



Referenzliste

Mai 2021



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp		Leistung
DEU	2001-akt.	30,0	20	GE	1.5sl	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
ESP	2002-akt.	99,0	132	NEG Micon	NM 750	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Projektstrukturierung, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	2002-akt.	13,5	9	Nordex	S-70	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	2002-akt.	14,0	7	Vestas	V80	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	2003-akt.	12,0	8	GE	1.5sl	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	2004-akt.	14,4	8	Enercon	E-66/18.70-3	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	2021	5,6	1	Vestas	V150 5.6MW	Ertragsabschätzung
DEU	2021	12,6	3	Nordex	N131	Pre-Due Diligence
DEU	2021	6,0	2	Enercon	E-115 EP3 E3	Ertragsabschätzung
DEU	2021	8,4	2	Enercon	E-115 EP3 E3	Ertragsabschätzung
DEU	2021	3,0	1	Enercon	E-115	Technische Projektprüfung (As-built)
DEU	2021	9,0	3	Nordex	N117	Technische Projektprüfung (As-built)
DEU	2021		3			Standortprüfung "light"
FRA	2021	70,0	29	Vestas	V117	Ertragsreview
DEU	2021	36,0	8	Nordex	N149/4.5	Ertragsreview
DEU	2020	16,8	7	Nordex	N117	Auswirkung Fledermaushystere
DEU	2020	17,0	5	Nordex	N131/3400	Ertragsreview
DEU	2020	22,8	4	Nordex	N149	Ertragsabschätzung
DEU	2020	17,1	3	Nordex	N149	Ertragsabschätzung
DEU	2020	17,1	3	Nordex	N149	Ertragsabschätzung
AUS	2020	22,4	4	Vestas	V162	Ertragsabschätzung und Micrositing
DEU	2020	13,8	5	GE	GE2 75-120	Produktionsdatenanalyse
DEU	2020	13,8	5	GE	GE2 75-120	Ertragsreview
DEU	2020	12,6	3	Vestas	V150	Netzanschlussoptimierung
FRA	2020	87,7	41	Nordex	N90	Technical Due Diligence
DEU	2020	10,8	3	Vestas	V136-3.6	Technical Due Diligence



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp		Leistung
DEU	2020	3,0	1	Enercon	E-115	Technical Due Diligence
AUS	2020	229,6	41	Vestas	V162	Ertragsabschätzung
DEU	2020	6,9	3	Enercon	E-70 E4	Abschätzung der Schallverluste
DEU	2020	15,4	5	Vestas	V112	Technische Beratung
DEU	2020	8,4	2	Siemens Gamesa	SWT-DD-130	Standortgüternachweis
DEU	2020	13,2	4	Vestas	V112	Review
DEU	2020	27,5	7	Enercon	E-138 EP3 E2	Ertragsabschätzung
NLD	2020	100,6	14	Nordex	N131	Ertragsgutachten Hybridkraftwerk
GRL	2020	29,4	7	Enercon	E141	Ertragsabschätzung
SWE	2020	0,0				Abschätzung Windgeschwindigkeit
DEU	2020	16,8	3	Vestas	V162	Standortbesichtigung vor Messung
DEU	2020	13,8	5	General Electric	GE-2,75-120	Berechnung Fledermausverluste
DEU	2020	11,2	2	Vestas	V162	Ertragsabschätzung
DEU	2020	16,8	3	Vestas	V150	Ertragsabschätzung
DEU	2020	10,8	3	Nordex	N131	CFD-Ertragsgutachten
DEU	2020	1,7	2	Vestas	V52	Zustandsfeststellung und Beratung Weiterbetrieb
SWE	2020	62,0	10	SGRE	SGRE 6.0-170	Technischer Support für Turbinenlieferungsvertragsverhandlungen
ITA	2020	12,5	5	Nordex	N90/2.5	Technical Due Diligence
DEU	2020	8,4	2	Vestas	V150-4.2	Technical Due Diligence
DEU	2020	15,9	3	GE	Cypress 5.3-158	Technische Projektprüfung (Due Diligence)
DEU	2020	13,5	3	Nordex	N149-4.0/4.5	Technical Due Diligence
DEU	2020	346,0	203	Vestas	V90	Pre-Due-Diligence
DEU	2019	16,5	6	GE	2.75-120	Produktionsdatenanalyse
DEU	2019	13,8	4	Vestas	V136 3,45 MW	Ertragsreview
FRA	2019	74,2	32	Vestas	V117	Ertragsreview
DEU	2019	10,4	3	Vestas	V136	Repowering Studie



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp	Leistung	
DEU	2019	8,4	2	Siemens	SWT-DD-130	Ertragsgutachten
DEU	2019					Lidarmessung
AUS	2019	9,0	2	Nordex	N149	Ertragsgutachten
DEU	2019	14,4	4	Vestas	V136	Ertragsreview
GRC	2019	26,4	11	Nordex	N117	Ertragsgutachten
TUR	2019					Auswertung Winddaten Türkei
DEU	2019	13,8	4	Vestas	V136-3.45	Technische Projektprüfung
DEU	2019	66,6	27	Enercon	E-101	Technische Due Diligence Portfolio
DEU	2019	3,0	2	GE	1.5s	Schallgutachten
ESP	2019	108,0	18	Siemens Gamesa	SG6.0-155	Machbarkeitsstudie
DEU	2019	23,0	14	Nordex	S-77	Betriebsdatenanalyse
DEU	2019	27,4	9	Enercon	E-101	Ertragsgutachten
FRA	2019	31,5	9	Vestas	V117-3.6	Technische Due Diligence
DEU	2019	27,4	9	Enercon	E-101	Technische Beratung
DEU	2019	14,4	4	Vestas	V136	Entwurfsplanung
DEU	2019	28,8	8	Nordex	N117	Genehmigungsplanung, Ausführungsplanung
DEU	2019	16,8	7	Nordex	N117	Technische Beratung
DEU	2019		2			LiDAR Windmessung
GBR	2019	102,2	58	Gamesa	G52	Dokumentenprüfung für TBF Vertrag
DEU	2019	25,2	8	Siemens	SWT-3.15-142	Vertragsprüfung Leistungskennlinien- und Schallgarantie
DEU	2019	10,4	3	Vestas	V136	Ertragsreview
DEU	2019					Lidarmessung
DEU	2019	4,0	1	Nordex	N149	Ertragsgutachten
DEU	2019	61,2	20	Enercon	E-101	Technische Due Diligence
FRA	2019	118,0	50	Enercon	E-101	Technische Due Diligence
FRA	2019	10,0	5	Vestas	V90	Technische Due Diligence



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp	Leistung	
DEU	2019	28,5	8	Vestas	V126-3,45	Ertragsreview
DEU	2019	3,6	2	Vestas	V 126	Schallgutachten
DEU	2019	3,6	2	Vestas	V 126	Schattengutachten
DEU	2019	5,6	2	Vestas	V 162	Schallgutachten
DEU	2019	9,9	3	Vestas	V117-3.3	Technische Projektprüfung
DEU	2019	7,5	5	GE	1.5sl	Lebensdauerabschätzung - Weiterbetrieb
NOR	2019	42,0	9	Siemens	SWT13-4.3	Ertragsreview
DEU	2019	13,8	5	GE	GE2.75-120	LiDAR Windmessung
DEU	2019	13,8	5	GE	GE2 75-120	standardisierte SCADA Analyse für Windparks
DEU	2019	4,0	1	Nordex	N149	Planung Entwurf / Genehmigung
DEU	2019	31,0	8	Vensys	115-4.100	Ertragsgutachten
GBR	2019	93,5	45	Vestas	V90	Technischer Support Monatsberichte
SWE	2018	90,0		div.		Ertragsbewertung
DEU	2018	76,1	22	Vestas	V112	Pre-Due-Diligence
DEU	2018			div.		Technische Vorprüfung
DEU	2018	7,2	2	Senvion	3.6M114	Ertragsabschätzung
DEU	2018	13,2	6	e.n.o.	92 2,2 MW	SCADA Analyse Ende Gewährleistung
DEU	2018	16,5	5	Vestas	V126 3,3 MW	Zustandsfeststellung
AUS	2018	42,0	10	Vestas	V136 4,2 MW	Ertragsbewertung
DEU	2018	16,8		Nordex	N117 2,4 MW	Auswertung Betriebsdaten, Ertragsbewertung
AUS	2018	7,2	2	Vestas	V136 3,6 MW	Ertragsbewertung
DEU	2018	49,5		div.		Ertragsbewertung
FRA	2018	10,0	5	Vestas	V90 2,0 MW	SCADA Analyse Ende Gewährleistung
DEU	2018	10,4	3	Vestas	V126 3,45 MW	Technische Due Diligence
DEU	2018	136,0	42	div.		Technische Prüfung Entwicklungspipeline
DEU	2018	11,8	5	Enercon	E-92	Ertragsbewertung



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp		Leistung
DEU	2018					LiDAR Windmessung
DEU	2018					LiDAR Windmessung
SWE	2018	90,0				Ertragsbewertung
DEU	2018	16,5	6	GE	2.75-120	Ertragsreview
SWE	2018	99,0	22	Nordex	N149 4,5 MW	Berechnung elektrischer Verluste
DEU	2018	36,0	12	Enercon	E101	Prüfung Ertragsbewertung
SWE	2018	42,0	10	Vestas	V150	Ertragsbewertung
SWE	2018	25,2	6	Vestas	V150	Ertragsbewertung
DEU	2018	12,0	4	Enercon	E115	LiDAR Messung
DEU	2018	11,8	5	Enercon	E92	Ertragsreview
KOR	2018	39,6	11	Vestas	V136 3,6 MW	Bewertung Ertragsabschätzung
FRA	2018	31,0	9	Nordex	N117	Ertragsreview
DEU	2018	3,7	1	Senvion	3.7M144	Ertragsgutachten
DEU	2018	9,0	2	Nordex	N149	Ertragsgutachten
DEU	2018	16,8	4	Vestas	V150	Ertragsgutachten CFD
DEU	2018	14,4	4	Vestas	V136 3,6 MW	Ertragsreview
DEU	2018	7,2	3	Nordex	N-117 2,4MW	Produktionsdatenanalyse
DEU	2018	13,8	5	GE	GE2.75-120	Produktionsdatenanalyse
DEU	2018	4,2	1			Machbarkeitsstudie
DEU	2018	18,0	6	Enercon	E-115 3,0 MW TES	Schall- und Schattenwurfgutachten
MEX	2018	200,0	91	Vestas	V120 2,2MW	Vorprüfung Site Assessment
KOR	2018	39,6	11	Vestas	V126 3,6 MW	Vorprüfung Site Assessment
DEU	2018	6,1	2	Enercon	E-101 3,05 MW	Schallgutachten
DEU	2018	12,2	4	Enercon	E-101 3,05 MW	Schallgutachten
DEU	2018	12,2	5	GE	GE2.75-120	Technische Anlageninspektion
AUT	2018	27,6	8	Vestas	V112	Netzanschlussplanung



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp		Leistung
DEU	2018	13,5	3	Nordex	N149	Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	12,8			SWT-3.2-113	Technische Due Diligence, Ertragsreview
DEU	2018	13,6	4	Senvion	3.4M104	SCADA Analyse
DEU	2018	10,2	3	Senvion	3.4M104	Ertragsreview
DEU	2018	6,4	7	Enercon	E92	Ertragsreview
DEU	2018	12,0	6	Vestas	V90 2.0MW	SCADA Analyse
DEU	2018	12,0	6	Vestas	V90 2.0MW	SCADA Analyse
DEU	2018	4,0	2	Vestas	V90 2.0MW	SCADA Analyse
SWE	2018	42,0	10	Vestas	V150	LiDAR-Messung
DEU	2018					Ertragsgutachten
DEU	2018	12,2	4	Enercon	E-101	Schallbewertungen
DEU	2018	26,4	11	Nordex	N117	Digitaler Zwilling
DEU	2018	47,0	16	Enercon	E-101	Audit Betriebsführungsleistungen
FRA	2018	18,0	6	Nordex	N117	Technische Due Diligence Portfolio
DEU	2018	63,5	22	GE	2.5-120	Technische Due Diligence Portfolio
DEU	2017	6,9	2	Vestas	V117	Technische Due Diligence, Ertragsreview
GBR	2017	26,0	13	Enercon	E-70 E4 2.0MW	Ertragsreview
DEU	2017	9,4	4	Enercon	E-92, 2,35MW	Ertragsreview
DEU	2017	38,0	11	Vestas	V136	Analyse Netzoptimierung
DEU	2017	30,0	20	GE	1.5 s	Zubauanalyse
DEU	2017	16,5	5	Vestas	V126	Technische Due Diligence
DEU	2017	9,0	3	Nordex	N131 3,0 MW	Ertragsreview
DEU	2017	6,0	2	Nordex	N131 3,0 MW	Ertragsreview
DEU	2017	21,0	5	Vestas	V150	Ertragsreview / Schallberechnung
FRA	2017	14,0	7	Vestas	V100	Ertragsreview / technische Due Diligence
FRA	2017	12,3	6	Repower	MM92	Ertragsreview / technische Due Diligence



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp		Leistung
FRA	2017	113,0		div.		Technische Beratung Projektverträge
SWE	2017	16,0	5	Siemens	SWT-3.2-113 3,2 MW	Ertragsreview
DEU	2017	5,0	2	GE	2.5-120	Technische Due Diligence
DEU	2017	6,9	2	Vestas	V117	Technische Abnahme
DEU	2017	94,2	31	div.		Technische Beratung Betriebsführungsleistungen
DEU	2017	6,0	2	Enercon	E-115	Ertragsreview / technische Due Diligence
DEU	2017					LIDAR-Messung
DEU	2017	21,0	7	Nordex	N117	Analyse Fledermausabschaltungen
DEU	2017	12,6	3	Vestas	V150	Ertragsabschätzung
POL	2017	30,0	12	Nordex	N100	Beratung zur Gesamtnutzungsdauer
FRA	2017	10,0	5	Gamesa	G90	Koordination Ende Gewährleistungsprüfung
DEU	2017	15,0	5	Enercon	E-115	Technische Due Diligence
DEU	2017	27,2	8	Senvion	3.4M122NES	Vorplanung, Genehmigungsplanung, Ausführungsplanung, Ausschreibung und Vergabe Bauleistungen
DEU	2017	16,5	5	Nordex	N131	Planung Genehmigung (teilweise) / Ausführung
POL	2016	30,0	12	Nordex	N100	Produktionsdatenanalyse, Fledermausverlustbetrachtung
DEU	2016	6,9	2	Vestas	V136	Ertrags-, Schall- und Schattenanalyse, Genehmigungsplanung
DEU	2016	10,4	3	Vestas	V136	Schallgutachten
FIN	2016	29,7	9	Vestas	V126	Messdatenanalyse, Windgutachten
FRA	2016	22,0	11	Senvion	MM100	Messdatenanalyse, Windgutachten
FRA	2016	21,0	7	Vestas	V117	Messdatenanalyse, Windgutachten
DEU	2016	5,5	2	GE	2.75-120	Ertragsverlustermittlung aufgrund Schatten, Fledermaus und Rotmilan, Ausführungsplanung
DEU	2016					LiDAR-Messungen
DEU	2016	2,4	1	Nordex	N117	Projektsteuerung, Bauüberwachung, SiGeKo-Leistungen
GBR	2016	18,4	8	Enercon	E-70	Technische Beratung
DEU	2016	40,4	17	GE	2.5-120	Technische Due Diligence incl. Energieertragsreview
DEU	2016	33,3	11	Vestas	V112, V126	Technische Beratung Schallemissionen und -messung



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp	Leistung	
DEU	2016	42,0	14	Vestas	V112	Technische Beratung Schallemissionen und -messung
DEU	2016	9,9	3	Vestas	V126	Technische Beratung Abnahme und Gewährleistung
DEU	2016	9,9	3	Nordex	N131	Genehmigungs- und Ausführungsplanung, Schattenwurfgutachten, Projektsteuerung
DEU	2016	25,6	8	Senvion	3.2M	Technische Due Diligence incl. Energieertragsreview
DEU	2016	158,0	50	GE	2.75-120	Technische Beratung Netzanschluss
DEU	2016	13,8	5	GE	2.75-120	Technische Due Diligence incl. Energieertragsreview
DEU	2016	10,0	4	GE	2.5-120	Technische Due Diligence incl. Energieertragsreview
DEU	2016	4,8	2	Nordex	N117	Projektsteuerung, Bauüberwachung, Abnahmebegleitung
DEU	2016	21,6	9	Nordex	N117	Projektleitung Errichtung, Planung Kabeltrasse
DEU	2016	6,9	2	Vestas	V126	Genehmigungs- und Ausführungsplanung, Projektleitung Errichtung, Bauüberwachung
DEU	2016	39,6	12	Vestas	V126	Genehmigungsplanung, Energieertragsabschätzung, Schall- / Schattenbetrachtung
DEU	2016	25,6	8	Senvion	3.2M	Genehmigungs- und Ausführungsplanung, Energieertragsreview inkl. LiDAR-Messung, Schall- / Schattenbetrachtung
DEU	2016	6,6	2	Nordex	N131	Genehmigungsplanung
DEU	2016	12,5	3	GE	2.5-120	Technische Beratung Abnahme
DEU	2016	2,4	1	Nordex	N117	Genehmigungsplanung
DEU	2016	25,6	8	Senvion	3.2M122 NES	Genehmigungsverfahren
DEU	2016	25,6	8	Senvion	3.2M122 NES	LIDAR-Messung
DEU	2016					LIDAR-Messung
DEU	2016	12,5	5	GE	2,5-120	Baubegleitung, Abnahmeprüfung
DEU	2016	9,0	3	Enercon	E-10	Ertragsreview
DEU	2016	19,8	6	Vestas	V126	Technische Due Diligence, Ertragsreview
DEU	2016	26,4	11	Nordex	N117	Projektsteuerung
DEU	2016	9,9	3	Nordex	N131	Planung
DEU	2016	9,9	3	Nordex	N131	Projektmanagement
DEU	2007-2015	4,0	2	Gamesa	G80	Due Diligence, Vertragsverhandlungen, technische Beratung im Anlagenbetrieb
ITA	2009/2015	18,0	12	Nordex	S-77	Produktionsdatenanalyse



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp	Leistung	
ITA	2010/2015	10,5	7	Nordex	S-77	Produktionsdatenanalyse
GBR	2014-2015	29,0	9	Vestas	V112	Ermittlung Ertragsminderung aufgrund sektorieller Abschaltung und Schattenabschaltung
DEU	2015	4,6	3	Nordex	N117	Technische Due Diligence
DEU	2015	9,0	3	Enercon	E-115	Schall- und Schattenwurfgutachten, Änderungsantrag BImSch-Genehmigung
DEU	2015	10,0	4	Enercon	E-101	Schall-, Schattenanalyse, Anpassung Genehmigungsplanung
DEU	2015	9,6	4	Nordex	N117	Technische Due Diligence
DEU	2015	5,0	2	GE	GE 120	Technische Pre-Due Diligence
DEU	2015	27,5	10	GE	GE 120	Energieertragsberechnung
DEU	2015	42,0	15	GE	GE 120	Energieertragsberechnung
DEU	2015	79,8	29	GE	GE 120	Energieertragsberechnung
DEU	2015					LiDAR-Messung
DEU	2015	9,6	4	Nordex	N117	Technische Pre-Due Diligence
DEU	2015	11,5	5	Nordex	N117	Genehmigungsplanung Kabeltrasse
DEU	2015	9,6	4	Nordex	N117	Technische Due Diligence
DEU	2015	40,0	10	Vestas	V126	Energieertragsberechnung
FRA	2015	10,0	5	Gamesa	G90	Technische Due Diligence, Technische Beratung
DEU	2015	8,0	4	Vestas	V80	Technische Due Diligence
DEU	2015	4,8	2	Nordex	N 117	Bauüberwachung, Projektmanagement, SiGeKo-Leistungen
DEU	2015	12,0	4	Enercon	E-101	Bauüberwachung, Projektmanagement
DEU	2015	22,3	11	Enercon	E-70	Technische Due Diligence
DEU	2015	17,5	7	GE	2.5-120	Technische Beratung zum Bauablauf
DEU	2015	161,0	54	Vestas	V112, V90	Technische Due Diligence
DEU	2015	17,5	11	NEG Micon	NM 82/1500	Pre-Due Diligence
DEU, FRA	2015	206,0	17	Enercon	E-70, E-82	Pre-Due Diligence
DEU	2015	13,8	5	GE	2.75-120	Technische Due Diligence incl. Energieertragsreview und Abnahme Infrastruktur
DEU	2015	6,0	3	Vestas	V90	Technische Due Diligence



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp	Leistung	
DEU	2013-2014	35,0	14	GE	2.5-120	Technische Due Diligence, Baubegleitung
DEU	2013-2014	12,0	5	Nordex	N117	Ertragsgutachten auf Basis LIDAR
DEU	2014	8,0	4	Vestas	V80	Repowering-Analyse, Technische Due Diligence
DEU	2014	4,8	2	Nordex	N117	Kabelverlustberechnung
DEU	2014	2,0	1	Vestas	V90 Gridstreamer	Technische Due Diligence
DEU	2014	12,0	4	Enercon	E-115	Schall- und Schattenwurfgutachten
DEU	2014	6,0	2	Vestas	V112	Bewertung Ertragsgutachten
DEU	2014	9,6	4	Nordex	N117	Fotovisualisierung
DEU	2014	6,0	2	Vestas	V112	Bewertung Ertragsgutachten
DEU	2014	4,7	2	Enercon	E-92	Technische Due Diligence
DEU	2014	9,6	4	Nordex	N117	Ertragsberechnung
DEU	2014	8,0	4	Gamesa	G90	Technische Due Diligence, Review Ertragsgutachten
DEU	2014	24,0	10	Nordex	N117	Review Ertragsgutachten
DEU	2014	12,0	4	Enercon	E-115	Review Ertragsgutachten, Verlustverifizierung Fledermausabschaltung
DEU	2014	4,8	2	Nordex	N117	Ertragsreview, Verlustermittlung Fledermausaufgaben
DEU	2014	9,6	4	Nordex	N117	Fotovisualisierung
DEU	2014			div.		Technische Due Diligence Projektpipeline
SWE	2014	242,0	117	2 Anlagentypen		Ertragsgutachten, Schall- und Schattengutachten für 9 Windparks
DEU	2012-2013	9,0	3	Nordex	N117-2400	Ertrags-, Schall- und Schattenanalyse
DEU	2012-2013	9,6	4	Nordex	N117-2400	Vorplanung
DEU	2013	4,0	2	Vestas	V90	Due Diligence
DEU	2013	18,0	7	2 Anlagentypen		Ertragsberechnung
GBR	2013	10,3	5	Repower	MM92	Ertragsberechnung
DEU	2013	7,2	3	Nordex	N117	Ertragsberechnung
DEU	2013	12,0	8	GE	1.5sl	Repowering Analyse
DEU	2013	7,2	3	Nordex	N117	Ertragsberechnung



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp	Leistung
DEU	2013	7,2	3	2 Anlagentypen	Ertrags-, Schall- und Schattenanalyse
DEU	2013	9,2	4	Enercon E-82	Ertragsverlustermittlung aufgrund Schattenwurf
DEU	2013	14,0	7	Vestas V80	Repowering Analyse
DEU	2013	4,6	2	Enercon E-82 E2	Ausführungsplanung Zuwegung und Kranstellflächen, Entwässerungskonzept
GBR	2013	16,4	8	Repower MM92	Schallanalyse, Analyse Abschattungsverluste
GBR	2013	27,6	12	Enercon E-70	Micrositing, Ertragsanalyse
DEU	2013	33,0	11	Siemens SWT-3.0-113	Vorplanung
DEU	2013	16,1	7	Enercon E-82	Due Diligence und Ertragsanalyse
DEU	2013	4,6	2	Enercon E-82	Ertragsanalyse
DEU	2013	4,6	2	Enercon E-82	Ertragsanalyse
DEU	2013	4,8	2	Nordex N 117	Micrositing
DEU	2013	12,0	4	Enercon E-101	Micrositing
DEU	2013	60,0	18	4 Anlagentypen	Ertrags-, Schall- und Schattenanalyse
DEU	2013	21,0	7	Nordex N117	Ertragsanalyse
DEU	2013	2,4	1	Nordex N117	Genehmigungsplanung
DEU	2013	12,5	5	GE 2.5-120	Genehmigungsplanung
DEU	2013	2,4	2	Nordex N117	Machbarkeitsstudie
DEU	2013	12,5	5	GE 2.5-120	Machbarkeitsstudie
DEU	2013	28,8	12	2 Anlagentypen	Bewertung Ertragsgutachten
DEU	2013	7,2	3	Nordex N117	Ertragsreview
DEU	2013	6,4	2	Repower 3.2M	Ertragsberechnung
DEU	2013	60,0	20	Enercon E-101	Ausführungsplanung Entwässerungskonzept inkl, Antrag Wasserrechtliche Erlaubnis
DEU	2013	41,4	18	Siemens SWT-2.3-113	Ausführungsplanung externe Stromtrasse inkl, Antrag forstrechliche Genehmigung
DEU	2013	91,8	39	Enercon E-82	Due Diligence, Prüfung einer Projektpipeline
DEU	1993-2012	2,6	9	Vestas V27	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	1998-2012	48,0	32	NEG Micon NM 1500	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp	Leistung	
DEU	1999-2012	12,0	12	NEG Micon	NM 1000	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	1999-2012	8,2	5	Vestas	V66	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	2000-2012	31,5	21	GE	1.5s	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	2002-2012	31,5	21	Nordex	S-70	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	2012	16,0	8	Gamesa	G90	Due Diligence
DEU	2012	9,6	4	Nordex	N117-2400	Schall-, Schattenanalyse
DEU	2012	16,8	7	Nordex	N117-2400	Ertragsanalyse
DEU	2012	14,4	6	Nordex	N117-2400	Ertragsanalyse
DEU	2012	18,0	9	Vestas	V90	Ertragsanalyse
DEU	2012	48,8	16	Repower	3.2M	Ertragsanalyse
DEU	2012	15,0	5	4 Anlagentypen		Ertrags-, Schall- und Schattenanalyse
DEU	2012	19,2	6	Nordex	N117-2400	Ertragsanalyse
DEU	2012	13,3	9	GE	1,5sl	Due Diligence
POL	2012	112,0	47	Vestas	V90	Projektvorprüfung
DEU	2012	8,3	5	Vestas	V66	Repowering Analyse
DEU	2011	12,5	5	Nordex	N90	Due Diligence
DEU	2011	6,9	3	Enercon	E-82	Due Diligence
FRA	2011	12,0	6	Enercon	E-82	Ertragsanalyse
DEU	2011	2,0	1	Enercon	E-82	Due Diligence
DEU	2011	30,0	12	Nordex	N100	Due Diligence
DEU	2011	9,2	4	Nordex	N90	Due Diligence
DEU	2007-2010	3,0	2	Nordex	S-70	Technisches Controlling während Bau/Abnahme/ Betrieb
DEU	2007-2010	12,0	6	Vestas	V80	Technisches Controlling während Bau/Abnahme/ Betrieb
DEU	2008-2010	8,0	4	Vestas	V90	Technisches Controlling während Bau/Abnahme/ Betrieb
DEU	2008-2010	20,0	10	Vestas	V90	Technisches Controlling während Bau/Abnahme/ Betrieb
DEU	2008-2010	10,0	5	Vestas	V90	Technisches Controlling während Bau/Abnahme/ Betrieb



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp	Leistung	
DEU	2010	6,0	3	Vestas	V90	Ertragsanalyse
DEU	2010	16,0	8	Enercon	E-82	Due Diligence
FRA	2010	12,0	6	Enercon	E-82	Ertragsanalyse
DEU	2010	2,0	1	Enercon	E-82	Ertragsanalyse
DEU	2010	7,5	10	Südwind	S46	Wertgutachten zum Verkauf
DEU	2009	6,0	4	Fuhrländer	FL-MD77	Ertragsanalyse
DEU	2009	16,0	8	Enercon	E-70/4	Beratung zur Umsetzung von Systemdienstleistungsanforderungen (SDL Bonus)
DEU	2009	14,0	7	Enercon	E-82/4	Ertragsanalyse
DEU	2003-2008	16,0	8	Vestas	V80	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	2008	22,0	11	Vestas	V90	Technisches Controlling während Bau/Abnahme
DEU	2007	6,0	7	Gamesa	G58	Due Diligence/Vertragsverhandlungen
DEU	2007	8,8	7	DEWind	D6	Technische Beratung zum Ende der Gewährleistung
DEU	2007	1,5	1	Nordex	S-77	Due Diligence
DEU	2007	8,0	4	Gamesa	G80	Due Diligence/Vertragsverhandlungen
DEU	2007	1,7	2	Gamesa	G52	Due Diligence/Vertragsverhandlungen
DEU	2007	10,0	5	Repower	MM82	Ertragsanalyse
DEU	2007	4,0	2	Enercon	E-70/4	Ertragsanalyse
DEU	2005/2006	27,0	18	Nordex	S-70	Due Diligence
DEU	2006	8,0	4	Enercon	E-70/4	Due Diligence
DEU	2002-2005	30,6	17	Enercon	E-66	Technisches Controlling während Bau/Abnahme/ Betrieb
DEU	2003-2005	28,8	20	NEG Micon	NM 72C/1500	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Technisches Controlling während Bau/Abnahme/Betrieb
DEU	2005	19,5	13	Nordex	S-77	Due Diligence
DEU	2002	5,2	7	Frisia	F 48	Konzeptionelle Unterstützung der Bank bei der Restrukturierung des Projektes
GRC	1995-2000	9,9	18	Zond	Z 43	
GRC	1995-2000	5,0	9	Zond	Z 43	
DEU	1995-2000					Konzept- und Programmstudie

Windenergie



Land	Jahr	MW	Anzahl	Anlagentyp	Leistung
DEU	2000	0,6	1		Machbarkeitsstudie zu windgetriebenen Meerwasserentsalzungsanlagen
Gesamt		8.177			



Land	Jahr	MWp	Design	Technologie	Modul	Wechselrichter	Leistung
DEU	2020	0,7	Dachfläche	Monokristallin	Trina Solar / Astronergy	Huawei	Planung
DEU	2019	0,7	Dachfläche	Polykristallin	Risen Energy	Huawei	Ertragsgutachten
DEU	2019	42,0	Freifläche		First Solar	SMA, Xantrex	Leistungskennlinienanalyse
GRC	2019	50,0	Freifläche	Polykristallin			Flächenscreening für potentielle PV-Anlagen
NLD	2019	10,0	Freifläche	Bifacial monokristallin	Jolywood	Huawei	Technische Due Diligence
DEU	2019	76,2	Freifläche, Dachfläche	Polykristallin	Chaoi, Suntech, Talesun, Tianwei	ABB, AEG, Eltek, Emerson, Huawei, Siemens u.a.	Technische Prüfung Mängelarbeitung
DEU	2019	0,8	Freifläche	Polykristallin	Astronergy	SMA	Machbarkeitsstudie und Planung
NLD	2019	6,7	Freifläche	Polykristallin	QCELLS	Goodwe	Ertragsgutachten
NLD	2019	2,2	Freifläche	Polykristallin	REC	Goodwe	Ertragsgutachten
NLD	2019	6,2	Freifläche	Polykristallin	Q.CELLS	Huawei	PR-Test
NLD	2019	30,7	Freifläche	Polykristallin	Q.CELLS	Huawei	PR-Test
NLD	2019	12,6	Freifläche	Polykristallin	REC	Goodwe	Ertragsgutachten
DEU	2019	8,5	Freifläche	Polykristallin	Astronergy	SMA	Ertragsgutachten PV
DEU	2019	3,1	Freifläche	Polykristallin	IBC PolySol	Sungrow	Abnahmeinspektion
DEU	2019	5,4	Freifläche	Polykristallin	IBC PolySol	Sungrow	Ertragsgutachten PV
DEU	2019	4,2	Freifläche	Polykristallin, Monokristallin	Astronergy	ABB	Ertragsgutachten PV
DEU	2019	0,5	Dachfläche	Polykristallin	GCL	Delta	Planung
DEU	2019	0,8	Freifläche, Dachfläche	Polykristallin	IBC PolySol	SMA	Ausschreibung und Vergabe Bauleistungen
DEU	2019	0,8	Freifläche	Polykristallin	Viessmann	SMA	Planung
DEU	2019	21,9	Freifläche	Monokristallin	t.b.d.	t.b.d.	TDD Projektentwicklungsportfolio
DEU	2019	20,0	Freifläche	Monokristallin	GCL	SMA	Planung
DEU	2019	0,8	Freifläche	Monokristallin	E.ON	Huawei	Planung
AUT	2019	0,2	Freifläche	Polykristallin	GCL	Huawei	Planung



Land	Jahr	MWp	Design	Technologie	Modul	Wechselrichter	Leistung
DEU	2019	0,8	Freifläche, Dachfläche	Polykristallin	IBC PolySol	SMA	Technische Anlageninspektion
DEU	2019	3,2	Freifläche	Polykristallin	Sunrise, URE	Goodwe	Ertragsgutachten PV
DEU	2019	1,0	Dachfläche	Polykristallin	Winaico	Delta	Thermografieprüfung
DEU	2019	5,3	Freifläche	Polykristallin	URE	Sungrow	Ertragsgutachten
DEU	2019	19,7	Freifläche	Polykristallin	Talesun	Kaco Powador	Thermografieprüfung Modulfeld
DEU	2019	10,0	Freifläche				Netzanschlussoptimierung
DEU	2019	0,8	Freifläche	Polykristallin	Eging	Huawei	Technische Abnahmeinspektion
DEU	2019	24,1	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	SMA	Leistungskennlinienanalyse
DEU	2019	8,0	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	SMA	Leistungskennlinienanalyse
DEU	2019	8,0	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	SMA	Leistungskennlinienanalyse
GRC	2019	5,0	Freifläche	Polykristallin	Phono Solar	Huawei	Technische Due Diligence
DEU	2019	3,3	Freifläche	Dünnschicht	Solar Frontier	Sputnik, Solar Max	Technische Due Diligence
DEU	2019	1,0	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	SMA	Leistungskennlinienanalyse
DEU	2019	3,8	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	SMA	Leistungskennlinienanalyse
DEU	2019	2,2	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	SMA	Leistungskennlinienanalyse
DEU	2019	0,8	Dachfläche	Polykristallin	Q.CELLS	Huawei	Thermografie Prüfung
MLI	2019						Planung
NLD	2019	144,0	Freifläche	Monokristallin	Astronergy	SMA, SMA	Technische Due Diligence
ESP	2019	174,0	Freifläche	Polykristallin	Astronergy, GCL, LONGi Solar	Huawei	PR-Test
MLI	2019	36,0	Freifläche	Monokristalin	Canadian Solar	Huawei	Planung
	2019						
	2019						PR-Test
DEU	2019						Planung
DEU	2019						Ertragsgutachten
DEU	2019						Netzanschlussoptimierung



Land	Jahr	MWp	Design	Technologie	Modul	Wechselrichter	Leistung
DEU	2018	0,6	Freifläche		Q.CELLS	Huawei	Bauantrag
IRN	2018	14,0	Freifläche		Candian Solar	Huawei	Ertragsgutachten
DEU	2018	0,8	Freifläche				Machbarkeitsstudie 750 kW Anlage
DEU	2018	15,0	Freifläche		First Solar	Huawei	Prüfung Ende Gewährleistung
DEU	2018	10,0	Freifläche		Solar Frontier	Huawei	Performance Überprüfung
AFG	2018	15,0	Freifläche				Machbarkeitsstudie 15 MW Anlage
ZMB	2018	1,0	Freifläche		Q.CELLS	Huawei	PR Test
GBR	2018	23,1	Freifläche	Polykristallin	Astronergy	ABB	Prüfung Ende Gewährleistung
DEU	2018	1,9	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	Schneider Electric / Xantrex	Technische Beratung O&M; Konzept
DEU	2018	0,1	Dachfläche	Polykristallin	Tianwei	SMA	Drohnen Thermografie
DEU	2018	0,3	Dachfläche	Polykristallin	BP	SMA	Drohnen Thermografie
DEU	2018	0,5	Dachfläche	Polykristallin / Dünnschicht	Suntech, Inventux	SMA	Drohnen Thermografie
DEU	2018	7,6	Freifläche	Polykristallin	Canadian Solar	Huawei	Drohnen Thermografie
DEU	2018	0,8	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	SMA	Technische Inspektion
DEU	2018	4,4	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	Xantrex	Abnahmeprüfung nach Instandsetzung
GBR	2018	30,1	Freifläche	Polykristallin	Astronergy	Huawei	Prüfung Ende Gewährleistung
GBR	2018	45,9	Freifläche	Polykristallin	Astronergy	Huawei	Prüfung Ende Gewährleistung
DEU	2018	4,8	Freifläche				Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	6,0	Freifläche				Netzanschlussoptimierung
FRA	2018	11,1	Freifläche	Polykristallin	REC	Huawei	PR-Test
FRA	2018	8,7	Freifläche	Polykristallin	Trina Solar	Huawei	PR-Test
FRA	2018	12,0	Freifläche	Polykristallin	JA Solar	Huawei	PR-Test
FRA	2018	9,4	Freifläche	Polykristallin	Talesun, Astronergy	Huawei	PR-Test
DEU	2018	3,9	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	SMA	Prüfung Ende Gewährleistung
DEU	2018	10,0	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	GE	Prüfung Ende Gewährleistung



Land	Jahr	MWp	Design	Technologie	Modul	Wechselrichter	Leistung
DEU	2018	7,1	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	SMA	Prüfung Ende Gewährleistung
DEU	2018	2,4	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	GE	Prüfung Ende Gewährleistung
DEU	2018	3,0	Freifläche	Dünnschicht	First Solar	GE	Prüfung Ende Gewährleistung
HUN	2018	57,4	Freifläche	Polykristallin	Suntech	SMA	Technische Due Diligence
HUN	2018	12,0	Freifläche	Polykristallin	Talesun	Huawei	Technische Due Diligence
ITA	2018	29,5	Freifläche	Polykristallin	Diverse	Diverse	Technische Due Diligence
DEU	2018	4,0	Freifläche	Polykristallin	Solea, Canadian Solar	Huawei	Technische Due Diligence
DEU	2018	107,0	Freifläche	Polykristallin	SunFarming, Astronergy, JA Solar	SMA, Danfoss, Huawei	Technische Due Diligence
DEU	2018	0,8	Freifläche	Polykristallin	Trina Solar	SMA Solar Technology AG	Machbarkeitsstudie
DEU	2018	6,0	Freifläche	Polykristallin	Hanwha Q.Cells	Huawei	Ertragsgutachten
DEU	2018	2,5	Freifläche	Polykristallin	REC	Huawei	Technische Abnahmeinspektion
ITA	2018	1,0	Freifläche	Polykristallin	Renesola	Power One	Technische Due Diligence
DEU	2017	5,0	Freifläche		Trina Solar	Satcon	Gerichtsgutachten
IRN	2017	7,9	Freifläche		Canadian Solar		Ertragsgutachten
DEU	2017	20,0	Freifläche		Talesun	Kaco	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
DEU	2017	9,6	Freifläche		Trina Solar	Sungrow	Ertragsgutachten
DEU	2017	2,3	Freifläche		First Solar	SMA	Abnahmeprüfung
DEU	2017	0,5	Dachfläche		Astronergy	Delta	Abnahmeprüfung
DEU	2017	10,0	Freifläche		REC	Huawei	Probebetrieb
DEU	2017	20,0	Freifläche		Talesun	Kaco	Thermographieuntersuchung
ITA	2017	0,0	Dachfläche		REC	Huawei	Planung
NLD	2017	0,5	Dachfläche		Trina Solar	Delta Energy	Entwurfsplanung / Ertragsprognose
DEU	2017	1,0	Dachfläche		Trina Solar	Delta Energy	Entwurfsplanung
DEU	2017	0,8	Dachfläche		Astronergy	Delta Energy	Entwurfsplanung
ESP	2017	1,2	Dachfläche		Trina Solar	Delta Energy	Entwurfsplanung

Photovoltaik



Land	Jahr	MWp	Design	Technologie	Modul	Wechselrichter	Leistung
DEU	2017	0,3	Freifläche		Astronergy	Delta Energy	Entwurfsplanung / Ertragsprognose
DEU	2017	0,5	Freifläche		Astronergy	Delta Energy	Entwurfsplanung / Ertragsprognose
AFG	2017	8,0	Freifläche		Astronergy	Delta Energy	Entwurfsplanung / Ausschreibung
DEU	2017	4,4	Freifläche		Astronergy	Huawei	Technische Due Diligence
GBR	2017	75,7	Freifläche		Hanwha Q.Cells, REC, Astronergy	Huawei	Probebetrieb
NIC	2017	12,8	Freifläche		Recom	SMA	Technische Abnahme
DEU	2017	52,8	Freifläche		First Solar	SMA	Modulinspektion
GBR	2017	4,8	Freifläche		Jinko Solar	ABB	Thermographieuntersuchung
DEU	2017	79,0	Freifläche, Dachfläche		Chaoi , Frankfurt Solar, Suntech, Talesun	div.	Technische Due Diligence
DEU	2017	3,4	Freifläche		First Solar	SMA	Zustandsfeststellung und Dokumentationsprüfung
NLD	2017	155,0	Dachfläche		div.	div.	Technische Due Diligence
DEU	2017	4,4	Freifläche		First Solar	Xantrex	Begleitung Instandsetzungsarbeiten
DEU	2017	3,8	Freifläche		SolarWorld	SMA	Zustandsfeststellung
GBR	2017	26,9	Freifläche				On-Site Inspektion Kabelzugänge Transformatorstationen
DEU	2016	9,2	Freifläche	Polykristallin	Solarworld	Diehl	Technische Due Diligence
DEU	2016	8,9	Freifläche	Dünnschicht, CIS	Solar Frontier	Huawei	Technische Due Diligence
ITA	2016	7,8	Freifläche	Monokristallin, Polykristallin	Solarwatt	SMA	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
GBR	2016	20,0	Freifläche	Polykristallin	Atersa	Power Electronics	Ertragsgutachten
DEU	2016		Dachfläche			div.	
GBR	2016	82,7	Freifläche	Polykristallin	Astronergy	Huawei	Probebetrieb
DEU	2016	39,6	Freifläche	Polykristallin	Q-Cells	Schneider Electric	Technische Due Diligence
GBR	2016	11,2	Freifläche	Polykristallin	Astronergy	Huawei	Bauleitung, Technische Projektleitung
USA	2016	41,7	Dachfläche, Freifläche, Tracker	Polykristallin	Astronergy, BYD	Huawei	Machbarkeitsstudie, Planung, Ertragsprognose



Land	Jahr	MWp	Design	Technologie	Modul	Wechselrichter	Leistung
DEU	2016	0,8	Dachfläche	Polykristallin	Astronergy	ABB	Technische Abnahme AC-Seite
POL, DEU	2016	2,6	Dachfläche	Polykristallin	Astronergy	Huawei	Ertragsprognose
PHL	2016	19,9	Freifläche	Polykristallin	REC, Canadian Solar	SMA	Ertragsprognose
GBR	2016	30,0	Freifläche	Polykristallin	Astronergy	Huawei	Prüfung Netzanschlussbedingungen
DEU	2016	19,3	Freifläche		First Solar, MiaSolé	SMA	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
IRN	2016	14,0	Freifläche		Canadian Solar	Huawei	Ertragsgutachten
DEU	2016	51,0	Freifläche		Qcells	Schneider	Technische Due Dilligence
DEU	2016	0,7	Dachfläche		Astronergy	Delta Energy	Entwurfsplanung
POL	2016	1,1	Dachfläche		Astronergy	Huawei	PR Analyse
DEU	2016	0,8	Dachfläche		Astronergy	Huawei	Entwurfsplanung / Ertragsprognose
DEU	2016	0,1	Dachfläche		Astronergy	Delta Energy	Planung
DEU	2016	0,1	Dachfläche		Astronergy	Delta Energy	Planung
DEU	2016	2,0	Dachfläche		Astronergy	Delta Energy	Planung
DEU	2007-2015	40,0	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	SMA	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Abnahme, Technisches Controlling im Betrieb
DEU	2009-2015	7,2	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	Xantrex	Due Diligence, Abnahme, technische Beratung im Anlagenbetrieb
DEU	2011-2015	24,7	Freifläche	Polykristallin	Canadian Solar	ABB	Due Diligence, Abnahme, Modulprüfungen, Prüfung zum Ende der Gewährleistung, technische Beratung im Anlagenbetrieb
DEU	2011-2015	17,3	Freifläche	Dünnschicht	First Solar		Due Diligence, Abnahme, technische Beratung im Anlagenbetrieb
DEU	2011-2015	15,8	Freifläche	Polykristallin	Canadian Solar		Due Diligence, Abnahme, Prüfung zum Ende der Gewährleistung, technische Beratung im Anlagenbetrieb
DEU	2011-2015	19,2	Freifläche	Dünnschicht	First Solar		Due Diligence, Abnahme, Prüfung zum Ende der Gewährleistung, technische Beratung im Anlagenbetrieb
DEU	2012-2015	1,3	Freifläche	Polykristallin	Canadian Solar		Due Diligence, Abnahme, Prüfung zum Ende der Gewährleistung, technische Beratung im Anlagenbetrieb
DEU	2012-2015	2,4	Freifläche	Polykristallin	BYD	Power One	Due Diligence, Abnahme, Prüfung zum Ende der Gewährleistung, technische Beratung im Anlagenbetrieb
DEU	2012-2015	4,3	Freifläche	Polykristallin	Canadian Solar		Due Diligence, Abnahme, Prüfung zum Ende der Gewährleistung, technische Beratung im Anlagenbetrieb



Land	Jahr	MWp	Design	Technologie	Modul	Wechselrichter	Leistung
DEU	2013-2015	20,0	Freifläche	Polykristallin	Talesun	Kaco	Due Diligence, Abnahme, Thermographie, technische Beratung im Anlagenbetrieb
DEU	2014-2015	52,8	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar		Prüfung zum Ende der Gewährleistung, Technisches Controlling im Betrieb
FRA	2014-2015	4,5	Freifläche	Polykristallin	Q-Cells	Schneider Electric	Technische Due Diligence, technische Abnahme
DEU	2015	1,8	Freifläche	Monokristallin	Solon	Solarmax	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
GBR	2015	27,0	Freifläche	Polykristallin	Yingli	ABB	Bauleitung
DEU	2015	3,4	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	SMA	Technische Due Diligence
ESP	2015	5,8	Freifläche	Polykristallin	Aleo, Evergreen		Technische Beratung im Betrieb, Prüfung O&M-Verträge
ESP	2015	9,1	Dachfläche	Polykristallin	Yingli	div.	Ertragsgutachten
ESP	2015	35,8	Dachfläche, Freifläche, Carport, Tracker	Polykristallin	JA, Yingli	div.	Betriebsdatenanalyse
DEU	2015	5,2	Freifläche	Polykristallin	Moser Baer, Trin, Hanwha	SolarMax	Technische Beratung vor Kauf
GBR	2015	57,0	Freifläche	Polykristallin	Astronergy , REC	ABB	Baubegleitung
DEU	2015	1,2	Freifläche	Polykristallin	Yingli	Power One	Konformitätserklärung
DEU, FRA	2015	30,9	Freifläche	Polykristallin	Solarworld, Talesun, Hanwha	REFUsoI	Bewertung Laufzeit, Rückbaukosten und Restwert
DEU	2015	1,2	Freifläche	Polykristallin	Yingli	ABB	Konformitätserklärung
GBR	2015	5,9	Freifläche	Polykristallin	Canadian Solar	SMA	Ertragsgutachten
DEU	2015	1,2	Freifläche	Polykristallin	Conergy	Conergy	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
DEU	2013-2014	8,8	Freifläche	Polykristallin	Yingli	Power One	Abnahme mechanischer Montageleistungen, Technische Begleitung Anlagenzertifizierung und Konformitätserklärung
DEU	2013-2014	34,4	Freifläche	Polykristallin	Yingli	SMA	Bewertung von Maßnahmen zum Einspeisemanagement/ Prüfung O&M; Verträge
DEU	2014	46,0	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	SMA	Leistungskennlinienanalyse
GBR	2014	18,4	Freifläche	Polykristalline	SolarWorld	Power One	Prüfung Mängelbearbeitung
DEU	2014	6,1	Freifläche	Polykristallin	REC	SMA	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
ITA	2014	12,6	Carport	Polykristallin	REC	SMA	Technische Beratung vor Kauf



Land	Jahr	MWp	Design	Technologie	Modul	Wechselrichter	Leistung
DEU	2014	0,4	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	SMA	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
DEU	2014	39,6	Freifläche	Polykristallin	Q-Cells		Leistungskennlinienanalyse
GBR	2014	4,8	Freifläche	Polykristallin	Jinko Solar	Power One	Technische Abnahme, Probebetrieb
DEU	2014	17,3	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar		Prüfung zum Ende der Gewährleistung
DEU	2014	2,0	Freifläche	Polykristallin	SchÄ¼co, Yingli	KACO	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
DEU	2014	0,7	Dachfläche	Polykristallin	Solarfabrik	Power One	Technische Abnahme AC-Seite
DEU	2014	2,2	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	SMA	Technische Due Diligence
GBR	2014	4,9	Freifläche	Polykristallin	REC	ABB	Probebetrieb
DEU	2014	26,4	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	SMA	Technische Due Diligence, technische Abnahme
DEU	2014	10,5	Freifläche	Polykristallin	Risen, Megasol, ET Solar	Huawei	Technische Beratung vor Kauf
DEU	2014	1,0	Dachfläche	Polykristallin	Heckert	Sungrow	Technische Beratung vor Projektbeginn
DEU	2014	3,5	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	SMA	Technische Beratung vor Kauf
DEU	2014	8,7	Freifläche	Polykristallin	ReneSola		Prüfung zum Ende der Gewährleistung
DEU	2014	7,2	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	Xantrex	Modulprüfungen
DEU	2014	0,1	Dachfläche		Refusol		Technische Abnahme AC-Seite
DEU	2014	5,1	Freifläche	Polykristallin	Trina Solar	Kaco	Technische Beratung vor Kauf
GBR	2014	50,0	Freifläche	Polykristallin	Yingli	Power One	Ertragsgutachten
DEU	2014	0,4	Dachfläche	Polykristallin	REC	SMA	Technische Abnahme
GBR	2014	17,9	Freifläche	Polykristallin	REC	Power One	Technische Abnahme, Probebetrieb
DEU	2009/2013	6,0	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	Xantrex	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Abnahme, Technisches Controlling im Betrieb
DEU	2012-2013	40,0	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	SMA	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
FRA	2013	1,7	Freifläche	Polykristallin	Suntech		Prüfung zum Ende der Gewährleistung
DEU	2013		Freifläche				Analyse von Instandhaltungskosten für Wechselrichter und technische Betriebsführungsleistungen
DEU	2013	0,4	Dachfläche	Polykristallin	REC	Refusol	Abnahmeprüfung
DEU	2013	2,8	Freifläche	Polykristallin	Canadian Solar		Prüfung nach Inbetriebnahme



Land	Jahr	MWp	Design	Technologie	Modul	Wechselrichter	Leistung
SVZ, CZE	2013	30,0	Freifläche		Diverse	div.	Technische Begleitung Due Diligence
ITA	2013	10,0	Freifläche	Polykristallin	Tianwei	Kaco	Technische Beratung vor Kauf
DEU	2013	24,1	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	SMA	Performanceanalyse
DEU	2013	8,0	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	SMA	Performanceanalyse
DEU	2013	0,1	Dachfläche	Polykristallin	Suntech	Kaco	Technische Beratung vor Kauf
DEU	2009/2012	52,8	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	SMA	Due Diligence/Vertragsverhandlungen, Abnahme, Technische Beratung im Betrieb
DEU	2012	8,5	Freifläche	Polykristallin	Jinko Solar	RefuSol	Due Diligence
DEU	2012	3,3	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	Voltwerk	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
DEU	2012	20,0	Freifläche	Polykristallin	Sunowe	SolarMax	Begleitung Modultests
DEU	2012	40,0	Freifläche	Polykristallin	Trina Solar	Siemens	Due Diligence
DEU	2012	81,8	Freifläche	Polykristallin	Trina Solar, Jinko Solar, Talesun, C-Sun		Red Flag Due Diligence
DEU	2012	2,6	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	Voltwerk	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
DEU	2012	34,4	Freifläche	Polykristallin	Yingli	SMA	Begleitung Modultests
DEU	2012	8,1	Freifläche, Tracker	Polykristallin	Trina Solar	div.	Due Diligence
FRA	2012	32,4	Freifläche	Polykristallin	Yingli	div.	Machbarkeitsstudie, Prüfung technische Durchführbarkeit, Netzanschluss, EPC-Verträge, O&M-Konzept;
DEU	2012	6,0	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	Xantrex	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
DEU	2012	7,2	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	Xantrex	Prüfung zum Ende der Gewährleistung
FRA	2011	0,7	Dachfläche	Polykristallin	Solarfun		Due Diligence (Vorprüfung)
FRA	2011	0,4	Dachfläche	Polykristallin	Solarfun		Due Diligence (Vorprüfung)
FRA	2011	1,7	Freifläche	Polykristallin	Suntech		Due Diligence, Abnahme
ITA	2011	25,5	Freifläche	Polykristallin	Helios	div.	Due Diligence (Vorprüfung)
FRA	2011	2,3	Dachfläche	Polykristallin	Solarfun		Due Diligence (Vorprüfung)
FRA	2011	1,5	Dachfläche	Polykristallin	Solarfun		Due Diligence (Vorprüfung)
DEU	2010	39,6	Freifläche	Polykristallin	Q-Cells		Technisches Management

Photovoltaik



Land	Jahr	MWp	Design	Technologie	Modul	Wechselrichter	Leistung
DEU	2010	1,6	Freifläche	Dünnschicht, a-Si	GS-Solar		Due Diligence
DEU	2010	2,0	Freifläche	Dünnschicht, a-Si	GS-Solar		Due Diligence
CZE	2010	4,8	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar		Due Diligence, Abnahme
DEU	2010	0,3	Dachfläche	Polykristallin	Total Energie		Prüfung zum Ende der Gewährleistung
CZE	2010	13,6	Freifläche	Polykristallin	Yingli		Due Diligence
CZE	2010	1,0	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar		Due Diligence, Abnahme
DEU	2009	3,3	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	Conergy	Due Diligence
DEU	2009	2,6	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	Conergy	Due Diligence
DEU	2008	5,8	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	Conergy	Technisches Controlling während Bau/Abnahme
DEU	2008	3,3	Freifläche	Dünnschicht, CdTe	First Solar	Conergy	Technisches Controlling während Bau/Abnahme
Gesamt		3.353					



Land	Jahr	MW	Anzahl		Leistung
DEU	2019	9,0	2	N149	Netzanschlussoptimierung
SWE	2019	14,4	3	N149	Vorplanung Netzanschluss
DEU	2019	31,8	6	5.3-158	Vorplanung Netzanschluss
DEU	2019	59,6			Planung/Projektsteuerung
AUT	2018	16,8	5	V112 / V126	Vorplanung Netzanschluss
DEU	2018	14,4	4	3.6M	Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	7,6	2	V136	Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	7,2	2	3.6M	Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	27,6	8	V126	Vorplanung Netzanschluss
DEU	2018	18,0	4	N149 4,5 MW	Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	6,9	2	V126 3,45 MW	Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	16,0	4	V126	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	6,9	3	E-82	Berechnung elektrischer Verluste
DEU	2017	16,8	4	E-126	Berechnung elektrischer Verluste
DEU	2017	5,5	2	2.75-120	Berechnung elektrischer Verluste
DEU	2017	6,9	2	V136	Berechnung elektrischer Verluste
DEU	2017	4,2	1	E-141	Ermittlung Einspeisekapazität auf Bestandskabel
DEU	2017	18,0	5	V136	Kabelquerschnittsoptimierung sowie Berechnung elektrischer Verluste
DEU	2017	9,9	3	N131	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	16,5	5	V126	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	2,8	1	2.75-120	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	18,0	5	3.6M140	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	10,4	3	V126	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	7,2	2	3.6M140	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	6,9	2	V126	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	9,9	3	V117	Netzanschlussoptimierung

Netzanschluss Wind



Land	Jahr	MW	Anzahl		Leistung
DEU	2017	6,0	2	N131	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	3,3	1	V126	Prüfung Netzanschlusssituation
DEU	2017	31,5	21	1.5 SL	Validierung Blindleistungskosten
AUT	2017	16,8	5	V112 / V126	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	37,8	9	V150	Netzanschlussoptimierung
DEU	2016	6,6	2	V126	Berechnung elektrischer Verluste
DEU	2016	6,9	2	V126	Berechnung elektrischer Verluste
DEU	2016	19,8	6	V126	Berechnung elektrischer Verluste
DEU	2016	6,6	2	V126	Netzanschlussoptimierung
Gesamt		504			

Netzanschluss Photovoltaik



Land	Jahr	MWp	Leistung
DEU	2019	9,0	Netzanschluss PV
DEU	2019	5,2	Netzanschluss PV
DEU	2018	0,8	Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	10,0	Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	10,0	Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	5,0	Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	5,0	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	7,0	Ermittlung Einspeisekapazität PV-Anlage über bestehendes Windparknetz
DEU	2017	10,0	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	1,5	Vorplanung Netzanschluss
DEU	2017	10,0	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	0,8	Netzanschlussoptimierung
DEU	2017	0,8	Netzanschlussoptimierung
Gesamt		74	



Land	Jahr	Leistung
DEU	2004-akt.	Dürrnhaar: Projektentwicklung seit 2004, Projektmanagement seit 2007
DEU	2004-akt.	Kirchstockach: Projektentwicklung seit 2005, Projektmanagement seit 2007
DEU	2016-akt.	Dürrnhaar/Kirchstockach: Betreuung technischer Betrieb und Projektmanagement
DEU	2018	Verlängerung Hauptbetriebsplan
DEU	2018	Verlängerung Hauptbetriebsplan
DEU	2018	Bergrechtlicher 5-Jahresbericht
DEU	2018	SCADA-Analyse zur Optimierung Fahrweise Luftkondensatoren und Taktung der Reinigungszyklen
DEU	2018	Evaluierung Anforderungen aus Änderung des wasserrechtlichen Schutzgebietsstatus des Standortes Kirchstockach
DEU	2017	Dimensionierung ORC-Kraftwerk, Kommune in Oberbayern
DEU	2017	Workshop ORC-Kraftwerke, Molassebecken
DEU	2017	München-Freiham: Bauüberwachung Bohrplatzrückbau
DEU	2017	Red Flag Due Diligence ORC-Kraftwerk & Status Projektentwicklung, Molassebecken
DEU	2017	Due Diligence Bergrechtsportfolio, Oberrheingraben
DEU	2017	Dürrnhaar: Bergrechtlicher Jahresbericht 2016
DEU	2017	Dürrnhaar: Bergrechtliche Anzeige FU-Umbau Förderpumpensystem
DEU	2017	Dürrnhaar: Antrag auf gehobene wasserrechtliche Genehmigung
DEU	2017	Dürrnhaar: Anzeige Versicherung über Aktivkohlefilter
DEU	2017	Kirchstockach: Bergrechtlicher Jahresbericht 2016
DEU	2017	Kirchstockach: Antrag auf gehobene wasserrechtliche Genehmigung
DEU	2017	Kirchstockach: Sonderbetriebsplan Tracertest
DEU	2017	Kirchstockach: Sonderbetriebsplan HydroGeo-Filt-Filterssystem Thearmalwasserkreislauf
DEU	2017	Kirchstockach: Antrag Befreiung Ex-Schutz Rückkühlbecken
DEU	2017	Kirchstockach: Bergrechtliche Anzeige TKP-Säuerung
DEU	2017	Kirchstockach: Antrag Kanaleinleitung Säuerungsabwasser
DEU	2012-2016	Dürrnhaar/Kirchstockach: Steuerung mehrerer Verfahren zur Erlangung einer gehobenen wasserrechtlichen Genehmigung
DEU	2013-2016	Dürrnhaar/Kirchstockach: Verschiedene Genehmigungsverfahren zur Abwassereinleitung



Land	Jahr	Leistung
DEU	2013-2016	Dürrnhaar/Kirchstockach: Beschaffung Eigenbedarfsstrom
DEU	2013-2016	Dürrnhaar/Kirchstockach: Betreuung technischer Betrieb und Projektmanagement
DEU	2013-2016	Chiemgau: Projektsteuerung der Umsetzung eines Bergrechtsportfolios im Molassebecken
DEU	2016	Dürrnhaar/Kirchstockach: Änderungsanträge Hauptbetriebspläne für anlagentechnische Modifikationen
DEU	2016	Dürrnhaar/Kirchstockach: Wasserrechtliche Anträge für befristete Erlaubnis für Stufentest
DEU	2013-2016	Dürrnhaar/Kirchstockach: Bergrechtliche Jahresberichte
DEU	2015-2016	Beratung bei Kraftwerkskonzeption und Ausschreibung, Kommune in Oberbayern
DEU	2007-2015	Verfahren zur Genehmigung eines Stromanschlusses (Bezug und Einspeisung), Versch. Standorte Oberbayern
DEU	2015	Bauüberwachung Bohrplatz, Kommune in Oberbayern
DEU	2015	Aufstellung Sonderbetriebsplan Bodenbehandlung, Kommune in Oberbayern
DEU	2015	Chiemgau: Wirtschaftlichkeitsanalyse: BHKW-Anlage zur Bereitstellung des Stromeigenbedarfs eines Geothermiekraftwerks
DEU	2014	Einholung und Bewertung Richtpreisangebot für ORC-Kraftwerke für privaten Feldesinhaber
DEU	2014	Einholung und Bewertung Richtpreisangebot für ORC-Kraftwerke, Bergrecht nördl. Molasse
CHE	2014	Genfer See: Machbarkeitsstudie Geothermiekraftwerk
DEU	2010-2013	Kirchstockach: Projektmanagement Kraftwerkserrichtung 5,5 MW ORC
DEU	2010-2012	Projektentwicklung, allgemeine Beratung, Gemeindewerk Oberbayern
DEU	2010-2012	Dürrnhaar: Projektmanagement Kraftwerkserrichtung 5,5 MW ORC
DEU	2011-2012	Projektentwicklung, allgemeine Beratung, Kommune in Oberbayern
DEU	2012	Unterstützung bei Investoreneinwerbung für privaten Feldesinhaber
DEU	2012	Wertgutachten zum Verkauf, Bergrecht Bereich Isar/Loisach
DEU	2004-2011	Großflächige Prospektion in 11 Erlaubnisfeldern im Molassebecken, Bergrechtsfelder Oberbayern
DEU	2009-2011	Dürrnhaar/Kirchstockach: Steuerung von drei Verfahren zur Erlangung einer Baugenehmigung für eine ORC-Anlage (verschiedene Hersteller)
DEU	2008-2010	Kirchstockach: Projektmanagement Dublettenbohrung (2 x 4.000m), Langzeitpumpenversuch
DEU	2010	Dürrnhaar/Kirchstockach: Aufstellung Sonderbetriebsplan Rückbau Bohrplatz
DEU	2007-2009	Dürrnhaar: Projektmanagement Dublettenbohrung (2 x 4.000m), Langzeitpumpenversuch
DEU	2004-2008	Kirchstockach: Projektentwicklung bis "ready to drill"

Geothermie



Land	Jahr	Leistung
DEU	2004-2007	Dürrnhaar: Projektentwicklung bis "ready to drill"



Land	Jahr	Leistung
DEU	2019	Analyse Energieeffizienz Trainingsgelände
DEU	2019	Analyse Energieeffizienz Trainingsgelände
DEU	2018	Netzanschlussoptimierung
DEU	2018	Studie Power-to-X und Biomass-to-X
DEU	2018	Techn. Controlling Pelletsproduktionsanlage/BHKW Wunsiedel
DEU	2017	Techn.-wirtschaftliche Evaluation Holzvergaser-BHKW mit Pellets im Vergleich zum Erdgas-BHKW
DEU	2016	Pre-Due-Diligence, 3 ORC-Heizkraftwerke mit Pelletsproduktion
DEU	2015	Bewertung des Technikkonzepts und der Wirtschaftlichkeitsrechnung für eine 75-kW-Gülleanlage, Brandenburg
DEU	2015	Review Unternehmenskonzept für verschiedene Biogasanlagen
DEU	2007	Machbarkeitsstudie für ein Biomasseheizkraftwerk, Miesbach
DEU	2007	Due Diligence einer dezentralen Ethanolherzeugung, Gröden
DEU	2007	Technische Bewertung der Biodiesel-Produktionsanlagen, Brunsbüttel
DEU	2006	Due Diligence einer Biogasanlage zur Verarbeitung von Lebensmittelabfällen, Alteno
DEU	2006	Due Diligence Thüringer Methylesterwerke, Niederpölnitz
DEU	2005	Due Diligence Biogasanlagen, Gröden und Großmühlingen (Entsorgungsunternehmen mit 2 großen Biogasanlagen zur Verarbeitung organischer Abfälle)
DEU	2003	Machbarkeitsstudie zur Installierung eines Deponiegas-BHKWs, Hennickendorf
DEU	2002	Machbarkeitsstudie zur Entwicklung von Biomassekraftwerken im Allgäu
DEU	1996	Independent Engineer GEKO-Verfahren. 27 MW therm. Leistung.. Heizwerk Kaiserslautern



Land	Jahr	Leistung
DEU	2018	Vortrag: Geothermie in Bayern, Schweizer ORC-Symposium,
DEU	2018	Teilseminar: Planung und Projektentwicklung, BWE-Seminar "Basiswissen zur Planung von Windparks"
DEU	2018	Grundlagenseminar Wind, mehrfach jährlich stattfindende Fortbildungsveranstaltung
DEU	2017	Vortrag: Optimierter Netzanschluss – Möglichkeiten zur Kostenreduktion, BWE-Praxistag Windenergie und Netze
DEU	2017	Vortrag: Netzanschlußoptimierung, Spreewindtage 2017
DEU	2017	Vortrag: Einsatzfelder von LiDAR-Windmessungen, Spreewindtage 2017
DEU	2017	Vortrag: Erweiterungsmöglichkeiten bestehender Windparks mit PV-Anlagen, Spreewindtage 2017
DEU	2017	Vortrag: Betriebserfahrungen im Umgang mit Scaling im Thermalwasserkreislauf, Praxisforum Geothermie
DEU	2017	Grundlagenseminar PV, mehrfach jährlich stattfindende Fortbildungsveranstaltung
DEU	2016	Vortrag: Sinn und Unsinn von Thermografie-Wärmebildprüfung an Solarmodulen und Elektroanlagen
DEU	2016	Mehrfach jährlich stattfindende Fortbildungsveranstaltung
DEU	2016	Vortrag: Importance of quality for PV systems experience from the German solar boom, Renewable Energy India Expo
DEU	2016	Vortrag: Operating PV plants Potential for operators and investors
DEU	2016	Vortrag: Aspectos ambientales en la explotación geotérmica el paradigma de geotermía, Geotermia Costa Rica
DEU	2016	Vortrag: Geotermía de media y baja entalpía aprovechamiento de uso directo e indirecto, Geotermia Costa Rica
DEU	2016	Workshop: Praxiserfahrungen Molassebecken
DEU	2016	Optimierung im Geothermiekraftwerk: Ansätze aus der Praxis, DGK Essen
DEU	2015	Schäden an Lagern von Thermalwasserpumpen, VDI-Jahrestagung Schadenanalyse
DEU	2015	Vortrag: Worauf es heute ankommt: Planung und Umsetzung eines Windparkprojekts in Bayern, Fortbildungsseminar Genossenschaftsverband
DEU	2015	Vortrag: Filterkerzentest Geothermiekraftwerk Dürrnhaar, Praxisforum Geothermie
DEU	2015	"Finanzierung Erneuerbarer Energien", Frankfurt School Verlag 2015, Kapitel "Projektierung von Geothermie-Vorhaben", Beitrag für Fachbuch
DEU	2015	Schulung Elektroplanung
DEU	2015	"Derating erkennen", pv magazine März 2015, Artikel für Fachmagazin
DEU	2012-2015	Vorlesung: Technische Grundlagen und Projektierung von Geothermieprojekten, Frankfurt School of Finance, Studiengang Renewable Energy Finance
DEU	2012-2015	Vorlesung: Technische Grundlagen und Projektierung von PV-Projekten, Frankfurt School of Finance, Studiengang Renewable Energy Finance
DEU	2014	Vortrag: Kann man Wind prognostizieren, Möglichkeiten und Grenzen von Ertragsgutachten, Mitteldeutsche Branchentage Windenergie

Vorträge/Seminare/Veröffentlichungen



Land	Jahr	Leistung
DEU	2014	Vortrag Windenergie: Technik, Energieertrag und Umsetzung, Genossenschaftsverband
DEU	2013-2014	Fachvortrag: Windenergie - Technische Hintergründe, Ertrags Erwartungen und Umsetzung, Akademie bayerischer Genossenschaften
DEU	2013	Vortrag zur Marktentwicklung PV und Wind
DEU	2013	Grundlagenseminar Windenergie, Genossenschaftsbank
DEU	2013	Vortrag: Techniken der Windkraftherzeugungsanlagen, Typbetrachtungen, Ernteerwartungen, Technologien, Winddargebot in Südbayern, VDE Südbayern e.V.
DEU	2013	"Geothermie-Vorhaben", Oldenbourg-Verlag 2013, Kapitel "Management zentraler Fertigstellungsrisiken", Beitrag für Fachbuch
DEU	2013	Vorlesung: Projektentwicklung Geothermie, Hochschule Biberach, Studiengang Energiewirtschaft
DEU	2013	Seminar Regenerative Energieerzeugung; Fachvortrag "Technik von Windkraftanlagen", VDE Bayern
DEU	2012	Fachvortrag: Windenergie in Deutschland und Europa, Deloitte & Touche
DEU	2012	Fachvortrag: Technik von Windkraftanlagen. VDE Bayern