Unternehmenskonzept liefern die Eckpunkte zur Schaffung Ihrer erfolgreichen Marktpräsenz. Wir begleiten Sie in diesem Prozess flexibel und kostengünstig. Ob als kurzfristiger Berater, dauerhafter Partner oder Koordinator - wir übernehmen Konzeption, Gestaltung und Pflege Ihres Marktauftritts für klassische und neue Medien!

Referenzen (Auswahl)

Altana Electrical Insulation	Strategische Beratung zum Einsatz von Transformator-Flüssigkeiten auf Esterbasis in WEA (September 2004)
Wind Supply UK	Öffentlichkeitsarbeit, Programm der WindSupply Delegationen HUSUMwind (September 2003) und WindEnergy (Mai 2004)
Deutsche Energie Agentur	Konzeptionelle Beratung und Länderprofile UK, IE, NL für das „Exporthandbuch Windenergie“ (Juni 2003 - Januar 2004)
Project TREC EUMENA	Analysen und Kontaktvermittlung zur Integration erneuerbarer Energietechnik in der MENA Region (seit Juni 2003)
„fascination offshore“	Report zum internationalen Markt für Offshore-Windenergie (Juli - September 2003), siehe auch: www.fascination-offshore.com
GE Wind Energy GmbH	Gemeinsame Pressekonferenz zur Veröffentlichung des Reports „fascination offshore“ auf der HUSUMwind (September 2003)
ISOPur Fluid Technologies	Strategische Beratung, Vermittlung von Kooperationspartnern zum Einsatz des ISOPur Systems in WEA (seit Januar 2003)
Büro für Stadtökologie	Strategische Beratung, Finanzanalysen und Vermarktung von Windenergieprojekten (Oktober 2002 - Dezember 2003)
Advantage West Midlands	Strategische Beratung, Studie zur Wertschöpfungskette bei der WEA-Herstellung (September 2002 - April 2003)
„Wind energy in Germany“	Kurzanalyse des Marktes für Windkraftprojektierer in Deutschland, internationale Fassung (Juli 2002)
Plambeck AG	Strategische Beratung, Studie "Windenergie in UK & Eire" (Mai - Juni 2002); Pressekonferenz „Bioenergie“ bei HMI (April 2002)
„fascination bioenergie“	Marktstudie zur energetischen Verwertung biogener Rohstoffe in Deutschland (Dezember 2001 - April 2002)
Övermöhle C&M GmbH	Machbarkeitsstudie zur Komponentenfertigung von Offshore-WEA für SSW Fähr- und Spezialschiffbau GmbH (Februar 2002)
Repower Systems AG	Strategische Beratung, Studie „Windenergie in UK & Eire“ (Dezember 2001 - Februar 2002)
MERCADO	Organisation & Durchführung der „Energietage“ im Einkaufszentrum MERCADO, Hamburg (August 2001 - April 2002)
Enflo Systems AG	Strategische Beratung, Entwicklung urbaner Windenergieprojekte (seit September 2001), Vertriebspartner (seit April 2002)
OSB GmbH & Co. KG	Strategische Beratung, Informationsveranstaltung zu Anteilen des Offshore-Bürgerwindparks Butendiek (August - November 2001)
Future Energy AG	Projektentwicklung (on- & offshore Windenergie), Finanzanalysen, Marketingkonzept und Umsetzung (Mai 2000 - Juli 2001)

Publikationen (Auswahl)

fascination offshore 2003	Report zum internationalen Markt für Offshore-Windenergie (in Zusammenarbeit mit Övermöhle C&M, deut./engl., Sept. 2003)
fascination offshore 2002	Report zum internationalen Markt für Offshore-Windenergie (in Zusammenarbeit mit Övermöhle C&M, deut./engl., Juni 2002)
fascination bioenergie	Marktstudie zur energetischen Verwertung biogener Rohstoffe (in Zusammenarbeit mit Övermöhle C&M, deutsch, April 2002)
Wind energy in Germany	Market Research on Wind Energy in Germany (in co-operation with Övermöhle C&M, English, July 2002)
Windenergie in UK & Eire	Detaillierte Länderstudien zu den Zielmärkten Großbritannien und Irland (fortlaufend aktualisiert)
Strommarkt Deutschland	Prognose der Entwicklung des Strommarktes in Deutschland anhand der Erfahrungen mit dem <i>Electricity Pool of England and Wales</i>

Fachartikel (Auswahl)

01. Oktober 2004	Wind Energy: Small turbines on the upswing? Sun & Wind Energy, II/2004
01. Oktober 2004	Offshore Wind Energy: Helping hands in rough waters Sun & Wind Energy, II/2004
02. Juni 2004	Windenergie: Windenergie in Indien Sonne, Wind & Wärme, 06/2004
28. Januar 2004	Windenergie: Das Offshore-Geschäft hat begonnen Sonne, Wind & Wärme, 02/2004
Mai/Juni 2003	Strategic options for the wind energy market Renewable Energy World, May/June 2003
24. März 2003	Windenergie: Elefanten auf hoher See (Spezialschiffe für Offshore-Windparks) Sonne, Wind & Wärme, 04/2003
29. Oktober 2002	Windenergie: Warten auf den irischen Frühling Sonne, Wind & Wärme, 11/2002
04. Juni 2002	Windenergie: Förderung auf britische Art Sonne, Wind & Wärme, 06/2002
19. Januar 2000	Der liberalisierte Strommarkt: Von Großbritannien kann man lernen Handelsblatt, Energiebeilage

Ihr Ansprechpartner

Klaus-Peter Lehmann (Jahrgang 1970) ist Diplom-Ingenieur der Energie- und Verfahrenstechnik. Während des Studiums an der Technischen Universität Berlin (TUB) hat er im Rahmen des Erasmus-Programms ein Studienjahr am University College Dublin (UCD) absolviert und war dort für ein Dubliner Ingenieurbüro tätig. Im Zuge der Diplomarbeit hat er sich intensiv mit der Öffnung der Strommärkte in Deutschland, England & Wales beschäftigt.

Als Vorstandsassistent eines international tätigen Unternehmens zur Erzeugung und zum Vertrieb von „Grünem Strom“ konnte er wertvolle Erfahrungen bezüglich Marktbarrieren und Entwicklungschancen der regenerativen Energiewirtschaft in mehreren Staaten Europas sammeln.

Herr Lehmann gründete im Mai 2000 das Ingenieurbüro elexyr in Hamburg, das auf die Beratung von Firmen der regenerativen Energiewirtschaft spezialisiert ist. Schwerpunkte seiner Tätigkeit bilden die Bewertung und Vermarktung von Windenergieprojekten, Analysen zur Nutzung regenerativer Energien auf See (Wind-, Wellen- und Strömungsenergie) sowie die Entwicklung von Expansionsstrategien für Großbritannien und Irland. Er ist Autor des internationalen Marktreports „fascination offshore“, einer Bestandsanalyse der Offshore-Windenergiebranche.

Klaus-Peter Lehmann ist Vorstand im Hamburger Landesbüro des Bundesverbandes Windenergie (BWE), Mitglied im Verein Deutscher Ingenieure (VDI) sowie Projektingenieur beim Verein Zukunft Afghanistan (ZA).

elexyr | energy. eternal.

Dipl.-Ing. Klaus-Peter Lehmann
Gaußstraße 126, D-22765 Hamburg

fon: +49 (0)40 39 10 99-50

fax: +49 (0)40 39 10 99-51

mail: info@elexyr.com

web: www.elexyr.com

web: www.fascination-offshore.com