VOIGT & COLLEGEN
COMPETENCE IN FINANCE

Voigt & Collegen

Deutschlands erster voll integrierter
Asset Manager für Renewable Energy

Jan. 2015

Voll integrierter unabhängiger Asset Manager für Erneuerbare Energien

Transaktionsvolumen Erneuerbare Energien	850 Mio. Euro | >200 MW
Assets under Management	500 Mio. Euro | ca. 95 MW
Transaktionsmanagement	350 Mio. Euro | >110 MW
Betriebsführungserfahrung (Wind)	200 Mio. Euro | 80 MW
Langjährige Erfahrung und lokale Asset Management Kompetenz	14 Experten und ortsansässige Manager/Repräsentanten in den Investitionsländern
Laufendes Controlling in der Betriebsphase	Hauseigener Leitstand mit Echtzeit-Datenerfassung der Kraftwerksparameter | >700.000.000 kWh Stromproduktion

© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

Voigt & Collegen – auf einen Blick

Gründung	2002 (als Holding); Aufnahme des Geschäftsbetriebes 2005
Handelsregister	Handelsregister des Amtsgerichts Düsseldorf HRB 47897
Managing Partner	Markus Voigt, Hermann Klughardt Dr. Jan-Holger Arndt
Eigenkapital	> 1.000.000 EUR;
Behördliche Genehmigung	Genehmigung nach § 34 c GewO Genehmigung nach § 34 f GewO Genehmigung nach § 34 d GewO (V&C Financial Consulting)

© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

Geschäftsführung

Markus W. Voigt

MANAGING PARTNER VOIGT & COLL. GMBH

Markus W. Voigt (Jahrgang 1965) ist geschäftsführender Gesellschafter der Voigt & Coll. GmbH und besitzt mehr als 20 Jahre Erfahrung in der Konzeption geschlossener Fonds. Nach seinem Studium der Betriebswirtschaftslehre (BWL) arbeitete er von 1990 bis 1994 als Produktmanager für geschlossene Fonds bei einer Tochtergesellschaft einer deutschen Großsparkasse. Danach gründete er ein Emissionshaus für geschlossene Fonds an dem sich die ERGO Versicherungsgruppe beteiligte und war bis 2004 dessen Vorstand. 2005 gründete er die Voigt & Coll. GmbH.

Hermann Klughardt

MANAGING PARTNER VOIGT & COLL. GMBH

Hermann Klughardt (Jahrgang 1964) ist seit 2007 geschäftsführender Gesellschafter bei der Vogt & Coll. GmbH. Zuvor war er bereits seit 2003 Geschäftsführer der Voigt & Coll. Financial Consulting GmbH. Nach seiner Ausbildung zum Bankkaufmann und dem darauffolgenden Studium der Betriebswirtschaftslehre war er von 1993 bis 1998 als Produktmanager für geschlossene Fonds bei einer Tochtergesellschaft einer deutschen Großsparkasse tätig. Danach wechselte er in den Vorstand eines luxemburgischen Finanzdienstleisters, in dem er bis 2003 aktiv war.

Dr. Jan-Holger Arndt

MANAGING PARTNER VOIGT & COLL. GMBH

Dr. Jan-Holger Arndt (Jahrgang 1967) ist seit 01. Oktober 2014 Geschäftsführer bei Voigt & Collegen. Vor seinem Wechsel zu Voigt & Collegen war er 17 Jahre Partner und Rechtsanwalt bei White & Case bzw. bei Freshfields Bruckhaus Deringer in den Bereichen Global Project & Asset Finance. In diesen Funktionen hat er vor allem Alternative Investment Funds (AIF), regulierte institutionelle Investoren sowie Finanzinvestoren in investmentrechtlichen Fragen und bei komplexen nationalen und internationalen Projekt- und Assetfinanzierungen beraten.

© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

Senior Professionals

Thomas Eisenbarth

- seit 2005 Voigt & Coll. GmbH, Institutionelle Kunden
- 2003 – 2005 Ideenkapital AG, Vorstand
- über 14 Jahre Consultingerfahrung in Financial Services

Thomas Hopp

- Seit 2006 Voigt & Coll. GmbH, Syndikus
- 2006 LLM European Business Law, Großbritannien, Exeter
- 2003 – 2005 CMS Hasche Sigle Rechtsanwälte, Düsseldorf

Christian Schnaidt

- seit 2008 Voigt & Coll. GmbH, Chief Operating Officer, Leiter Internationale Projekte
- 1996-1998 Großprojekte Deutsche Bahn DB Kom
- 1999-2004 Viag Interkom Regionalleiter
- 2005-2007 Conergy Services Sales Manager

Patrick Lemcke-Braselmann

- seit 2009 Voigt & Coll. GmbH, Leiter Akquisition und Finanzierung
- 2006 – 2009 Fortress, Private Equity
- 2002 – 2006 Investment Banking in den Bereichen M&A und Leveraged Finance

Bernhard Wilhelm

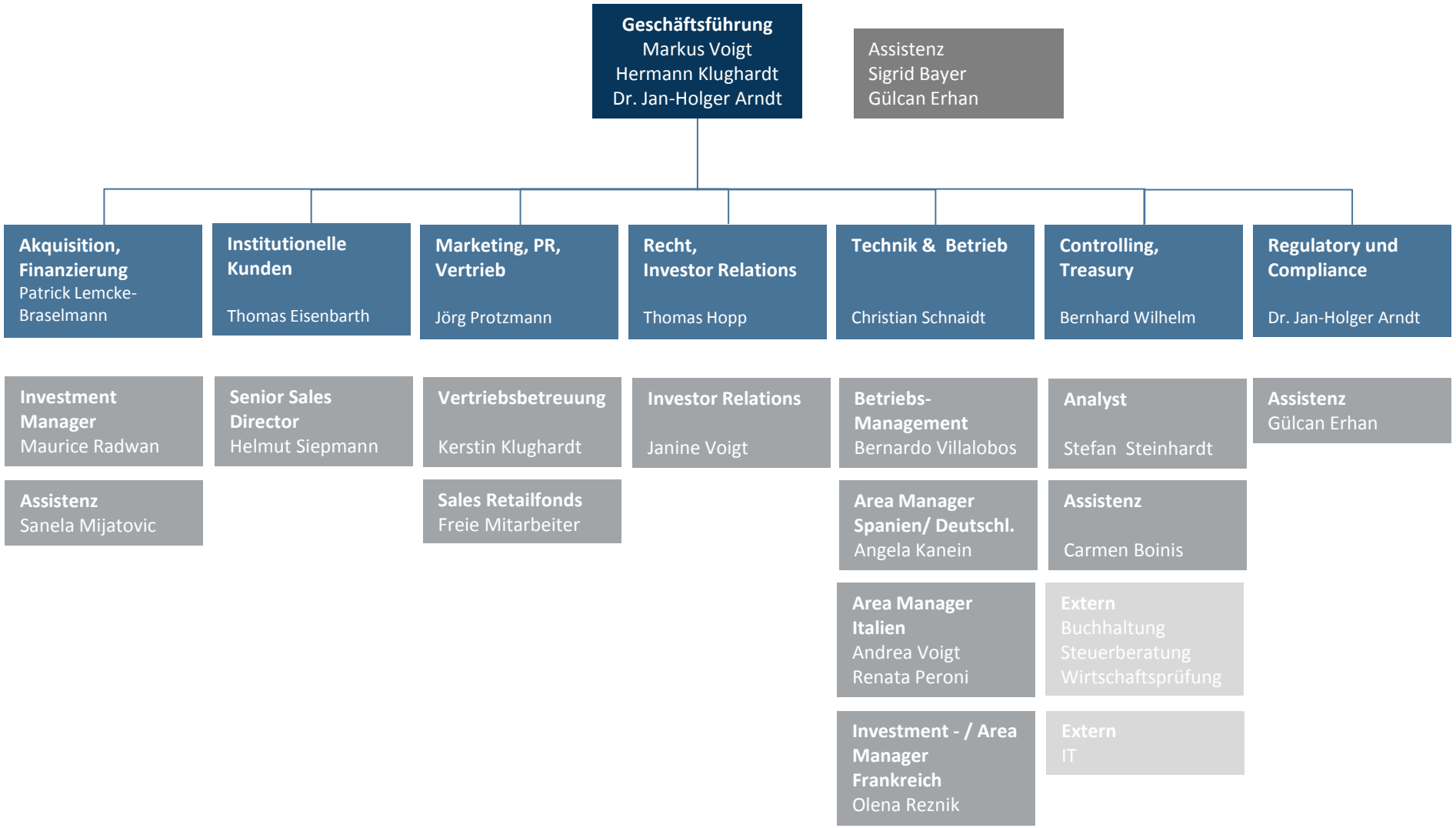
- seit 2012 Voigt & Coll. GmbH, Chief Controlling Officer
- 1998 – 2012 Ideenkapital AG, Leiter Finanzen und Verwaltung
- 1995 – 1998 OVB Vermögensberatung AG, Leiter BO / zentrale Projektorganisation

Helmut Siepmann

- seit 2011 Voigt & Coll. GmbH, Senior Sales Director
- 2008 – 2011 DSF, Direktor Eigenkapital-Platzierung
- 2003 – 2008 IVG, Vertriebsleiter
- 2000 – 2003 Wertkonzept, Vertriebsleiter

© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

Unternehmensstruktur



© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

Mitgliedschaften

BSW Bundesverband Solarwirtschaft

BVMW Bundesverband mittelständische Wirtschaft

FNG Forum Nachhaltige Geldanlagen

VGB PowerTech

düsseldorf festival!

BAI

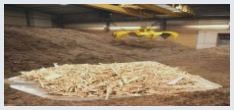
CARBON DISCLOSURE PROJECT

Status Voigt & Collegen
CDP Signatory

Auch kulturell engagieren wir uns. Die Voigt & Coll. GmbH ist seit 2011 Co-Sponsor des Düsseldorf Festivals (vormals Altstadtherbst Düsseldorf). Das seit 1990 jährlich im Herbst stattfindende Festival ist in der Düsseldorfer Kulturszene verankert und gleichzeitig eine wichtige Bühne für internationale Tanz- und Musiktheateraufführungen. Rund 25.000 Besucher zählt das Festival jedes Jahr.

© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

Investitionsfokus

	Photovoltaik	Wind	Depot	Biomasse	Geothermie	Wasserkraft
						
Technologie	Erprobte Technologie	Erprobte Technologie im on-shore Bereich; im off-shore Bereich noch einige technische Hürden	Realisierbare Technologie	Erprobte Technologie	Erprobt bis 5.000 Meter	Erprobte Technologie
Märkte	Deutschland (D), Italien: Reifer Markt Osteuropa, USA, Kanada: Wachsender Markt	Deutschland und Italien: Reifer Markt Zentral-/Südeuropa: Stabil Ost- und Südosteuropa: Wachsend	Deutschland, Italien, Spanien: Demonstrationsphase	Deutschland, Italien, Spanien, Österreich: Wachsender Markt Tschechische Republik, Rumänien: *„Emerging“*	Italien, Griechenland, Türkei: mature market Germany : Demonstrationsphase	Türkei, Italien, Österreich
Renditen	Deutschland: 5 – 6% Italien: 6 – 8%	Deutschland: 5 – 6% Ausland: 6 – 10%	Deutschland: 4 – 5% Italien: 5 – 6%	D: 7 – 10% NL/ Frankr.: 10 – 15%	D: 8 – 11% Türkei: 8 – 12%	Italien: 4 – 7% Türkei: 8 – 12%
Spezifische Merkmale	Geringe Volatilität der Sonneneinstrahlung und der Umsatzerlöse. Regulatorischer Rahmen im Fluss, aber beherrschbar. „Grid parity“ in einigen Märkten kurzfristig erreichbar	Wind weist höhere Volatilität als Sonneneinstrahlung auf Hohe technologische und logistische Herausforderungen beim Bau von größeren on-shore und off-shore Projekten	Potenzial hängt stark von den Energiemärkten ab	Abhängigkeit von der Rohstoffzufuhr, die langfristig gesichert sein muss Schaffung starker Anreize für den Rohstofflieferanten von entscheidender Bedeutung	Potenzial hängt stark von der geologischen Situation ab	Geringe Produktions-Volatilität und Rendite. Regulatorischer Rahmen im Fluss. „Grid parity“ in einigen Märkten kurzfristig erreichbar
	=> Charakter eines Infrastrukturinvestments	*=> Charakter eines Infrastrukturinvestments*	*=> Charakter eines Infrastrukturinvestments / Charakter einer unternehmerischen Beteiligung*	*=> Charakter einer unternehmerischen Beteiligung*	*=> Charakter eines Infrastrukturinvestments / Charakter einer unternehmerischen Beteiligung (je nach Tiefe)*	*=> Charakter eines Infrastrukturinvestments*

© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

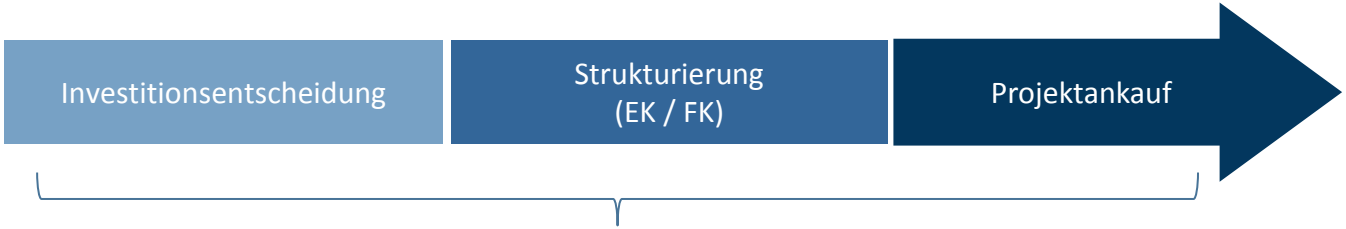
Voll integrierter Asset-Management-Ansatz - Dienstleistungsportfolio

Asset Management				
Technische Betriebsführung	Infrastrukturelles Management	Kaufmännisches Management	Risiko-Management	
Supervision und Management Services	O&M Management	Sicherheit & Infrastruktur	Buchhaltung	Controlling/ Reporting
Transaktionsmanagement				
Optimierung bestehender Anlagen/ Distressed Asset Services				
Stromvermarktung				
Exitoptionen				

© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

Voll integrierter Asset Management Ansatz - Investitionsprozess

INVESTITION



Strukturierung des Investments entsprechend den Vorgaben des Investors

Umsetzung erfolgt durch Voigt & Collegen in Zusammenarbeit mit spezialisierten Anwälten, technischen Beratern etc.

ASSET MANAGEMENT

lfd. Asset Management umfasst:

- Kaufmännisches Asset Management
- Technisches Asset Management
- Eigenes Qualitätsmanagement
- Benchmarking
- Lfd. Optimierung
- Reporting

BEENDIGUNG DER INVESTITION

Beendigung und Abwicklung der Investition nach den Vorgaben des Investors

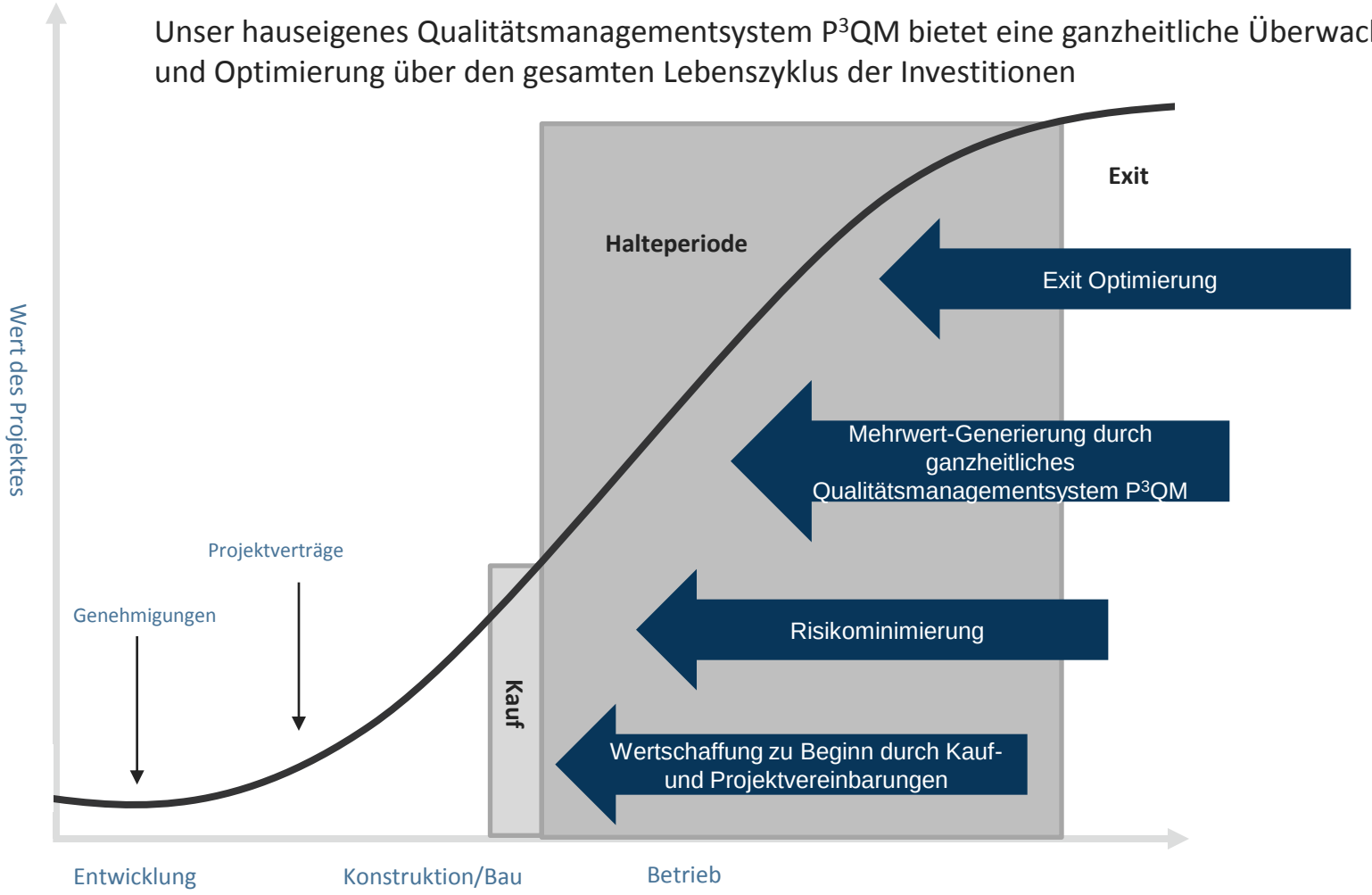
Voigt & Collegen verfolgt als Asset Management Boutique im Sektor Erneuerbarer Energien einen voll integrierten Investmentansatz und bietet professionelle Beratung auf höchstem Niveau während des gesamten Investitionszyklus.

Mehr als EUR 800 Mio. Transaktionsvolumen sichern den Zugang zu echten Off Market Transaktionen und die Realisierung zusätzlicher Erträge.

© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

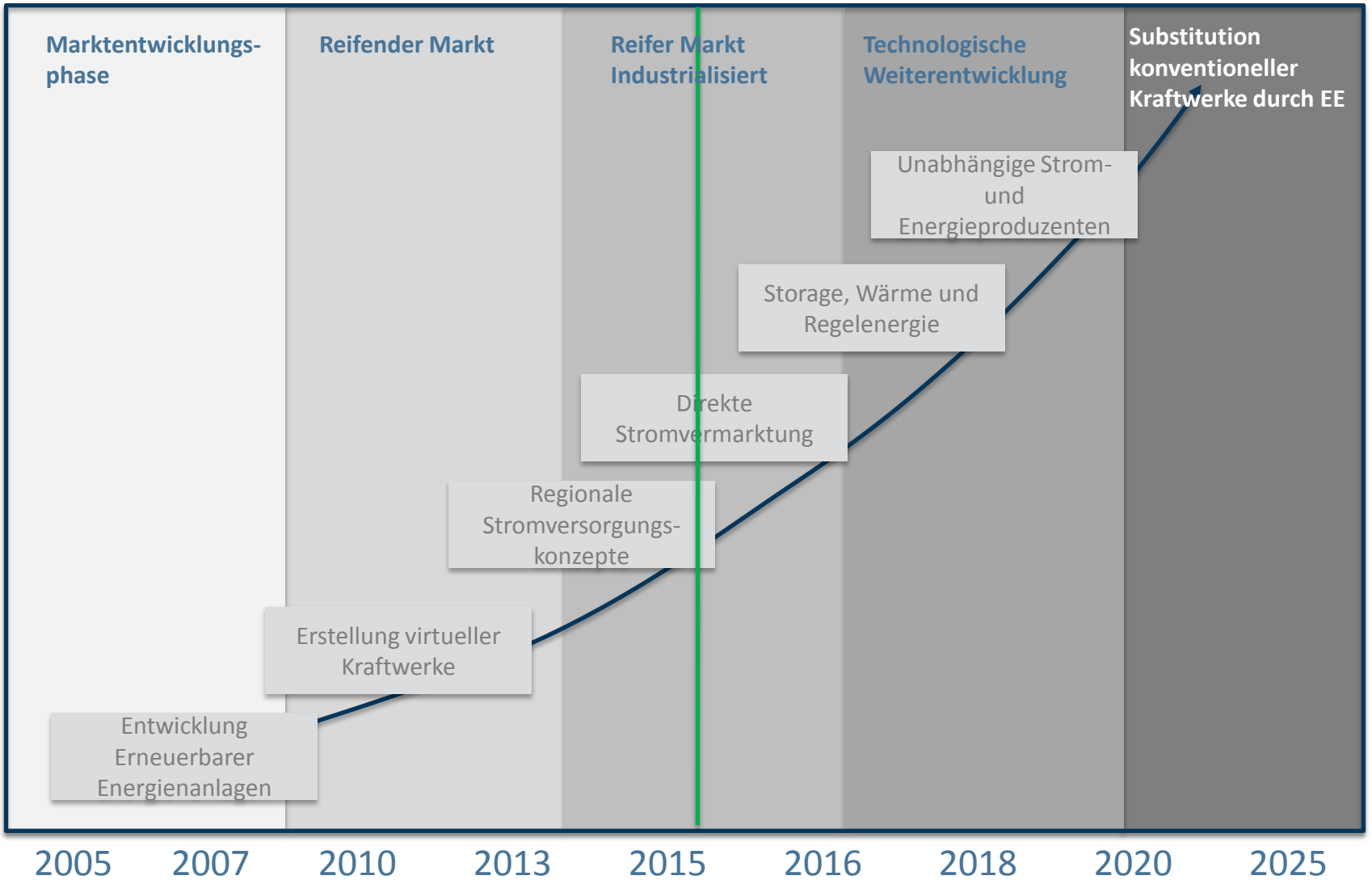
Ganzheitliches Qualitätsmanagement

Unser hauseigenes Qualitätsmanagementsystem P³QM bietet eine ganzheitliche Überwachung und Optimierung über den gesamten Lebenszyklus der Investitionen



© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

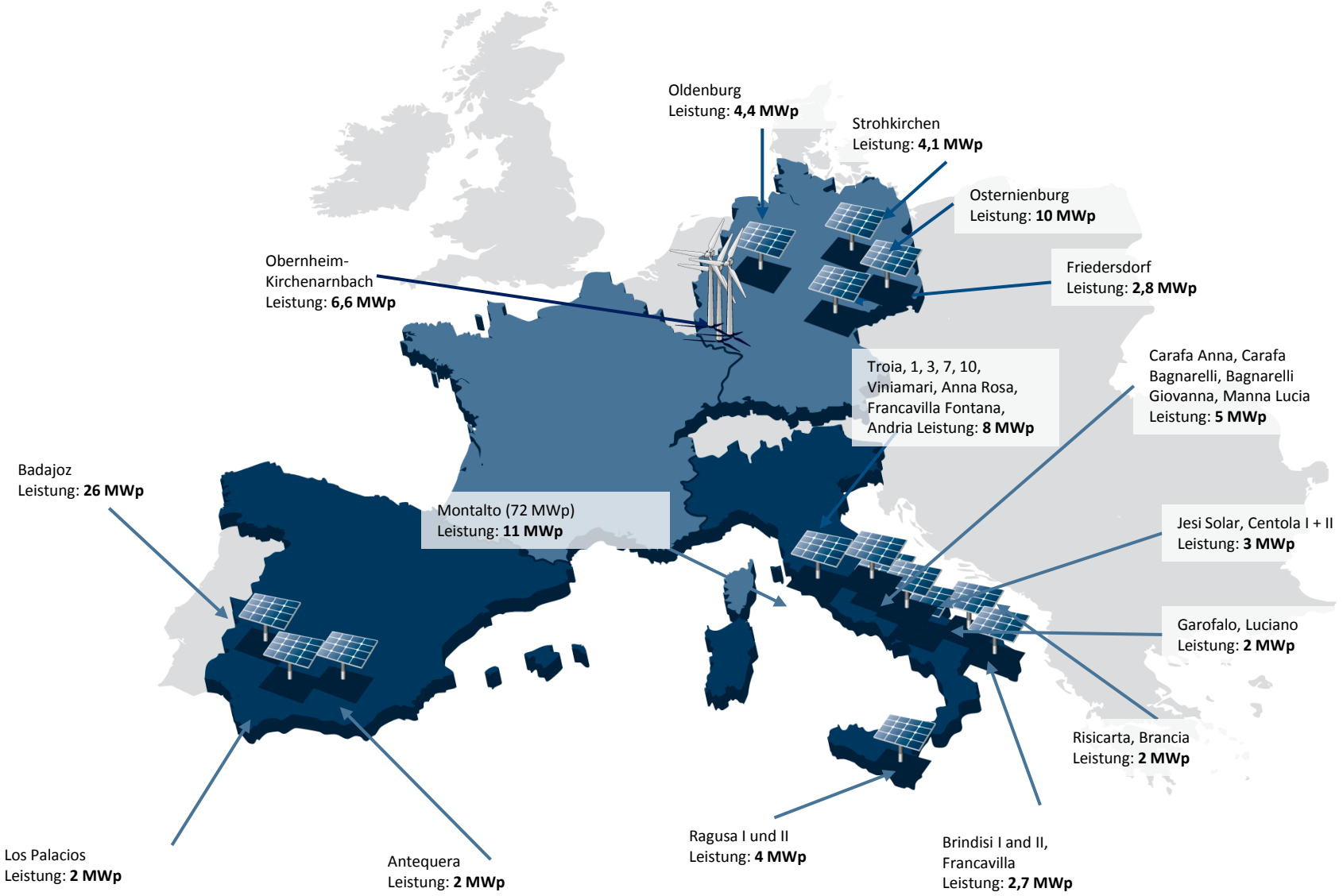
Erneuerbare Energien – von der Stromproduktion zum Energiemanager



1) Thema: „Wie sehen die Investitionschancen für Investoren in der Zukunft aus?“ aus dem Special „Investieren in Infrastruktur“ im VentureCapital Magazin 2014.

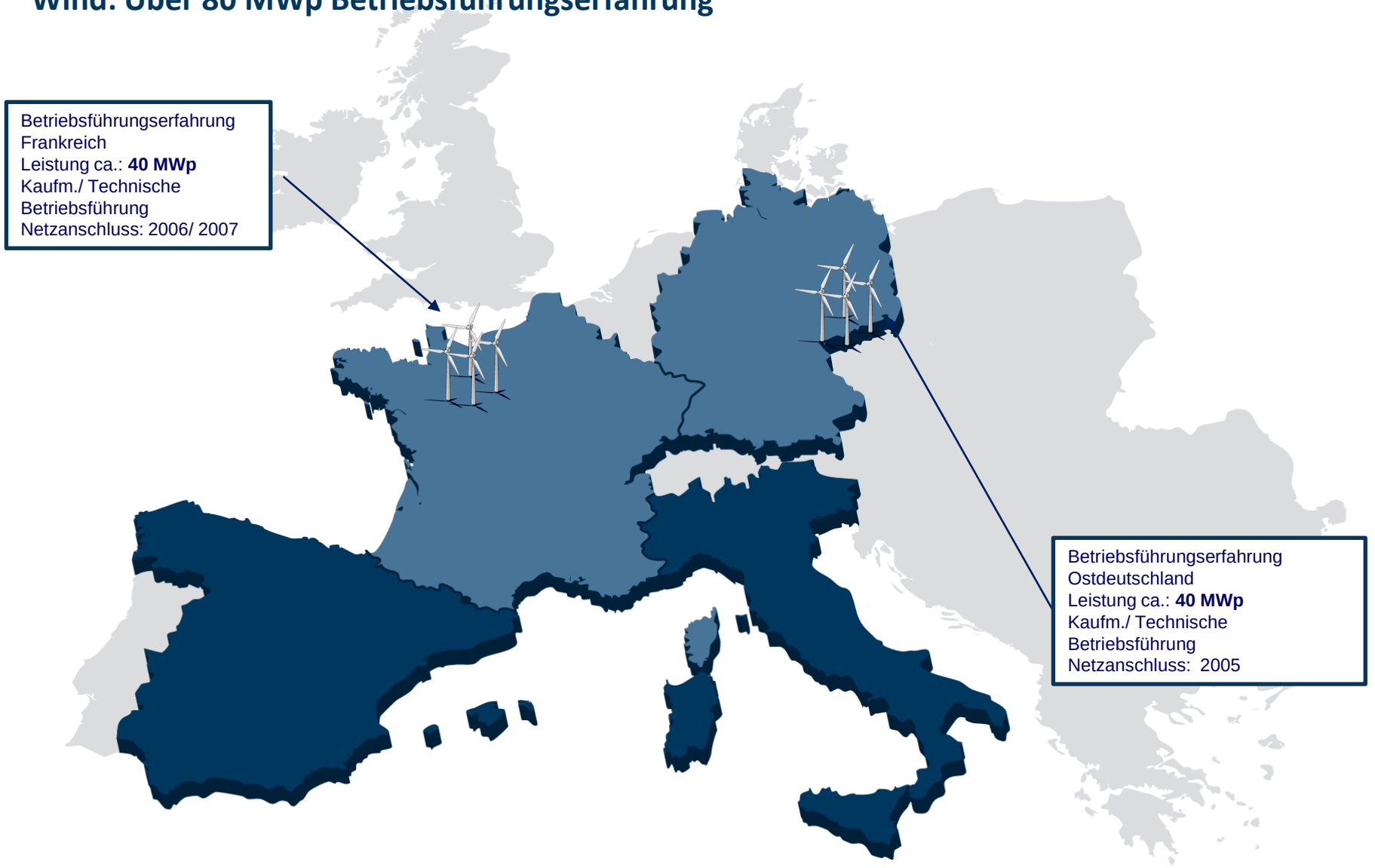
© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

Mehr als 90 MWp installierte Leistung under Management



© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

Wind: Über 80 MWp Betriebsführungserfahrung



© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

Weltweite Dienstleistungsexpertise

© 2015 Voigt & Coll. GmbH, Düsseldorf

VOIGT & COLLEGEN
COMPETENCE IN FINANCE

Voigt & Coll. GmbH
Kaistraße 18 I 40221 Düsseldorf I Medienhafen
Telefon +49 (0) 211/ 30206040 I Fax +49 (0) 211/30206049
www.VundC.de I info@VundC.de
Geschäftsführung: Markus W. Voigt I Hermann Klughardt I Dr. Jan-Holger Arndt