

28. Windenergietage

5. – 7. November 2019, Potsdam



WENN DER WIND SICH DREHT...



**... BRAUCHT ES EINEN (VERBAND),
DER KURS HÄLT**

**Bundesverband
WindEnergie
7. November
Forum 5**

bachmann.

Intelligente Diagnostik: Wissensbasierte Instandhaltung

Maximale Verfügbarkeit.

Robuste Automatisierungslösungen
auch für extreme Umgebungsbedingungen

Kompetenz.

Über 100.000 WEA automatisiert,
mehr als 10.000 Condition Monitoring Module

Transparenz.

Offene Systemlösungen und
webbasiertes SCADA

Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

**Windenergietage 2019
Potsdam, Deutschland
Stand: 45, 46 + 47
05. – 07. November 2019**

www.bachmann.info



148

Die Zahl 42 mag die Antwort auf die Frage „nach dem Leben, dem Universum und dem ganzen Rest“ sein – die Frage nach dem Zustand der Windenergie in Deutschland lässt sich aber besser mit der Zahl 148 beantworten. 148 Windenergieanlagen (507 MW) sind in den ersten neun Monaten des Jahres in Deutschland ans Netz gebracht worden. Damit liegt die Leistung der Neuinstallationen bei einem Wert, der in den vergangenen fünf Jahren jeweils bereits im ersten Quartal erreicht wurde.

Die Ursachen sind nur allzu bekannt: Abstandsregelungen und langwierige Genehmigungsverfahren einschließlich der fast schon sicher einzuplanenden Zeiten für beklagte Genehmigungen (so sie denn von den wenigen „mutigen“ Mitarbeitern in den Genehmigungsbehörden noch erteilt werden) machen Projektierern und letztlich allen Unternehmen der Windbranche zu schaffen.

Die Auswirkungen sind desaströs. Jüngstes Beispiel: Gerade hat Siemens Gamesa den Abbau von rund 600 Arbeitsplätzen in Dänemark angekündigt. Betroffen ist der Turbinenbau in Brande und die Rotorblattfertigung in Aalborg. Siemens Gamesa will die Produktion von Turbinen mit Direktantrieb für den Einsatz an Land wegen des Preiskampfs in der Branche einstellen.

Aber weder der drohende Verlust von Arbeitsplätzen in der Windenergie noch 1,4 Millionen Demonstranten des Fridays for Future-Protests können die Bundesregierung resp. das Klimakabinett dazu bewegen, die Feststellbremse beim Ausbau der Windenergie zu lösen. Man nehme nur das Beispiel der geplanten bundeseinheitlichen Mindestabstandsregelung von 1000 m (Ausnahme Bayern mit weiterhin 10 h = 2000 m bei einer 200 m hohen Anlage).

1000 m Abstand reduziert die möglichen Flächen für den Bau von WEA erheblich. Denn Deutschland ist von einem zusammenhängenden und dichten Netz aus Gebäuden bedeckt. Kein Punkt ist weiter als 6,3 km vom nächsten Haus entfernt. (Das haben Wissenschaftler des Leibniz-Instituts für ökologische Raumentwicklung (IÖR) und des Potsdam-Instituts für Klimafolgenforschung (PIK) in einer gemeinsamen Studie herausgefunden. Sie hatten untersucht, bis zu welchem Grad Deutschland überbaut ist und ob es hierzulande überhaupt noch gebäudfreie Zonen gibt. Die Ergebnisse haben selbst die Wissenschaftler überrascht. Sie sind nun online im Fachmagazin „Landscape and Urban Planning“ nachzulesen.)

Wenn Neubau und Repowering vor immer größeren Hürden stehen, dann sollte doch wenigstens der Weiterbetrieb von Anlagen nach Auslaufen der EEG-Förderung unterstützt werden. Denn die meisten Anlagen dürften eine technische Lebensdauer haben, die jenseits der 20-jährigen Förderung liegt. Doch auch hier lässt die Bundesregierung die Windbranche allein. Während andernorts Mittel für den Strukturwandel in Milliardenhöhe zugesagt werden, hat die Onshore-Windenergie vom Wirtschaftsminister nichts als beredtes Schweigen zu erwarten. Dabei gäbe es genug Ansätze, die bei entsprechender staatlicher „Ent-



wicklungshilfe“ den Weiterbetrieb wirtschaftlich machen könnten. Ich denke nur an die Stichworte Power-to-Gas, Power-to-Heat oder Stromspeicher. Auch verbesserte Rahmenbedingungen für die Direktvermarktung könnten helfen, bestehende Anlagen weiter zu betreiben und den sich abzeichnenden Rückgang der installierten Windleistung ab 2021 zu verhindern.

Doch noch ist davon nichts zu spüren und so wird die Frage „Was ist für mich als Betreiber die beste Option nach Auslaufen der EEG-Förderung?“ sicherlich das beherrschende Thema auch auf den 28 Windenergietagen sein. So schwierig es nach wie vor ist, eine Antwort auf diese Frage zu geben, so ist doch als erfreulich festzuhalten, dass die Windbranche ihre Schockstarre überwunden hat. Stattdessen geht es jetzt in vielen Unternehmen um konkrete Lösungen. Das beginnt bei technischen und konzeptionellen Lösungen zur Kostensenkung in der Betriebsführung von „Altanlagen“, geht weiter bei verbesserten Prognosen zur Bestimmung der verbleibenden Lebensdauer der Anlagen bis hin zur Entwicklung von Algorithmen zur Entscheidungsfindung und entsprechenden Beratungsleistungen.

Die Antwort auf alle mit der künftigen Entwicklung der Windenergie verbundenen Fragen ist nicht „42“, mit Sicherheit aber auch nicht „148“. In diesem Sinne wünsche ich Ihnen produktive Windenergietage in Potsdam!

Dr. Volker Buddenicht



Firma / Instituion	Stand	Firma / Instituion	Stand	Firma / Instituion	Stand
4initia GmbH	214	BayWa r.e. renewable energy GmbH	16	DAG Rechtsanwälte Partnerschafts-	121A
8.2 Consulting AG	152	BDO ARBICON GmbH & Co. KG	209	gesellschaft	
ABO Wind AG	165	Beckhoff Automation GmbH & Co. KG	104	Das Grüne Emissionshaus GmbH	188
Addinol Lube Oil GmbH	187	BKV B.V.	132	Deutsche Kreditbank AG	159
Ahnen & Enkel Agentur für Kommunika-	83	BRAHMS GROOS Partnerschaft von	13	Deutsche WindGuard GmbH	124
tion		Rechtsanwälten mbB		Deutsche Windtechnik AG	3
AllCon Service & Dienstleistungs GmbH	140	BSJP Brockhuis Jurczak Prusak Sroka	203	Deutsch-französisches Büro für die Ener-	91
Alpiq Energie Deutschland GmbH	153	Nilsson Sp. K		giewende (DFBEW)	
AL-PRO GmbH & Co.KG	42	Bundesverband der Energie- und Wasser-	89	Diskurs Communication GmbH	99
Anecto Limited	184	wirtschaft e.V. (bdew)		DNV GL – Energy	14
anemos Gesellschaft für Umweltmeteor-	28	Bundesverband WindEnergie e.V. (BWE)	162	DOMBERT Rechtsanwälte	1
ologie mbH		BWTS GmbH	122	E.DIS Netz GmbH	137A
ANOVA GmbH	23	BYTE MEE Softwareentwicklung GmbH	116	Emergya Wind Technologies B.V.	212
Auctoritec GmbH / Denker & Wulf AG	48	Centrica Energy Trading GmbH	41	EMIS Electrics GmbH	27
AURELO business IT solutions GmbH	75	Christof Schwarz Ingenieurgesellschaft	94	EnBW Energie Baden Württemberg AG	57
Bachmann electronic GmbH	45	mbH		EnBW Energie Baden Württemberg AG	58
Bachmann electronic GmbH	46	CISS TDI GmbH	109	EnBW Energie Baden Württemberg AG	59
Bachmann electronic GmbH	47	CIwind GmbH	70	EnBW Energie Baden Württemberg AG	63
BATHAN AG	183	CM Software & Consulting GmbH	39	(Café)	
Baugrundbüro Klein	32	ConWx ApS	125	enercast GmbH	217
BayWa r.e. BayWa r.e. Operation Services	16a	CPC-Germania GmbH & Co. KG	137	ENERCON GmbH	158
GmbH		cp.max Rotortechnik GmbH & Co. KG	99	ENGIE Global Energy Management	211



Firma / Instituion	Stand	Firma / Instituion	Stand	Firma / Instituion	Stand
Energie & Management Verlags- gesellschaft mbH	8	Failenschmid	220	greenmatch AG	55
Energiequelle GmbH	38	FEFA Ingenieurbüro für erneuerbare Energien	196	Green Wind Operations GmbH	133
Energy2market GmbH	123	ForWind – Zentrum für Windenergie- forschung	26	GS-System Nord GmbH	117
energy consult Prüfgesellschaft GmbH	43	F.REYHER Nchfg. GmbH & Co.KG	118	GWU-Umwelttechnik GmbH	138
ENERTRAG AG	154	Friedrich Lütze GmbH	202	HAGEDORN GmbH	161
eno energy GmbH	105	GAIA mbH	99	Hamburg Messe und Congress GmbH	113
ENOVA Service GmbH	44	G.A.M.E. Gesellschaft für angewandte Marktforschung in der Energiewirtschaft	207	Hasewind	111
enoVATION GmbH / enoSITE GmbH	82	Ge:Net GmbH	100	HD-Technic GmbH	193
envia THERM GmbH	54	Geo-Office Gesellsch.f.graph. Datenverar- beitung u. Vermessung mbH	85	heliotec Betriebs- und Verwaltungs- gesellschaft mbH	115
E.ON Energie Deutschland GmbH	36	GE Renewable Energy	65	Helmut Müller GmbH	135
E.ON Wind Service GmbH	179	GfM Gesellschaft für Maschinendiagnose mbH	106	HSEQ Experts GmbH	141
E.ON Wind Service GmbH	180	gip software development GmbH	178	HUSUM Wind	113
ERN - Energiedienstleistungen Rhein-Neckar GmbH	92	GLS Bank	139	HYTORC - Barbarino & Kilp GmbH	93
Erneuerbare Energien – Das Magazin	6	GP JOULE GmbH	18	IDASWIND GmbH	123
Erosion Test Lab	144B	green4net GmbH	192	IMO GmbH & Co.KG	166
eueco GmbH	69	GREENBRIDGE Solutions GmbH	174	Industrie- und Handelskammer Cottbus	112
EWE TRADING GmbH	119	GreenGate AG	129	infrest - Infrastruktur eStraße GmbH	204
F2E Fluid & Energy Engineering GmbH & Co.KG	34			Ingenieurbüro Kuntzsch GmbH	50
F2E Fluid & Energy Engineering GmbH & Co.KG	35			IngenieurNetzwerk Energie eG	31
				innogy SE	157
				innogy SE	163

Firma / Instituion	Stand	Firma / Instituion	Stand	Firma / Instituion	Stand
innogy SE	164	Marsh GmbH	64	Nordwest Assekuranzmakler GmbH & Co.KG	143
in.power GmbH	71	MASLATON Rechtsanwaltsgesellschaft mbH	79	Parasol GmbH & Co.KG	151
IQZ - Institut für Qualitäts- und Zuverlässigkeitsmanagement GmbH	128	Mazars Rechtsanwaltsgesellschaft mbH	205	Pavana GmbH	25
Isoblock Schaltanlagen GmbH & Co.KG	210	Metek Meteorologische Messtechnik GmbH	177	PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH	213
IST IT-Service Salzgitter GmbH	156	MeyerPartner	88	PLANETA-Hebetechnik GmbH	155
IT-Systemhaus Dresden GmbH	134	Minimax Fire Solutions International GmbH	40	PROKON Regenerative Energien eG	56
Jäger Gummi und Kunststoff GmbH	114	MITNETZ STROM – Mitteldeutsche Netzgesellschaft Strom mbH	200	prometheus Rechtsanwaltsgesellschaft mbH	114A
Jetstream Bosse Ing.-Büro für Windenergienutzung	37	MIRASCON Versicherungsmakler GmbH	22	ProPlanEn GmbH	173
Jobwall – Stellenangebote und Gesuche	2B	M.O.E. Moeller Operating Engineering GmbH	51	PSA Zentrale	121
juwi AG	73	msg services ag	10	psm Nature Power Service & Management GmbH & Co.KG	131
Kaiserwetter Energy Asset Management GmbH	218	Multigear GmbH	81	QRC Group	149
KEE Libal Schumacher Partnerschaft von RAen	169	Mutuus	90	Quantec Systems GmbH	77
Loketor Etra d.o.o.	150A	MVV Energie AG	72	RAMBOLL Wind	19
Kompetenzzentrum Naturschutz und Energiewende (KNE) gGmbH	84	Naturstrom AG	108	RDRWind e.V.	21
Krampitz Communications	113A	NAUE GmbH & Co.KG	30	re:cap global investors ag	147
KTW Umweltschutztechnik GmbH	67	NawiPrognose-Tool	49	RECASE Regenerative Energien GmbH	185
Landesbank Baden-Württemberg	195	Nefino GmbH	144	Regenerative Energien Zernsee GmbH & Co.KG	62
LEHMANN-PARTNER GmbH	87	neue energie	9	renerco plan consult GmbH	5
Live3D GmbH	85A	NISSAN Deutschland GmbH	136	Re-Wind GmbH & Co.KG	150
Live Trakway GmbH	1A	NISSAN Deutschland GmbH	136A	RGP team	182
Live Trakway GmbH	53	Nispera AG	95	RTS Wind AG	68
Lorenz Kommunikation	130	Nomos Verlagsgesellschaft mbH & Co. KG	12	Sabowind GmbH	148
Mark-E Aktiengesellschaft	29	Nordex Energy GmbH	199	Saxoplus GmbH & Co.KG	176
				Scada International	191



OFFSHORETAGE

**17. BIS 19. MÄRZ 2020
IN BOLTENHAGEN**

Firma / Instituion	Stand	Firma / Instituion	Stand	Firma / Instituion	Stand
Schöller SI Erneuerbare Transfer „home & sleep“	1C	TÜV SÜD Industrie Service GmbH	17	Windschiffe	168
Schöller SI Erneuerbare GmbH	175	UmweltBank AG	167	windtest grevenbroich gmbh	126
Schöller SI Erneuerbare Take away	175A	UKA Umweltgerechte Kraftanlagen GmbH & Co. KG	197	wind-turbine.com GmbH	127
Seilpartner GmbH	144A	Uniper Technologies GmbH	183A	Windwärts Energie GmbH	74
Siemens AG	146	UTW Dienstleistungen GmbH	170	Winergy	80
Siemens Gamesa Renewable Energy	76	Vaisala GmbH	66	WKA Service Kühling GmbH	198
Silver Atena Electronic Systems Engineering GmbH	216	Van der Valk Resort Linstow	2A	Wölfel Wind Systems GmbH	194
softenergy GmbH	206	Vattenfall Europe Windkraft GmbH	189	Wörrmann Team GmbH & Co. KG	60
SOLARC Innovative Solarprodukte GmbH	98	Vensys Energy AG	160	wpd onshore GmbH & Co.KG	33
Sparkasse Bremen AG	201	Ventur GmbH	208		
SPITZNER ENGINEERS GmbH / 3D Strong GmbH	215	Vestas Deutschland GmbH	142A		
Spreewind GmbH	2	VGB PowerTech e.V.	20		
S&R Elektrotechnik GmbH	101	von Bredow Valentin Herz Partnerschaft von RAe mbB	110		
Statkraft Markets GmbH	190	Vp GmbH TPA Mobile Straßen	61		
Teleseo GmbH	142	Weidmüller Monitoring Systems GmbH	122A		
Tesla Germany GmbH	1D	WestWind Projektierungs GmbH & Co.KG	11		
TEUT Windprojekte GmbH	107	WIND-certification GmbH	172		
THEOLIA Naturenergien GmbH	15	WIND-consult GmbH	171		
TOP Transport-Organisation und Planung GmbH	1B	windConsultant	96		
TOP Transport-Organisation und Planung GmbH	52	windConsultant	97		
Triowind GmbH	120	windexperts Prüfgesellschaft mbH	24		
TU Berlin Team Wind Energy	102	Windkraft Journal	7		
TU Berlin Team Wind Energy	103	windmesse.de	78		
		Windmüllerhonig	181		
		Wind Multiplikator QHSE GmbH	4		
		wind:research	86		



SEMINAR GO WEST: FRANKREICH

16. JUNI 2020
IN BRANDENBURG / HAVEL

INKLUSIVE
BERLINER WINDRUNDE
AM 16. JUNI 2020

Call for papers!
Teilen Sie Ihr Wissen
und Ihre Erfahrungen
mit unseren Teilnehmern.
Wir freuen uns auf Ihre
Beiträge.

Informationen und Anmeldung unter www.go-seminare.de

FOREN AM DIENSTAG 05.11.2019

- 1 Ein- und Ausblick

- 2 BNK by Quantec

- 3 ANOVA GmbH – Virtual Reality in der Windbranche

- 4 Deutsche Windtechnik AG
Quizen und Wissen – Update 2019

- 5 ENERCON GmbH

- 6 4initia

- 7 in.power Gruppe

- 8 BRAHMS GROOS & KOLLEGEN

- 9 wind-turbine.com
Marketing & Kommunikation

- 10 DKB Dialog

- 11 Weiterbetrieb nach 20 Jahren

- 12 Centrica Energy Trading A/S
Centrica & PPA

- 13 Women of Windenergy: Deutschland – Onshore 2.0 – Impulse für die Zukunft

- 14 k:wer & Stiftung Umweltenergierecht
Energierecht

- 19 Treffpunkt EE
Wind-Speeddating

- 20 Klima und Schiff

- 21 energy consulting meyer

- 22 Akzeptanz und Dialog

- 23 Wasserstoff

- 25 #lausitztrifftwind

FOREN AM MITTWOCH, 06.11.2019

- 1 r.e.think wind energy –
Windenergie neu denken
ab 19:00 Bayrische Spiele mit baywa r.e.

- 2 VGB Power Tech e.V.

- 3 Pavana GmbH

- 4 Dombert Recht

- 5 Recht & Paragraphenreiterei

- 6 DNV GL: Ü20 – so geht das Leben weiter
ab 19 Uhr Basketball mit RGP Team

- 7 Romo Wind Deutschland GmbH
Technik, Innovationen & Aktuelles
ab 19 Uhr Lego Wettbewerb mit Ramboll

- 8 Windexperts Netzwerk
ab 19 Uhr Tischtennis mit MeyerPartner

- 9 anemos GmbH: Wind & Standort
ab 19 Uhr Anki Rennbahn mit mark E

- 10 Energy Consult Prüfgesellschaft
ab 19 Uhr Quiztisch mit enova

- 11 Profi(t) am Wind IX
ab 19 Uhr Heißer Draht, Memory, Tastkiste
mit Bachmann Monitoring GmbH

- 12 Weiterbetrieb hat viele Seiten
ab 19 Uhr Airhockey & Flipper mit
IDASWIND GmbH

- 13 EnBW AG: Windkraft 2020 unter neuen
Vorzeichen

- 14 Marsh & GE Renewable Energy
ab 19 Uhr Speedkicker & Flipper

- 15 juwi, windwärts & MVV:
Herausforderungen der Windbranche
ab 19 Uhr Dart mit prometheus

- 16 Siemens Gamesa Renewable Energy
ab 19 Uhr Dark Kicker

- 17 EWE Trading GmbH:
Hart am Wind: Wind heute und morgen

- 18 Deutsche WindGuard:
Praxis-know-how

- 19 IT, Digitalisierung &
Automatisierung

- 20 Start-ups: frische Ideen & neue
Lösungen / Abbau & Verschrottung

- 21 Ahnen&Enkel:
Akzeptanz & Bürgerbeteiligung

- 22 Direktvermarktung & Marktaussichten

- 23 WP Infrastruktur &
WEA Tragstrukturen
Planung & Betrieb

- 24 Jetstream Bosse: Technik,
Innovationen & Monitoring

- 25 Recht, Steuern & Finanzen

- 26 Techwerk

- 27 Müller-Wrede & Partner: Vier Fäuste /
Windrecht Update Kompakt

- Kickern mit Profis
Lobby
ab 19 Uhr Kickern mit wind:research

- Casino
Zeppelin Restaurant
ab 19 Uhr Casino mit BRAHMS GROOS & KOLLEGEN

- Pokertische
Raucherlounge
ab 19 Uhr Pokern mit Bathan AG

FOREN AM DONNERSTAG, 07.11.2019

- | | |
|--|--|
| 1 Recht, Steuern & Finanzen | 13 EnBW AG: Windkraft 2020 unter neuen Vorzeichen |
| 2 RDRWind e.V.: Vorstellung, Rückbau, Entsorgung, Recycling, Havarie-management | 14 Ausländische Märkte |
| 3 ForWind: Karriere & Weiterbildung | 15 windtest grevenbroich gmbh: Weiterbetreib in Theorie & Praxis |
| 4 ENERTRAG AG: Erfolgsmodelle der sicheren erneuerbaren Energieversorgung | 16 Windmesse.de: aktuelle Themen |
| 5 Bundesverband WindEnergie e.v. Windstrom sichert Sektorenkopplung | 17 Herausforderungen und Lösungswege für den schnellen Netzausbau |
| 6 RECASE Regenerative Energien GmbH | 18 MASLATON: Recht windstark - „Geheime Neuigkeiten“ |
| 7 Chemische Industrie liebt Windenergie | 19 Treffpunkt EE: Wind-Speeddating |
| 8 Jetstream Bosse: Technik, Betrieb & Service | 20 EnerPlan Projektentwicklung GmbH: WEA und Artenschutz |
| 9 bdew e.V. | 21 Besprechungsraum I |
| 10 Bürgerwindpark statt Windpark | 22 Diskurs Communication GmbH Zukunft der Windenergie: Akzeptanz durch Dialog |
| 11 Mensch & Natur | 23 Besprechungsraum II |

BWE Forum - Forum 5, Raum 5 Windstrom sichert Sektorenkopplung

07.11.2019 von 09:30 - 11:45 Uhr



09:30 Uhr: **Begrüßung & Moderation**

Hildegard Thüring, Referentin Medien, Bundesverband WindEnergie e.V



09:40 Uhr: **Wir rennen sehenden Auges in eine Stromlücke**

Wolfram Axthelm, Geschäftsführer Bundesverband WindEnergie e.V



10:00 Uhr: **Kohleausstieg, Windkraft und Wasserstoff – Linien der Energiestrategie Brandenburgs**

Prof. Dr. Jörg Steinbach, Minister für Wirtschaft und Energie



10:45 Uhr: **Zukunftsthema Windgas – der regulatorische Rahmen für PtG- und H2-Projekte**

Dr. Bettina Hennig, Rechtsanwältin bei von Bredow Valentin Herz



11:15 Uhr: **Wasserstoff aus Windenergie – Viel Potential für die Energiewende**

Werner Diwald, Vorstandsvorsitzender Deutscher Wasserstoff und Brennstoffzellenverband

PROGRAMM 05.11.2019

PROGRAMM

05. NOVEMBER 2019
(17:00-19:00 UHR)

FORUM 1: EIN- UND AUSBLICK

- > 17:00 Windenergiebranche weltweit: Stimmungsbarometer Stand Ende 2019 und Ausblick bis 2030 • *Dirk Briese, wind.research GmbH*
- > 18:00 Energiewende 2020 – Wie geht es weiter? • *Dr. Reinhard Nierer, Luther Nierer Rechtsanwälte*

FORUM 2: BNK BY QUANTEC

- > Begrüßung und Moderation • *Alexander Gerdes, Quanteq Sensors GmbH*

FORUM 3: VIRTUAL REALITY IN DER WINDBRANCHE

ANOVA GmbH präsentiert: Virtual Reality / 360° – Potentiale für die Windenergiebranche

- > Wir sprechen über Potentiale und Möglichkeiten von Virtual Reality und möchten mit Ihnen ins Gespräch kommen: Welche Anwendungsfelder sind aus Ihrer Sicht in der Windenergiebranche sinnvoll? Was ist vorstellbar? Was ist realistisch? Was muss für die Windkraftenergiebranche und potentielle Anwendungsszenarien beachtet werden? Höhepunkte:
- VR-Demonstrator: „Besichtigung einer Offshore-Windkraftanlage“: Anhand des Demonstrators können Sie virtuell eine Windkraftanlage besteigen. Erleben Sie, wie es sich anfühlt, wenn Sie selbst als Akteur in einer virtuellen Trainingsszene agieren!
- VR/360°-Demonstrator: „Kontrollen an einer technischen Anlage“: Anhand des für einen Kunden realisierten Systems demonstrieren wir, wie kostengünstig anschauliche Erklärungsmedien entwickelt und eingesetzt werden können.
- Diskussion mit Teilnehmern des Workshops: Hören Sie Meinungen! Erfahren Sie etwas über die Vorstellungen Ihrer Fachkollegen und tragen Sie Ihre Ideen vor, wie VR/360° in der Windenergiebranche genutzt werden kann.

FORUM 4: DEUTSCHE WIND-TECHNIK: QUIZZEN UND WISSEN – UPDATE 2019

- Digitalisierung, BNK-Lösungen und Weiterbetrieb. Das sind die Themen, die unseren Kunden unter den Nägeln brennen. Nach dem Erfolg im vergangenen Jahr, möchten wir auch bei diesen Windenergietagen gemeinsam mit Ihnen über aktuelle Trends und Themen der Instandhaltung diskutieren. Sie nehmen aktiv an Meinungsfragen und Quiz teil und können sogar etwas gewinnen. Den Abschluss bildet der direkte Austausch mit Spezialisten der Branche. Kommen Sie vorbei, nur mit Ihrem individuellen Input können differenzierte Meinungsbilder geschaffen werden! **Achtung: Die Plätze sind begrenzt!**
- > 17:00 Begrüßung und Anmoderation • *Matthias Brandt, Vorstand, Deutsche Windtechnik AG*

- > 17:10 Instandhaltung Inside & Insight: Kompakte News, Trends, Einblicke und Impulse aus Markt und Unternehmen • *Matthias Brandt, Vorstand, Deutsche Windtechnik AG*
- > 17:25 BNK-Lösung mit variablen Modulen – Alles aus einer Hand • *Jasper Salzwedel, Senior Sales Manager, Deutsche Windtechnik Service GmbH*
- > 17:45 Gutachten im Weiterbetrieb – Mehr Chancen als nur Vorschrift: Weiterbetrieb? Lohnt sich das? Wann sollte man darüber nachdenken? • *Holger Pasch, Head of Survey and Inspection Body, Deutsche Windtechnik Offshore und Consulting GmbH*
- > 18:05 Instandhaltung von Ü20-Anlagen – Mit dem richtigen Servicekonzept den wirtschaftlichen Weiterbetrieb feinjustieren • *Eike-Cedric Feder, Project Management und Business Support, Deutsche Windtechnik AG*
- > 18:25 Austausch unter Spezialisten

FORUM 5: ENERCON GMBH



- > 17:00 Begrüßung und Moderation • *Dipl.-Ing. Marcus Franken, Partner der Kommunikationsagentur Ahnen&Enkel, Berlin*
- > ENERCON Nord-Ost: Hier geht was – dezentral und innovativ • *Klaus H. Uhl, Regionalleiter Nord-/ Ost-Deutschland ENERCON GmbH*
- > Neues aus dem Hause ENERCON • *Stefan Lütkemeyer, Vertriebsleiter ENERCON GmbH*
- > Green PPSA – die ENERCON post EEG Lösung • *Dr. Thomas Krings, Leiter Vertrieb Quadra Energy GmbH*
- > Totgeglaubte leben länger – transponderbasierte BNK • *Olaf Schultz, Geschäftsführer Lanthan GmbH & Co. KG*

FORUM 6: 4INITIA

- > 17:00 Begrüßung und Moderation • *Torsten Musick, 4initia GmbH*
- > Planungshemmnisse: Lösungsansätze in Aussicht? • *Antje Kämmerer, Planungsbüro Petrick & Jan Weber, 4initia GmbH*
- > Anlagenverantwortung, Verbindung von Theorie und Praxis • *Lucas Moltrecht, 4initia GmbH*
- > Bedarfsgerechte Nachtkennzeichnung, ein technischer Überblick: vom Radar zum Transponder und zur AVV • *Martin Wagner, 4initia GmbH*
- > Umsetzung BNK – KONKRET • *Lennard Klümper, Lanthan/RECASE/Air Avionics*

FORUM 7: IN.POWER GRUPPE

- Direktvermarktung, Weiterbetrieb und regionale Ökostromvermarktung. Diese Themen beschäftigen aktuell die Branche. Darüber hinaus haben wir unseren in.power-Stromzähler und die dazugehörige Webplattform i.pem-web weiterentwickelt, neben der optionalen Nutzung zur Fernsteuerbarkeit werden nun auch EinsMan-Maßnahmen der VNB für einfache Abrechnungsunterstützung dokumentiert. Gerne stellen wir Ihnen unsere konkreten Umset-

zungsmöglichkeiten und vernetzen Dienstleistungen vor.

- > 17:10 Direktvermarktung und Weiterbetrieb Welche Möglichkeiten gibt es und wo geht die Reise hin • *Josef Werum, Geschäftsführender Gesellschafter, in.power-Gruppe*
- > 17:40 Vorteile durch den in.power-Messstellenbetrieb: Schnelle Zählerdaten, optionale Fernsteuerbarkeitsfunktion, optionale EinsMan-Signalerfassung • *Simon Schweikhardt, Projektleiter Messstellenbetrieb, in.power-Gruppe*
- > 18:10 Neue Vermarktungswege: grün.power Ökostrom aus der Region • *Katrin Oldenbourg, Projektleiterin Vertrieb DV & Ökostrom, in.power-Gruppe*
- > 18:40 Fachlicher Austausch bei einem Glas Wein

FORUM 8: BRAHMS GROOS & KOLLEGEN

- > 17:00 Begrüßung und Moderation • *Dr. Florian Brahms, BRAHMS GROOS & KOLLEGEN*
- > 17:05 RES in Poland – Opportunities for investors • *Filip Opoka, NGL Wiater sp.k*
- > 17:25 PPA Power Purchase Agreements – Rechtliche Rahmenbedingungen • *Dr. Florian Brahms, BRAHMS GROOS & KOLLEGEN*
- > 17:45 Die Auswirkung der Novelle des StromStG auf Windparks • *Christian Frohberg, BRAHMS GROOS & KOLLEGEN*
- > 18:05 Konkrete Auswirkungen des Klimaschutzgesetzes auf den Ausbau der Windenergie • *Dr. Julian Asmus Nebel, BRAHMS GROOS & KOLLEGEN*
- > 18:25 Evergreen – Rechtssicherer Abschluss von Grundstücksnutzungsverträgen • *Patrizia Zorn, BRAHMS GROOS & KOLLEGEN*
- > 18:45 Saubere Gestaltung mehrerer Anlagenbetreiber an einem Netzverknüpfungspunkt • *Dr. Florian Brahms, BRAHMS GROOS & KOLLEGEN*

FORUM 9: MARKETING & KOMMUNIKATION

gestaltet von: wind-turbine.com

- > 17:00 Begrüßung und Moderation • *Bernd Weidmann, wind-turbine.com*
- > 17:15 Vertrieb 4.0: „Plattformen regieren die Welt“ • *Bernd Weidmann, wind-turbine.com*
- > 17:45 Von der Landingpage bis zur Infoveranstaltung: Wie man die Akzeptanz bei Windpark-Anwohnern und Meinungsführern erhöht • *Thomas Blumenhoven & Sabrina Iven, Krampitz Communications*
- > 18:15 Was tun nach 20 Jahren EEG? Der neutrale Windpark Check sagt Ihnen was die wirtschaftlich sinnvollste Variante ist! • *Jan-Hendrik Piel, Nefino GmbH & wind-turbine.com*
- > 18:45 Verleihung des Wind Website Awards • *Bernd Weidmann, wind-turbine.com*

FORUM 10: DKB DIALOG

gestaltet von: DKB Deutsche Kreditbank AG

GASTROFÜHRER POTSDAM 2019

Restaurant Zulu - Kaiserwetter

Dienstag: 17:00 - 00:00 Uhr
 Mittwoch:
 Frühstück 07:00 - 10:30 Uhr
 Restaurant 11:00 - 15:00 Uhr
 Kaffee & Kuchen 15:00 - 17:00 Uhr
 Restaurant 17:00 - 00:30 Uhr
 Donnerstag:
 Frühstück 07:00 - 10:30 Uhr
 Restaurant 11:00 - 15:00 Uhr



UKA Café

Dienstag: Ruhetag
 Mittwoch: 09:00 - 22:00 Uhr
 Donnerstag: 09:00 - 15:00 Uhr



ABO Wind Waffelstand

Dienstag: Ruhetag
 Mittwoch: 09:00 - 22:00 Uhr
 Donnerstag: 09:00 - 15:00 Uhr



Restaurant Lemon - Schöller Erneuerbare

Dienstag: 17:00 - 00:00 Uhr
 Mittwoch: 11:00 - 15:00 Uhr
 Kaffee & Kuchen 15:00 - 17:00 Uhr
 Restaurant 17:00 - 00:30 Uhr
 Donnerstag: 11:00 - 15:00 Uhr



innogy Cafébar

Dienstag: Ruhetag
 Mittwoch: 09:00 - 22:00 Uhr
 Donnerstag: 09:00 - 15:00 Uhr



BayWa r.e. Biergarten

Dienstag: 13:00 - 17:00 Uhr
 19:00 - 00:00 Uhr
 Mittwoch:
 Weißwurstfrühstück 11:00 - 11:30 Uhr
 Restaurant 12:30 - 13:30 Uhr
 Kaffee 15:00 - 15:30 Uhr
 Restaurant 17:30 - 00:30 Uhr
 Donnerstag: Ruhetag



Uniper Cocktailbar

Dienstag: Ruhetag
 Mittwoch: 11:00 - 22:00 Uhr
 Donnerstag: 09:00 - 15:00 Uhr



GfM Jubiläumsimbiss

Dienstag: Ruhetag
 Mittwoch: 11:00 - 00:30 Uhr
 Donnerstag: 11:00 - 15:00 Uhr



Spreewindzelt by innogy

Öffnungszeiten Gastrobuden:
 Dienstag: 13:00 - 02:00 Uhr
 Mittwoch: 11:00 - 03:00 Uhr
 Donnerstag: Ruhetag (Kofferlager)



Quantec & VSB - Restaurant in der Cafeteria

Dienstag: Ruhetag
 Mittwoch: 12:00 - 13:30 Uhr
 Donnerstag: Ruhetag



Öffnungszeiten Getränke:

Dienstag: 17:00 - 04:00 Uhr
 Mittwoch: 17:00 - 05:00 Uhr
 Donnerstag: Ruhetag (Kofferlager)

Smoothie Bike von BayWa r.e.

Dienstag: Ruhetag
 Mittwoch: 09:00 - 19:00 Uhr
 Donnerstag: 09:00 - 12:00 Uhr



EnBW Café

Dienstag: Ruhetag
 Mittwoch: 09:00 - 22:00 Uhr
 Donnerstag: 09:00 - 15:00 Uhr



Themengetränke

wie in jedem Jahr gibt es zu den Abendveranstaltungen an den teilnehmenden Ständen lokale und überregionale Getränke- und Essensspezialitäten



FORUM 11: WEITERBETRIEB NACH 20 JAHREN

- gestaltet von Nadine Scherer, NawiPrognose-Tool
- > 17:00 Begrüßung und Moderation • Nadine Scherer, NawiPrognose-Tool
 - > 17:05 Weiterbetrieb via PPA ganz konkret: Welche Vermarktungspotenziale an Industriekunden gibt es regional und in Deutschland? • Urs Neuböffer, G.A.M.E. Gesellschaft für angewandte Marktforschung in der Energiewirtschaft mbH
 - > 17:30 Weiterbetriebsgutachten • Peter Bosse, Jetstream Bosse
 - > 17:55 1.000 Meter Pauschalabstand: Und jetzt? • Dr. André Koukal, Nefino GmbH
 - > 18:20 Weiterbetrieb nach Auslauf der EEG-Vergütung?? Schnellprüfung der Wirtschaftlichkeit 20+ mit dem NawiPrognose-Tool 20+ • Nadine Scherer, NawiPrognose-Tool
 - > 18:45 Weiterbetrieb – Hintergrund & rechtlicher Rahmen | die Zeit < 20 Jahre | Prüfung & Bewertung zum Weiterbetrieb | die Zeit >20 Jahre • Torsten Ebbecke, HD-Technic GmbH

FORUM 12: CENTRICA & PPA

- > 17:00 Begrüßung und Moderation: Centrica & PPAs • Jan Kniewel, Centrica Energy Trading AIS
- > 17:30 PPA Strukturen (englisch) • Jakob Vive Munk, Centrica Energy Trading AIS
- > 18:00 Coporate PPAs (englisch/deutsch) • Jesper Düring & Jan Kniewel, Centrica Energy Trading AIS
- > 18:30 Kreditrisiko und juristische Aspekte in PPAs (englisch/deutsch) • Per Kirstein & Eric Fuhr, Centrica Energy Trading AIS

FORUM 13: WOMEN OF WINDENERGY

Deutschland Onshore 2.0 - Impulse für die Zukunft

- > 17:00 Eröffnung des Forums und Begrüßung • Franziska Schuth, Botschafterin für Erneuerbare der WoWED und Anne-Kathrin Bürger, Vorstandsmitglied der WoWED
- > 17:10 Daten driven O&M – die Zukunft wird digital. Chancen und Herausforderungen für optimierte Leistung von Windparks • Anna Helene Jasper-Martens, Director Asset Management and Business Excellence, Vattenfall Europe Windkraft GmbH
- > 17:25 Datacenter als neue Assets in der Energielandschaft • Franziska Schuth, Board Member, Sustainable Digital Infrastructure Alliance
- > 17:40 Ladelösungen für die Elektrifizierung Ihres Fuhrparks • Teresa Brüggemann, Head of Delivery Management & Partner Support, Plugsurfing
- > 18:00 Ask&Share – wohin geht der deutsche Markt – eine Analyse mit Petra Leue-Bahns • Petra Leue-Bahns, designierte Vorstandsvorsitzende ABO Invest AG
- > 18:15 -19:00 Podiumsdiskussion zum Thema: Culture and Leadership – welchen Wandel braucht die Branche? Wir diskutieren mit Vertreterinnen verschiedener Branchen und Anne-Kathrin Bürger über die Herausforderungen, Instrumente und Wege für eine erfolgreiche Unternehmenskultur und Führung, um gestärkt in die Zukunft zu gehen. Wir freuen

uns auch über eine rege Beteiligung unserer Forumsbesucher an der Diskussion.

- > ab 19:00 Get together mit den Referenten, Netzwerken vor der Eröffnungsveranstaltung der Windenergietage

FORUM 14: ENERGIERECHT

Windenergierecht: Defizite in Gesetzgebung und Rechtsprechung – Handlungserfordernisse und die Rolle der Wissenschaft

Veranstalter: Förderverein k:wer und Stiftung Umweltenergierecht Würzburg (SUER)

- > 17:00 Begrüßung und Einführung • Jan Hinrich Glahr, Förderverein k:wer
- Impuls: Bedeutung der wissenschaftlichen Arbeit in einer emotionalen Debatte
- > 17:15 Windenergierecht – eine Bestandsaufnahme! • Prof. Dr. Edmund Brandt, Leiter der Koordinierungsstelle Windenergierecht (k:wer)
- > 17:45 Arbeitsergebnisse der K:WER: Newsletter, Gutachten und Publikationen • Janko Geßner, DOMBERT Rechtsanwälte
- Vorstellung aktueller Arbeiten
- > 18:00 Stand der Arbeiten zum Windenergierecht an der Stiftung Umweltenergierecht • Thorsten Müller, Stiftung Umweltenergierecht Würzburg (SUER)
- Ansatz zur Stärkung der wissenschaftlichen Arbeit zum Recht der Erneuerbaren Energien am Beispiel Artenschutz und Planungsrecht
- > 18:30 Diskussion – Stärken stärken! Weiterführung und Intensivierung der Arbeiten von K:WER und SUER zum Windenergierecht
- Wie können die Defizite in Gesetzgebung und Rechtssprechung ausgeglichen werden? Wie können die Akteure der Windbranche die wissenschaftliche Arbeit fördern? • Moderation, Jan Hinrich Glahr

FORUM 19: WIND-SPEED-DATING – TREFFPUNKT EE

Wind-Speeddating: das kostenfreie Business-Speeddating bietet Ihnen eine hervorragende Plattform, um neue Kontakte zu knüpfen. Bitte beachten Sie, dass die Personenanzahl auf 48 TeilnehmerInnen beschränkt ist. Vorherige Anmeldung erforderlich. Innerhalb der 6 Durchgänge beträgt die Verweildauer pro Tisch 12 Minuten, danach haben Sie 3 Minuten Zeit den Platz zu wechseln.

FORUM 20: KLIMA UND SCHIFF

Film: Klar zur Wende

Nach fossilen und dann fossilfreien Treibstoffen für die Schifffahrt wird wieder Windantrieb kommen müssen, weil die Weltschifffahrtsorganisation (IMO) eine 50%-ige Abgasreduktion bis 2050 beschlossen hat und fossilfreie Treibstoffe nicht in benötigten Mengen so leicht zur Verfügung stehen werden. Der Film Klar zur Wende behandelt die Thematik und wie die Windbranche an der Energiewende auf See teilhaben kann, ja sogar mit anschieben kann. • Heinz Otto, Bundesverband Windenergie e.V.

FORUM 21: ENERGY CONSULTING MEYER

- > 17:00 Begrüßung und Moderation • Christian Meyer, energy consulting meyer

FORUM 22: AKZEPTANZ UND DIALOG

- > 17:00 Begrüßung und Moderation • Ralph Brendler, RB Unternehmensberatung
- > 17:05 Faire Konkurrenz statt Konflikt – Voraussetzungen für eine Gesprächskultur zwischen PROs und CONs auf gleicher Augenhöhe • Tilman Kluge, INI-WINTRA
- > 17:30 Zusammenarbeit als Erfolgsfaktor – vom Energiekunden zum Energiepartner • Ansgar Böker, IngenieurNetzwerk Energie eG
- > 17:55 5-Punkte-Plan für Windenergie / Naturschutz und Klimaschutz versöhnen • Nina-Isabel Skrobanek, bdew e.V.
- > 18:20 Bürgerbeteiligung bei Windenergie-Projekten • Sonja Hannover, BDO ARBI-CON GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft
- > 18:45 Aus der Praxis von über 300 Bürgerbeteiligungen: Trends und Möglichkeiten für Projektentwickler • Josef Baur, eueco GmbH

FORUM 23: WASSERSTOFF

- > 17:00 Begrüßung und Moderation • Véronique Seitz, Spreewind GmbH
- > 17:05 Windstrom für PtX: Gestaltungskonstellationen, rechtliche Hemmnisse, Lösungsansätze • Dr. Martin Altmann, Becker Büttner Held
- > 17:35 Pilotprojekt Wasserstoff für Region Lausitz • Simon Müller, ENERTRAG AG
- > 18:05 Elektrolyseanlagen für Multi-MW Anwendungen • Christopher Braatz, McPhy Energy
- > 18:35 Wind-to-Gas: Rechtliche Rahmenbedingungen – wo liegen die Hindernisse? • Dr. Bettina Hennig, von Bredow Valentin Herz

FORUM 25: #LAUSITZSTRIFFT-WIND

#lausitztrifftwind – Kooperationsbörse der Wirtschaftsförderung Land Brandenburg GmbH und des BWE-Landesverbands Berlin-Brandenburg

> Beginn 18:00 Uhr, im CASINO

06. NOVEMBER 2019

FORUM 1



BayWa r.e.think wind energy – Windenergie neu denken

- > 09:30 Begrüßung und Moderation
- > 09:35 Windgipfel, Klimakabinett, Klimaschutzplan 2030 – wie weiter für Wind an Land? • Wolfram Axthelm, Bundesverband WindEnergie e.V. / Bundesverband Erneuerbare Energien e.V.
- > 10:00 Wie geht es weiter mit dem Rechtsrahmen für Genehmigungen und Flächenplanung? – Neues vom Gesetzgeber und der Stiftung Umweltenergierecht • Thorsten Müller, Stiftung Umweltenergierecht
- > 10:30 Positionen von Bündnis 90/Die Grünen zur Sicherung des benötigten Zubaus an Land

Aufsteiger gesucht!

Deine Karriere im Freileitungsbau



Als eines der führenden Unternehmen im Freileitungsbau, bieten wir unseren Mitarbeitern spannende und vielseitige Aufgaben, herausfordernde Projekte und die Möglichkeit des aktiven Einbringens von Ideen.

Verstärken Sie unser Team! Auf Sie wartet eine vielversprechende Karriere in einem zukunftssträchtigen Markt.

Erfahren Sie mehr über das Motto unserer Arbeitswelt:
hoch-spannend-frei.de



bis 2030 bzw. 2050 • *Heiner Klemp, Bündnis 90/Die Grünen, MdL Brandenburg*

> 11:00 Kaffeepause

> 11:30 PPA als Schlüssel für den Weiterbetrieb: Voraussetzungen, Potenziale und Bewertung • *Dr. Nicolai Herrmann, enervis energy advisors GmbH*

> 12:00 Wirtschaftlicher Weiterbetrieb von Windanlagen: Optimierung von Kosten und Erlösen • *Kay Höppner, BayWa r.e. Asset Holding GmbH & Mike Kutzner, BayWa r.e. Green Energy Products GmbH*

> 12:30 Mittagspause

> 13:30 Recycling von Windenergieanlagen – Öffentliche Debatte, aktuelle Situation und politische Herausforderungen • *Wolf Stötzel, Bundesverband WindEnergie e.V.*

> 13:50 Unsichtbares Risiko: So schützen Sie die Netzanbindung Ihrer Wind- und PV-Parks • *Immo Evers, BayWa r.e. Operation Services GmbH*

> 14:10 Reden Sie noch oder reparieren Sie schon? Predictive Reparaturen mit BayWa r.e. • *Axel Lembke-Michaelis, BayWa r.e. Operation Services GmbH*

> 14:30 Was passiert in Ihrem Windpark, wenn niemand hinsieht? IT-Sicherheit in der Praxis • *Andreas Schmid, Rhebo GmbH & Mohamed Harrou, BayWa r.e. Operation Services GmbH*

> 15:00 Kaffeepause

> 15:30 Nachträgliche Ansiedlung geschützter Arten in genehmigten Windparks • *Dr. Marcus Lau, Rechtsanwälte Füßer & Kollegen*

> 16:00 Projekt „Typenoffene Genehmigung für Windenergieanlagen“ – Road Map und Einblicke • *Kathrina Baur, Fachagentur Wind an Land & Maximilian Schmidt, Stiftung Umweltenergierecht*

> 16:30 Länger, schwerer, komplexer – Herausforderungen in der WEA-Transportlogistik • *Andreas Schneider, Prangl GmbH*

FORUM 2: VGB POWER TECH

> 09:30 Begrüßung und Eröffnungsvortrag: Angebote und Dienstleistungen von VGB PowerTech Wind • *Ulrich Langnickel, VGB PowerTech e.V.*

Session 1 Von der Kennzeichnung bis zum Rückbau (VGB-Standards)

> 09:50 Kennzeichnungssysteme wie RDS-PP im Windenergiebereich • *Dr. Thomas Eck, VGB PowerTech e.V. & Klaus Lorenz, Lorenz Kommunikation*

> 10:20 Lebensdauermanagement für Onshore-Windenergieanlagen • *Helena Eisenkrein-Kreksch, Kiwa*

> 10:40 Nachhaltiger Rückbau von Windenergieanlagen/Disposal or Rotor Blades • *Dr. Thomas Eck, VGB PowerTech e.V.*

> 11:00 Kaffeepause

Session 2 Forschungsprojekte

> 11:30 VGB Forschungsprojekt „Benchmark of Blade based Ice Detection Systems“ - Zielsetzung - Vorläufige Ergebnisse - Weiteres Vorgehen • *Ulrich Langnickel, VGB PowerTech e.V.*

> 11:45 Eiserkennung mit IDD.Blade – Wie hört man das Eis wachsen? • *Timo Klaas, Wölfel Engineering GmbH & Co. KG*

> 12:00 VGB Forschungsprojekt „Wind Turbine SCADA-based Condition Monitoring“ - Zielset-

zung - Vorläufige Ergebnisse - Weiteres Vorgehen • *Ulrich Langnickel, VGB PowerTech e.V. & Björn Roscher, Center for Wind Power Drives (CWD)*

> 12:30 Mittagspause

Session 3 Dienstleistungen und Services

> 13:30 Digitalisierungs-Barometer für Windkraft-Betreiber • *Dr. Marion Bachhiesl, VGB PowerTech e.V.*

> 13:50 Cyber-Security – Neue Sicherheitsanforderungen durch E DIN EN 62443-3-2 • *Prof. Stefan Loubichi, KSG Kraftwerkes-Simulator-Gesellschaft*

> 14:20 Wind Data Base (WiPPeX) • *Ulrich Langnickel, VGB PowerTech e.V.*

> 14:40 Kaffeepause

> 15:10 VGB-Öllabor – Angebote und Leistungen • *Fabian Michallek, VGB PowerTech Service GmbH*

> 15:30 Kraftwerksschule e.V. - Angebote und Leistungen • *Dr. Thomas Eck, VGB PowerTech e.V. & Christian Jaffke, Kraftwerksschule e.V.*

> 15:50 Schlussworte

FORUM 3: PAVANA GMBH

> 09:30 Begrüßung und Moderation • *Moderator Pavana GmbH*

> 09:40 Wie extrem weht der Wind? -> Analyse Extremwinde in Deutschland • *Leif Poschmann, Pavana GmbH*

> 10:05 Turbulenzprognose für deutsche Windparkprojekte anhand von gemessenen Turbulenzen • *Eva-Maria Nikolai, Pavana GmbH*

> 10:30 LiDAR-Verifikation • *Martin Richter-Rose, Pavana GmbH*

> 10:55 Turbulenzmessung für Standsicherheit mit SoDAR und Integrierter Ansatz für Abgleichsrechnungen • *Herbert Schwartz, anemos-jacob GmbH*

> 11:15 Kaffeepause

> 11:30 Schallberechnungen: z.B. Kenntnisse zu Schallerlassen aus bestimmten Bundesländern • *Karsten Busch, Pavana GmbH*

> 11:55 Zeitpunkt Windmessung in der Projektplanung: LiDAR vs. Messmast • *Eva-Maria Nikolai, Pavana GmbH*

> 12:20 Uhr TR6 – Anforderungen und Wandlungen mit der Zeit • *Lars Levermann, Pavana GmbH*

> 12:45 Wann ist ein Standort komplex – Auswertung von Messdaten, Beispiel • *Martin Richter-Rose, Pavana GmbH*

> 13:10 Mittagspause

FORUM 4: DOMBERT RECHT

> 09:30 Begrüßung und Einführung • *Rechtsanwalt Janko Gefner, DOMBERT Rechtsanwälte*

> 09:30 Aktuelle Herausforderungen der Planung von WEA, Teil I: u.a. Beschleunigung von Genehmigungsverfahren, Schadenersatz bei verzögerter Genehmigung, Aktuelles von den Verwaltungsgerichten • *Rechtsanwalt Janko Gefner & Rechtsanwalt Dr. Jan Thiele, DOMBERT Rechtsanwälte*

> 10:45 Kaffeepause

> 11:00 Aktuelle Herausforderungen der Planung von WEA, Teil II: u.a. Abwehr zivilrechtlicher Unterlassungsansprüche beim Betrieb von WEA, BNK im Genehmigungsverfahren und die AVV Luftfahrthindernisse • *Rechtsanwalt Janko Gefner und Rechtsanwalt Dr. Jan Thiele, DOMBERT Rechtsanwälte*

> 12:00 Die Durchsetzung des gesamtwirtschaftlich günstigsten Netzverknüpfungspunktes • *Tim Pullmann, Moeller & Poeller Engineering GmbH und Rechtsanwalt Janko Gefner, DOMBERT Rechtsanwälte*

> 12:45 Mittagspause

> 13:45 Windenergie & Flugsicherung – Ergebnisse des Expertenworkshops der TU Braunschweig • *Dr. Neven Josipovic, TU Braunschweig*

> 14:30 Der Fremdzugriff auf den Betrieb von WEA durch die Bundeswehr – Aktuelle Situation, Bedeutung und Alternativen zu Minderung zusätzlicher Kosten • *Dr. Andreas Frye & Boris Bloch, Airbus Defence and Space GmbH*

> 15:15 Kaffeepause

> 15:30 Eiswurfisiko – Erfahrungen mit den Empfehlungen der IEA • *Dr. Thomas Hahm & Steffen Wussow, F2E Fluid & Energy Engineering GmbH*

> 16:15 Aktuelle Fragen des Natur- und Artenschutzes • *Günter Ratzbor, Schmal & Ratzbor Ingenieurbüro für Umweltplanung*

> 17:15 Abschlussfragen und Schlusswort • *Rechtsanwalt Janko Gefner, DOMBERT Rechtsanwälte*

FORUM 5: RECHT & PARAGRAPHENREITEREI

> 09:30 Begrüßung und Moderation • *Tobias Natt, Legal Counsel, NORD/LB & Dr. Arne Scheschonk, CTC Holding GmbH & Dr. Daniel Breuer, Osborne Clarke Rechtsanwälte Steuerberater Partnerschaft mbB*

> 09:35 Datenschutz-Grundverordnung – Ein Update • *Matti Hauer, BRAHMS GROOS Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB*

> 10:00 Die nachträgliche Korrektur fehlerhafter EEG Abrechnungen • *Dr. Christian Dümke, Bethge.Reimann.Stari Rechtsanwälte*

> 10:25 Gütefaktor, Direktvermarktung, Marktprämie, Börsenpreis, etc. – alles verstanden, Eigentümer? Risiken bei der Anpassung von Nutzungsentgelten in Nutzungsverträgen • *Felix Daum, Satell*

> 10:50 Betreiber <-> Betriebsführer – Kennen Sie die Rechtsfallen bei der Übertragung von Betreiberpflichten? Teil 1 • *Martin Davidsohn, DAG Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft*

> 11:15 Betreiber <-> Betriebsführer – Kennen Sie die Rechtsfallen bei der Übertragung von Betreiberpflichten? Teil 2 • *Bernd Albrecht, DAG Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft*

> 11:40 Kaffeepause

> 12:00 Die „isolierte Positivplanung“ – der schnelle Weg zum Flächennutzungsplan für WEA? • *Christian Falke, prometheus Rechtswirtschaftsgesellschaft mbH*

> 12:25 Raumordnungspläne als Bremse der Windenergie – Wie geht es weiter? • *Ulrich Loetz, ARNECKE SIBELTH DABELSTEIN*

> 12:50 Evergreen – Rechtssicherer Abschluss von Grundstücksnutzungsverträgen • *Patrizia Zorn, BRAHMS GROOS Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB*

> 13:15 Die Windkraftanlage auf fremdem Grund – Fallstricke und Lösungsansätze bei drohendem Eigentumsverlust • *Dr. Christian Dümke, Bethge.Reimann.Stari Rechtsanwälte Partnerschaft mbB*

- > **13:40** Aktuelle rechtliche Entwicklungen zu Nutzungsverträgen • *Lars Schlüter, Becker Büttner Held Rechtsanwälte*
- > **14:05** Kaffeepause
- > **14:25** Vortragstitel zum Planungs- und Genehmigungsrecht folgt • *Dr. Ursula Prall, Becker Büttner Held Rechtsanwälte*
- > **14:50** Lästig, aber wichtig: Energierechtliche Meldepflichten für Windparkbetreiber • *Dr. Bettina Hennig, von Bredow Valentin Herz Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB*
- > **15:15** (K)Ein Licht in der Nacht – Bedarfs-gesteuerte Nachtkennzeichnung in der Praxis • *Dr. Peter Sittig-Behm, prometheus Rechtswaltungs-gesellschaft mbH*
- > **15:40** Erneuerbare-Energien-Richtlinie: Impulse für die Windenergie? • *Dr. Florian Valentin, von Bredow Valentin Herz Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB*
- > **16:05** Kaffeepause
- > **16:20** Laufzeitklauseln in Serviceverträgen – wirksam oder nicht? • *Dr. Jan Reshöft, Berg-haus, Duin & Kollegen Rechtsanwälte Partner-schaft mbB*
- > **16:45** Laufzeitregelungen von Nutzungsverträgen • *Dr. Conrad Seiferth, SAMP SCHIL-LING & PARTNER*
- > **17:10** Vermarktung von EE-Anlagen außerhalb der EEG-Förderung – Rechtliche Aspekte • *Julia Wojtowicz, Vattenfall Energy Trading GmbH*
- > **17:35** Vortragstitel folgt • *Martina Beese, Enge-mann & Partner Rechtsanwälte und Notare*

FORUM 6: DNV GL: Ü20 – SO GEHT DAS LEBEN WEITER



Für zahllose Betreiber steht die Entscheidung an, wie es mit ihren Anlagen nach 20 Jahren EEG-Förderung weitergehen soll – und so langsam lichtet sich der Nebel, denn es gibt erste praxisrelevante Entscheidungshilfen sowohl für technische als auch für wirtschaftliche Fragen. In diesem Forum werden solche Lösungen vorgestellt, von der Optimierung der Betriebseffizienz und der Einbindung von Speichern bis zur Vermarktung von Windstrom, dem Verkauf des Windparks oder der Stilllegung der Anlagen.

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Dr. Volker Buddensiek, Fachjournalist*
- > **09:40** Laufzeitverlängerung, Repowering oder doch Rückbau? Handlungsoptionen für alte Windparks • *Wolfgang Winkler, Principal Engineer, DNV GL*
- > **10:10** Speicher – Chancen und Möglichkeiten für Windparkbetreiber • *Toni Elschner, Consultant, DNV GL*
- > **10:40** Der Preis ist heiß – Einflussfaktoren von Wind PPAs nach Ablauf der EEG Förderung

- *Patrick Koch, Head of Origination Upstream, Statkraft Markets GmbH*
- > **11:10** Stromabnahmeverträge (PPA) als Variante zum EEG – Neue Wege für die Onshore-Welt • *Nils Driemeyer, HCOB Hamburg Commercial Bank AG*
- > **11:40** Mittagspause
- > **13:30** Begrüßung und Moderation • *Dr. Volker Buddensiek, Fachjournalist*
- > **13:40** Betriebslastenermittlung mit Hilfe von Künstlicher Intelligenz • *Mike Lüdde, Senior Engineer, DNV GL*
- > **14:10** Optimistisch, Pessimistisch oder wie bisher? Optimierung im Betrieb. Eine Auswertung aus Sicht der Betriebsführung • *Peter Spengemann, Director Repowering, wpd Windmanager GmbH & Co. KG*
- > **14:40** Integrierte Service- und Vermarktungsmodelle im Weiterbetrieb: zwischen Basisvertrag und risikolosen Festpreismodellen • *Eike-Cedric Feder, Project Management & Business Support, Deutsche Windtechnik AG*
- > **15:10** Wasserstoffherzeugung aus Windstrom – Konzept und Projektbeispiele • *Dr. Markus Forstmeier, Head of Business Development and Sales, H-Tec Systems GmbH*
- > **15:40** Infraschall an Windenergieanlagen aus Messtechnischer Sicht • *Axel Sachse, Senior Engineer Acoustics, DNV GL*



EXPERTISE
SEIT 2002

Prüfungen auf höchstem Niveau Netzwerk Sachverständiger für Windenergieanlagen

Die windexperts Prüfgesellschaft mbH wurde 2002 von vier ö.b.u.v. Sachverständigen mit langjähriger Berufserfahrung gegründet. Sie bildet den Kern eines Netzwerkes von Sachverständigen für Windenergie-technik.

Mit derzeit 21 Sachverständigen unterschiedlicher Qualifikation und mit mittlerweile mehr als 22.000 geprüften Windenergieanlagen sind wir Ihr Ansprechpartner, wenn es um technische Prüfungen von Windenergieanlagen geht.

energie profile
Ingenieurbüro Glocker

MARTIN VELTRUP
SACHVERSTÄNDIGENBÜRO

TmZ Gerster
Ingenieurbüro für
Technik mit Zukunft

Sachverständigenbüro
WINDENERGIE
ARNDT

windexperts
Prüfgesellschaft



FORUM 7: ROMO WIND / TECHNIK & INNOVATIONEN & AKTUELLES

- > **09:30** Begrüßung und Einführung • *Jens Müller-Nielsen & Harald Hoblen, ROMO Wind Deutschland GmbH*
- > **09:45** Einsatz und Test von Elementen zur Verbesserung der Rotorblattperformance • *Dr. Frank Kortenstedde, EVOBLADE UG*
- > **10:15** Spinneranemometer in der Praxis – Erfahrungen mit Nabewindmessungen und Analysen der Ertragsgewinne an V80 und MM92 • *Gerhard Schirmacher, Reservice Betriebsführung GmbH*
- > **10:45** Nachweis der Leistungskurvenverbesserung durch VG mittels iSpin • *Guido Weinzierl-Dlugosch, SMART BLADE GmbH*
- > **11:15** Analyse von Windparks mittels iSpin – Ein Fallbeispiel • *Henri Avila & Peter-H. Meier, TÜV SÜD Industrie Service GmbH*
- > **11:45** Kaffeepause
- > **12:00** Vermeidung von turbulenzbedingten Betriebsbeschränkungen – Möglichkeiten der Überprüfung von Sektormanagement mittels iSpin • *Oliver Röglin, TÜV NORD EnSys GmbH & Co. KG*
- > **12:30** Untersuchung der iSpin-Messcharakteristik im Hinblick auf Leistungskurvenvermessungen von Windenergieanlagen • *C. Trabacci & Sabine Helber, Deutsche WindGuard GmbH*
- > **13:00** Evaluierung von Standortbedingungen und Leistungskurven – Ein Erfahrungsbericht zum Einsatz und Nutzen von Spinner-Anemometer • *Heiko Voss, Reprojekt GmbH / Wiese Wind GmbH*
- > **13:30** Mittagspause
Technik & Innovationen & Aktuelles
- > **14:00** Begrüßung und Moderation • *Gerhard Hinnab, Hasewind*



- > **14:05** Neues aus dem Hause ENERCON • *Stefan Lütkemeyer, ENERCON GmbH*
- > **14:30** Vier Schritte für ein Halleluja – binnen Minuten technisches & kaufmännisches Management effizient und kostengünstig gestalten • *Heiko Bieber, Kaiserwetter Energy Asset Management GmbH*
- > **14:55** Lesson learnt – Vermeidung von Blattlagerschäden und bewährte Austauschlösungen • *Werner Schröppel & Johannes Kammer, IMO GmbH & Co. KG*
- > **15:35** Mikrosensoren zur Messung der Vorspannkraft von Schraubverbindungen • *Arndt Steinke, CiS Forschungsinstitut für Mikrosensorik GmbH*
- > **16:00** Aktive Oberschwingungsdämpfung durch WEA bald möglich; Erster realer Mittelspannungsimpedanzgang im Windparknetz aufgezeichnet • *Jochen Möller, M.O.E. Moeller Operating Engineering GmbH*
- > **16:25** Kaffeepause
- > **16:40** AirSTREAM Verdrahtungssystem: mehr Platz, weniger Wärme und weniger Gewicht im Schaltschrank • *Roland Schmidt, Friedrich Lütze GmbH*
- > **17:05** BLANCAIR – captures energy & cleans the air – Eine neue Generation von Windener-

gieanlagen • *Benjamin Scharrer, SPITZNER ENGINEERS GmbH*

- > **17:30** Neue Nabenhöhen wirtschaftlich erreichen – Die Evolution des Hybridturms • *Jürgen Joos, Max Bögl Renewables*

FORUM 8: WINDEXPERTS NETZWERK



- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Sascha Schnabel, windexperts Prüfgesellschaft mbH*
- > **09:40** Technische Inspektionen zur Schadensprävention an Windenergieanlagen • *Martin Veltrup, Sachverständigenbüro Martin Veltrup*
- > **10:35** Schäden und Schadensvermeidung am Antriebsstrang • *Mirko Hornke, windexperts Prüfgesellschaft mbH*
- > **11:30** Aktueller Stand Inspektion von Rotorblättern • *Burkhard Cerbe, Windräder Ingenieurbüro Cerbe & Dr. Rische GbR*
- > **12:05** Dienstleistungen 4.0 – Digitales Mängelmanagement von vorne bis hinten • *Thomas Niestaedt & Christian Schröder, softenergy GmbH*
- > **12:55** Mittagessen
- > **14:00** Schadensfrüherkennung durch SCADA Datenanalysen und Machine Learning – Condition Monitoring ohne zusätzliche Hardware – Datenanalysen für den Weiterbetrieb • *Michael Tegmeier, Turbit Systems GmbH*
- > **14:55** Weiterbetrieb Analytischer Teil: geht noch was • *Axel Andrea, AXEL ANDREA Consulting and Engineering*
- > **15:50** Besonderheiten bei der Abwicklung einer Weiterbetriebsprüfung • *Heiko Klawitter, windexperts Prüfgesellschaft mbH*

FORUM 9: ANEMOS GMBH / WIND & STANDORT

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Dr. Heinz-Theo Mengelkamp, anemos GmbH*
- > **09:35** Der neue Windatlas für Deutschland – Remodelling und Verifizierung • *Martin Schneider & André Glücksmann, anemos GmbH*
- > **10:00** Verifikation und Anwendung des anemos Windatlas • *Dr. Anselm Grötzner, Ram-boll GmbH*
- > **10:25** Der neue Windatlas für Baden-Württemberg • *Carsten Albrecht, Al-Pro GmbH & Co. KG*
- > **10:50** awis – online Zugang zu Winddaten und Ertragsberechnungen • *Andre Glücksmann, anemos GmbH*
- > **11:15** Kaffeepause
- > **11:30** Verlustberechnung auf Zeitreihenbasis: Theoretische Verluste im Gutachten vs. Tatsächliche Verluste im Betrieb • *Anna-Lena Stubbenhagen, anemos GmbH*
- > **11:55** Prognose der Standortgüte – ein Jahr nach Inbetriebnahme (TR10) • *Axel Weiter, anemos GmbH*

- > **12:20** Standsicherheit und Extremwerte • *Dr. Thomas Hahm, F2E Fluid & Energy Engineering GmbH & Co. KG*

- > **12:45** Optimierung des Weiterbetriebs: Welche Erlöse sind erwartbar – helfen PPAs? • *Dr. Nicolai Herrmann, enervis energy advisors GmbH*

- > **13:10** Mittagspause

Wind & Standort

- > **13:40** Begrüßung und Moderation • *Ralph Brendler, RB Unternehmensberatung*
- > **13:45** Erkenntnisse aus 25 Jahren Windmessung am Standort Königshain in Mittelsachsen • *Eik Steinbach, Ingenieurbüro Kuntzsch*
- > **14:10** Grünes Licht für Weiß- und Potentialflächenanalyse – Wie offene Geo- und Klimadaten bei der Vorabbewertung helfen • *Richard Figura, CISS TDI GmbH*
- > **14:35** Ertragsverhalten innerhalb eines Windparks • *Dieter Frey, Ingenieurbüro Dieter Frey*
- > **15:00** Überprüfung der Standortgüte nach TR10 • *Martin Krallmann, 8.2 Consulting AG*
- > **15:25** Eigenerzeugung mit WKA • *Errol Stryker, EWT B.V.*
- > **15:50** Kaffeepause
- > **16:00** Zunehmende Herausforderungen bei der Bewertung der Standorteignung benachbarter WEA im Rahmen von Neuplanungen • *Oliver Röglin, TÜV NORD EnSys GmbH & Co. KG*
- > **16:25** LiDAR – Allrounder zur Messung von Wind, Windprofil und Turbulenz? • *Ludwig Wagner, GWU-Umwelttechnik GmbH*



- > **16:50** Der LiDAR Weg: zu Lande zu Wasser und in der Luft • *Fabio Wagner, DNV GL*

FORUM 10: ENERGY CONSULT PRÜFGESELLSCHAFT

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • folgt *Block I Optimierte Stromvermarktung*
- > PPA/DV, Betriebsmanagement im Weiterbetrieb, Service an WEA im Weiterbetrieb *Block II Sicherheitstechnik an WEA*
- > Befahranlagen / Fangvorrichtung, Prüfungen der Sicherheitstechnik, Betreiberverantwortung Sicherheitstechnik
- Block III Optimierte Stromvermarktung*
- > PPA/DV, Betriebsmanagement im Weiterbetrieb, Service an WEA im Weiterbetrieb *Block Prüfpflichten an WEA*
- > Netzschutzprüfung, Druckspeicherprüfungen, Befahranlagen / Winden

FORUM 11: PROFI(T) AM WIND

bachmann.

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Prof. Jochen Tuwele, HTW Berlin*
- Block I Bedarfsgerechte Wartung und Instandhaltung*

- > **09:35** Bedarfsgerechte Wartung und Instandhaltung – der beste Investitionsschutz • *Gabriel Schwanzer & Holger Fritsch, Bachmann Monitoring GmbH*
 - > **09:55** Effiziente Problemlösung beim Azimutsystem einer Windenergieanlage • *Dr. Samer Mtauweg, MML Solutions GmbH*
 - > **10:20** Ergebnisse der Online Unwucht Überwachung – Blade Unbalance Calculator • *Ulrich Oertel, Bachmann Monitoring GmbH*
 - > **10:40** Schadenserkenkung am Rotorblatt – KI und Digitalisierung • *Daniel Garleff, WKA Blade Service GmbH*
 - > **11:00** Rotorblattmonitoring – Last, Eis, Struktur bzw. Schadensmonitoring • *Thomas Iwert, Bachmann Monitoring GmbH*
 - > **11:20** Kaffeepause
Block II WEA-Daten – „Big Data“
 - > **11:35** Von der Standardisierung zur Digitalisierung – Beispiel: „ModernWindABS“ • *Axel Ringhandt, Bachmann Monitoring GmbH*
 - > **11:55** Asset Management – vernetzt in die Zukunft – Erfahrungsbericht: IT & Digitalisierung • *Anja Spannaus, re:cap global investors ag*
 - > **12:15** Automatisierte, selbstlernende Algorithmen zur Zustandsanalyse von Windenergieanlagen • *Prof. Michael Schulz, IM&P GmbH*
-
- EnBW
- > **12:40** CMS: Brauchen wir heute noch Schwingungsmessungen – Prognose von Anlagenschäden mittels SCADA-Daten und maschinellen Lernalgorithmen im Vergleich zur klassischen Schwingungsdiagnose • *Dr. Lisa Ziegler, EnBW AG*

- > **13:10** Mittagspause
Block III Zuverlässige Netzintegration – vom Parkregler bis zum SCADA
- > **14:00** Zuverlässige Netzintegration – die neuen Netzanschlussrichtlinien unter dem Aspekt der Elektroplanung von Prototypen, Komponentenzertifizierung und TR10-Vorgaben • *Simon Ledwon, FGH Zertifizierungsgesellschaft mbH*
- > **14:15** SPPC – Smart Power Plant Controller / virtuelle Kraftwerke • *Ralf Becher, Bachmann electronic GmbH*
- > **14:30** Parkregelung mit SCADA Integration • *Janine Buchwald-Nolte, Bachmann electronic GmbH*
- > **14:50** GondelBox – Ertragssteigerung durch Erfassung des Erosionsmilieus auf einer WEA • *Jan Liersch, Key Wind Energy GmbH*
- > **15:05** Wind Power Plant Communication – aspects of cyber risks and security standards • *Bertram Lange, Bachmann electronic GmbH*
- > **15:25** Kaffeepause
Block IV Retrofit und Weiterbetrieb ist ein weites Feld
- > **15:40** FAMOS4Wind – Online Fatigue Monitoring für die Tragstruktur einer WEA auf Basis der vorhandenen Lasten als Grundlage für den Weiterbetrieb • *Steffen Bergholz, FRAMATOME GmbH*
- > **16:00** SHM für Betriebs- und O&M-Optimierung als Voraussetzung für den Weiterbetrieb • *Kirsten Larson, Bachmann Monitoring GmbH*
- > **16:25** Moderne Ölüberwachung – als Retrofit! • *Jörg Kleber, Hydac GmbH*

- > **16:45** Organisation und Bedingungen für die erfolgreiche Durchführung von Retrofit-Projekten – Messtechnik, SCADA, Steuerung (Beispiel Senvion) • *Axel Ringhandt, Bachmann Monitoring GmbH*

FORUM 12 WEITERBETRIEB HAT VIELE SEITEN

- gestaltet von BerlinWind GmbH**
- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Michael Melsheimer, BerlinWind GmbH*
 - > **09:35** Professionelle Altersvorsorge für WEA 20+ OHNE Lastsimulation geht es NICHT! • *Christian Kasubek, Idaswind GmbH*
 - > **10:00** Weiterbetrieb – Der 20plus TÜV • *Tim Krampe, TÜV SÜD Industrie Service GmbH*
 - > **10:25** Weiterbetrieb 20+ (BPW) – ein Erfahrungsbericht • *Dieter Frey, Ingenieurbüro Dieter Frey*
 - > **10:50** Mit 20 Jahren, da ist noch lang nicht Schluss! – Weiterbetrieb von Windenergieanlagen • *Lisa Schulz & Christof Schwarz, Christof Schwarz Ingenieurgesellschaft mbH*
 - > **11:15** Weiterbetrieb in technischer und wirtschaftlicher aus der Sicht eines Betreibers • *Dieter Fries, Ingenieurbüro Fries*
 - > **11:40** Kaffeepause
 - > **12:00** Lebensdauergewinn durch Rotorauswuchten • *Michael Melsheimer, BerlinWind GmbH*
 - > **12:25** Höhere Restlebensdauer mit realistischeren Windverteilungen • *Herbert Schwartz, anemos-jacob GmbH*

Klimaschutz braucht Rückenwind >

Wir sehen uns im Forum 13, gleich neben dem EnBW-Café

Die EnBW unterstützt
www.windforfuture.eu

- > **12:50** 20+ Serviceverträge • *Christopher Kattge, Vestas Deutschland GmbH*
- > **13:15** Vorteile durch den in.power-Messstellenbetrieb – Schnelle Zählerdaten, optionale Fernsteuerbarkeitsfunktion, optionale Eins-Man-Signalerfassung • *Simon Schweikhardt, in.power-Gruppe*
- > **13:40** Optimierung der Leistungselektronik – Instandhaltung in älteren Windkraftanlagen • *Andreas von Schoenberg & Brian Mulholland, Anecto GmbH*
- > **14:05** Mittagessen
- > **15:00** Grundstücksnutzungsverträge – Was ist bei WEA-Weiterbetrieb zu beachten? • *Antje Böhlmann-Balan, prometheus Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **15:25** Weiterdrehen mit Freude: Due Diligence für 20+ Anlagen • *Lars Schlüter, Becker Büttner Held Rechtsanwälte*
- > **15:50** Wind-PPAs, dezentrale Konzepte und Power-to-X: Rechtliche Rahmenbedingungen von Erlösoptionen außerhalb des EEG • *Dr. Steffen Herz, von Bredow Valentin Herz Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB*
- > **16:15** Kaffeepause
- > **16:30** Stromvermarktung nach dem EEG • *Lukas Ruch, ERN Energiedienstleistungen Rhein-Neckar GmbH*
- > **16:55** wp.neo – Weiterbetrieb von Windenergieanlagen nach Ablauf ihrer Entwurfslebensdauer • *Annika Ritter, SPITZNER ENGI-NEERS GmbH*
- > **17:20** Weiterbetrieb nach Auslauf der EEG-Vergütung?? Schnellprüfung der Wirtschaftlichkeit 20+ mit dem NawiPrognose-Tool 20+ • *Nadine Scherer, NawiPrognose-Tool*

FORUM 13 : WINDKRAFT 2020 UNTER NEUEN VORZEICHEN!



- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Nadine Kreuzer, Journalistin*
- Themenblock 1: Lösungen für zunehmende Restriktionen bei Projektentwicklung und Betrieb**
- Zunehmende Herausforderungen hinsichtlich Planungsrestriktionen/Artenschutz und im Betrieb**
- > **09:30** Faktencheck Artenschutz – Auswirkungen und Umgang mit artenschutzrechtlichen Herausforderungen, Schilderung Artenschutz aus Projektperspektive. Bestandsaufnahme: Welche Arten führen in welchem Ausmaß zur Nichtrealisierung von Projekten? • *Ole-Ernst Klingenberg, EnBW AG*
- > **10:00** Avifaunaerkennungssystem – wir bremsen auch für Rotmilane, Ausschluss Tötungsrisiko durch automatisches Avifauna-Erkennungssystem • *Benjamin Friedle, Bürgerwindpark Hohenlohe GmbH & Michael Soukup, EnBW AG*
- > **10:45** Kaffeepause
- > **11:00** Neuer Branchenstandard zum Anlagenrückbau DIN SPEC 4866 – Warum wir einen Branchenstandard wie die neue DIN SPEC 4866 benötigen • *Ralf Voßhenrich, RDRWind e.V.*
- > **11:30** Darstellung und Vergleich von Rückbauverfahren anhand von Beispielen und Zahlen – Reichen die Rücklagen? • *Ralf Voßhenrich, RDRWind e.V.*

- > **12:00** Praxisbericht zur Bedarfsgerechten Nacht-befuerung: Für und Wider unterschiedlicher Nachtbefuerungsarten am Beispiel Langenburg • *Marianna Roscher, Fachagentur Windenergie an Land e.V. & Michael Soukup, EnBW AG*
- > **12:45** Mittagspause
- Themenblock 2: Betriebskostenoptimierung – next generation**
- > **14:15** Digitalisierung der Betriebsführung – schneller, weiter, mehr ... und günstige Erkenntnisse der Data Analytics, KI und Prozessautomatisierung in der Betriebsführung • *Florian Lütticken, EnBW AG & Philipp Stähle, EnBW AG*
- > **15:00** Cybersecurity: Betriebskostenoptimierung durch erhöhte Sicherheit? Cybersecurity und sichere Anlagenanbindung; Wie ein ISMS den Betrieb sinnvoll ergänzen kann und damit Kosten mittelfristig reduziert – Informations-sicherheitsmanagementsystem gemäß DIN/ISO 27001 (ISMS) im Betrieb – Was bringt's? • *Florian Lütticken, EnBW AG*
- > **15:30** Optimierung durch Power-Performance und Leistungsmessung – Kostensenkung durch optimale Performance: Ertragssteigerungen, liefert eine Anlage, was im Prospekt versprochen wurde? Betriebsdatenanalysen, Minimierung von Verlusten • *Heinrich Walther, EnBW AG*
- > **16:00** Kaffeepause
- > **16:30** Condition Monitoring von Windenergieanlagen: Brauchen wir heute noch Schwingungs-messungen – Prognose von Anlagenschäden mittels SCADA-Daten und maschinellen Lernalgorithmen im Vergleich zur klassischen Schwingungsdiagnose • *Dr. Lisa Ziegler, EnBW AG*
- > **17:00** Instandhaltung Wind Onshore – Raus aus der Vollwartung! Aufgaben und Verantwortung • *Dr. Mathias Bauer, EnBW AG & Dr. Matthias Sander, EnBW AG*

FORUM 14: MARSH / GE RENEWABLE ENERGY

Programm am Vormittag gestaltet von: Marsh GmbH

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Martin Grentzinger, Marsh GmbH*
- > **09:30** Business Intelligenz (BI) in der Windenergieanlage – Mehrerträge bei der Direktvermarktung durch intelligente Datenauswertung auf Knopfdruck • *Dirk Adam, CEO und Eigentümer, natcon 7 GmbH*
- > **10:00** Was gibt es neues von Marsh? Highlights von den Versicherungen für Erneuerbare Energien wie Cyber, Windgarantie, ... • *Christian Laakmann, Senior Fachbetreuer & Dr. Michael Härig, Leiter Branchenteam Power & Steffen Topf, Leiter Marsh Hamburg und Mitglied der Geschäftsleitung, Marsh GmbH*
- > **10:45** Transaktionsversicherungen – Überblick Warranty & Indemnity (W&I) Insurance – Lösung zur Absicherung von bekannten Risiken • *Dr. Robert Lepiarczyk, Legal Counsel – Transnational Risk Private Equity and M&A Practice, Marsh GmbH*
- > **11:15** Die 3D-Rotorblattprüfung – Vermeidung von Leistungseinbußen, Feststellung von Schädigungen von Anlagenkomponenten und erhöhten Lärmemissionen • *Daniel Hagedorn, Projektleiter – Windkraft Service, Polygonvatro GmbH*
- > **11:45** Die Reise geht nach Paris... ohne Taxi, aber mit Erfolg (Modernes Windparkmanage-

- ment in der Praxis) • *Lars Lichtenberg, Leiter kaufm. Windparkmanagement, Denker & Wulf AG*
- > **12:15** Insurance Due Diligence für Onshore Windenergie-Projekte • *Götz von Bachmann, Leiter Technische Versicherungen, Berlin/Leipzig, Marsh GmbH*

Programm am Nachmittag gestaltet von GE Mehr als nur Wind!

- > Block I von 13:30 bis 15:30 Uhr
- > Block II von 16:00 bis 18:00 Uhr
- Aufgrund begrenzter Kapazitäten wird eine Anmeldung erwünscht**
- > Begrüßung und Moderation • *Carsten Krüger, GE Onshore Wind*
- > GE Wind in Deutschland. Perspektiven für Ihr Unternehmen • *Klaus Rogge, GE Onshore Wind*
- > Energiepolitik in Berlin. Wie GE für bessere Rahmenbedingungen kämpft • *Benjamin Winter, GE Germany*
- > Max Bögl & GE. Turmdesign 2.0 für GE Cypress • *Jürgen Joos & Susanne Kramer, Max Bögl Bauservice GmbH & Co. KG*
- > GE Cypress – Geteiltes Blatt. Logistikvorteile für Ihre Projekte • *André Kreimer, GE Onshore Wind*
- > Grid Code Compliance – sicher mit Netzanschlüssen von GE, vom Kabel zur Kompensation • *Thorsten Schwarz, GE Grid Solutions*
- > GE PPA's zur Projektfinanzierung. Einblicke in das europäische Ausland und Ausblick in die Zukunft • *Uli Südhoff, GE Onshore Wind*
- > GE Service in Deutschland. WEA Laufzeitverlängerung. Warum jetzt handeln? • *Michael Jäke & Roland Bender, GE Onshore Wind*

FORUM 15: JUWI, WINDWÄRTS & MVV / HERAUSFORDERUN- GEN DER WINDBRANCHE



- 20 Jahre, und dann? Entscheidungsfahrplan für die beste Option: Weiterbetrieb, Repowering oder Rückbau.**
- > **09:30** Eröffnung und Moderation • *Nicole Weinhold, Chefredakteurin ERNEUERBARE ENERGIEN – Das Magazin*
- Die Zukunft von Windenergieanlagen, die nach 20 Jahren aus der EEG-Förderung fallen, wirft viele Fragen auf: Lohnt sich der Weiterbetrieb und wie kann ein Betreiber dies analysieren? Welche Technischen Voraussetzungen müssen gegeben sein? Wie können Verträge durch Power Purchase Agreements (PPA) optimiert werden? Und ist ein Repowering überhaupt möglich? Unsere Experten von juwi AG, Windwärts Energie GmbH und MVV Energie AG setzen Impulse, geben an praktischen Beispielen Einblicke in die Entscheidungsfindung und stehen Ihnen in allen Fragen Rede und Antwort. Seien Sie dabei und diskutieren Sie mit! • *Experten: Jörg Grinsch, juwi AG; Stefanie Heidrich, juwi AG; Carsten Hoch, juwi AG; Lutz Knölke, Windwärts Energie GmbH; Martin Greschik, Windwärts Energie GmbH; Sara Gravdal, MVV Energie AG; Moderation Nicole Weinhold, Chefredakteurin ERNEUERBARE ENERGIEN – Das Magazin*
- > **11:30** Kaffeepause

Starker Partner gefragt?

Gemeinsam mit Ihnen machen wir aus Projektideen erfolgreiche Windparks!



28. Windenergietage 2019 in Potsdam

20 Jahre, und dann? Entscheidungsfahrplan für die beste Option: Weiterbetrieb, Repowering oder Rückbau.

Forum 15 | Mittwoch | 6. November 2019 | 9:30 bis 13:00 Uhr

Moderation: **Nicole Weinhold** | Chefredakteurin ERNEUERBARE ENERGIEN – Das Magazin

Seien Sie dabei und diskutieren Sie mit, wenn es mit unseren Experten um die Fragen geht, was passiert mit Anlagen außerhalb der EEG-Förderung und welche Herausforderungen bringen neue Auflagen für die Betriebsführung!



juwi

WINDWÄRTS

Erneuerbare Energien in der MVV Gruppe

Was die Zukunft bringt? Neue Auflagen mit neuen Herausforderungen für den Betrieb von Windenergieanlagen

> **11:45** Technische Richtlinie 10: Vorgaben und deren Umsetzung im Blick? • *Impuls: Thomas Kretzschmar, juwi AG*

> **12:05** Umsetzung von IT-Sicherheitsanforderungen für Betreiber Kritischer Infrastrukturen (KRITIS-Verordnung) • *Impuls: Thomas Weiß, juwi AG*

> **12:25** Router-Management als Qualitätsmerkmal für Windparks • *Impuls: Daniel Schmitz, Windwärts Energie GmbH*

> **12:45** Schlusswort • *Nicole Weinhold, Chefredakteurin ERNEUERBARE ENERGIEN – Das Magazin*

> **13:00** Mittagspause

Herausforderungen der Windbranche

> **13:30** Begrüßung und Moderation • *Ines Bartl*

> **13:35** Aktueller Umgang mit den Folterwerkzeugen des Artenschutzrechts – Machtwort des OVG Koblenz durch Beschluss vom 16.08.2019 (1 B 10539/19.OVG) • *Tim Sebastian Spielvogel, MASLATON Rechtsanwaltsgesellschaft mbH*

> **14:00** Einschätzungsprärogative, Dichtezeiten, Faktische Vogelschutzgebiete – Artenschutz vor Windkraft? • *Dr. Wolfgang Patzelt, ARNECKE SIBELTH DABELSTEIN*

> **14:25** Der Weg in das „Erkenntnisvakuum“ und der Weg wieder heraus – Wo stehen wir 1 Jahr nach dem Beschluss des Bundesverfassungsgerichts v. 23.10.18 – Risikoentscheidungen im Rechtsstaat – Widerspruchsfreiheit in der Rechtsdogmatik und in der Ökologie – Wissenschaftliche Qualitätskontrolle: „ausschließlich wissenschaftliche Kriterien“ – Der Sachverständigenbeweis – das „Stiefkind“ • *Dr. Hartwig Schlüter, EnerPlan GmbH*

> **14:50** Ausweitung der Kampfzone. Bürgerbeteiligungen ausweiten, Umwelt und Klima schützen • *Prof. Dr. Walter Delabar, REZ Regenerative Energien Zernsee GmbH & Co. KG*

> **15:15** Kaffeepause

> **15:30** BNK und neue AVV Kennzeichnung: Bleibt die Nacht bald dunkel? • *Dr. Marleen Rheker, Osborne Clarke Rechtsanwälte Steuerberater PartmbB*

> **16:00** BNK – Parasol – Erfahrungsberichte Serienreife, ausgerüstete Parks, politische Diskussion • *Marvin Friedrichsen, Parasol GmbH & Co. KG*

> **16:30** Totgeglaubte leben länger – transponderbasierte BNK • *Lennard Klümper, RECASE Regenerative Energien GmbH*

> **17:00** Probleme zwischen Luftverkehr und Windenergie? Eine Videoshow • *Prof. Dr. Martin Maslaton, MASLATON Rechtsanwaltsgesellschaft mbH*

> **17:30** Blauer Brief aus Brüssel – Ein Update zu Anforderungen an WEA Sicherheitssysteme • *Martin Mester, PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH*

FORUM 16: SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY

> **09:30** Begrüßung und Moderation • *Gunnar Liebr, Leiter D-A-CH-Region & Jan Faber, Leiter Büro Berlin, Siemens Gamesa*

> **09:35** SIEMENS Gamesa SG 170 • *Michael Schwarz, SGRE Onshore, Siemens Gamesa*

> **10:20** Multibrand Service (Herstellernutraler Service) • *Thomas Stierle, SGRE Service, Siemens Gamesa*

> **11:05** Kaffeepause

> **11:20** Initiative zur Akzeptanz und Aufklärung in der Windkraft, Mecklenburg-Vorpommern • *Gunnar Wobig, Landesenergie- und Klimaschutzagentur Mecklenburg-Vorpommern GmbH*

> **12:05** Mittagspause

> **13:05** Aktuelle Herausforderungen bei der Windparkfinanzierung • *Jörg-Uwe Fischer, DKB AG*

> **14:35** Kaffeepause

> **14:50** Speichertechnologien • *Erik Wolf, Siemens AG*

> **15:35** Europäische Initiative zur Demontage, Entsorgung und Recycling von Windkraftanlagen • *Haras Najib, Siemens Gamesa*

> **16:20** Flexibilität von Lidar-Messungen intelligenter nutzen: Kürzere Messkampagnen, mehrere Standorte, geringere Unsicherheiten • *Karin Görner, Siemens Gamesa & Dr. Lukas Pauscher, Fraunhofer IEE*

> **17:05** Networking und Bier-Empfang (Ratsherrn)

FORUM 17: EWE TRADING GMBH: HART AM MARKT – WIND HEUTE UND MORGEN

> **09:30** Begrüßung und Moderation • *Dr. Sascha Schröder, EWE ERNEUERBARE ENERGIEN GmbH*

> **09:40** Konfliktlösung: Mediation & Akzeptanz, Vermittlung zwischen Bürgern und Projektierern • *Dr. Markus Troja, Troja & Partner*

> **10:10** Akzeptanz, politisches Umfeld, Akteursstruktur: Quo vadis? • *Prof. Dr. Jörg Buddenberg, EWE ERNEUERBARE ENERGIEN GmbH*

> **10:30** Schlaglichter aus dem Artenschutz: Rotmilan & Co., Ausnahme und „TA Artenschutz“ • *Dr. Michael Rolshoven, Müller-Wrede & Partner*

> **11:00** Spannungsfeld Rotmilan – wie empfindlich ist diese Art? • *Günter Ratzbor, Schmal + Ratzbor Ing.-Büro für Landespflege und Umweltplanung*

> **11:30** Zur Darstellung des Geltungsbereichs von Konzentrationszonen bei der Bekanntmachung von Flächennutzungsplänen • *Dr. Jan Reshöft, Berghaus Duin & Kollegen*

> **12:00** Redispatch 2.0 – Aktuelles zur Integration von Wind-Energieanlagen ab Oktober 2021 • *Dr. Patrick Fekete, bdew Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.*

> **12:25** Nutzung von Flexibilitäten – Erfahrungen aus dem SINTEG-Projekt enera und Redispatch 2.0 • *Tim Lücken, EWE NETZ GmbH*

> **12:50** Mittagspause

> **14:05** SOGL: Das Rundum-sorglos-Paket für den Betreiber • *Nico Klein, energy & meteo systems GmbH*

> **14:35** Strompreise&Marktwerte: Was braucht man für PPA? • *Dr. Casimir Lorenz, Aurora Energy Research*

> **15:05** Turbulenzen in den Scada-Daten und Ihre Auswirkungen auf den Handel • *Jarmo Schipper, EWE TRADING GmbH*

> **15:35** Green PPA „made in Germany“ – Rechtsrahmen und Fallstricke bei der Post-EEG Stromvermarktung • *Dr. Daniel Breuer, Osborne Clarke Rechtsanwälte Steuerberater Partnerschaft mbB*

> **16:05** PPAs – Einen Blick hinter den Vorhang • *Henrik Tietje, EWE TRADING GmbH*

> **16:35** Resümee • *Dr. Sascha Schröder, EWE ERNEUERBARE ENERGIEN GmbH*

FORUM 18: DEUTSCHE WINDGUARD: PRAXIS-KNOW-HOW

Wenn der Wind sich dreht – Windparkbetrieb in Zeiten von TR 10, wachsenden Sicherheitsanforderungen und Weiterbetrieb

> **09:30** Begrüßung und Moderation • *Leif Rehfeldt, Leiter Business Development, Deutsche WindGuard GmbH*

Quo vadis, TR 10? Bewertung der aktuellen Entwicklung durch Gutachter, Betreiber und Hersteller – Diskutieren Sie zusammen mit unserem Expertenpanel – Bente Klose (FGW e.V.), Peter Spengemann (wpd), Martin Strack (DWG), Marco Scholz (Vestas) und Gerrit Schmidt (NordLB) – folgende Vorträge:

> **09:45** Aktueller Stand der FGW Technischen Richtlinie TR 10 • *Bente Klose, FGW e.V.*

> **10:15** FGW TR 10, Aktuelle Entwicklungen und Diskussionen, eine Richtlinie im Spagat zwischen Betreiber, Hersteller und Gutachter • *Peter Spengemann, Geschäftsführer Repowering, wpd windmanager GmbH & Co. KG & Obmann des FGW TR10 Fachausschusses*

> **10:45** Anforderungen und Unsicherheiten der TR10-Auswertungen • *Martin Strack, Leiter Ertragsermittlung Deutsche WindGuard Consulting und Leiter des AK „Methodik und Validierung“ im FGW TR10 Fachausschuss*

> **11:15** Kaffeepause

> **11:30** TR 10 – Alles muss, nichts kann? Was Softwareunterstützung leisten kann und darf • *Falko Feßer, Geschäftsführer, Deutsche WindGuard Systems*

> **12:00** Unser Beitrag zur TR10 Umsetzung • *Marco Scholz, Vestas Deutschland GmbH*

> **12:30** Podiumsdiskussion: *Bente Klose (FGW), Peter Spengemann (wpd), Martin Strack (DWG), Marco Scholz (Vestas), Gerrit Schmidt (NordLB)*

> **13:00** Mittagessen

Safety First – Ausnahmesituationen im Windpark Betrieb

> **14:00** Aufgaben und Sofortmaßnahmen einer Technischen Betriebsführung im Falle von Großschäden und Havarien • *Ruth Koch, Leiterin Technische Betriebsführung, Deutsche WindGuard GmbH*

> **14:30** Safety First! Warum das Thema Sicherheit noch lange nicht zu Ende gedacht ist • *Alexander Treichel, Leiter Sicherheitstraining, Deutsche WindGuard Offshore GmbH*

Old but Gold? – Erfahrungen aus dem Weiterbetrieb

> **15:00** Bestandsaufnahme und Erlössituation von Windenergieanlagen nach Ablauf der EEG-Förderung • *Leif Rehfeldt, Leiter Business Development, Deutsche WindGuard GmbH*

- > **15:30** Fair value PPA – wie man den richtigen Preis findet und absichert • *Tobias Federico, Geschäftsführer, Energy Brainpool GmbH & Co. KG*
- > **16:00** 5 Jahre Weiterbetriebsprüfung – Erfahrungen aus Deutschland und der Welt • *Frank Weise, Geschäftsführer, Deutsche WindGuard Certification GmbH*
- > **16:30** Lifetime Management – Können auch Maschinen länger jung bleiben? • *Dr. Manuel Eckstein, Wölfel Engineering GmbH & Co. KG*
- > **17:00** WEA-Probleme softwaregestützt erkennen und managen • *Falko Feßer, Geschäftsführer, Deutsche WindGuard Systems*

FORUM 19: IT & DIGITALISIERUNG & AUTOMATISIERUNG

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Heiko Wiese, CM Software & Consulting GmbH*
- > **09:35** Softwaregestütztes Maßnahmenmanagement in Off- und Onshore Windparks • *Thomas Zapp, GreenGate AG*
- > **10:00** Erfahrungsberichte aus Digitalisierungsprojekten im Bereich Finanzen und Steuern – Projektziele, steuerliche Vorschriften, Change Management • *Christian Meyer, MeyerPartner*



- > **10:25** Digital Workplace für Windplaner – Mobiles CRM und GIS Arbeitsplatz aus der WISYS Cloud • *Sten Jacobson, WISYS IT-Systemhaus Dresden GmbH*
- > **10:50** Muss man mehrfach denselben Kontakt pflegen? – Datenmatching 5.0: Die Softwarefirma gip software development GmbH präsentiert das offene gip Active Process Management (gipAPM) Konzept • *Ingo Müller-Dormann, gip software development gmbh*
- > **11:15** Kaffeepause
- > **11:30** Building Information Modeling • *Uwe Krause, Geo-Office Gesellschaft für graphische Datenverarbeitung und Vermessung mbH*
- > **11:55** Functional Safety & Cyber Security: „Safety & Security – aktuelle Anforderungen in der Windenergiebranche / Synergien nutzen • *Dr. Jan Hauschild, Silver Atena Electronic Systems Engineering GmbH*
- > **12:20** Intelligente Zugangskontrolle zu WEA: Vom Risiko zur Chance • *Dominik Eisenbeis, H. Timm Elektronik GmbH / TIMM Technology*
- > **12:45** Digitale WEA-Inspektionen – Schneller, besser, günstiger • *Tim Krampe, TÜV SÜD Industrie Service GmbH*
- > **13:10** Mittagessen
- > **14:10** Transaktionen beschleunigen mit dem digitalen Marktplatz • *ReferentIn folgt, greenmatch AG*
- > **14:35** Herausforderungen in der Automatisierung von Betriebsführungsprozessen • *André Schade, DrehPunkt GmbH*

- > **15:00** remote support – wie man Expertenwissen ohne Anreise auf die Anlage bringt • *Jens Kulenkampff, digital@work GmbH*
- > **15:25** Versicherungs- und Wartungsmodelle in Bewegung – Welche Neuerungen bringt die Digitalisierung • *Jörg Fuchs, Deutsche Windtechnik X-Service*
- > **15:55** Kaffeepause
- > **16:10** Rechenzentren in Windkraftanlagen – die Rettung 2021! • *Tobias Mader, ExaMesh GmbH*
- > **16:35** Schwachstellenmanagement • *Thomas Kapsch, msg services ag*
- > **17:00** WINDplus 4.0: Progressive Analyse der WEA Performance (EEG 2017, TR10, Standortgüte) • *Oliver Skadow, green4net GmbH*
- > **17:25** Finanzielle Bewertung digitalisieren – ein Use Case • *ReferentIn folgt, greenmatch AG*

FORUM 20: START-UPS: FRISCHE IDEEN & NEUE LÖSUNGEN / ABBAU & VERSCHRÖTTUNG

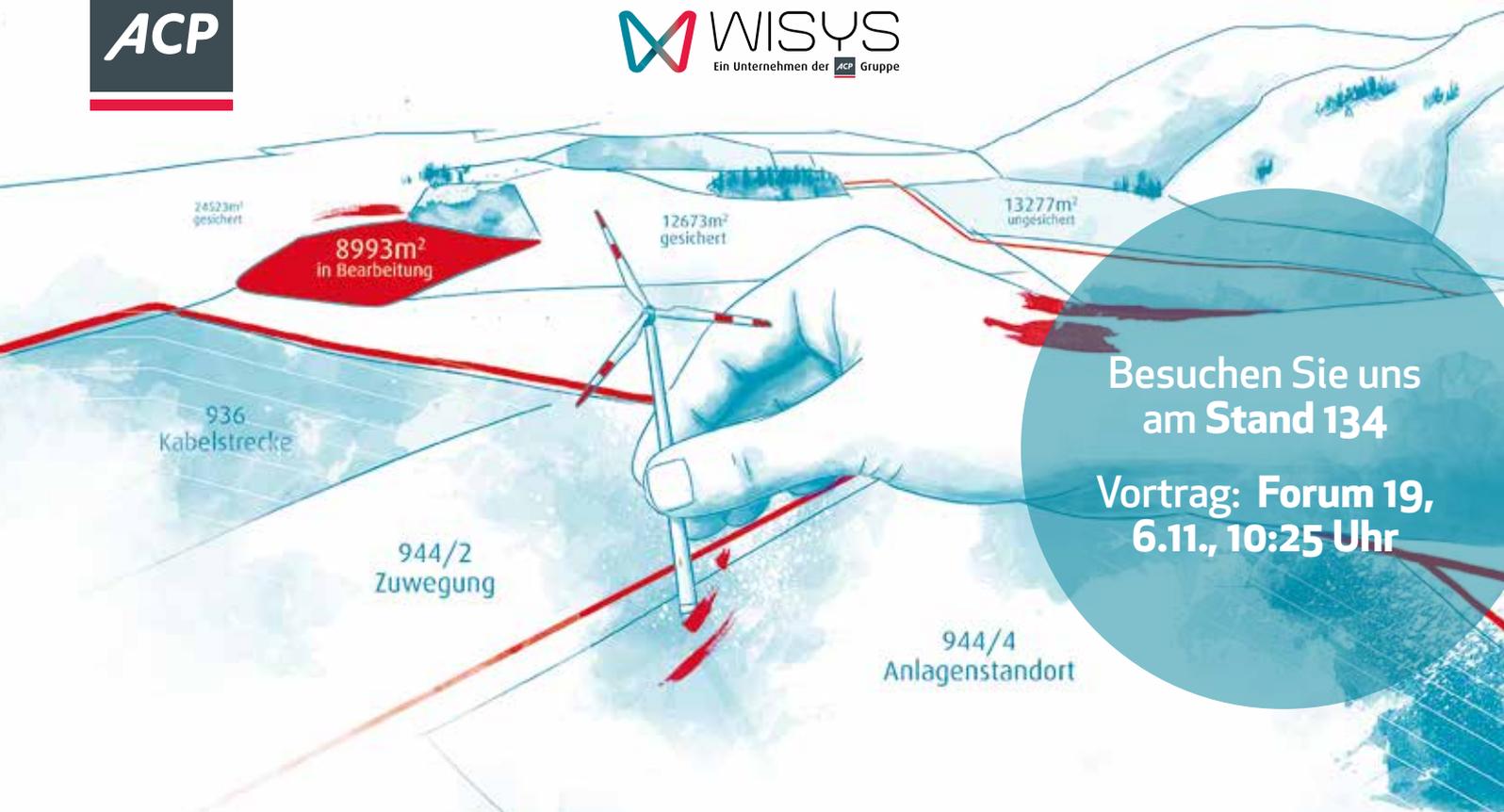
gestaltet von: **WindConsultant**

Radikal innovativ – neue Ideen für die Windbranche: Start-ups und junge Unternehmen als Problemlöser

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Annette Nüsslein, windConsultant*
- Komponenten neu gedacht, Kosten reduzieren, Lärm reduzieren*
- > **09:45** Challenges in new blades and towers for the 6MW turbine • *Eneko Sanz, Nabrawind Technologies*

ACP

WISYS
Ein Unternehmen der **ACP** Gruppe



Besuchen Sie uns
am **Stand 134**

Vortrag: **Forum 19,**
6.11., 10:25 Uhr

**Digital Workplace für Windplaner -
Mobiles CRM und GIS Arbeitsplatz aus der WISYS Cloud**

www.wisys.de

- > **10:15** Load sharing in wind power gearboxes. Reinvented • *Pontus Karlsson, Cascade Drives AB*
- > **10:45** Silent blades: Innovationen für die Lärm- und Last-Reduktion mit patentierten Add-Ons • *Klaus Röhm & Markus Riehl, Wind Tuning Systems GmbH (WTS)*
- > **11:15** Supercaps & nachhaltige Speicherung • *Niels Christian Nicolaisen, Skeleton Technologies GmbH*
- Digitale Lösungen und vertiefende Einblicke**
- > **11:45** Anlagendaten konsequent analysiert + interpretiert + visualisiert mit ARISTOTELES und IRIS • *Martin Kornemann, Kaiserwetter Energy Asset Management GmbH*
- > **12:15** Stabilitätsverhalten von Windenergieanlagen – Einfluss von Netzresonanzen und messtechnische Lösungsansätze • *Dr. Thanh Trung Do, morEnergy GmbH*
- > **12:45** Location Intelligence – Raumplanungsanalyse für POST-EEG-Windenergieanlagen • *Jan-Hendrik Piel, Nefino GmbH*
- > **13:00** WindOptTool: Integration der Windenergie im elektrischen Verbundnetz der Zukunft • *Prof. Dr. Constantis Sourkounis, EneSys Institut, Ruhr Universität Bochum*
- Instandhaltung optimiert**
- > **13:30** Innovative blade access solutions – Lösungen aus Dänemark • *Jesper Juhl Olesen, PP TECHNIQ A/S*
- > **14:00** Ende des Workshops
- Programm am Nachmittag: Abbau & Verschrottung**
- > **15:00** Begrüßung und Moderation • *Katharina Garus, windtest grevenbroich gmbh*
- > **15:05** Rückbau: Achtung-Fertig-Los! Planung ist die halbe Miete! • *Jens Monsees, Wörmann-Team GmbH & Co. KG*
- > **15:30** Rückbaukosten, eine unendliche Geschichte (?) • *Tilman Kluge, INI-WINTRA*
- > **15:55** Rechtliche Besonderheiten beim Rückbau von Pfahlgründungen • *Christian Falke, prometheus Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **16:20** Verbleib von Pfahlgründungen beim WKA-Rückbau • *Tilman Kluge, INI-WINTRA*

FORUM 21: AHNEN&ENKEL: AKZEPTANZ & BÜRGERBETEILIGUNG

- gestaltet von Ahnen&Enkel und KNE**
- Die Grundlagen schaffen – Basics**
- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Marcus Franken & Kai Weller, Ahnen&Enkel und Dr. Bettina Knothe, KNE*
 - > **09:35** Neue Anstöße für die Akzeptanz aus der Bundespolitik? Neue Impulse aus der Bundespolitik und neue Ansätze in der Kommunikation • *Frank Sondershaus, Fachagentur Wind an Land e. V.*
 - > **10:00** Aufgaben und Angebote der Beratungsstelle Erneuerbare Energien bei der WFBB • *Bert Tschirner, Leiter Team WFBB Energie, Wirtschaftsförderung Land Brandenburg GmbH (WFBB)*
 - > **10:25** Learnings und Erfolge der Beratungsstelle in Thüringen – Die Thega gilt für viele Bundesländer als Vorbild: Was macht die Arbeit aus? Wie können andere Länder lernen? • *Ramona Rothe, Servicestelle Wind, THEGA – Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur GmbH*
 - > **10:50** Was geht mit alternativer Kommunikation und Streitbeilegung, was vor Gericht definitiv nicht geht? • *Elisabeth Harleb, KNE*

- > **11:05** Podiumsdiskussion mit den Referenten
- > **11:20** Kaffeepause
- Das Vakuum füllen – Kommunikation rund um die Windenergie**
- > **11:40** Neue Kommunikation in der Landespolitik: Erfolge des Landesverbandes BWE mit der eigenen website • *Jan-Hinrich Glabr, BWE Berlin/Brandenburg & Kai Weller, Ahnen&Enkel*
- > **12:05** Mit besseren Infos die Ängste nehmen: Leitlinien und Umsetzung einer website für den 18 MW Windpark Dachsberg bei Potsdam • *Marcus Franken, Ahnen&Enkel*
- > **12:30** Gesicht zeigen! Erfahrungen mit der Kommunikation rund um den Windpark Bahren West • *Augustin Köllner & Christoph Markl-Meider, OSTWIND Erneuerbare Energien GmbH*
- > **12:55** Gute Kommunikation führt zum Erfolg! SumUp und Best Practice aus der Beratungstätigkeit der KNE • *Dr. Jan Beermann, KNE*
- > **13:20** Mut gegen Wut – Transparente Projektkommunikation bei ABO Wind • *Daniel Duben, ABO Wind AG*
- > **13:45** Podiumsdiskussion mit den Referenten
- > **14:00** Mittagspause
- Die Kohle teilen – wirtschaftliche Beteiligung von Gemeinden und Bürgern**
- > **14:45** Es geht doch! Erfolgreich Projekte realisieren gemeinsam mit Gemeinden und Bürger*innen • *Lea Timmermann, NATURSTROM AG*
- > **15:05** Windprojekte – jetzt auch wieder in Meck-Pomm? – Planungen unter dem „Bürger- und Gemeindebeteiligungsgesetz MeckP“ • *Gunnar Wobig, Landesenergie- und Klimaschutzagentur Mecklenburg-Vorpommern GmbH*
- > **15:30** Akzeptanz durch Abgaben – Diverse Abgabenvorhaben in Deutschland oder: kostenlos Strom tanken? Überblick über verschiedene Abgaben-Vorhaben und ein Bericht zu einem Projekt in Schleswig-Holstein • *Prof. Dr. Martin Maslaton, MASLATON Rechtsanwalts-gesellschaft*
- > **16:00** Podiumsdiskussion mit Vertretern des Podiums

FORUM 22: DIREKTVERMARKTUNG & MARKTAUSSICHTEN

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Gerhard Hinnab, Hasewind*
- > **09:35** Windenergie: Marktaussichten und Wertschöpfung – global bis regional • *Dirk Briese, wind.research GmbH*
- > **10:00** Neueste rechtliche Entwicklungen zum Einspeisemanagement für Windparkbetreiber • *Dr. Martin Altröck, Becker Büttner Held Rechtsanwälte*
- > **10:25** Direktvermarktung und Weiterbetrieb – Welche Möglichkeiten gibt es und wo geht die Reise hin? • *Josef Werum, in.power-Gruppe*
- > **10:50** Stromvermarktung jenseits des EEG • *Jens Tuckermann, NATURSTROM AG*
- > **11:15** Kaffeepause
- > **11:30** Begrüßung und Moderation • *Christian Witt, Spreewind GmbH*
- > **11:35** Einspeisemanagement 3.0 und Redispatch 2.0: Aktuelle und kommende Herausforderungen in der Entschädigungsberechnung • *Dr. Christian Schmidt, DrehPunkt GmbH*
- > **12:00** ReDispatch 2.0 – Marktrolle „BKV“ und „EinsatzVerantwortlicher“ im Span-

- nungsverhältnis • *Franz Keller, E.ON Energie Deutschland GmbH*
- > **12:25** Zahlen, Daten, Fakten: Wem gehören eigentlich die „demnächst Post-EEG“ Windparks und wie stehen diese finanziell dar? • *Elisabeth Stertkuhl, G.A.M.E. Gesellschaft für angewandte Marktforschung in der Energiewirtschaft mbH*
- > **12:50** Mittagessen
- > **13:30** Einspeisemanagement • *Paul Betz, BYTE MEE Softwareentwicklung GmbH*
- > **13:55** Betrieb der Abrechnungszähler und Smart Grid Dienste durch Teleso – Vorteile der BSI Smart Meter schon heute realisieren • *Dr. Matthias Baur, Teleso GmbH*
- > **14:20** Erlöse aus Windparks: Fehlerkorrektur der NEWA-Daten und Auswirkungen auf Erlösberechnungen • *Carsten Albrecht, AL-PRO GmbH & Co. KG*
- > **14:45** PPA-Marktplatz: PPA vs. EEG! Hier trifft Betreiber direkt auf Offtaker • *Bernd Weidmann, wind-turbine.com*
- > **15:10** Kaffeepause
- > **15:30** Weltweite O&M-Märkte und ihre Player – Wie entwickeln sich OEMs, Betreiber und die Deutsche Windtechnik im globalen Umfeld? • *Matthias Brandt, Deutsche Windtechnik AG*
- > **15:55** Empfehlungen des BDEW zur Weiterentwicklung des EEG / 3-Säulen-Modell, Ausschreibungsbedarf, Prosuming, weiterer Handlungsbedarf • *Stefan Thimm, bdew e.V.*
- > **16:20** ISPs im Spiegel der europäischen Windenergie • *Lars Behrends, Deutsche Windtechnik Service*
- > **16:45** Aktuelles aus der Energiepolitik / Hintergründe, Entwicklungen und Perspektiven • *Johannes George, bdew e.V.*
- > **17:10** Meine EEG-Vergütung läuft aus... Was nun? • *ReferentIn folgt, ENGIE Deutschland GmbH*

FORUM 23: WP INFRASTRUKTUR & WEA TRAGSTRUKTUREN / PLANUNG & BETRIEB

- WP Infrastruktur & WEA Tragstrukturen**
- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Timo Poetschke, 8.2 Ingenieurgesellschaft Timo Poetschke – Münster mbH*
 - > **09:35** Netzanschluss & Kabeltrassen: größtes Risiko durch Vernachlässigung der Anlagensicherheit • *Markus Claudius Romberg, STR Consulting&Service GmbH*
 - > **10:00** Sicherheit im Tiefbau, Schutz der eigenen Anlagen • *Daniel Pfennig, infrest – Infrastruktur eStrasse GmbH*
 - > **10:25** Bauüberwachung zur Errichtung internationaler wind farm Projekte • *Timo Poetschke, 8.2 Ingenieurgesellschaft Timo Poetschke – Münster mbH*
 - > **10:50** Digitalisiertes prozesssicheres Verschrauben von sicherheitskritischen Schraubverbindungen • *Stefan Weiß, HYTORC – Barbarino & Kilp GmbH*
 - > **11:15** Sanierung von Bolzenverbindungen an Offshore-Fundamenten – Innovative Spezialabdichtungen von Flanschmanschetten an 54 Monopiles • *Klaus Deininger, KTW Umweltschutztechnik GmbH*
 - > **11:40** Kaffeepause

- > **12:00** Kundenspezifische Lösungen in der Windkraft • *Sebastian Dallmann, AS Tech Industrie- und Spannhydraulik GmbH*
- > **12:25** windCORES: WEA-Tragstruktur und Betrieb – PPA im Tragwerk • *Fiete Dubberke, windCORES: WestfalenWIND IT GmbH & Co. KG*
- > **12:50** Structural Intelligence – Was wäre, wenn Sie sich den ganzen Aufwand sparen könnten? • *Timo Klaas, Wölfel Engineering GmbH & Co. KG*
- > **13:15** Model-based Systems Engineering (MBSE) – innovative Verfahren zur Reduktion von Kosten, Entwicklungs- und Prüfzeiten • *Dr. Jan Hauschild, Silver Atena Electronic Systems Engineering GmbH*
- > **13:40** Mittagspause
Planung & Betrieb
- > **14:00** Begrüßung und Moderation • *Katharina Wolf, freie Journalistin*
- > **14:05** Standorteignung – Neue Möglichkeiten mit wake2e • *Dr. Thomas Hahn, F2E Fluid & Energy Engineering GmbH & Co. KG*
- > **14:30** Umweltplanung • *Dr. Peter Hochrathner, ORCHIS UMWELTPLANUNG GmbH*
- > **14:55** BirdScan: Bedarfsgerechter Artenschutz • *Fabian Schwarzlose, FEFA Projekt GmbH*
- > **15:20** Abschattungsverluste in Windparks • *Dr. Wolfgang Schlez, ProPlanEn*
- > **15:45** Kaffeepause
- > **16:00** Leistungsprognosen • *Jonathan Simon, enercast GmbH*
- > **16:25** Schnittmenge Betriebsführung und Service – Wer kann welche Aufgaben in Zukunft

übernehmen • *Lars Schwitters, Deutsche Windtechnik X-Service*

- > **16:50** Kreislaufwirtschaft als Vorbild für Remanufacturing von Komponenten in Windkraftanlagen • *Michael Slembeck, SKF Lubrication Systems Germany GmbH*
- > **17:15** Identifikation und Bewertung von Repowering-Potenzialen und Weiterbetriebchancen • *Dr. André Koukal, Nefino GmbH*

FORUM 24: TECHNIK & INNOVATIONEN & MONITORING

in der BLUE SKY LOUNGE, gestaltet von:
Jetstream Bosse

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Dirk Babinski, Jetstream Bosse Ing.-Büro*
- > **09:35** Wassereintrich verhindern? Da muss ich wohl vorher drüber nachdenken! • *Duke Nguyen, Roxtec GmbH*
- > **10:00** Austauschlösungen für Hauptlager – Innovation und Erfahrung • *Wolfgang Losert, eolotec GmbH*
- > **10:25** Flaschenhals Netzanschluss – Planbare Sicherheit statt unkalkulierbare Kosten • *Benjamin Oppermann, EMIS Electrics GmbH & Markus Claudius Romberg, REPARTNER Wind GmbH*
- > **10:50** Repowering – Potenziale und Best Practice • *Henning Krix, Vestas Deutschland GmbH*
- > **11:15** Kaffeepause
- > **11:30** 3D-Druck in der Windenergie: Anwendungen für die Entwicklung und Ersatzteilbeschaffung • *Alexander Backs, 3Dstrong GmbH*

- > **11:55** Spare Parts Optimization für Getriebe • *Matthias Vittinghoff, ZF Industrieantriebe Witten GmbH*
- > **12:20** Ertragssteigerung & New Features • *Dr. John Reimers, Weidmüller Monitoring Systems GmbH*
- > **13:45** Verfügbarkeit und Ertragsausfallsberechnung von Windenergieanlagen • *Stephan Thiemann, DrehPunkt GmbH*
- > **13:10** Mittagssimbis präsentiert von GfM
- > **14:00** Condition Monitoring an getriebelosen WEA – Eine besondere Herausforderung! • *Axel Haubold, GfM Gesellschaft für Maschinendiagnose mbH*
- > **14:25** Blattmonitoring an der Spitze des Rotorblattes – Condition Monitoring at the Tip of a Rotor Blade • *Dr. Thomas Schlegl, eologix sensor technology gmbh*
- > **14:50** Prüfen und bewerten von Windenergieanlagen 3.0 • *Peter Bosse, jetstream Bosse Ing.-Büro*
- > **15:15** Realistische Datenanalysen in der Windenergie – Zwischen statistischer Hausmannskost und Industrie 4.0 • *Dr. Fabian Plinke, IQZ GmbH*
- > **15:40** Kaffeepause
- > **16:00** Windpark SCADA – Geht das auch ohne OEM? • *Frank Riemer, SCADA International Deutschland GmbH*
- > **16:25** Drei Fliegen mit einer Klappe – Parkregelung, SCADA und Redundanz mit dem PLCnext IPC • *Philipp Dauer, PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH*

28. Windenergietage 2019 WIR SIND DABEI! SIE AUCH?

GP JOULE

TRUST YOUR ENERGY.

**Maßgeschneiderte
Zukunftslösungen für
Ihre Windpark-Projekte
in der MW-Klasse**



BESUCHEN SIE UNS:

Stand 18

05.-07.11.2019

ENERCON & SPREEWINDTAGE

EINE BESONDERE PARTNERSCHAFT -
LÄNGER ALS EIN ANLAGENLEBEN



STAND 158 und im **FORUM 5** (05.11.2019)

www.enercon.de

ENERCON FORUM

auf den
28. Windenergietagen

05. November 2019
Forum 5
17 - 19 Uhr

Moderation: Dipl.-Ing. Marcus Franken,
Partner der Kommunikationsagentur
Ahnen&Enkel, Berlin

« **ENERCON Nord-Ost:**

Hier geht was - dezentral und innovativ »

Klaus H. Uhl -

Regionalleiter Nord-/ Ost-Deutschland

« **Neues aus dem Hause ENERCON »**

Stefan Lütkemeyer -

Vertriebsleiter ENERCON GmbH

« **Green PPSA - die ENERCON post EEG
Lösung »**

Dr. Thomas Krings -

Vertriebsleiter Quadra Energy GmbH

« **Totgeglaubte leben länger -
transponderbasierte BNK »**

Olaf Schultz -

Geschäftsführer Lanthan GmbH & C. KG



POTSDAM

HEUTE



ENERCON
ENERGIE FÜR DIE WELT

- > **16:50** Wiederkehrende Prüfungen gemäß den neuen VDE-AR-N 41XX • *Sebastian Glüsing, M.O.E. Moeller Operating Engineering GmbH*
- > **17:15** Datengetriebenes Condition Monitoring von Wälzlagerungen in Windenergieanlagen • *Marcel Kenzler, PRÜFTECHNIK Condition Monitoring GmbH*
- > **17:40** Vortragstitel folgt • *Stephan Thern, Siemens AG*

FORUM 25: RECHT & STEUERN & FINANZEN

im CASINO, unterstützt von prometheus Rechtsanwalts-gesellschaft

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Rechtsanwälte der prometheus Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **09:35** Finanzierungspraxis Windenergie und aktuelle Marktentwicklungen • *Jörg-Uwe Fischer, DKB AG*
- > **10:00** (Vor-) Finanzierung von Windkraftprojekten mit der UmweltBank – Unser Finanzierungskonzept unter dem EEG 2017 • *Florian Schemmerer, UmweltBank AG*
- > **10:25** Eigenkapitalzwischenfinanzierung als Bindeglied der Transaktion • *Moris Isik, greenmatch AG*
- > **10:50** Nachträgliche Betriebsbeschränkungen – Stand der Dinge • *Dr. Jörn Bringewat, von Bredow Valentin Herz Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB*
- > **11:15** Kaffeepause
- > **11:30** Uhr Stromversorgung im Windpark – ein unbekanntes Wesen • *Dr. Christoph Richter, prometheus Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **11:55** Welterbe und Denkmalschutz – Wege zur Genehmigung • *Dr. Dana Kupke, prometheus Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **12:20** Kommunale Beteiligung zur Akzeptanzsteigerung der Windenergie: Aktueller Diskussionsstand und rechtliche Zulässigkeit • *Dr. Wieland Lehnert, Becker Büttner Held Rechtsanwälte*
- > **12:45** Umsetzung Bürger- und Gemeindebeteiligungsgesetz Mecklenburg-Vorpommern: erste Projekte in der Praxis • *Josef Baur, euco GmbH*
- > **13:10** Vorstellung Axiom • *Noel Lembke, Axiom Legal*
- > **13:20** Mittagessen
- > **14:00** Ausschreibung 2019 und was nun? Perspektiven für den Markt der erneuerbaren Energien in Polen • *Dominik Soltysiak, BSJP Brockhuis Jurczak Prusak Sroka Nilsson Sp. k.*
- > **14:25** Vollwartungsverträge und Versicherungsrecht – sind Vollwartungsverträge Versicherungen? • *Dr. Jan Reshöft, Berghaus, Duin & Kollegen Rechtsanwälte Partnerschaft mbB*
- > **14:50** Aktuelle Entwicklungen zur Stromsteuer für WEA-Betreiber • *Dr. Wieland Lehnert, Becker Büttner Held Rechtsanwälte*
- > **15:15** Die Auswirkung der Novelle des StromStG auf Windparks • *Christian Froberg, BRAHMS GROOS & KOLLEGEN*
- > **15:40** Kaffeepause
- > **16:00** Irrungen und Wirrungen. Das Stromsteuergesetz 2019 in der Praxis von Windparks • *Prof. Dr. Walter Delabar, REZ Regenerative Energien Zernsee GmbH & Co. KG*
- > **16:25** Büchse der Pandora nach wie vor offen? – Die Neuregelungen im Stromsteuerrecht für

- Windparks • *Dr. Bettina Hennig, von Bredow Valentin Herz Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB*
- > **16:50** „Aktionsplan“ des BWE und „Aufgabenliste“ des BMWi: Schwerpunkte des Lobbyings zum Artenschutz • *Philipp von Tettau, Müller-Wrede & Partner Rechtsanwälte*
- > **17:15** Klagen von Umweltverbänden und Nachbarn – Wie retten Sie erfolgreich Ihre Windpark-Genehmigung? • *Janko Gefner, DOMBERT Rechtsanwälte*

FORUM 26: TECHWERK

in der CAFÈTERIA, gestaltet von: Quantec Systems und VSB

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Yvonne Mosler, VSB Technik GmbH & Lars Wöllschläger, Quantec Systems GmbH*
- > **09:35** Effizienzsteigerung durch Digitalisierung – Anwendungsfälle und ihre Auswirkungen • *Thomas Burchhart, VERBUND Hydro Power GmbH*
- > **10:10** Zeitgemäße Instandhaltung – Analoge Inspektion mit digitalem Bericht • *Matthias Berrichi, psm nature power service & management gmbh & co. kg*
- > **11:00** Übertragung von Nichtverfügbarkeiten an den Direktvermarkter – Vorstellung eines neuen Schnittstellen-Standards • *Georg Meyer, VSB Service GmbH & Frank Fuhrmeister, Landwind Verwaltungs GmbH & Co. KG*
- > **11:35** Windpower meets Cloud: Digitalisierte Windvermarktung • *Bastian Baumgart, EnergyCortex GmbH*
- > **12:10** Flottenoptimierung durch Datenanalyse und Augmented Intelligence • *Chris Gray, i4SEE TECH GmbH*
- > **13:10** Mittagessen
- > **14:40** Technisches Monitoring – Mehrwert für Investoren. Ein UseCase • *Anja Spannaus, re.cap global investors ag & Gianmarco Pizza, Nispera AG*
- > **15:55** Laaangweilig! Automatisierung von Routineaufgaben in der Technischen Betriebsführung • *Eric Scholz, Deutsche WindGuard Systems*
- > **16:30** Schadensdatenbank in der Windenergie – Kenne Deine Risiken • *Dr. Fabian Plinke, IQZ Institut für Qualitäts- und Zuverlässigkeitsmanagement GmbH*
- > **16:55** Möglichkeiten zur Performanceverbesserung und Serviceoptimierung durch die Digitalisierung von Windenergieanlagen • *Michael Rüdiger, fos4X GmbH*

FORUM 27: VIER FÄUSTE .../ WINDRECHT UPDATE KOMPAKT

präsentiert von der Kanzlei Müller-Wrede & Partner und enervis energy advisors

Viele Impulse von außen verändern den Markt für Wind- und PV-Projekte. Manche Marktteilnehmer fühlen sich dabei wie Flipperbälle, die von außen durch die Gegend geschossen werden ... Die 4 Fäuste ordnen diese Impulse auf den Windenergietagen 2019 ein und bewerten, welche Impulse den Marktrahmen für Wind und PV zukünftig prägen könnten. Der Schwerpunkt liegt dabei auf dem Marktausblick für Onshore-Wind (Bestand und Neubau) und den Diversifizierungsmöglichkeiten im Photovoltaiksegment. Eingehen wollen wir

auch auf den 1000-Meter-Abstandsbeschluss der Bundesregierung sowie die Auswirkungen der Überarbeitung von Wind- und Artenschutzverordnungen in ausgewählten Bundesländern.

Werden Sie mit uns 50 Jahre nach Erscheinen der legendären Single von "The Who" vom Flipperball zum Pinball Wizard!

Was erwartet Sie dieses Jahr bei den 4 Fäusten? Ein rundes Programm, konzipiert von den diesjährigen „4 Fäusten“: BayWa r.e., enervis, MWP und dem Umweltbundesamt

In langjähriger Tradition bietet unser Forum neben exzellenten Fachbeiträgen Raum für offene Diskussionen und einen intensiven Austausch in einem geschlossenen Rahmen von 9:30 bis 13:00 Uhr, inklusive Imbiss.

> 09:30 bis 13:00

- > Impuls „Quo Vadis Energiepolitik“: Klimaschutz light?! Der energiepolitische Rahmen bis 2030 (enervis / MWP)
- > CO₂-Minderungsziele und der notwendige EE-Ausbaubedarf – ein Konflikt?!
- > Kernelemente des Klimaschutzgesetzes und Auswirkung auf EE
- > Was wäre für die Zielerreichung nötig, wo stehen wir derzeit, was ist mittelfristig erwartbar?
- > Impuls „1.000 m Abstand“: Auswirkung auf das langfristige Potenzial – Kernaussagen aus der UBA-Studie (UBA)
- > Auswirkungen von Abstandsregelungen auf Flächen für die Windenergie
- > Langfristige Flächenpotenziale
- > Was müsste passieren? Wie sollte sich der Gesetzgeber positionieren?
- > Impuls „Abstandsregelungen und BMWi-Papier zur Windenergie“: Stärkung oder Schwächung der Windbranche? Eine Rechtliche Einschätzung (MWP)
- > Auswirkungen auf Bestandsanlagen, laufende Genehmigungsverfahren, laufende Bauleitplan- und Regionalplanverfahren und auf bestehende „Flächenpläne“
- > Chancen des Opt-outs und Risiken der Abstände zu „dörflichen Strukturen mit signifikanter Wohnbebauung“
- > Werden Verfahren schneller und rechtssicherer? Maßnahmen zur Rechtssicherheit und zur Beschleunigung
- > Impuls „Chancen zur Diversifizierung mit PV“: Marktumfeld und Marktpotenziale von großen PV-Anlagen (enervis)
- > Potenziale für Ausschreibungen und strommarktgetriebene PPA-Projekte
- > PV-Ausschreibungen: Besonderheiten und Unterschiede zu Onshore-Wind
- > Mögliche Entwicklungen im PPA-Marktsegment und Bewertungen
- > Impuls „Handlungsoptionen nutzen“: Diversifizierung mit PV in der Praxis (BayWa r.e.)
- > Motivation für ein Engagement im PV-Bereich (Gestehungskosten, Volumina, Perspektiven außerhalb des EEG)
- > Mögliche Geschäftsmodelle und Einordnung (EEG-Anlagen, PPA-Anlagen, Agro-PV und Floating-PV, Fixed-tilt-Systeme)
- > Gemeinsamkeiten und Unterschiede bei der Projektentwicklung Onshore-Wind und PV:

Erfahrungen der BayWa r.e. und Kooperationsmöglichkeiten

> Fazit / Abschlussdiskussion

> **12:30 - 13:00** Imbiss

14:00 Programm am Nachmittag präsentiert von der Kanzlei Müller-Wrede & Partner

> „Windrecht Update Kompakt“ Projektplanung 2020 – Von Neuprojektierung bis Weiterbetrieb

07. NOVEMBER 2019

FORUM 1: RECHT & STEUERN & FINANZEN

> **09:30** Begrüßung und Moderation • *Christian Romualdi*

> **09:35** Neue Vorgaben zu Messen und Schätzen bei der EEG-Umlage: Auswirkungen auf Eigenversorgung und Stromlieferungen in Windparks • *Jens Vollprecht, Becker Büttner Held Rechtsanwälte*

> **10:00** Stromversorgung im Windpark – ein unbekanntes Wesen • *Dr. Christoph Richter, prometheus Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*

> **10:25** Herausforderung Rechnungslegung bei Windparks • *Nils Stratmann, BDO ARBICON GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft*

> **10:50** Standortsicherung: Rückforderung von Mehrkosten auch außerhalb typischer BVVG-Verträge • *Marion Westphal-Hansen, Müller-Wrede & Partner*

> **11:15** Kaffeepause

> **11:30** Der Weg ist frei – Zum Umgang mit kommunalem Störfaktor bei der Erschließung • *Dr. Jan Thiele, DOMBERT Rechtsanwälte*

> **11:55** Schallimmissionsschutz kompakt – Lösungsansätze trotz knapper Schallkontingente • *Christian Falke, prometheus Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*

> **12:20** Konkrete Auswirkungen des Klimaschutzgesetzes auf den Ausbau der Windenergie • *Dr. Julian Asmus Nebel, BRAHMS GROOS Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB*

> **12:45** PPA: Erste rechtliche Praxiserfahrungen • *Dr. Wieland Lehnert, Becker Büttner Held Rechtsanwälte*

> **12:10** Mittagessen, Ende der Veranstaltung

FORUM 2: RDRWIND E.V.: VORSTELLUNG, RÜCKBAU, ENT-SORGUNG, RECYCLING, HAVARIEMANAGEMENT

> **09:30** Begrüßung und Moderation; Kurzvorstellung RDRWind e.V. • *Mika Lange, RDRWind e.V.*

> **09:40** Achtung-Fertig-Los! Planung ist die halbe Miete! • *Jens Monsees, Wörmann-Team GmbH & Co. KG*

> **10:00** Rückbau von WEA – Machen? Und wenn ja, wie? • *Moritz Müller, MASLATON Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*

> **10:20** Rückbau von Windkraftanlagen – Chancen und Herausforderungen • *Ralf Voßhenrich, HAGEDORN ABRUCHSERVICE GMBH*

> **10:40** Kaffeepause

> **11:00** Beirat Europa stellt sich vor • *Annette Nüsslein, RDRWind e.V.*

> **11:20** Havariemanagement – Sanierungsmaßnahmen im Brandschadensfall • *Alexander Die-mon, GEOlogik Wilbers & Oeder GmbH*

> **11:40** Recycling und Entsorgung – was geschieht nach dem Rückbau? • *Klaus Wollner, Veolia Umweltservice West GmbH*

> **12:00** Recycling von Rotorblättern – Stand der Technik • *Mika Lange, neowa GmbH*

FORUM 3: FORWIND: KARRIERE & WEITERBILDUNG

gestaltet von: **ForWind und eejobs.de**

> **09:30** Begrüßung und Moderation • *Ute Meyer-Heinemann, greenjobs & Christoph Schwarzer, ForWind*

> **09:45** Das Windstudium: Vorstellung und Erfahrungsbericht von Absolventen • *Moses Kärn, ForWind*

> **10:15** Empower Refugees – dem Fachkräftemangel begegnen • *Bekim Merko, psm Nature Power Service & Management GmbH & Co. KG (angefragt)*

> **10:45** Führungskräfteentwicklung in der Windenergie • *Arwid Detlefs, EarthStream*

> **11:15** Mitarbeiterbindung • *Bernd Jojade, Windwärts GmbH (angefragt)*

> **11:45** Karrierewege und Personalentwicklung in der Windenergie • *Michael Glintenkamp, Deutsche Windtechnik AG*

> **12:15** Kann man streiten lernen? Erfolgreiche Projekte • *Bettina Knothe, KNE (angefragt)*

> **12:45** Studienangebote für die Windenergie • *Moses Kärn, ForWind – Zentrum für Windenergie-forschung*

> **13:15** Mittagsimbiss, Ende der Veranstaltung

FORUM: 4 ERFOLGSMODELLE DER SICHEREN ERNEUERBA-REN ENERGIEVERSORGUNG

gestaltet von: **ENERTRAG**

> **09:30** Begrüßung und Moderation • *Dr. Nadine Haase, Abteilungsleiterin Kommunikation und Marketing ENERTRAG*

> **09:35** Eine Energie voraus • *Keynote von Simon Müller, Leiter Energiesysteme ENERTRAG*

> **10:00** Wasserstoffregion Lausitz • *Cinthya Guerrero, Energiesysteme ENERTRAG*

> **10:20** Kosten senken und Leistung erhöhen? PowerSystem hilft • *Dr. Felix Bübl, Leiter IT ENERTRAG*

> **10:40** Kaffeepause

> **10:50** Inspektionen und Prüfungen • *im Dialog: Dr. Joachim Grewe, Leiter Vertrieb ENERTRAG Windstrom GmbH und Jörg-Rasmus Otto, Leiter Inspektionsstelle ENERTRAG Windstrom GmbH*

> **11:20** Regulierungsanforderungen smart umsetzen • *Miriam Bordonaro, Leiterin technische Betriebsführung ENERTRAG Windstrom GmbH*

> **11:40** Weiterbetrieb von Altanlagen – opportunistische Serviceeinsätze • *Veit-Gunmar Schüttrumpf, Geschäftsführer ENERTRAG Service GmbH*

> **12:00** Hauptlagertausch bei der FL 2.5 – verbesserte Hauptlager = längere Laufzeiten • *Michael Scheel, Leiter Großkomponenten ENERTRAG Service GmbH*

> **12:20** Bedarfsgesteuerte Nachtkenzeichnung: Dark Sky als Signalanbieter • *Thomas Herrholz, Geschäftsführer Dark Sky GmbH*

> **12:40** Weiterbetrieb und Repowering für mittlere bis große Portfolios • *Frederik Dudel, Kaufmännische Betriebsführung ENERTRAG*

FORUM 5: WINDSTROM SICHERT SEKTORENKOPPLUNG



Bundesverband WindEnergie

> **09:30** Begrüßung und Moderation • *Hildegard Thüring, Referentin Medien, Bundesverband WindEnergie e.V.*

> **09:40** Wir rennen sehenden Auges in eine Stromlücke- Windstrom sichert Sektorkopplung? • *Wolfram Axthelm, Geschäftsführer, Bundesverband WindEnergie e.V.*

> **10:00** Kohleausstieg, Windkraft und Wasserstoff – Die roten Linien in der Energiestrategie Brandenburgs • *Prof. Dr. Jörg Steinbach, Minister für Wirtschaft und Energie*

> **10:45** Zukunftsthema Windgas – der regulatorische Rahmen für PtG- und H2-Projekte • *Dr. Bettina Hennig, Rechtsanwältin, von Bredow Valentin Herz*

> **11:15** Wasserstoff aus Windenergie – Viel Potential für die Energiewende • *Werner Diwald, Vorstandsvorsitzender, Deutscher Wasserstoff- und Brennstoffzellen-Verband e.V.*

> **11:45** Mittagessen, Ende der Veranstaltung

FORUM 6: RECASE

> **09:30** Begrüßung & Moderation • *Marten Seifert, RECASE Regenerative Energien GmbH*

> **09:35** Windenergieplanung: Best Practice – GIS-Anwendung • *Timo Siebels, Thüga Erneuerbare Energien GmbH & Co. KG*

> **10:05** Ihre Alte kann's noch: Vorstellung Praxismodell zum Weiterbetrieb • *Mario Steffensen, Auctoritec GmbH*

> **10:35** Prüfung für den WB 20+: Erfahrungen aus der Lastenberechnung für BPW 20+ • *Florian Stache, MoreWind*

> **11:05** Bedarfsgerechte Nachtkenzeichnung: Status der Transponder-Technologie • *Lennard Klümper, ARGE Lanthan / RECASE Regenerative Energien GmbH / Air Avionics*

> **11:30** Vortragstitel folgt • *Tim Stromer, AIR-WIN GmbH*

> **11:55** Floating Offshore: von der Entwicklung bis zum Betrieb • *Jörg Zeumer, RECASE Regenerative Energien GmbH*

> **12:20** Schlusswort • *Marten Seifert, RECASE Regenerative Energien GmbH*

FORUM 7: CHEMISCHE INDUSTRIE LIEBT WINDENERGIE

> **09:30** Begrüßung und Moderation • *Jan-Hinrich Glabr, Vorsitzender des BWE LV BB und Geschäftsführer Regiogröön Energie GmbH & Co.KG*

- > **9:40** Impulsbeitrag des Wirtschafts- und Energieministeriums Brandenburg (MWE) • *Herr von Knobelsdorff, Abteilungsleiter Energie*
- > **10:00** Mit 100% Öko-Strom produzieren. So gelingt die Energiewende in der chemischen Industrie • *Jürgen Fuchs, Geschäftsführer, BASF Schwarzheide*
- > **10:30** Partner des BASF-Konsortiums „chEErs – Chemie und Energie aus Erneuerbaren in Schwarzheide“ stellen ihre Rolle vor: – *Mitnetz / Nodes, Flexibilitäten im Verteilnetz – Entelios, Demand Side Management – Sunfire, Elektrolyse für die chemische Sektorenkopplung – Regioeröon, Regionales virtuelles Kraftwerk zur Standortversorgung*
- > **11:30** Offene Diskussion mit Kurt-Christoph von Knobelsdorff (MWE) und Jürgen Fuchs (BASF) zur Herausforderung und Lösungsansätzen in der Industrie- und Energiepolitik • *Moderation: Jan Hinrich Glabr*
- > **12:00** Ende der Veranstaltung

FORUM 8: JETSTREAM BOSSE: TECHNIK & BETRIEB & SERVICE

gestaltet von **Jetstream Bosse**

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Dirk Babinski & Rainer Marquardt, Jetstream Bosse*
- > **09:35** Von aktiven Rotorblattklappen und fliegenden Windkraftanlagen – Aktuelle Forschungsaktivitäten der TU Berlin im Bereich der Windenergie • *Alexander von Breitenbach, TU Berlin*
- > **10:00** Infrashallmessungen an Hauptlagern mit zuverlässigen Ergebnissen im Condition Monitoring • *Dr. Brit Hacke, cms@wind GmbH*
- > **10:25** Rotorblattlagerüberwachung – Risse und Verschleiß • *Dieter Frey, Ingenieurbüro Dieter Frey*
- > **10:50** Blade Intelligence – Die smarte Lösung für die modulare Rotorblattüberwachung • *Philipp Dauer, PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH*
- > **11:15** Predictive Maintenance und Optimierung der Betriebskosten • *Dr. Valentin Meimann, MML Solutions GmbH*
- > **11:40** Kaffeepause
- > **12:00** Instandsetzung von Hybridtürmen und Tragwerksverstärkungen mit Sheets auf Carbonfaser-Basis • *Klaus Deininger, KTW Umweltschutztechnik GmbH*
- > **12:25** Korrosion und Korrosionsschäden insbesondere unter Berücksichtigung der Anforderungen im Weiterbetrieb • *Dinah Timmerhues, UTW Dienstleistungs GmbH & Marcus Wrobel, Sachverständigenbüro Wrotech*
- > **12:50** Reparaturkonzept Statorschäden auf der Anlage • *Andreas Kiss, VSB Technik GmbH*
- > **13:15** Vestas` Servicedienstleistungen außerhalb von Vollwartungsverträgen • *Christian Obendorf, Vestas Deutschland GmbH*
- > **13:40** Mittagessen, Ende der Veranstaltung

FORUM 9: BDEW E.V.

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Stefan Thimm, bdew e.V.*
- > Empfehlungen des BDEW zur Weiterentwicklung des EEG / 3-Säulen-Modell, Ausschreibungsbedarf, Prosuming, weiterer Handlungsbedarf • *Stefan Thimm, bdew e.V.*
- > Aktuelles aus der Energiepolitik / Hintergründe, Entwicklungen und Perspektiven • *Johannes George, bdew e.V.*

- > 5-Punkte-Plan für Windenergie / Naturschutz und Klimaschutz versöhnen • *ReferentIn folgt*

FORUM 10: BÜRGERWIND-PARK STATT WINDPARK

gestaltet von: **WEB Andresen, M.O.E. GmbH und Weidmüller**

Von der grünen Wiese über den Weiterbetrieb (Ü20) bis hin zum Repowering und Rückbau – der Lebenszyklus eines Bürgerwindparks

- > **9:30** Begrüßung und Moderation • *Ralf Hendricks, WEB Andresen GmbH & Jochen Möller, M.O.E. GmbH*
- Von der Idee bis zur abgeschlossenen Planung*
- > **9:35** Von der Idee bis zum Bürgerenergie Projekt
- > **10:05** Abstände + Schallprognose
- > **10:15** BImSch-Genehmigungen: Auflagen & Ausgleichsmaßnahmen
- > **10:30** E-Planung
- > **10:45** Anlagenzertifizierung/Netzanschlussregeln *Von Errichtung bis Betrieb*

- > **11:00** Errichtung und Inbetriebnahme
 - > **11:15** Inbetriebsetzungserklärung und EZA Konfi
 - > **11:30** kaufmännische und technische Betriebsführung
 - > **12:00** Wiederkehrende Prüfungen/SDL/ Schutz/Standicherheit/DGUV V3
- Post EEG – Wat nu?*
- > **12:15** Weiterbetrieb Ü20 – Repowering/Rückbau
 - > **12:30** Schlusswort • *Ralf Hendricks, WEB Andresen GmbH & Jochen Möller, M.O.E. GmbH*

FORUM 11: MENSCH & NATUR

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Prof. Dr. Jens Lüdeke, Beuth Hochschule*
- > **09:35** NRG Fledermausschutz-System, Schutz durch Vergrämung • *Arne Baron, Vestas Deutschland GmbH*
- > **10:00** Vogelschutz – rechtliche Umsetzung von Detektionssystemen • *Dr. Peter Sittig-Behm, prometheus Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **10:25** Erfahrung und Entwicklung im Umgang mit dem Artenschutz in Windparks • *Jochen Reißler, Fleximaus GmbH*
- > **10:50** BirdScan: Bedarfsgerechter Artenschutz • *Fabian Schwarzlose, FEFA Projekt GmbH*
- > **11:15** Kaffeepause
- > **11:30** Denkmalschutz und Windenergie. Aktuelle Entwicklungen in den Bundesländern • *Dr. Philip Lüth, Dr. Lüth Archäologie & Beratung*
- > **11:55** Denkmalschutz • *Stefan Buscher, Ram-boll GmbH*
- > **12:20** Welterbe und Denkmalschutz – Wege zur Genehmigung • *Dr. Dana Kupke, prometheus Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **12:45** WEA in Grenznähe: Das Recht der grenzüberschreitenden UVP nach dem neuen UVPG • *Andreas Rietzler, Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB*
- > **13:15** Mittagessen, Ende der Veranstaltung

FORUM 12: STROMVERTRIEB & PPA

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Katharina Wolf, freie Journalistin*
- > **09:35** Neue Vermarktungswege • *grün.power Ökostrom aus der Region Katrin Oldenbourg, in.power-Gruppe*

- > **10:00** Green PPSA – die ENERCON post EEG Lösung • *Andreas Maier, Quadra Energy GmbH*
- > **10:25** Vermarktung von EE-Anlagen außerhalb der EEG-Förderung – Vermarktungsaspekte • *Bassam Darwisch, Vattenfall Energy Trading GmbH*
- > **10:50** Power Purchase Agreements – Eine Alternative zur Förderung nach dem EEG? • *Dr. Andrea Schmeichel, ARNECKE SIBELTH DABELSTEIN*
- > **11:15** Kaffeepause
- > **11:30** Stromabnahmeverträge (PPA) als Variante zum EEG – Neue Wege für die Onshore-Welt • *Nils Driemeyer, Hamburg Commercial Bank AG*
- > **11:55** Marktanalyse Post-EEG Vergütung: Szenarien für die Strompreisentwicklung 2020 – 2035 als Basis für Wind PPAs • *Urs Neuböffer, G.A.M.E. Gesellschaft für angewandte Marktforschung in der Energiewirtschaft mbH*

FORUM 13: WINDKRAFT 2020 UNTER NEUEN VORZEICHEN!



- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Nadine Kreuzer, Journalistin*
- Themenblock 3: Stromvermarktung und Speicher*
- > **09:30** Windstromvermarktung nach der EEG-Förderung – der richtige Schlüssel zum Erfolg • *Christine Clashausen, EnBW AG*
- > **10:00** Einführung in das PPA für Erneuerbare Energien – game changer oder Hype? • *Oliver Götz, EnBW AG*
- > **10:30** Erfahrungsbericht zum PPA • *Markus Quack, EnBW AG*
- > **11:00** Kaffeepause
- > **11:30** Speicherung von Windstrom 1: Batteriespeicherung – Keine Zukunftsmusik, sondern bereits Realität – Praktische Umsetzung und Wirtschaftlichkeit dargestellt am Beispiel Windpark „B“ • *Ralf Klein, Robert Bosch GmbH & Jörg Weberruss, EnBW AG*
- > **12:00** Speicherung von Windstrom 2: Power-to-Gas • *Marco Gehring, VNG Leipzig & Markus Forstmeier, H-TECH SYSTEMS GmbH*
- > **12:55** Mittagessen

FORUM 14: AUSLÄNDISCHE MÄRKTE

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Johannes Lange, GEO-NET Umweltconsulting GmbH*
- > **09:40** Der Windenergie-Markt in Frankreich – Überblick und Perspektiven • *Stéphanie Jallet, Deutsch-Französisches Büro für die Energiewende*
- > **10:10** Windenergie in Afrika mit Fokus auf das südliche Afrika • *Johannes Lange, GEO-NET Umweltconsulting GmbH*
- > **10:40** Windenergie in der Ukraine • *Johannes Becker, GEO-NET Umweltconsulting GmbH*
- > **11:10** RES in Poland – Opportunities for investors • *Filip Opoka, NGL Wiater sp.k*
- > **11:40** Kaffeepause
- > **12:00** Windenergie in Griechenland: Genehmigungsverfahren, Fördermechanismen und Potenziale • *Pavlos Konstantinidis, Berghaus, Duin & Kollegen Rechtsanwälte Partnerschaft mbB*
- > **12:30** Aktuelle Entwicklungen im finnischen Windmarkt • *Marika Martikainen, AHK Finnland*

- > **13:00** Windenergie in Finnland: Projektentwicklung, Finanzierung und Stromvermarktung • *Claudia Greiner, Bergmann Attorneys at Law*
- > **13:30** Windenergie in Finnland: Transaktionen und Investitionen • *Peter Jaspers, Bergmann Attorneys at Law*
- > **14:00** Mittagsimbiss

FORUM 15: WEITERBETRIEB IN THEORIE & PRAXIS

gestaltet von windtest grevenbroich gmbh
Laufzeitverlängerung und Weiterbetrieb sind in aller Munde. Aber wie machen? Wie lange hält meine Anlage noch durch? Und wie vermerkte ich meinen Strom, damit sich der Weiterbetrieb auch wirtschaftlich abbilden lässt? Dieses Forum gibt konkrete Antwort.

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Katharina Garus, windtest grevenbroich gmbh*
- > **9:30** Intelligente Weiterbetriebskonzepte: technische Instandhaltungskonzepte und Fragen der Wirtschaftlichkeit • *Sandra Reimann, psm Nature Power Service & Management GmbH & Co. KG*
- > **9:50** Professionelle Altersvorsorge für Windenergieanlagen 20+ ... ohne Lastsimulation geht es nicht! • *Christian Kasubek, IDASWIND GmbH*
- > **10:10** Reduktion der finanziellen und technischen Risiken bei der Laufzeitverlängerung • *Eric Effern, windtest grevenbroich gmbh*
- > **10:30** Ende der EEG-Förderung: PPAs als Voraussetzung für den Weiterbetrieb • *Daniel Peschel, innogy SE*
- > **10:50** Kaffeepause
- > **11:10** Post-EEG, was nun? – Laufzeitverlängerung erfolgreich planen und durchführen mit ENERTRAG Betrieb • *Konrad Iffarth, ENERTRAG WindStrom GmbH*
- > **11:30** Leichter gedacht, als gemacht – Lastmessungen in der Praxis • *Eric Effern, windtest grevenbroich gmbh*
- > **11:50** Last minute measurements – kosteneffizientes Blattlastenmesssystem zur Nachrüstung für 20+ • *Björn Bültner, PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH*
- > **12:10** Laseroptische Vermessung des Blatteinstellwinkels • *Robert Lieckfeldt, WIND-consult*
- > **12:30** Mittagessen, Ende der Veranstaltung

FORUM 16: WINDMESSE.DE – AKTUELLE THEMEN

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Martin Tschirschke, Windmesse.de*
- Power-to-X*
- > **09:35** BLANCAIR to X – Kraftstoffe aus Wasser und Luft • *Jörg Spitzner, SPITZNER ENGINEERS GmbH*
- > **10:00** Windstrom für PtX: Gestaltungs-konstellationen, rechtliche Hemmnisse, Lösungsansätze • *Dr. Martin Altröck, Becker Büttner Held Rechtsanwälte*
- > **10:25** Windenergie – Produktion von alternativen Kraftstoffen zur Sektorkopplung • *Prof. Dr. Carsten Fichter, Bremerhaven University of Applied Sciences*
- Blockchain*
- > **10:50** Blockchain & Smart Contracts – eine Einführung • *Tobias Bitterli, greenmatch AG*
- > **11:15** Potentiale von Blockchain und Smart Contracts • *Dr. Karla Klasen, Osborne Clarke Rechtsanwälte Steuerberater PartmbB*

- > **11:40** Kaffeepause
Netze
- > **12:00** Saubere Gestaltung mehrerer Anlagenbetreiber an einem Netzverknüpfungspunkt • *Dr. Florian Brahms, BRAHMS GROOS Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB*
- > **12:25** Windparknetze als Energieversorgungsnetze – Neue Wertschöpfungsmöglichkeiten? • *Jens Vollprecht, Becker Büttner Held Rechtsanwälte*
- Akzeptanz*
- > **13:00** Workshop: Planung einer Akzeptanzkampagne • *Thomas Blumenhoven & Sabrina Iven, Krampitz Communication*
- > **14:00** Mittagessen, Ende der Veranstaltung

FORUM 17: HERAUSFORDERUNGEN UND LÖSUNGSWEGE FÜR DEN SCHNELLEN NETZ-AUSBAU

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Christian Witt, Spreewind GmbH*
- > **09:40** Überblick über die HGÜ- und 3-Phasen-Stromübertragung – Stand der Technik • *Sebastian Papapanagiotou, Head of Sales & Tendering Grids, Power Quality and Service, ABB*
- > **10:15** Netzausbauvorhaben mit Öffentlichkeitsbeteiligung begleiten – am Beispiel des Gleichstromvorhabens SuedOstLink“ • *Axel Happe, Öffentlichkeitsbeteiligung, Naturschutz / Genehmigungen, 50Hertz Transmission GmbH*
- > **10:50** Power to the people: Was beeinflusst die Akzeptanz für Windkraftanlagen und Stromtrassen • *Dr. Diana Süsser, Institute for Advanced Sustainability Studies, IASS & Research Fellow Low Carbon Tech, Israel Public Policy Institute (IPPI)*
- > **11:25** Kaffeepause
- > **11:40** Gesetzliche Grundlagen und Herausforderungen für einen beschleunigten Netzausbau • *Andreas Michels, Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahnen, Abteilung Netzausbau, Referat 812 Beteiligung, Rechtsfragen*
- > **12:15** Podiumsdiskussion • *moderiert von Christian Witt, Spreewind GmbH*
- > **12:45** Mittagessen, Ende der Veranstaltung

FORUM 18: MASLATON: RECHT WINDSTARK – „GEHEIME NEUIGKEITEN“

- > **09:30** Begrüßung und Moderation • *Prof. Dr. Martin Maslaton, MASLATON Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **09:35** DSGVO in der Grundstücksakquise – aktuellster Stand. Doch millionenschwere Bußgelder für Vorstände der EE-Branche? • *Jörn Dornbusch, Diplom Jurist/ zertifizierter Datenschutzbeauftragter, MASLATON Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **10:15** Kaffeepause
- > **10:20** Angreifbarkeit von Gestattungsverträgen mit Kommunen – Schreckgespenster aus Europa? • *Ingolf Sonntag, Rechtsanwalt, MASLATON Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **11:00** Gestaltung von Einkaufsverträgen in stürmischen Zeiten • *Prof. Dr. Martin Maslaton, MASLATON Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **12:00** Mittagspause

- > **12:30** Wenn es zu laut ist. Einzelfallgerechtigkeit – Irrelevanzprüfung von Schallimmissionen bei deutlicher Richtwertüberschreitung nach dem Konzept der Einzelfallgerechtigkeit • *Dr.-Ing. Johannes Baumgart, GICON – Großmann Ingenieur Consult GmbH*
- > **13:10** Unendliche Verwaltungsverfahren – Wann und für welche Schlamperie muss die Verwaltung haften? • *Tim Sebastian Spielvogel, Rechtsanwalt, MASLATON Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*
- > **13:50** Zusammenfassung und Schlusswort • *Prof. Dr. Martin Maslaton, MASLATON Rechtsanwalts-gesellschaft mbH*

FORUM 19: SPEEDDATING TREFFEE

Wind-Speeddating: das kostenfreie Business-Speeddating bietet Ihnen eine hervorragende Plattform, um neue Kontakte zu knüpfen. Vorherige Anmeldung erforderlich. Innerhalb der 6 Durchgänge beträgt die Verweildauer pro Tisch 12 Minuten, danach haben Sie 3 Minuten Zeit den Platz zu wechseln.

FORUM 20: WEA UND ARTENSCHUTZ

- gestaltet von EnerPlan Projektentwicklung**
Der Weg in das „Erkenntnisvakuum“ und der Weg wieder heraus: Wo stehen wir 1 Jahr nach dem Beschluss des Bundesverfassungsgerichts v. 23.10.18? - Risikoentscheidungen im Rechtsstaat - Widerspruchsfreiheit – in der Rechtsdogmatik und in der Ökologie - Wissenschaftliche Qualitätskontrolle – „ausschließlich wissenschaftliche Kriterien“ - Der Sachverständigenbeweis – das „Stiefkind“
- > 3 Workshops à 1 Stunde zum Thema • *geleitet von Dr. Hartwig Schlüter, EnerPlan Projektentwicklung GmbH*
 - > **09:30** Workshop 1 Impulsreferat 10 min, anschließend Diskussion
 - > **10:30** Kaffeepause
 - > **11:00** Workshop 2 Impulsreferat 10 min, anschließend Diskussion
 - > **12:00** Kaffeepause
 - > **12:30** Workshop 3 Impulsreferat 10 min

FORUM 21: MEETINGRAUM I

FORUM 22: DISKURS COMMUNICATION GMBH – ZUKUNFT DER WINDENERGIE: AKZEPTANZ DURCH DIALOG

- > **9:30** Begrüßung und Vorstellung
- > **9:45** Die Windenergie im Spiegel der Medien – eine Analyse
- Diskussion*
- > **10:45** Bürgerdialog im Rahmen von Windparkprojekten
- Diskussion*
- > **11:45** Moderierter digitaler Bürgerdialog zur Akzeptanzsteigerung von Windparkprojekten
- Diskussion*
- > **12:30** Mittagessen, Ende der Veranstaltung

FORUM 23: MEETINGRAUM II

- > **3Dstrong GmbH**
 - Alexander Backs
 - Rico Götze
- > **4cast GmbH & Co.KG**
 - Prof.-Dr. Markus Abel
 - Horst Bidiak
- > **4initia GmbH**
 - Oliver Nickel
 - Mirko Siegmund
 - Torsten Musick
 - Jan Weber
 - Lucas Moltrecht
 - Martin Wagner
 - Richard Winderl
 - Serkan Yetiskin
 - Laura Geiselmann
 - Mirjam Wöhlke
 - Daniel Schütt
 - Martin Kantel
 - Yannick Sängner
 - Janina Menke
- > **4RenergyConsult**
 - Matthias Rudloff
- > **6MW – Planungsbüro für Raum und Energie**
 - Ulrich Möller
 - Martina Neff
- > **8.2 Consulting AG**
 - Philipp Stukenbrock
 - Thomas Breher
 - Martin Krallmann
 - Sebastian Homberger
 - Jochen Ziehmann
- > **8.2 Ingenieurbüro Andreas Wild**
 - Alexander Baath
- > **8.2 Ingenieurbüro Drößler**
 - Marcus Drößler
- > **8.2 Ingenieurbüro Jörn-Jakob Bauditz**
 - Jörn-Jakob Bauditz
- > **8.2 Ingenieurgesellschaft Timo Poetschke**
 - Timo Poetschke
- > **8.2 Monitoring GmbH**
 - Bernd Höring
 - Sebastian Paaschen
- > **8.2 Obst & Ziehmann GmbH**
 - Lauritz Hamm
 - Dietmar Obst
- > **20plusX GmbH**
 - Christian Busse
- > **50Hertz Transmission GmbH**
 - Kerstin Maria Rippel
- > **100% RE IPP GmbH & Co.KG**
 - Tina Neumann
 - Alexander Widmaier-Sittner
- > **ABB AG**
 - Sebastian Papapanagiotou
- > **ABE Betriebsführung GmbH**
 - Frank Pfeil
- > **ABE Kunze Verwaltungs GmbH**
 - Jens Kunze
- > **ABE Zertifizierung GmbH**
 - Sebastian Gerbig
- > **ABO Wind AG**
 - Dr. Daniel Duben
 - Urta Steinhäuser
 - Petra Leue-Bahns
 - Thorsten Wolf
 - Markus Nass



- Fotios Chatziandronis
- Anja Rösen
- Markus Wetter
- Ute Simon
- Joachim Wolf
- Dörte Nöling
- Andreas Fischer
- Leif Rühle
- > **Achtruten GmbH & Co.KG**
 - Delf Socher
- > **ADDINOL Lube Oil GmbH**
 - Steffen Homberg
 - Volker Maiwald
- > **ADOLF THIES GMBH & CO. KG**
 - Florian Thies
- > **Adwind Renewable**
 - Thorsten Seiffert
- > **AerSolar GmbH**
 - Dietmar Knünz
- > **AEZ Dienstleistungs GmbH**
 - Matthias Reymann
- > **AEZ Planungs GmbH & Co.KG**
 - Claudia Schilling
 - Christian Voigt
- > **Agentur Roeding**
 - Florian Hahn
- > **AHK Finnland**
 - Marika Martikainen
- > **Ahnen & Enkel Agentur für Kommunikation**
 - Marcus Franken
 - Kai Weller
- > **Airbus Defence and Space GmbH**
 - Dr. Andreas Frye
 - Boris Bloch
- > **AIRWIN GmbH**
 - Tim Stromer
- > **Alberding GmbH**
 - Jürgen Alberding
- > **alki Technik GmbH**
 - Thiago Richter
- > **AllCon Service & Dienstleistungs GmbH**
 - Marc Schmeißer
- > **Allianz Global Investors GmbH**
 - Heiko Ruland
- > **Alpiq Energie Deutschland GmbH**
 - Christian Wengert
 - Alexander Grundmann
 - Daniil Plotnikov
 - Nikolaus Kramer
- > **AL-PRO GmbH & Co.KG**
 - Tina Kemmerich
 - Carsten Albrecht
- > **ALTUS AG**
 - Susanne Alte
 - Stefan Dietl
 - Marco Eggenesperger
 - Thomas Held
 - Fred Radtke
 - Jens Bonenberger
 - Thorsten Wehner
- > **Ammonit Measurement GmbH**
 - Baptiste Combaluzier
- > **Ampega Asset Management GmbH**
 - Katharina Thomas
 - Nadine Helzel
 - Manuel Sieth

- > **Andersen Partners Advokatfirma**
 - Markus Krieger
- > **Anecto Limited**
 - Andreas von Schoenberg
 - Brian Mulholland
- > **ane.energy – ANE GmbH & Co.KG**
 - Thomas Imber
- > **anemos Gesellschaft für Umweltmeteorologie mbH**
 - Dr. Heinz-Theo Mengelkamp
 - Lasse Blanke
 - Martin Schneider
 - Melanie Wilken
 - Anna-Lena Stubbenhagen
 - Axel Weiter
 - André Glücksmann
 - Dennis Peltret
- > **anemos-jacob GmbH**
 - Herbert Schwartz
 - Roger Dorweiler
 - Dr. Kerstin Maria Haberkorn
- > **ANOVA GmbH**
 - Dr. Volker Gries
 - Katrin Kaltenberg
- > **Aon Versicherungsmakler Deutschland GmbH**
 - Andreas Knoblauch
 - Carsten Meier
 - Jan Köbke
- > **Archäologie & Beratung**
 - Philip Lütth
- > **ARNECKE SIBETH DABELSTEIN Rechtsanwältinnen Steuerberater Partnerschaftsgesellschaft mbB**
 - Dr. Andrea Schmeichel
 - Dr. Wolfgang Patzelt
 - Ulrich Loetz
- > **Argus Media**
 - Chloe Jardine
- > **AS Tech Industrie- und Spannhdraulik GmbH**
 - Luis dos Santos
 - Sebastian Dallmann
- > **Atiago Consulting**
 - Michel Fielitz
- > **Auctoritec GmbH**
 - Mario Steffensen
 - Björn Koch
- > **AURELO business IT solutions GmbH**
 - Rolf Richter
- > **Avacon Natur GmbH**
 - Anne-Katrin Seiffert
 - Martin Sikorski
- > **AXEL ANDREÄ consulting-engineering**
 - Axel Andreä
- > **Axiom Legal**
 - Noel Lembke

bachmann.



- > **Bachmann electronic GmbH**
 - Gabriel Schwanzer
 - Ralf Becher
 - Janine Buchwald-Nolte



VORSCHAU 2020



OFFSHORETAGE

17. bis 19. März 2020 in Boltenhagen

SEMINAR DER DOMBERT RECHTSANWÄLTE

Aktuelle Herausforderungen der Windenergienutzung

29. April 2020 in Hannover



GO SEMINAR FRANKREICH

16. Juni 2020 in Brandenburg / Havel
inklusive Berliner Windrunde
am 16. Juni 2020

WINDRECHT UPDATE 2019

DER KANZLEI MÜLLER-WREDE & PARTNER

17. bis 18. Juni 2020 in Brandenburg/ Havel



29. WINDENERGIETAGE WIR HABEN EINEN NACHTSCHATTEN...

10. BIS 12. NOVEMBER 2020 IN LINSTOW

- Bertram Lange
- > **Bachmann Monitoring GmbH**
 - Holger Fritsch
 - Jürgen Hesselmann
 - Kirsten Larson
 - Juliane Adler
 - Ulrich Oertel
 - Demirel Arik
 - Axel Ringhandt
 - Thomas Iwert
 - Helmut Reinke
- > **Bajuenergy Wind GmbH**
 - Mark Walter
- > **Balluff GmbH**
 - Mirco Krüger
 - Bernd Schneider
- > **Bankhaus von der Heydt**
 - Dr. Ralf Beckmann
- > **BASF Schwarzheide**
 - Jürgen Fuchs
- > **Basler Versicherungen**
 - Meike Horst
 - Martin Rückheim
 - Stefan Friemel
 - Karsten Knüpp
 - Marco Mereu
- > **Bathan AG**
 - Jörg Schmidt
- > **Baugrundbüro Klein**
 - Ralf Klein
 - André Köhler
- > **BauWatch Projekt Service GmbH**
 - Florian Rinck



- > **BayWa r.e. Asset Holding GmbH**
 - Kay Höppner
 - Bozena Pabian
 - Holger Marg
 - Tobias Püchner
- > **BayWa r.e. Clean Energy Sourcing GmbH**
 - Florian Ferber
 - Sabrina Schmitt
 - Mike Kutzner
 - Gerd Nowak
 - Wolfgang Burmeister
 - Jan Hinrich Sagefka
 - Natalia Helbig
 - Nicole Teschauer
- > **BayWa r.e. Operation Services GmbH**
 - Marc Niem
 - Axel Lembke-Michaelis
 - Ingo Knakowski
 - Adolpho Heidenreich
 - Mohamed Harrou
 - Beate Schneider
 - Marco Wagner
 - Immo Evers
- > **BayWa r.e. renewable energy GmbH**
 - Theresia Löffelmeier
 - Franziska Wimmer
 - Cristin Anthes
 - Tim Frohnwieser
- > **BayWa r.e. Rotor Service GmbH**
 - Nikolaos Gantelas

- Ben Lenz
- Henry von Helldorff
- Philipp Bumm
- Muris Salkic
- > **BayWa r.e. Wind GmbH**
 - Dr. Meike Hellmich
 - Jan Termeer
 - Corinna Bosl
 - Franziska Richter
 - Jürgen Maier
 - Marcus Kosel
 - Jörg Penzlin
 - Jan Cremer
 - Thilo Busse
 - Markus Lurz
 - Julian Junker
 - Daniel Müller
 - Dr. Marie-Luise Pörtner
 - Rainer Heyduck
 - Andreas Hornig
 - Lisa Semke
 - Karsten Biennek
 - Jannik Scheer
 - Udo Follrichs
 - Jan Gombault
 - Michael Münster
 - Miriam Felkers
- > **BBWind Projektberatungsgesellschaft mbH**
 - Heinz Thier
- > **BDO ARBICON GmbH & Co.KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft**
 - Sonja Hannover
 - Sebastian Schwarting
 - Robert Brückner
 - Fenja Harms
 - Nils Stratmann
- > **Becker Büttner Held PartGmbH**
 - Dr. Martin Altrock
 - Dr. Wieland Lehnert
 - Jens Vollprecht
- > **Beckhoff Automation GmbH & Co. KG**
 - Nils Johannsen
 - Dirk Kordtomeikel
 - Matthias Pauli
- > **Beiten Burkhardt Rechtsanwältsogellschaft mbH**
 - Dr. Sebastian Rohrer
- > **BELFOR Deutschland GmbH**
 - Dirk Seliger
- > **Berghaus, Duin & Kollegen Rechtsanwälte Partnerschaft mbB**
 - Dr. Jan Reshöft
 - Pavlos Konstantinidis
 - Matthias Rauscher
- > **Bergmann Attorneys at Law**
 - Claudia Greiner
 - Peter Jaspers
- > **Berliner Stadtwerke KommunalPartner GmbH**
 - Thomas Meinelt
- > **Berliner Volksbank eG**
 - Wolfgang Jatzlau
- > **Berliner Wissenschafts-Verlag – BWV**
 - Jessica Gutsche
- > **BerlinWind GmbH**
 - Michael Melsheimer
- > **Bethge.Reimann.Stari Rechtsanwälte Partnerschaft mbB**
 - Dr. Christian Dümke

- > **Beuth Hochschule für Technik Berlin**
 - Prof.-Dr. Jens Lüdeke
 - Agnes Eberhard
- > **B+J Engineering Gesellschaft für Ingenieurwissenschaft und angewandte Forschung im Bauwesen mbH**
 - Nadine Lauckner
- > **BKV B.V.**
 - Onno Mauritz
- > **BKW Wind Service GmbH**
 - Martina Dabo
 - Frank Krause
 - Ingmar Bürger
 - Michael Oschatz
 - Doreen Pimpl
- > **BOREAS Energie GmbH**
 - Andrej Noack
 - Andreas Freimann
- > **BRAHMS GROOS Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB**
 - Dr. Florian Brahm
 - Patrizia Zorn
 - Catharina Post
 - Matti Hauer
 - Dr. Julian Asmus Nebel
 - Christian Frohberg
- > **Braun Solution**
 - Marcus Braun
 - Hicham Zaim
- > **Bremerhaven University of Applied Sciences**
 - Prof.-Dr. Carsten Fichtner
- > **Brookfield CEE Holding GmbH**
 - Dr. Björn Keßel
- > **BSJP Brockhuis Jurczak Prusak Sroka Nilsson Sp. K**
 - Dominik Soltysiak
- > **BS Windertrag GmbH**
 - Thoralf Socke
 - Nikolai Brombach
- > **Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahnen**
 - Andreas Michels
- > **Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.v. (BDEW)**
 - Stefan Thimm
 - Johannes George
 - Nina-Isabel Skrobanek



Bundesverband WindEnergie

- > **Bundesverband WindEnergie e.V. (BWE)**
 - Hildegard Thüring
 - Ina Hildebrandt
 - Christoph Zipf
 - Norma Laugsch
 - Christopher Huxdorf
 - Petra Wirsich
 - Gregor Weber
 - Philine Derouiche
 - Wolfram Axthelm
 - Marta Kaiser
 - Laura Kölbel
 - Marcus Hrach
 - Wolfram Stötzel

- > **Bundesverband WindEnergie e.V. – Ehrenpräsident**
- Prof.-Dr. Seied Nasserri
- > **Bundesverband WindEnergie e.V. – JUNGE ENERGIE**
- Jessica Weber
- Paul Weisser
- Nicole Zitzlsperger
- > **Bundesverband WindEnergie e.V. – Landesverband Berlin-Brandenburg**
- Sebastian Haase
- Jenny Liebetrau
- Peter Vogel
- Jan Hinrich Glahr
- > **Bündnis 90/Die Grünen, MdL Brandenburg**
- Heiner Klemp
- Ann-Morla Meyer
- > **Bürgerwindpark Hohenlohe GmbH**
- Benjamin Friedle
- > **Bürgerwindpark Kropp-Tetenhusen GmbH & Co.KG**
- Sven Bockmeyer
- > **Bürgerwindpark Oederquart**
- Jürgen Goldenstein
- Ulrich Wist
- August Stüven
- Christof Zimmermann
- Lars Appel
- > **Burg Lichtenfels Energie GmbH & Co.KG**
- Tan Siekmann
- > **Buss Wind Service GmbH**
- Nils Peters
- Holger Behtmann
- > **BVT Holding GmbH & Co.KG**
- Hubertus Päßgen
- Michael Stochniol
- > **BWP Projekt GmbH & Co.KG**
- Marcus Biermann
- > **BWTS GmbH**
- Marc Wollschläger
- > **BYTE MEE Softwareentwicklung GmbH**
- Paul Betz
- Jens Bohlmann
- Johannes Wehmeyer
- > **CALLIDUS Energie GmbH**
- Ulf Gissel
- Ron-Arne Sydow
- > **Carl Wilhelm Meyer GmbH & Co.KG**
- Jürgen Olbrant
- Janek Dwehus
- > **Carsten Jensen Beteiligung GmbH**
- Carsten Jensen
- > **Cascade Drives AB**
- Pontus Karlsson
- > **C&D Ölservice GmbH**
- Gordon Appelles
- Sascha Schalow
- Jens Dreessen
- > **CEE Management GmbH**
- Jens Schnoor
- Tim Klug
- Benedikt Block
- Franjo Salic
- > **CEE Operations GmbH**
- Frank Grafe
- Stefan Behr
- > **Centrica Energy Trading GmbH**
- Jakob Vive Munk

- Jesper Düring
- Jan Knievel
- Eric Fuhro
- Per Kirstein Jensen
- Inke Wenzel
- Florian Forster
- > **Certera Consulting**
- Kirsten Gottschling
- > **CEZ Deutschland GmbH**
- Dorotea Delbrück
- Axel Behn
- > **CEZ a.s.**
- Tereza Řezníčková
- > **Christof Schwarz Ingenieurgesellschaft mbH**
- Christof Schwarz
- Lisa Schulz
- Dagmar Caspari-Jensen
- > **CiS Forschungsinstitut für Mikrosensorik GmbH**
- Arndt Steinke
- > **CISS TDI GmbH**
- Robert Müller
- Richard Figura
- Christopher Frank
- > **CIwind GmbH**
- Jörg Zimmermann
- Sandra Grunert
- > **cms@wind**
- Dr. Brit Hacke
- > **CM Software & Consulting GmbH**
- Heiko Wiese
- > **Commerz Real AG**
- Günther Kuna
- Tim Klüssendorff
- > **Connected Infrastructure Capital GmbH**
- Lars Quandel
- > **Connected Wind Service**
- Alexander Morozov
- > **Consulate General of Denmark – The Trade Council, Hamburg**
- Dr. Markus Adrian
- Erik Tüxen
- > **ConWx ApS**
- Jesper Thiesen
- > **CORVEL LLP**
- Dr. Nicoletta Kröger
- > **Cosinus Company Ltd.**
- Wolfgang Jussen
- > **CPC-Germania GmbH & Co.KG**
- Markus Tacke
- Christoph Altepping
- Gunnar Schwender
- Dr. Han-Chau Springer
- Jan-Henrik Rufer
- Ivo Wüst
- Jörg Janetzky
- Eberhard Wulkow
- Thorsten Schmitz
- Ann-Christin Brink
- > **cp.max Rotortechnik GmbH & Co.KG**
- > **CREADIS GmbH**
- Felix Fester
- > **CTC Holding GmbH**
- Dr. Arne Scheschonk
- > **DAG Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft**
- Bernd Albrecht

- Martin Davidsohn
- > **DAL Deutsche Anlagen-Leasing GmbH & Co.KG**
- Antje Gruber
- Frank Lustermann
- > **Danish Wind Export Association**
- Søren B. Rasmussen
- > **Danske Commodities Deutschland GmbH**
- Thor Sebastian Klose
- > **Dark Sky GmbH**
- Heiko Boy
- Tilman Herweg
- Thomas Herrholz
- > **Das Grüne Emissionshaus GmbH**
- Marco Greci
- Oliver Fleischer
- Malte Arnold
- > **Dauerkraft GmbH**
- Stefan Küver
- > **Dauerkraft Investor Solutions GmbH**
- Dr. Lars Levien
- > **Denker & Wulf AG**
- Lars Lichtenberg
- Joachim Fröhlich
- Michael Doss
- Michael Menger
- Heiko Grüneklec
- Stefan Jux
- Kerstin Kakedey
- Tino Wichoff
- Kathrin Schröder
- Kai Porath
- > **Deutsche WindGuard GmbH**
- C. Trabacci
- Sabine Helber
- Ruth Koch
- Leif Rehfeldt
- > **Deutsche WindGuard Consulting GmbH**
- Martin Strack
- > **Deutsche WindGuard Offshore GmbH**
- Alexander Treichelt
- Birgit Johannesmann
- > **Deutsche WindGuard Systems GmbH**
- Falko Feßer
- Eric Scholz
- > **Deutsche Windtechnik AG**
- Vivienne Rojahn
- Karola Kletzsch
- Matthias Brandt
- Karl Keusgen
- Michael Glintenkamp
- Eike-Cedric Feder
- > **Deutsche Windtechnik Offshore und Consulting**
- Holger Pasch
- > **Deutsche Windtechnik Repowering**
- Lars Vogler
- > **Deutsche Windtechnik Service GmbH & Co.KG**
- Hauke Behrends
- Lars Behrends
- Boy Kliemann
- Hanns Schütz
- Jasper Salzwedel
- > **Deutsche Windtechnik X-Service**
- Holger Hämel

- Jörg Fuchs
- Lars Schwitters
- > **Deutsch-französisches Büro für die Energiewende (DFBEW)**
- Stéphanie Jallet
- > **DEW21**
- Maik Löhr
- > **Dezentrale Energie Anlagen Beteil.u. Verwaltungs GmbH**
- Torsten Flemming
- > **Die Sparkasse Bremen AG**
- Henning Hoffrogge
- Lars Kindervater
- Julia Maxwitat-Balzer
- Anne Heusmann
- > **digital@work GmbH**
- Jens Kulenkampff
- > **DIGITAL renewables GmbH**
- Jens Leiding
- Volker Feddersen
- > **Dipl.-Ing.H.Sitte GmbH & Co. Schiffs-installationen KG**
- David Kükelhahn
- > **Diskurs Communication GmbH**
- Jürgen Scheurer
- Katharina Schröder
- > **DKB – Deutsche Kreditbank AG**
- René Eichhorn
- Jörg-Uwe Fischer
- Bianca Janke
- Ines Wilmbusse
- André Marchand
- Ulrike Leppin
- Sandro Stubenrauch
- Achim Jörges
- Timo Westpfahl
- Anja Senkel
- Christian Jäckel
- Philipp Präkels
- Torsten Drockur
- Gregor Prziwarka
- Anja Pffaffe
- Vincent Namenek
- Daniela Schötz
- Anke Stadler
- Katrin Faulhaber
- Matthias Reineke
- Stefanie Wagener
- Martin Vorpahl
- Dirk Schumacher



- > **DNV GL – Energy**
- Wolfgang Winkler
- Mike Lüdde
- Toni Elschner
- Axel Sachse
- Michael Lange
- Fabio Wagner
- Claas Hülsen
- Bernd Hinzer
- Hannes Anker
- > **DOMBERT Rechtsanwälte**
- Janko Gefßner
- Dr. Jan Thiele

- > **Dr. Bruhn Mediation & Training / KNE Mediatorenpool**
- Dr. Matthias Bruhn
- > **DrehPunkt GmbH**
- Tino Korth
- Stephan Thiemann
- Dr. Christian Schmidt
- André Schade
- > **DZ BANK AG**
- Peter Schubert
- Manuela Ehling
- Markus Höppner
- Wilfried Weber
- Marie-Christin von Wulfen
- > **EarthStream global**
- Johanna Kettmann
- Arwid Detlefs
- > **econpower corp.**
- Reinhard Mallon
- > **EDF EN Deutschland GmbH**
- Christian Mentz
- > **e.disNatur Erneuerbare Energien GmbH**
- Dr. Robert Sohst
- Matthias Groß
- Michael Kiepsch
- Thomas Strobel
- > **e.dis Netz GmbH**
- Michael Baar
- Michael Pruffeit
- Marcel Gräber
- > **eejobs.de**
- Jan Strohschein
- > **ee-Nord GmbH & Co.KG**
- Nils Kühlmann
- > **ee technik gmbh**
- Erik Büsing
- Vassilis Vritkas
- > **Eickhoff Antriebstechnik GmbH**
- Christian Albersmeier
- > **e.kundenservice Netz GmbH**
- Nikola Vidovic
- Timm David Kringiel
- > **EKZ Elektrizitätswerke des Kanton Zürich**
- Stefan Aebi
- Christian Hürlimann
- > **Energys Wind Technologies B.V.**
- Bas Hoogeveen
- > **EMIS Electrics GmbH**
- Benjamin Oppermann
- Christopher Perschke
- Marko Gollasch
- Thomas Brossok
- Thomas Bittner
- > **enbreeze GmbH**
- Immanuel Dorn



- > **EnBW Energie Baden Württemberg AG**
- Andreas Pick
- Christian Karst
- Thomas Niemz
- Marcus Trümper
- Ralf Schwarz
- Dagmar Adolph
- Ralph Eckhardt
- Ole-Ernst Klingenburg
- Michael Soukup



- Heiner Walther
 - Alexandra Weber
 - Connie Macht
 - Florian Hahn
 - Dustin Lehmann
 - Gabriel Dervis
 - Markus Quack
 - Christine Clashausen
 - Oliver Götz
 - Sylvain Volpp
 - Klaus Wierig
 - Frank Brauch
 - Florian Lüticken
 - Phillip Stähle
 - Mathias Bauer
 - Matthias Sander
 - Jörg Weberruss
 - > **EnBW Offshore – T-BEP Hamburg**
 - Dr. Lisa Ziegler
 - > **Encavis AG**
 - Florian Wodarczak
 - Sylke Ebert
 - Michael Kubicek
 - Alice Girard
 - Vera Gröner
 - > **Enel Green Power Germany GmbH**
 - Giulio Montemauri
 - Stefan Bauch
 - > **enercast GmbH**
 - Pascal Fehling
 - Jonathan Simon
 - > **energcity Erneuerbare GmbH**
 - Gernot Knipper
 - Helmut Claassen
 - Martin Heß
 - Wolf-Uwe Schmidt
 - Denitsa Feldkamp
 - Gerhard Isermeyer
 - Martina Gravemann-Pieper
 - Rüdiger Barten
-
- > **ENERCON GmbH**
 - Klaus Uhl
 - Thomas Hähnel
 - Wolfgang Churt
 - Katja Gall
 - Thomas Behrendt
 - Tilmar-Tobias Grähn
 - Christoph Schwiemann
 - Stefan Lütkemeyer
 - Julia Brandt
 - Jens Albat
 - Mario Butz
 - Luciano Hauschild
 - Aiko Leerhoff
 - > **ENERCON IPP Deutschland GmbH**
 - Holger Clausen
 - Hans-Heinrich Behrens
 - Henrike Nagel
 - Hannah Woelm
 - Michael Ruban
 - > **Energie AG**
 - Dr. Benedikt Kormaier
 - > **Energie & Management – E&M powernews**
 - Susanne Harmsen
 - > **Energieallianz Bayern GmbH & Co. KG**
 - Ulrich Geis

> **Energieanlagen Frank Bündig GmbH**

- Frank Bündig
- Matthias Bleil
- Beatrice Wegrich
- Dagmar Müller
- Olaf Knabe

> **Energiedienstleistungen Rhein-Neckar GmbH**

- Wolfgang Ruch
- Dr. Marc Oeffner
- Roland Radmacher

> **Energiekontor AG**

- Andreas Ehrenhofer
- Michael Krapf
- Malte Winterstein
- Florian Nitsch
- Jürgen Vosteen
- Heiner Sweers
- Torben Möller
- Felix Weickmann
- Ute Kaulfersch
- Andreas Fennert
- Dr. Thilo Muthke

> **Energiequelle GmbH**

- Ines Blum
- Diana Georgiew
- Susann Lorenz
- Robert Thalmann
- Marco Richter
- Gabriele Perlow
- Christian Turner
- Thomas Roßner
- Thorsten Freise
- Lars Roskoden
- Andrej Kaucic
- Sascha Hilpert
- Ulrich Oltmann
- Markus Willner
- André Gerke
- Marco Geiß
- Jacqueline Riebe
- Lars Schiller
- Nancy Schiller
- Denise Brautlecht
- Johannes Meidl

> **Energreen Renewables GmbH**

- Markus Brogsitter

> **Energy2market GmbH**

- Marvin Stuhler
- Dorothee Kastner-Haas

> **Energy Brainpool GmbH & Co.KG**

- Carlos Perez-Linkenheil
- Tobias Federico

> **energy consult Prüfgesellschaft GmbH**

- Henning Wegner

> **energy consulting**

- > Christian Meyer

> **EnergyCortex GmbH**

- Bastian Baumgart

> **energy & meteo systems**

- Nico Klein

> **EnerKite GmbH**

- Dr. Alexander Bormann

> **ENERKRAFT GmbH**

- Thomas Kompa

> **EnerPlan Projektentwicklung GmbH**

- Dr. Hartwig Schlüter

> **ENERTRAG AG**

- Simon Müller
- Dr. Nadine Haase

- Olga Ungern-Sternberg

- Cinthya Guerrero

- Dr. Felix Bübl

- Olaf Weber

- Jana Pose

- Florian Dillges

- Bastian Altrichter

- Daniel Hölper

- Lukas Chmielewski

- Steffen Wildgrube

- Martin Stolle

- Andrej Oehlert

- Sebastian Reh

- Martin Beckmann

- Matthias König

- Rolf Schrenick

- Iwaylo Petrov

- Skadi Hempel

- Jan Thorbecke

- Tom Lange

> **ENERTRAG EnergieInvest GmbH**

- Frederik Dudel

> **ENERTRAG Service GmbH**

- Michael Scheel

- Veit-Gunnar Schüttrumpf

- Konrad Iffarth

- Stephan Greggersen

- Jan Philipp Krämer

> **ENERTRAG Windstrom GmbH**

- Dr. Joachim Grewe

- Jörg-Rasmus Otto

- Miriam Bordonaro

- Michael Dahm

- Ulrike Ließ

- Anne Sommer

> **Enervest AG**

- Michael Scholz

> **enervis energy advisors GmbH**

- Fritz Halla

- Dr. Nicolai Herrmann

- Eckhard Kuhnhenne-Krausmann

> **EneSys Institut, Ruhr Universität Bochum**

- Prof. Dr. Constantis Sourkounis

> **Engemann & Partner Rechtsanwälte und Notare**

- Martina Beese

> **ENGIE Global Energy Management**

- Katrin Fuhrmann

> **ENGIE Deutschland GmbH**

> **enkira GmbH**

- Dr. Ulf Rieg

> **eno energy GmbH**

- Kathleen Zander

- Paul Wilcke

- Marcel Wollmann

- Axel Hübner

- Gudrun Gottschalk

- Jacqueline Wünsch

- Tino Körner Körner

- Sebastian Haase

- Sandra Schmidt

- Manuela Schönbach

- Stefan Dunst

- Lena Fieckel

- Susann Schumann

- Heiko Steinfeld

- Julia Rothe

- Kathrin Weber

> **eno energy Sweden AB**

- Martina Köhn

> **eno energy systems GmbH**

- Jan Miesenburg

- Daniel Schadek

- Robin Ahrens

- Natalie Eisele

> **enoSite GmbH**

- Beate Mallow



> **ENOVA Energieanlagen GmbH**

- Hauke Brümmer

- Hendrik Stalljann

- Miriam Bruns

- Hannes Mörtel

> **ENOVA Service GmbH**

- Dietmar Buß

- Stefanie Pommer

- Daniel Lenger

- Cedric Aigner

> **enoVation GmbH**

- Robert Hein

> **ENP Energieplan**

- Lutz Werner

- Adrian Kozlowski

- Martin Legant

- Niklas Bangemann

- Benjamin Hecker

> **Enser Versicherungskontor GmbH**

- Marcel Riedel

- Robin Fröndhoff

> **ENSO Energie Sachsen Ost AG**

- Martin Schramm

- Falk Hohlfeld

> **ENTEKA AG**

- Anne Westhäuser

- Yvonne Blind

- Julian Schindler

> **envia THERM GmbH**

- Thomas Kühnert

- Annika Rothe

- Frank Eberlein

- Enrico Spaeth

- Thomas Wilnewski

> **eologix sensor technology gmbh**

- Dr. Thomas Schlegl

- Dr. Michael Moser

> **eolotec GmbH**

- Wolfgang Losert

- Tanja Meyer

> **E.ON Energie Deutschland GmbH**

- Franz Keller

- Markus Bauer

- Uwe Gradl

> **E.ON Wind Service GmbH**

- Denise Koch

- Martin Amelang

- Stefan Lang

- Thomas Kellermann

- Mathias Prüter

> EOS Wind Deutschland GmbH

- Michael Cremer
- Gregor Gloystein

> EPSILINE HQ

- Philippe Cartau

> ERG Germany GmbH Balaji Hariram

- Andreas Schulz
- Paolo Barabucci
- Julian Haase

> Erneuerbare Energien – Das Magazin

- Ilona Adomat
- Nicole Weinhold
- Kai Burkhardt
- Tilman Weber

> erneuerbare energien europa e3 GmbH

- Julian Akili
- Maria Rohde
- Johanna Lienhöft

> e-service energy GmbH

- Sascha Kumant
- Marco Waldmann
- Marcus Voigt

> esmeraPartners GmbH

- Torsten Friedrich
- Andre Sattler

> EST Spezial-Technik GmbH

- Steffen Stecher
- Lutz Fiedler
- Sven Schibiak

> ESWE Versorgungs AG

- Gabriele Schmidt

> E-Technik Lutz Nickel

- Lutz Nickel

> eueco GmbH

- Matthias Schuppenhauer
- Josef Baur
- Alka Celić
- Stefan Spiel
- Oliver Liebig

> Europa-Universität Flensburg

- David Schlipf

> European Energy A/S

- Jan-Hendrik Ahrenkilde Wunsch
- Gyde Liane Ohlsen
- Theo Egal
- Ulrike Cali
- Richard Klafke
- Beate Leitner
- Melanie Clausen Joshua
- Daniel Seybold
- Johannes Thon
- Benedikt Fraitzl
- Sarah Korth
- Stephanie Genee
- Thomas Hvalso Hansen

> Eurowind Energy A/S

- Jakob Kortbaek
- Benjamin Schmitt
- Imke Odrich
- Axel Kurzke
- Tomasz Gielazyn
- Dirk Buschmann
- Sarah Hamberger
- Fabian Arnecke
- Maximilian Mues
- Philipp Behrend
- Sven Kunze
- Wolfgang Farysch
- Steen Holgersen
- Jan Langelund

> EVENTUS Wind GmbH

- Marko Vogt

> Eovlade

- Dr. Frank Kortensstedde

> EWE AG

- Dr. Frank Möller

> EWE Erneuerbare Energien GmbH

- Kathi Köbke
- Michael Rasch
- Wim Hahn
- Prof. Dr. Jörg Buddenberg
- Tobias Gottschalk
- Dr. Sascha Schröder
- Jakob Grundmann

> EWE TRADING GmbH

- Friederike Hohn
- Jarno Schipper
- Ina Fahrenwald
- Stephanie Specker
- Henrik Tierje

> EWS Elektrizitätswerke Schönau e.G.

- Ralf Meyer
- Dietrich Sturm
- Roland Philipps

> EWS Elektrizitätswerke Schönau Energie GmbH

- Tobias Tusch

> EWT – Emergya Wind Technologies B.V.

- Errol Stryker

> e-Wyn GmbH

- Benjamin Hanke
- Christopher Klieme

> ewz (Elektrizitätswerk Zürich)

- Christoph Kelm
- Georg Held
- Sebastian Bexten

> ExaMesh GmbH

- Tobias Mader

> eXplain Tech GmbH

- Alex Glusko

F2E Fluid & Energy Engineering GmbH & Co.KG

- Dr. Thomas Hahm
- Steffen Wussov
- Silvia Mäusling
- Kai Deponte
- Philipp Kluth

> Fachagentur Wind an Land e.V.

- Kathrina Baur
- Frank Sondershaus
- Marianna Roscher

> Fachhochschule für Technik und Wirtschaft (FHTW) Berlin

- Prof. Dr. Jochen Twele

> Failenschmid GmbH

- Cornelia Reinhardt
- Heike Jäger
- Wolfgang Rummler

> FairWind GmbH

- Joachim Dommer

> FEFA Projekt GmbH

- Fabian Schwarzlose
- Jonas Hellmig
- Susann Schwarzlose
- Thomas Schwarzlose
- Robert Speckhardt

> FGW e.V. – Fördergesellschaft Windenergie und andere Dezentrale Energien

- Bente Klose
- Sally Bachmann
- Katharina Klingan
- Frank Müller
- Jens Rauch

> Fieldfischer

- Daniel Marhewka

> Filtration Group

- Dietmar Sahn

> First Private Investment Management KAG mbH

- Daniel Gutschka

> Fleximaus GmbH

- Jochen Rößler
- Reinhard Kirchner

> Förde Sparkasse Kiel

- Hans-Werner Josam

> ForWind – Zentrum für Windenergieforschung

- Christoph Schwarzer
- Moses Kärn

> fos4X GmbH

- Philipp Gerster
- Michael Ruediger
- Amr Balbaa

> FRAMATOME GmbH

- Rainer Ziegler

> Fraunhofer IEE

- Lukas Pauscher

> Freie Journalistin

- Katharina Wolf

> Friedrich Lütze GmbH

- Roland Schmidt
- Hagen Lennartz
- Bernd Hütter

> FREYHER Nchfg. GmbH & Co.KG

- Jan Reise
- Julia Krüger

> Funk Versicherungsmakler GmbH

- Enrico Kemt
- Kira Neven
- Frank Meinke

> GAIA mbH

- Michael Wahl
- Torsten Szielasko

> GASAG AG

- Sabine Taudt
- Martin Gottschling

> gear-tec GmbH

- Mark Sucker

> Ge:Net GmbH

- Dr. Carsten Ropeter

> GE

- Susanne Kramer

> GE Germany

- Benjamin Winter

> GE Onshore Wind

- Andre Kreimer
- Michael Jäke
- Roland Bender

> GE Grid Solutions

- Thorsten Schwarz

> GE Renewable Energy

- Klaus Rogge
- Carsten Krüger
- Marie Lange
- Götz Modersitzki
- Volker Hansen

> GE Wind Energy GmbH

- Stefan Rindt
- Ulrich Südhoff

> GefuE Verwaltungs- und Betriebsführungs GmbH

- Dirk Heuer

> GELSENWASSER AG

- Alexander Beck

- Martin Nolte
- Benedikt Quinkert
- Nico Maas
- Jan Dewert
- Bernd Ruttert
- Michael Ramrath
- Christopher Ingenerf
- Reinhold Schulte
- > **GEologik Wilbers & Oeder GmbH**
- Alexander Diemon
- > **GEO-NET Umweltconsulting GmbH**
- Johannes Lange
- Johannes Becker
- Ina von Tils
- Dr. Linda Voß
- Dominik Adler
- > **Geo-Office Gesellsch. f. graph. Datenverarbeitung u. Vermessung mbH**
- Julia Koch
- Katrin Niemeyer
- Uwe Krause
- > **geotechnik heiligenstadt GmbH**
- Thomas Weiz
- > **Gesellschaft für angewandte Marktforschung in der Energiewirtschaft (G.A.M.E.)**
- Elisabeth Stertkuhl
- Urs Neuhöffer
- > **GETEC ENERGIE GmbH**
- Christoph Zwitter
- > **getproject GmbH & Co. KG**
- Florian Babel
- Rhea Braun
- Florian Dethloff
- Boyke Feddersen
- Sebastian Handke
- Neithardt Christian Kempcke
- Tobias Ketelhut
- Jan Naber
- Steffi Gabriele Scheer
- Annika-Lena Thüre
- > **GEWI AG**
- Bert Wegener
- Dr. Matthias Stark
- > **Gewi Planung und Vertrieb GmbH & Co. KG**
- Levke Hansen
- Angelo Bargel
- Andrea Rohde
- > **GfM Gesellschaft für Maschinendiagnose mbH**
- Theresa Tolle
- Axel Haubold
- Norman Schröter
- > **GICON – Großmann Ingenieur Consult GmbH**
- Dr. Johannes Baumgart
- > **gip software development GmbH**
- Ingo Müller-Dormann
- Tobias Mestekemper

GLS Bank



- > **GLS Bank**
- Michaela Ketelsen
- David Crosa
- Christian Marcks
- Ansgar Börste

- > **GLS Beteiligungs AG**
- Joachim Martini
- Wilfried Schäfer
- Marcus Fütterer
- Klaus Berthold
- Jakob Müller
- Patrick Linnebach
- David Pani
- Oliver Ganso
- > **GÖRG Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB**
- Thoralf Herbold
- Dr. Ilka Mainz
- > **Gothaer Allgemeine Versicherung AG**
- Michael Simon
- Peter Warda
- Matthias Nienhaus
- > **goYippi design**
- Kati Meden
- Christian Roth

GP JOULE

TRUST YOUR ENERGY.

- > **GP JOULE GmbH**
- Björn Reuter
- André Hirsch
- Markus Andresen
- Katharina Niclausen
- Tomaj Najafi
- Annette Gärtner
- Sabine Müller
- Benno Baur
- Jens Christiansen
- Stefan Jensen
- Melanie Wüst
- > **green4net GmbH**
- Oliver Skadow
- Dr. Thomas Littmann
- > **GREENBRIDGE Solutions GmbH**
- Philipp Hetz
- > **Greenbyte AB**

- > **Green City AG**
- Philipp Rasthofer
- Robert Giemsa
- Dr. Martin Demmeler
- Michael Feist
- Marlene Holzner
- Dirk Woldrich
- Severin von Woyna
- Christian Groll
- Anna Fritsch
- Markus Mutschmann
- Lena Obermayr
- > **Green Energy 3000 GmbH**
- Ange Dagbadji
- Nico Städter
- Wolfram Rehbock
- > **Green Evolution Capital LLP**
- Kim Köhler
- Yves Schaus
- > **GreenGate AG**
- Thomas Zapp
- Frank Lagemann
- > **greenmatch AG**
- Christof Seeger

- Moris Isik
- Thomas Stahel
- Tobias Bitterli
- Matthias Stettler
- > **Green Project Consult**
- Dr. Stephan Tölpe
- > **Green Wind Energy GmbH**
- Katharina Haupt
- Martin Kühl
- Sophie Kolb
- Pascal Peters
- > **Green Wind Operations GmbH**
- Manuel Lasse
- Franziska Brüll
- Franziska Göbel
- Nantke Harms
- Emanuel Fätke
- Andreas Texheimer
- Stefan Neuwhorn
- Maximilian Horn
- > **GS-System Nord GmbH**
- Steffen Schacht

- > **GWU-Umwelttechnik GmbH**
- Ludwig Wagner
- Christina Schleicher
- Mathias Regnier
- > **HAGEDORN GmbH**
- Ralf Voßhenrich
- Oliver Bültner

- > **Hamburg Commercial Bank AG**
- Nils Driemeyer
- Joachim Treder
- Christian Bender
- Kai Joachim Twele
- Azis Teksoy
- Amin Akherati
- > **Hamburg Messe & Congress GmbH**
- Andreas Arnheim
- > **HANSAINVEST Real Assets GmbH**
- Christoph von Geldern
- Alexander Wollin
- Oliver Marquardt
- Christoph Deren

- > **HARTING Electric GmbH & Co.KG**
- Carsten Edler

- > **Hasewind**
- Gerhard Hinnah
- > **HAW Hamburg**
- Véronique Buhn

- > **HAWK Hildesheim**
- Thyll Niebergall
- Esther von Kiedrowski
- Marius Remmert
- Julie Langfort

- > **HDI Global SE**
- Matthias Otte
- Frank Mielitz
- Wojciech Rutzki

- > **HD Technic GmbH**
- Torsten Ebbecke
- Antje Kloppenburg

- > **heliotec Betriebs- und Verwaltungsgesellschaft mbH**
- Albrecht Förster

- > **Helmut Müller GmbH**
- Sören Müller

H

- Steffen Müller
- > **HILLE CNC-Präzisionstechnik**
- André Hille
- > **HG WindReserve**
- John von der Wehl
- Dr. Nils Langhein
- > **Hochschule Bremen**
- Dr. Detlef Spuziak-Salzenberg
- > **HSEQ Experts GmbH**
- Bodo Lehwald
- Corinna Stolle
- > **H-Tec Systems**
- Dr. Markus Forstmeier
- > **H. Timm Elektronik GmbH**
- Dominik Eisenbeis
- > **HUSUM Wind**
- Hans Frontschek
- Arne Petersen
- Levke Joswig
- > **HYDAC INTERNATIONAL GmbH**
- Jörg Kleber
- > **HYTORC – Barbarino & Kilp GmbH**
- Stefan Weiß
- Frank Rose
- > **HYTORC Technologies GmbH**
- Joachim Santen
- > **i4SEE TECH GmbH**
- Chris Gray
- > **IBAR Systemtechnik GmbH**
- René Markgraf
- > **IDASWIND GmbH**
- Sabine Scharobe
- Christian Kasubek
- > **iE-Erneuerbare – Ing.-Büro für EE**
- Dr. Ingo Ewald
- > **IEL GmbH**
- Dr. Jens Fricke
- > **IIP – Ingenieurbüro Invest-Projekt GmbH**
- Frank Jeewe
- > **IKB Deutsche Industriebank AG**
- Dennis Rheinsberg
- > **IMO GmbH & Co.KG**
- Christina Straubmeier
- Werner Schröppel
- Johannes Kammer
- > **IM&P GmbH**
- Prof. Michael Schulz
- > **Industrie-Hydraulik Vogel & Partner GmbH**
- Matthias Vogel
- > **Industrie- und Handelskammer Cottbus**
- Antje Wendenburg
- > **INEV GmbH**
- Annika Meyer-Kunz
- René Burghardt
- > **infrest – Infrastruktur eStrasse GmbH**
- Daniel Pfennig
- Sven Hoffmann
- > **Ingenieurbüro Frey**
- Dieter Frey
- > **Ingenieurbüro Fries**
- Dieter Fries
- > **Ingenieurbüro Holst GmbH & Co.KG**
- Henning Holst
- Thorge Bergel
- Eike Christjan Philipps

I

- > **Ingenieurbüro Kuntzsch GmbH**
- Eik Steinbach
- Andreas Köhl
- Matthias Schreier
- > **IngenieurNetzwerk Energie eG**
- Ole Röhrdanz
- Ansgar Böker
- > **INI-WINTRA**
- Tilman Kluge
- > **innogy SE**
- Jens Edler-Krupp
- Hauke Wilkens
- Albrecht Schöttle
- Daniel Borrmann
- Anja Schuck
- Anton Voss
- Achim Ernst
- Marcus Neumann
- Jörn Steinig
- Carsten Hollweg
- Bernhard John
- Sebastian Rudolph
- Sven Bender
- Gerhild Patten
- Sven Sentner
- > **in.power GmbH**
- Josef Werum
- Katrin Oldenbourg
- Simon Schweikhardt
- > **Institute For Advanced Sustainability Studies e.V., Potsdam (IASS)**
- Dr. Diana Süsser
- > **Institut für Qualitäts- und Zuverlässigkeitsmanagement GmbH**
- Dr. Fabian Plinke
- Dr. Andreas Braasch
- > **International Farbenwerke GmbH**
- Robert Oette
- > **isee GmbH**
- Inga Schuster
- Titus Foellmer
- > **Isoblock Schaltanlagen GmbH & Co.KG**
- Sebastian Schleef
- Markus Heimann
- > **IsoEst GmbH**
- Mike Jorzik
- > **Israel Public Policy Institute (IPPI) and Institute for Advanced Sustainability Studies (IASS)**
- Dr. Diana Süsser
- > **iTerra energy**
- Dr. Claus Marten Brodersen
- > **ITS IT-Service Salzgitter GmbH**
- Martin Loderer
- > **IT-Systemhaus Dresden GmbH**
- Sten Jacobson
- Benedikt Wagner
- Matthias Franke
- > **IWB (Industrielle Werke Basel)**
- Manuela Nissen
- > **Jade Concept GmbH**
- Verena Sander
- Jan Holst
- Andreas Neumann
- Neele Raabe
- Talea Persen
- Sandra Schmidt
- Sven Quader

J

- > **Jade-Öko-Projekt GmbH**
 - Matthias Behrens
 - Stephan Behrens
 - > **Jäger Gummi und Kunststoff GmbH**
 - Mike Sabionski
 - Tim Eltze
 - Heiko Lammers
 - > **Jetstream Bosse Ing.-Büro für Windenergienutzung**
 - Dirk Babinski
 - Rainer Marquardt
 - Jakob Schütze
 - Felix Wurch
 - Stephan Frenk
 - Peter Bosse
- 
- > **juwi AG**
 - Carsten Hoch
 - Carsten Wischmeyer
 - Anne Paltzer
 - Julia Biel
 - Karsten Tietz
 - Pasqual Bonnet
 - Markus Krebs
 - Meinrad Wagenschwanz
 - Tom Pluntke
 - Thomas Beißwenger
 - Frederik Faißt
 - Yvonne Braunewell
 - Marit Angermann
 - Michael Link
 - Jörg Heilmann
 - Stefan Schmitt
 - Markus Pauly
 - Ralf Labusch
 - Elisabeth Jüschke
 - Sebastian Stauffer
 - > **juwi Operations & Maintenance GmbH**
 - Jörg Grinsch
 - Gülsen Yildirim
 - Liana Frey
 - Stefanie Heidrich
 - Thomas Kretzschmar
 - Christoph Jungen
 - Frank Hauser
 - Tanja Knäbe
 - Jean-Maurice Bußhoff
 - Florian Weigel
 - Thomas Weiß
 - Sandra Becker
 - > **K2 Management GmbH**
 - Neil Atkinson
 - Jochen Gassert
 - > **Kaiserwetter Energy Asset Management GmbH**
 - Martin Kornemann
 - Thomas Oetjen
 - Heiko Bieber
 - Marco Hopp
 - Hanno Schoklitsch
 - > **Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB**
 - Andreas Rietzler

K

> **KEE Libal Schumacher Partnerschaft von RAen**

- Clemens Schumacher
- Kilian Libal
- Andrea Leveknecht

> **Key Wind Energy GmbH**

- Jan Liersch
- Aron Gruschinske

> **KGAL IM GmbH & Co.KG**

- Jens Petry
- Tatiana Durner
- Renate Zuber
- Andreas Kronbichler
- Stefan Treitzschke
- Emanuel Zebhauser
- Marius Karell
- Sabine Schwarz
- Katrin Werner
- Thomas Schmidt

> **Kloss New Energy GmbH**

- Matthias Tiedemann
- Tobias Lörche

> **K & M Wind KG**

- August Möllering

> **Koehler Renewable Energy GmbH**

- Andrés Marx

> **Kolektor Etra d.o.o.**

- Matjaž Nabernik

> **Kompetenzzentrum Naturschutz und Energie-wende (KNE) gGmbH**

- Dr. Bettina Knothe
- Elisabeth Hartleb
- Dr. Jan Beermann

> **Koordinierungsstelle Windenergierecht (kwer)**

- Prof. Dr. Edmund Brandt

> **Kraftwerke Mainz-Wiesbaden AG**

- Dr. Volker Müller

> **Kraftwerksschule e.V.**

- Christian Jaffke
- Claudia Perdighe

> **Krampitz Communications**

- Thomas Blumenhoven
- Sabrina Iven

> **Kranz & Kollegen Rechtsanwalts-gesellschaft mbH**

- Stefan Dierkes

> **KSG Kraftwerks-Simulator-Gesellschaft mbH**

- Stefan Loubichi

> **KTW Umweltschutztechnik GmbH**

- Susanne Deininger
- Klaus Deininger
- Steffen Möller

> **KWE New Energy GmbH**

- Mario Bürger
- Frank Gromodka

> **Landesbank Hessen-Thüringen Girozentrale**

- Simon Muschellik
- Claudia Behnen

> **Landesenergieagentur Mecklenburg-Vorpommern**

- Gunnar Wobig

> **Landwind Projekt GmbH & Co.KG**

- Peter Peters
- Frank Fuhrmeister

> **Lanthan GmbH & Co.KG**

- Olaf Schultz

> **Lausitz Energie Bergbau AG (LEAG)**

- Oliver Stenzel
- Harald Altmann
- Dr. Matthias Laux
- Ralf Klein
- Florian Beyer

> **LBBW Landesbank Baden-Württemberg**

- Annett Menzel
- Anja Sekler
- Frank Gerner
- Jens Heil
- Anke Aeugle

> **LEHMANN-PARTNER GmbH**

- Ines Strauß

> **Lenga, Wähling und Partner Rechtsanwälte PartG mbB**

- Gabi Ikert-Tharun
- Thomas Jacob
- Christiane Strohmeyer
- Philipp Döhmel
- Alexandra Rogner

> **LHI Kapitalverwaltungsgesellschaft mbH**

- Andreas Bruns
- Margaretha Buchhierl
- Mathias Erl
- Manuel Gauer
- Susanne Heisig
- Manuel Nasti
- Stefanie Nestler
- Maximilian Niemeier
- Martin Oellerer
- Bastian Seitz
- F.-G. Schmidt
- David Sirch
- Urska Stoetzler
- Franz Unterbichler
- Arnaud Brandon

> **Live3D GmbH**

- Peter Schickel

> **Live Trakway GmbH**

> **LL.M. Rechtsanwalt**

- Dr. Ursula Prall
- Lars Schlüter

> **Lorenz Kommunikation**

- Malte Harder
- Anne Lorenz
- Klaus Lorenz

> **LOSCON GmbH**

- Helge Lassowsky

> **L Projekt GmbH & Co.KG**

- Dr. Jan Lorenzen

> **Lufthansa Industry Solutions AS GmbH**

- Sascha Jevremovic
- Slavko Vranjes
- Claudius Noack

> **Lüth Archäologie**

- Dr. Philip Lüth

> **Luther Nierer Rechtsanwälte Partnerschaft**

- Dr. Reinhard Nierer

> **MAP Maschinen- & Apparatebau Produktions GmbH**

- Holger Pleske

> **Mark-E Aktiengesellschaft**

- Charmaine Berlouis
- Dr. Arko Ziegelmann
- Thomas Becke
- Stefan Hodes
- Pia Schröder

> **Marsh GmbH**

- Martin Grentzinger
- Dr. Michael Härig
- Götz von Bachmann
- Matthias Kliesch
- Christian Laakmann
- Dorothee Barth
- Kamil Firganek
- Olaf Weidemann
- Claudia Vowe
- Katharina Ehrhorn
- Adrian Roehl

> **Maschinenfabrik Wagner GmbH & Co.KG**

- Klaus Teske
- Torsten Zobiack

> **MASLATON Rechtsanwalts-gesellschaft mbH**

- Prof. Dr. Martin Maslaton
- Tim Sebastian Spielvogel
- Moritz Müller
- Jörg Enke
- Ingolf Sonntag
- Stefan Kutzner
- Jörn Dornbusch
- Hasan Isik
- Sabrina Warmuth
- Paul Marczona
- Lara Klostermeier
- Simon Ehmen
- Hannah Hunsalzer

> **Max Bögl Wind AG**

- Jürgen Joos
- Nancy Fürst

> **MAX WENDT**

- Max Wendt

> **Mazars Rechtsanwalts-gesellschaft mbH**

- Dr. Hans-Christoph Thomale
- Thomas Koch
- Gregor Lange

> **MBBF Windparkplanung GmbH & Co.KG**

- Kerstin Kahnert
- Heinz Meemken
- Tom Kaie
- Thoralf Peetz
- Michael Synder

> **MBBF Windparkplanung GmbH & Co.KG**

- Katrin Röhrs

> **MCG Management Capital Invest GmbH**

- Jörg Esser

> **McPhy**

- Christopher Braatz

> **Megger GmbH**

- Peter Wienhold
- Georg Halfar

> **Mercuri Urval GmbH**

- Thorsten Grösch

> **meridian Neue Energien GmbH**

- Arnd Köhler
- Anja Scholze
- Heiko Schmidt
- Henry Bolz

> **Metek Meteorologische Messtechnik GmbH**

- Hans-Jürgen Kirtzel

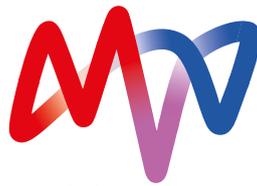
> **meteocontrol GmbH**

- Christopher Meyer

> **MeyerPartner**

- Kathleen Mütze

- Christian Meyer
- Jana Zettelmann
- Dr. Karina Riese
- > **Minimax Fire Solutions International GmbH**
- Axel Wörner
- Niklas Lindtner
- > **Ministerium für Wirtschaft und Energie (MWE) Land Brandenburg**
- Uwe Steffen
- Kurt-Christoph von Knobelsdorff
- > **MIRASCON Versicherungsmakler GmbH**
- Dr. Hubertus Köster
- Detlef Schwarzendahl
- Joachim Alte
- > **MITNETZ STROM**
- Daniela Kubis
- Dirk Keuerleber
- > **Mita-Teknik A/S**
- Thomas Liratsch
- > **MLK Consulting GmbH & Co.KG**
- Heinrich Lohmann
- Frank Ritter
- > **MML Solutions**
- Lin Ying
- Dr. Valentin Meimann
- Dr. Samer Mtauweg
- > **Moeller & Poeller Engineering GmbH**
- Tim Pullmann
- > **M.O.E. Moeller Operation Engineering GmbH**
- Jochen Möller
- Sebastian Glüsing
- Andreas Hüfner
- Paul Schulz
- > **Momentum Deutschland GmbH**
- Christian Liebel
- Kristian Månsson
- Hendrik Hatger
- Christian Hammerthaler
- > **morEnergy GmbH**
- Dr. Thanh Trung Do
- > **morewind engineering solutions GmbH**
- Florian Stache
- > **M.O.S.S. Computer Grafik Systeme GmbH**
- Markus Braun
- > **msg services ag**
- Sebastian Paulus Rohmer
- Thomas Soens
- Thomas Kapsch
- > **MSIG Insurance Europe AG**
- Svetlana Senger
- Markus Hoffmann
- > **N.T.E.S. GmbH Windkraftservice**
- Lutz Ziehmann
- Sven Weinhold
- > **Müller-Wrede & Partner Rechtsanwälte**
- Philipp von Tettau
- Dr. Michael Rolshoven
- Marion Westphal-Hansen
- Dominik Hanus
- Mareike Hebrock
- Anja Purwins
- > **Multigear GmbH**
- Juliane Helf
- > **Mutuus**
- Anette Horvath



- > **MVV Energie GmbH**
- Sarah Reiß
- Sara Gravdal
- > **Nabrawind Technologies**
- Eneko Sanz
- > **Nadeva Wind GmbH**
- Andreas Jordt
- Carsten Brodersen
- > **natcon7 GmbH**
- Dirk Adam
- > **Naturenergie Zeilinger UG (hb)**
- Reinhold Zeilinger
- > **Naturplanung Dr. Sawitzky**
- Dr. Heiko Sawitzky
- > **Naturstrom AG**
- Jens Tuckermann
- Lea Timmermann
- Erik Heyden
- Torsten Leske
- Christian Schacht
- Sandra Dechant
- Karin Wager
- Sebastian Schäfer
- > **NATURWERK Windenergie GmbH**
- Christian Morawietz
- Taner Sahin
- > **naturwind schwerin gmbh**
- Bernd Jeske
- Ludger Hülsmann
- > **NAUE GmbH & Co.KG**
- Ralph Werner
- Marc Iken
- > **NawiPrognose-Tool**
- Nadine Scherer
- > **NBB Windpower GmbH**
- Ronny Bieberstein
- Sandra Leonhardt
- > **NEAG AG**
- Christian Bähringer
- Sebastian Adler
- Ingo Stein
- > **Nefino GmbH**
- Dr. André Koukal
- Jan-Hendrik Piel
- Martin Westbomke
- Chris Stetter
- > **neovento Rechtsanwälte**
- Claudia Hahn
- > **neowa GmbH**
- Mika Lange
- > **N-ERGIE AG**
- Manfred Haas
- > **New Energy Scout GmbH**
- Peter Schwer
- > **NextGen IPP GmbH & Co.KG**
- Marc Schwientek
- > **NGL Legal, Polen**
- Filip Opoka
- > **Nispera AG**
- Gianmarco Pizza



- > **NISSAN CENTER EUROPE GmbH**
- Udo Lewkowitz
- Steffen Bürger
- > **NISSAN Deutschland GmbH**
- Mirko Krüger
- > **NGC Transmission Europe GmbH**
- Dr. Miriam Huber
- Eckart Bodenbach
- > **Nölting GmbH**
- Vincent Nölting
- > **Nordex Energy GmbH**
- Anne Dahlke
- Karsten Brüggemann
- Dennis Brand
- Alexander Jorewitz
- Marco Schlünz
- Kamran Yusufi
- Franz Schlüter
- Alicja Sklodoska-Schulze
- Julio Perera
- Martina Löffler
- Günter Steiningner
- > **Nordgröön Energie GmbH**
- Eddie Weissenborn
- Christian Feddersen
- Jan Hinrich Glahr
- Ingo Andresen
- > **Nord/LB Norddeutsche Landesbank**
- Kathrin Brockshus-Schwabel
- Volker Saathoff
- Christian Hoppe
- Corinna Tiesch
- Gerrit Schmidt
- Jürgen Broers
- Tobias Natt
- > **Nordwest Assekuranzmakler GmbH & Co.KG**
- Ralf Tabbert
- Nico Bernabeo
- Melanie Mainka
- Carsten Meerjans
- Admir Rahimic
- Dominique Kanowski
- Till Becher
- Nancy Albrecht
- > **North Channel Bank GmbH & Co.KG**
- Harald Zenke
- Gunnar Volkers
- Dr. Christian Ostendorf
- > **NOTUS energy Development GmbH & Co.KG**
- Jan Schröder
- Andre Bartz
- Udo Jürgens
- Martin Berngruber
- Harald Donner
- Katja Drinkmann
- > **NOTUS energy HR GmbH & Co. KG**
- Heiner Röger
- Sebastian Eberhardt
- > **NOTUS energy Plan GmbH & Co.KG**
- Gabriele Kammer
- Ramona Thamm
- Florian Schmidt
- Paula Kock
- > **NOTUS energy Service GmbH & Co.KG**
- Hannes Otto
- > **OffTEC Base GmbH & Co.KG**
- Dirk Carstensen
- Karsten Wannick



> **Öko-Depot GmbH & Co.KG**

- Constance Seydlitz
- Sophie Seydlitz
- Steffi Seydlitz
- Uwe Seydlitz

> **ÖKORENTA-Gruppe**

- Alexander von Toll

> **oekostrom AG**

- Roland Weys

> **Übermöhle Consult & Marketing GmbH**

- Klaus Übermöhle

> **ORCHIS Umweltplanung GmbH**

- Dr. Peter Hochrathner

> **Osborne Clarke Rechtsanwälte Steuerberater PartmbB**

- Dr. Daniel Breuer
- Dr. Christoph Torwegge
- Dr. Marleen Rheker
- Dr. Karla Klasen
- Dr. Thies Goldner

> **Ostsächsische Sparkasse Dresden**

- Kathrin Gaßen
- Stefan Methner

> **OSTWIND Erneuerbare Energien GmbH**

- Philip Milek
- Dietmar Hanser
- Augustin Köllner
- Paul Fest
- Daniela Helbig
- Christoph Markl-Meider

> **OWI Bauträger GmbH & Co.KG**

- Cindy Hetzer

> **OX2 Wind GmbH**

- Barbara Hörwick
- Schehzad Yawar
- Johanna Bularczyk

> **Palladio GmbH**

- Carolin Fuchs

> **Parasol GmbH & Co.KG**

- Marvin Friedrichsen
- Svenja Schacht

> **Pavana GmbH**

- Leif Poschmann
- Femke Hansen
- Martin Richter-Rose
- Karsten Busch
- Eva-Maria Nikolai
- Lars Levermann

> **P.E. Concepts GmbH**

- Matthias Saathoff
- Mariam Paktiani

> **PERMA4 Permanent Recruiting GmbH**

- Nancy Schurig

> **Peter Lonsdorfer GmbH & Co.KG**

- Maren Lege-Thomsen
- Broder Hansen
- Joachim Möhlbach
- Malte Jessen

> **Pexapark AG**

- Peter Bachmann

> **Philipp Lempertz Projekt Transaktionen GmbH**

- Philipp Lempertz

> **PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH**

- Timo Konieczny
- Oliver Pukall
- Björn Bülter
- Philipp Dauer

- Martin Mester

> **Plan 8 GmbH**

- Dirk Jesaitis
- Antonia Wiegers
- Rolf Ohlsen
- Kathrin Trost
- Madeleine Kürschner
- Michael Born
- Dr. H.-J. Markau
- Birger Dircks

> **Plan BC GmbH**

- Christine Wedler

> **PLANETA-Hebetechnik GmbH**

- Christian Althoff
- Dennis Fuhlbrügge

> **Planet energy GmbH**

- Alexander Street
- Ulf Larschow
- Julian Tiencken
- Mike Wilken
- Jasper Starke
- Nils Müller
- Sönke Tangermann
- Marco Patriarchi
- Tobias Reinecke
- Johannes Roling

> **Planung & Beratung: Windenergie**

- Ellen Heyne
- Wilhelm Heyne

> **Planungsbüro Dr. Augustin**

- Max Augustin

> **PLANUNG+UMWELT – Planungsbüro Prof. Dr. Michael Koch**

- Dr. Rommy Nitschke

> **Plugsurfing**

- Teresa Brüggemann

> **PNE AG**

- Stefan Berg
- Tobias Leopold
- Nicolai Beerheide
- René Gojny
- Jens-Ulrich Biermann
- Jörg Schröder
- Julius Graf

> **POLYGONVATRO GmbH**

- Andreas-Bernhard Ferdinand
- Daniel Hagedorn
- Lothar Brummel
- Dieter Harjes

> **PolyTech A/S**

- Kim Kjeldsen

> **PP Techniq A/S**

- Jesper Juhl Olesen

> **Prangl GmbH**

- Andreas Schneider

> **Priogen Energy**

- Wolfgang Krüger

> **Probus-Wind**

- Christoph Bunker

> **PROKON Regenerative Energien eG**

- Heiko Wuttke
- Henning von Stechow
- Ralf Dohmann
- Matthias Namgalies
- Christoph Rosengarten
- Tim Böttger
- Tjark Wilts
- Lutz Schneider
- Thomas Schweser

- Christin Molzahn
- Thoralf Arendt
- Rebekka Vogel-Stöckermann
- Karsten Brandt
- Anne Will
- Felix Kreutz
- Gregor Brökmann
- Björn Köpken
- Christopher Albertsen
- Sebastian Heinisch
- Philipp Steffens

> **prometheus Rechtsanwalts-gesellschaft mbH**

- Dr. Dana Kupke
- Christian Falke
- Dr. Christoph Richter
- Dr. Peter Sittig-Behm
- Antje Böhlmann-Balan

> **ProPlanEn GmbH**

- Dr. Wolfgang Schlez
- Sascha Schmidt

> **PROTEA ENERGY GmbH**

- Ingo Lange

> **Prowind GmbH**

- Axel Gerstenhauer
- Adam Janas
- Thorben Hustedt
- Stefan Heit

> **Prüftechnik Condition Monitoring GmbH**

- Marcel Kenzler

> **PSA Zentrale**

- Josha von Hofe

> **psm Nature Power Service & Management GmbH & Co.KG**

- Sandra Reimann
- Carsten Wolters
- Matthias Berrichi
- Bekim Merko
- Ian-Paul Grimble

> **P&S Service GmbH**

- Susann Lemke
- Mike Pfennig

> **pure. energy GmbH**

- Claudio Papa

> **QRC Group**

- Michael John

> **QUADRA Energy GmbH**

- Dr. Thomas Krings
- Andreas Maier

> **Quantec Sensors GmbH**

- Alexander Gerdes
- Ulrike Schönberger-Unruh

> **Quantec Systems**

- Lars Wollschläger

> **QV LUX GmbH**

- Peter-Heinrich Boysen

> **RAMBOLL Wind**

- Gerhard Binotsch
- Joachim Binotsch
- Dr. Anselm Grötzner
- Stefan Buscher

> **RAU Unternehmensberatung**

- Manfred Rau

> **RB Unternehmensberatung**

- Ralph Brendler

> **R&D Test Systems A/S**

- Gregor Krause

P

Q

R

- > **RDR Wind e.V.**
 - Mika Lange
- > **re:cap global investors ag**
 - Sabrina Eilhardt
 - Anja Spannaus
 - Jeannine Zips
 - Thomas Staudinger
 - Christoph Rouleaux
 - Maximilian Kauschke
 - Nathalie Grün
 - Michael Renner
 - Thomas Förster
 - Nils Hammon
 - Cinzia Battaglia
 - Sven Orbach
 - Mate Barabas
- > **RECASE Regenerative Energien GmbH**
 - Marten Seifert
 - Jörg Zeumer
 - Lennard Klümper
 - Mitja Klatt
 - Steven Siemen
- > **Rechtsanwälte Füßer & Kollegen**
 - Dr. Marcus Lau
- > **Reg.En GmbH**
 - Immo Müller
- > **Regenerative Energie consulting und Management RCM GmbH**
 - Dr. Mathias Harnack
- > **Regenerative Energien Zernsee GmbH & Co.KG**
 - Prof. Dr. Walter Delabar
 - Klaus Wolters
 - Michael Gosdschick
 - Martin Sperfeld
 - Corinna Flieger
 - Geneviève Falk-Delabar
- > **Regierungspräsidium Gießen**
 - Lisa Schwarz
- > **Regiokonzept GmbH & Co.KG**
 - Birgit Ferkert
- > **Regionale Planungsgemeinschaft Oderland-Spree**
 - Wolfgang Rump
- > **Regionale Planungsgemeinschaft Prignitz-Oberhavel**
 - Thomas Berger-Karin
- > **Reisch Sprengtechnik GmbH**
 - Eduard Reisch
- > **RelyOn Nutec Germany**
 - Karsten Engelbart
 - Sarah Wouterse
- > **renerco plan consult GmbH**
 - Dominik Fröhler
 - Tilo Wachter
 - Martin Staszewski
- > **Renewable Energy Capital Partners GmbH**
 - Manfred Kittelmann
- > **Reprojekt / Wiese Wind**
 - H. Voss
- > **RES Deutschland GmbH**
 - Dominique Guillou
 - Margarita Schulz
 - Gesa Robertz
 - Patrick Quandt
- > **Reservice Betriebsführung GmbH**
 - Gerhard Schirmacher

- > **Re - Wind GmbH & Co.KG**
 - Jakob Döring
 - Lars Meyer
 - Nigel Nyirenda
 - Werner Süß
 - Niklas Hinz
- > **REWITEC GmbH**
 - Stefan Bill
 - Mario Bingel
- > **RGP team**
 - Roland Glöckner
- > **Rhebo GmbH**
 - Andreas Schmid
- > **RheinEnergie AG**
 - Ulrich Bemmann
 - Thomas Klodt
- > **Robert Bosch GmbH**
 - Elena Smolarz
- > **ROMO Wind Deutschland GmbH**
 - Jens Müller-Nielsen
 - Harald Hohlen
- > **RoSch Industrieservice GmbH**
 - Maik Schlapmann
 - Steffen Hanke
 - Gerwin Völkers
 - Stefan Ranig
 - Björn Lewerenz
 - Dierk Kampschulte
 - Alexander Amann
 - Mario Dall
- > **Rotor Energy e.K.**
 - Dejana Angermann
 - Erwin Kunz
- > **Roxtec International AB**
 - Matthias Brück
- > **RTS Wind AG**
 - Kirstin Schmidt
- > **R+V Allgemeine Versicherung AG**
 - Katharina Kolb
 - Jan Kehnapfel
- > **RWTH Aachen University, CWD – Center for Wind Power Drives**
 - Björn Roscher
- > **Sabowind GmbH**
 - Dr. Rainer Sack
 - Mandy Bojack
 - Stefan Sekul
 - Christopher Funke
 - Nico Weniger
- > **Sabowind Service GmbH**
 - Matthias Reschke
- > **SAGAWE & KLAGES Rechtsanwälte Partnerschaftsges. mbB**
 - Dr. Axel Röpke
 - Ingo Schmidtmann
- > **Salzgitter AG, Salzgitter Mannesmann Renewables**
 - Georg Michels
- > **SAMP SCHILLING & PARTNER**
 - Dr. Conrad Seiferth
- > **SATELL Rechtsanwälte Steuerberater**
 - Felix Daum
 - Timur Vakili
- > **Saxoplus GmbH & Co.KG**
 - Holger Frohmeyer
 - Beatrice Herz
 - Julia Bauer



- Marco Rindler
- Oliver Wobick
- > **SCADA International Deutschland GmbH**
 - Frank Riemer
 - Lea Nielsen
- > **Schleswig-Holstein Wind GmbH**
 - Bernd Bartels
- > **Schmal & Ratzbor – Ingenieurbüro für Umweltplanung**
 - Günter Ratzbor
- > **Schöller SI Erneuerbare GmbH**
 - Mirjam Schöller
 - Ersah Öztürk
 - Johannes Wild
 - Jürgen Magnussen
 - Axel Brennecke
- > **Seilpartner GmbH**
 - Rüdiger Gorll
 - Robert Jatkowski
 - Andreas Schümberg
- > **Shahid Beheshti University, Teheran IRAN**
 - Prof. Dr. Mohammad Ameli
- > **Siemens AG**
 - Matthias Beiler
 - Stephan Thern
 - Erik Wolf
- > **Siemens Gamesa Renewable Energy – Siemens Wind Power**
 - Gunnar Liehr
 - Jan Faber
 - Michael Schwarz
 - Thomas Bergmann
 - Matthias Krebs
 - Karin Görner
- > **Siemens Gamesa Renewable Energy**
 - Haras Najib
 - Georg Bischof
 - Michael Neumann
 - Maik Voigtländer
 - Jan Christian Roedel
 - Michael Bleck
 - Thomas Stierle
- > **Silver Atena Electronic Systems Engineering GmbH**
 - Dr. Jan Hauschild
- > **Skeleton Technologies**
 - Niels Christian Nicolaisen
- > **SKF GmbH**
 - Jürgen Busemann
 - Frank Steinhaus
- > **SKF Lubrication Systems Germany GmbH**
 - Andreas Bittorf
 - Michael Slembeck
 - Ussamah Hanif
- > **Smartblade**
 - Guido Weinzierl-Dlugosch
- > **softEnergy GmbH**
 - Thomas Niestedt
 - Marcel Passon
 - Christian Schröder
- > **Solandeo GmbH**
 - Maximilian Müller
- > **SOLARC Innovative Solarprodukte GmbH**
 - Abdullah Nitardy
- > **SolarPLUS Cleaning**
 - Uwe Hornfischer
 - Thomas Bellrich

- > **Sparkasse Holstein**
- Tobias Fischer
- > **SPITZNER Engineers GmbH**
- Jörg Spitzner
- > **Benjamin Scharrer**
- Annika Ritter
- > **Spreewind GmbH**
- Harald Düring
- Christian Witt
- Véronique Seitz
- Katja Weißbach
- Markus Friederichs
- > **S&R Elektrotechnik GmbH**
- Nils Romotzki
- Meik Schmidt
- > **Staatskanzlei des Landes Brandenburg**
- Manuela Heise
- > **Stadtwerke Heidenheim AG**
- Markus Arnold
- Ramona Wenk
- > **Stadtwerke München GmbH**
- Peter Bolz
- > **Stadtwerke Münster GmbH**
- Janine Rose
- > **Starwind ApS**
- Harden Horeis
- > **Statkraft Markets GmbH**
- Ulrike Iser
- Anna Klepan
- Marc Kohlenbach
- Henning Forche
- Ulich Haberland
- Marcel Schulzke
- Martin Vollnhals
- Patrick Koch
- > **StB Verkehrstechnik GmbH**
- Marvin Schwarz
- Nicolai Koch
- > **StiegeWind GmbH**
- Elke Hanel
- > **Stiftung Umweltenergierecht**
- Thorsten Müller
- Maximilian Schmidt
- Sarah Weltecke
- > **STR Consulting&Service GmbH**
- Markus Claudius Romberg
- > **Sunnich Lighthouse GmbH**
- Daniela Bock
- Arved von Harpe
- Felix Roling
- Ole Schwiethal
- > **swb Erzeugung AG & Co.KG**
- Andrea Wesser
- > **Swisspower Renewables GmbH**
- Ray Zawalski
- Kerstin Klötgen
- > **Swiss Re Europe S.A.**
- Jens Kratz
- > **SWM Services GmbH**
- Robert Vasold
- Stefan Bogenberger
- > **SZM SchaltanlagenZubehör Bad Muskau GmbH**
- Torsten Noack
- > **Technische Universität Berlin – Team Wind Energy**
- Alexander von Breitenbach

- Anna Willers
- David Marten
- Sirko Bartholomay
- Joseph Saverin
- Jörg Alber
- Christian Nayeri
- > **Technische Universität Berlin**
- Julien Faist
- > **TEDEXA GmbH**
- Michael Darnieder
- Andreas Mertens
- > **Teleso GmbH**
- Dr. Matthias Baur
- > **TEMAKO Versicherungsmakler GmbH**
- Daniel Schaper
- Hendrik Zülöw
- > **Tensar International GmbH**
- Jens Baumann
- > **TE Rechtsanwalts-gesellschaft mbH**
- Dr. Sophie Oldenburg
- Julia Thies
- > **TERRAWATT Planungsgesellschaft mbH**
- Falk Zeuner
- Steffen Gäde
- > **Tesla Motors Berlin**
- Marco Pisacane
- > **TEUT Unternehmensgruppe**
- Karsten Altermann
- > **TEUT Windprojekte GmbH**
- Jan Teut
- Christian Häfner
- > **Tevaro GmbH**
- Hein Michel
- Norman Petersohn
- > **ThEGA**
- Ramona Rothe
- > **THEOLIA Naturenergien GmbH**
- Jean-Marc Bazenet
- Michael Werner
- Andreas Langguth
- Oliver Diez
- Thomas Scheyka
- > **Thüga Erneuerbare Energien GmbH & Co.KG**
- Edzard André
- Christine Garbe
- Ole Hildebrandt
- Arne Klein
- Stefan Kopp
- Klaus-Peter Lehmann
- Jana Lübberstedt
- Arne von Borstel
- Stephanie Pionke
- Timo Siebels
- > **Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur GmbH (ThEGA)**
- Frank Schindler
- Thomas Platzek
- > **TMS Energietechnik GmbH**
- Torsten Höppner
- > **TOP Transport-Organisation und Planung GmbH**
- Michael Böhm
- Moritz Benkenstein
- > **Trave Erneuerbare Energien GmbH & Co.KG**
- Tobias Küppers
- Jens Kaben
- Dirk Gottschalk
- Dr. Mario Wörner

- Harmen Mehrdorf
- > **Trianel GmbH**
- Herbert Muders
- Oliver Bieber
- > **Triodos Bank N.V. Deutschland**
- Dominic Hereth
- Simon Koch
- > **Triowind GmbH**
- Birte Lüthje
- Ingo Schröder
- Klaus Hansen
- Alexander Schwarz
- Margit Mühl
- > **TTS GmbH**
- Daniel Tschubel
- Christian Krüger
- > **TU Braunschweig**
- Dr. Neven Josipovic
- > **Turbit Systems GmbH**
- Michael Tegtmeyer
- > **Turbowind Energie GmbH**
- Roland Hennig
- Halime Ural
- Christoph Koplin
- Kai Maciolowski
- Julia Wente
- > **TÜV International GmbH**
- Dr. Sebastian Rothe
- > **TÜV NORD EnSys GmbH & Co.KG**
- Oliver Röglin
- Verena Schneider
- > **TÜV Rheinland Industrie Service GmbH**
- Katja Flöther
- > **TÜV SÜD Industrie Service GmbH**
- Peter Herbert Meier
- Thomas Zirngibl
- Florian Weber
- Timothy Krampe
- Sirag Kartun
- Henri Avila
- Stephan Mayer
- > **UKA Gruppe**
- Ralf Breuer
- Mandy Hübel
- Paul Hoffmann
- Kerstin Mann
- Daniela Beyer
- Elisabeth Beyer
- Martin Bernhardt
- Jana Böhme
- Katrin Sauer
- Sven Lieback
- Patrick Soff
- Juliane Leibner
- Georg Liskowsky
- Guido Hedemann
- Silvio Regenbrecht
- Kevin Kalbitz
- Clemens Groß
- John-Paul Karge
- Norman Schwabe
- Henning George
- Ben Smalla
- Steffen Noack-Laderick
- Ralf Jeschke
- Josephine Krönert
- Ina Bergler

U

- Daniel Weiner
- Klaus Heckenberger
- Daniel John
- Michael Rörig
- Oliver Niewald
- Sabine Krüper
- Matthias Lehmann
- Andreas Dorant
- Timur Habekost
- Jay Rollin Breitzmann
- Benedict Dudda
- Martin Müller
- Gabriele Necke
- Kay Jachmann
- Oliver von Oehsen
- Lisa Fritsche
- Antonia Müller
- Matthias Verleger
- Anne Johne
- Stefan Mieth
- Tina Balcke
- Tim Leuteritz
- Stefan Kath
- Xaver Feldmann
- Cathrin Grüner
- Christina Börner
- Daniel Pick
- Jobst-Bolko von Stein
- Linda Wolf
- Sylvia Richter
- Kay Dahlke
- Lars Mazuga-Mönnich
- > **UL International GmbH**
 - Annette Westerhellweg
 - Sebastian Herzog
 - Sophie Jankowski
- > **umetec GmbH**
 - Alexandra Walter
- > **UmweltBank AG**
 - Florian Schemmerer
 - Axel Burkhardt
 - Vera Krüger
 - Felix Grethlein
- > **Umweltbundesamt**
 - Andrea Bauerdorff
- > **umwelplan projekt GmbH**
 - Ulf Winkler
 - Frank Vach
 - Kathleen Köhl
 - Kai Latkowski
- > **UniCredit Bank AG**
 - Michael Tietgen
- > **Universität Oldenburg – Institut für Sozialwissenschaften**
 - Dr. Camilla Chlebna
 - Meike Löhr
- > **Union Investment Institutional Property GmbH**
 - Heike Schwichow
 - Carsten Thiel
 - Timm Greinig
 - Martin Gromus
- > **Uniper Technologies GmbH**
 - Martin Proll
 - Dr. Thomas Ader
 - Hueseyin Karaca
 - Sebastian Fischer
 - Alla Imping
 - Björn Wipper
 - Carsten Herwig

- Alexander Becker
- Johanna Woydowski
- > **unlimited energy GmbH**
 - Katja Hermannek-Grasse
 - Carola Borchmeyer
- > **Unternehmensberatung**
 - Anja Walter
- > **UTW Dienstleistungen GmbH**
 - Dinah Timmerhues
 - Katharina Meyer
- > **VAISALA GmbH**
 - Michael Kalkum
 - Rainer Dominik
- > **Van der Valk Resort Linstow**
 - Sandra Hacker
 - Marlene Kabus
- > **Vattenfall Energy Trading GmbH**
 - Hanno Mieth
 - Michael Schilling
 - Bassam Darwisch
 - Julia Wojtowicz
- > **Vattenfall Europe Windkraft GmbH**
 - Philipp Heucke Heucke
 - Anne-Kathrin Bürger
 - Florian Lüders
 - Philipp Meister
 - Anja Glösen
 - Lucas Ilse
 - Matthias Gladasch
 - Anna Helene Jasper-Martens
 - Franziska Schuth



- > **Vensys Energy AG**
 - Luis Fernando Beckel
 - Stefan Schindler
 - Stefan Schwind
 - Theodor Peters
 - Christian Jäckel
- > **Ventur GmbH**
 - Daniele Klein
- > **Ventus Engineering GmbH**
 - Martin Rath
- > **Veolia Umweltservice West GmbH**
 - Klaus Wollner
- > **VERBUND Hydro Power GmbH**
 - Thomas Burchhart
- > **Vestas Deutschland GmbH**
 - Marco Scholz
 - Christian Dee
 - Marco Jacobs
 - Matthias Draheim
 - Vesela Slavkova
 - Tobias Kähler
 - Denise Schrotten
 - Andre Bohr
 - Arne Baron
 - Arthur Schraml
 - Christopher Kattge
 - Michael Gabel
 - Christoph Hansen
 - Philipp Seibel
 - Sebastian Baer
 - Britta Küppers
 - Henning Krix
 - David Grundmann
 - Jens Kück

- Alex Robertson
- Michael Bauer
- Felix Brüning
- Christian Obendorf
- > **Vetrocom Eood**
 - Plamen Penchev
 - Torsten Reusch
- > **VGB PowerTech e.V.**
 - Dr. Thomas Eck
 - Dr. Mario Bachhiesl
 - Ulrich Langnickel
 - Fabian Michallek
 - Helena Eisenkrein-Kreksch
- > **VISION**
 - Johannes Overbeck
- > **VNG Leipzig / ZSW Universität Stuttgart-Vaihingen**
 - Marco Gehring
- > **Volks- und Raiffeisenbank Prignitz eG**
 - Sebastian Becker
- > **von Bredow Valentin Herz Partnerschaft von RAe mbB**
 - Dr. Hartwig von Bredow
 - Dr. Florian Valentin
 - Dr. Bettina Hennig
 - Dr. Steffen Herz
 - Dr. Jörn Bringewat
- > **vortex energy Deutschland GmbH**
 - Gerd Kück
 - Laura Rodewyk
 - Britta Wagemann
 - Johannes Weisensee
 - Dr. Johannes Junker
 - Sandra Meyer
 - Joachim Schmitte
- > **VOSS Energy GmbH**
 - Peter Voß
 - Tim Ohm
 - Christian Voß
 - Maik Bernstein
 - Torsten Anton
 - Joachim Peter
 - Martin Panter
 - Christiane Kasdorf
 - Sophie Kruse
 - Phillipp Risch
 - Lindsay Schädlich
- > **Vp GmbH TPA Mobile Straßen**
 - Till Holzschuh
 - Florian Rehberg
 - Andreas Vogel
 - Stefan Goerke
- > **VR Bank Nord eG**
 - Oke Hansen
 - Thomas Griffith
 - Morten Busch-Christiansen
 - Jan-Jürgen Christiansen
 - Dirk Sprenger
- > **VS & E Valve Solutions & Expediting GmbH**
 - Oscar Lazo
- > **VSB Neue Energien Deutschland GmbH**
 - Romy Große
 - Patrik Barth
 - Katja Felkl
 - Andreas Hilliger
 - Finn Wöbking
 - Julian Käs
 - Peter Plesse
 - Axel Penndorf
 - Sonja Scharmann

- Bärbel Steen
- Sven Kühnemund
- Sven Offermanns
- Franziska Wagner
- Jens Wittrich
- Franziska Gebur
- Katja Tschetschorke
- > **VS Holding GmbH**
- Lea Giegerich
- Corinna Funke
- Eric Schacht
- Candy Feil
- Andreas Kiss
- Yvonne Mosler
- Claudia Flörke
- Gerrit Schmidt
- Sarita Büttner
- Georg Meyer
- Marcel Maack
- > **WEA-Gutachten.de**
- Jörg Hagemann
- > **WEB Andresen GmbH**
- Ralf Hendricks
- Anke Richter-Tietze
- Tanja Eggert
- Jan Hendrik Andresen
- > **WEB Windenergie AG**
- Johanna Gaiswinkler
- > **WEB Windenergie Deutschland GmbH**
- Lina Boysen
- Lothar Sedlaczek
- Gabriel Sand
- Dr. Ingrid Schleper
- Marthe Haug
- > **Weidmüller GmbH & Co.KG**
- Gerwin Holke
- Hans Schlingmann
- > **Weidmüller Monitoring Systems GmbH**
- Toni Lippold
- Dr. Daniel Schingnitz
- Dr. Daniel Brenner
- Dr. John Reimers
- Nils Christian Frederiksen
- > **WestfalenWIND IT GmbH & Co.KG**
- Dr. Fiete Dubberke
- > **WestWind Projektierungs GmbH & Co.KG**
- Christian Meindersma
- André Meyer
- Gerrit Bokelmann
- Lars Langeleh
- Gerard Meindersma
- Jörg Osterholz
- > **WestWind Verwaltungen GmbH**
- Carsten Radeke
- > **WICONO GmbH**
- Lars Carstensen
- > **Wieland Electric GmbH**
- Torsten Precht
- Stefan Kadur
- > **WIND-certification GmbH**
- Matthias Hickisch
- > **WIND-consult GmbH**
- Thomas Twardzik
- > **windConsultant**
- Annette Nüsslein
- > **Windenergie Neuruppin GmbH**
- Volker Albrecht



- > **Windenergie Wenger-Rosenau GmbH & Co.KG**
- Christian Wenger-Rosenau
- Olaf Pötter
- Carsten Szemkus
- Martin Schulze
- Eileen Lange
- Tabea Rogge
- Stefanie Kollan
- > **windexperts Prüfgesellschaft mbH**
- Mirko Hornke
- Sascha Schnabel
- Heiko Klawitter
- Martin Veltrup
- Hilmar Poser
- Daniel Schütze
- Dorothea Zimmermann
- > **WindGuard Certification GmbH**
- Frank Weise
- > **Windhelfer GmbH**
- Dagmar Nothelfer
- > **Windigo GmbH**
- Ingo Laabs
- Marko Wicha
- Peter Zöllner
- > **Windkraft Neukirchen GmbH & Co.KG**
- Jan Brodersen
- > **Windkraftwerk Fröbe**
- Wolfgang Fröbe
- > **windmesse.de**
- Martin Tschierschke
- Jörg Schwabenhausen
- Lars Bremer
- > **Windmüllerhonig**
- Oliver Heilmann
- Sybille Ademmer
- > **Wind Multiplikator GmbH**
- Michael Munder-Oschimek
- Nils Vetter
- Henrik Hansen
- > **Wind Multiplikator QHSE GmbH**
- Stephan Ahlers
- Rouven Bents
- > **Windnovation Engineering Solutions GmbH**
- Torsten Sadowski
- Angelina Koß
- > **Windpark Bassens I GmbH & Co.KG**
- Fritz Ortgies
- > **Windpark Linnau GmbH & Co.KG**
- Heiko Hansen
- Armin Grünberg
- > **Windpark Nuscheler GmbH & Co.KG**
- Johann Nuscheler
- > **Windparkservice GmbH**
- Hendrik Kaiser
- > **WIND-projekt GmbH**
- Carlo Schmidt
- Hannes Kaufmann
- Lars Reuter
- Tobias Bölke
- Steffen Reimann
- > **Windprojekt – Entwicklung und Betrieb Erich Preißler**
- Malte Preißler
- > **Windpunx GmbH & Co. KG**
- Sebastian Brosch
- Anne Klingenberg

- > **Windräder Ingenieurbüro Cerbe & Dr. Rische GbR**
- Burkhard Cerbe
- > **wind:research**
- Dirk Briese
- > **Windservice Westerwald GmbH**
- Roland Cloos
- > **Windschiffe.de**
- Heinz Otto
- Heidrun Otto
- > **WindStrom Erneuerbare Energien GmbH & Co.KG**
- Karl Kos
- Anna Simon
- > **windtest grevenbroich gmbh**
- Werner Höner
- Benjamin Böhme
- Katharina Garus
- > **wind-turbine.com GmbH**
- Bernd Weidmann



- > **Windwärts Energie GmbH**
- Daniel Schmitz
- Björn Wenzlaff
- Torsten Zirk
- Lutz Knölke
- Jörn Preuth
- Carsten Tanzer
- Katharina Feiden
- Etienne Conte
- Jörg Spelshaus
- Lisa Barbrock
- Jan Pinkernelle
- Steffen Schwagerus
- Martin Greschik
- Susanne Wichmann
- Silvia Augustin
- > **Winergy**
- Dirk Grieshaber
- Raphael Kamps
- Tobias Schiwek
- > **WinJi AG**
- Bernhard Brodbeck
- Roman Gysel
- > **Wirtschaftsförderung Land Brandenburg GmbH (WFBB)**
- Dr. Stefan von Senger
- Immo Böke
- Bert Tschirner
- > **Wittgenstein New Energy Nr. 6 GmbH**
- Cliff Reppel
- Katrin Tomsky
- Daniel Möller
- Swen Wäsch
- > **wiwi consult GmbH & Co.KG**
- Michael Böhm
- Dominik Ehrental
- Philipp Thölken
- Matthias Willenbacher
- > **WKA Blade Service GmbH**
- Frauke Bungart

> WKA Service Kühling GmbH

- Thomas Kühling
- Meik Günther

> WKE Windkraft Eichsfeld GmbH

- Dr. Gerhard Ropeter

> WKN GmbH

- Carsten Kühne
- Sven Hünefeld
- Felix Marquardt
- Alexander Hübner
- Torge Ranneck
- Claus Hofmann
- Arne Christiansen

> WKS Schönig&Heitkamp GmbH

- Carsten Heitkamp
- Michael Schönig

> Wölfel Wind Systems GmbH

- Dr. Carsten Ebert
- Timo Klaas
- Dr. Manuel Eckstein
- Monika Hofmann-Rösener
- Bernd Wölfel

> Wörmann Team GmbH & Co. KG

- Jens Monsees
- Mareike Brinkmeyer
- wpd invest GmbH

> Monja Tyrkas

- Anna Nikhamkina
- Alexander Das
- Christian Frank
- Christoph Muschallik

> wpd onshore GmbH & Co.KG

- Christian Schnibbe
- Carsten Schulz
- Björn Naßler
- Rami Ramadan
- Helen Eberwein
- Hauke Heitmann
- Kim Becker

- Lars Planitz
- Lina Pockels
- Ulrike Heimsoth
- Kira Albertsen
- Wilko Smidt
- Jan Kerkemeyer
- Lynn Stolpmann
- Nico Froese
- Jörn Kolbe
- Alexander Vierke
- Jens Krajewicz
- Malte Westphal
- André Streese
- Niklas Arnet
- Larissa Walkowiak
- Jan Philipp
- Daniel Nofz
- Katrin Bender
- Markus Jansen
- Nicolás Chang
- Malgorzata Kärzel
- Martin Amtmann

> wpd windmanager GmbH & Co.KG

- Daniel Engelhardt
- Ulrike Wickfeld
- Carsten Meyer
- Till Schorer
- Jonas Lesch
- Alexander Vasiliadis
- Peter Spengemann
- Joachim Elsterkamp
- André Schuster
- Henning Rüpke

> Wrotech Sachverständigenbüro

- Marcus Wrotech

> ws-tools OHG

- Thomas Agena
- Stephanie Stumpf

> WT Energiesysteme GmbH

- Thomas Töpfer

- Robert Stefaniak

> WTS – Wind-Tuning-Systems GmbH

- Klaus Röhm
- Markus Riehl

> XERVON GmbH

- Peter Zubrod

> zealous-blanke

- John-Pierre Blanke

> Zeron Service GmbH

- Rainer Otto

> ZF Industrieantriebe Witten GmbH

- Matthias Vittinghoff

> ZinqTechnologie GmbH

- Horst Stoklas

> ZM-Ingenieurbüro – Reg. Energien und Geologie

- Jahn Heiko
- Ingo Zimmermann

> ZVO Energie GmbH

- Reimar J. C. von Wachholtz
- Björn Awiszus

> ohne Firmierung

- Helmut Cristian Dethlefs
- Anke Grunwald
- Barbara Mai
- Swen Maier
- Jürgen Millhoff
- Angela Mühle
- Tobias Natt
- Christine Wedler
- Marc Thomsen
- Manuela Heise

> Moderator/in

- Ines Bartl
- Dr. Volker Buddensiek
- Nadine Kreutzer
- Christian Romualdi



29. WINDENERGIETAGE WIR HABEN EINEN NACHTSCHATTEN...

10. BIS 12. NOVEMBER
IN LINSTOW

Sichern Sie sich bis zum
21. Dezember 2019
den Frühbucherrabatt
von **10%** auf die
Teilnahmegebühr!



INFORMATIONEN UND ANMELDUNG: WWW.SPREEWIND.DE

Besuchen Sie uns:

Stand 160

5S PLATTFORM
VENSYS 155
6.2 MW

5S PLATTFORM
VENSYS 170
5.6 MW

DIE NEUE 5S

- ▼ Die kontinuierliche Senkung der Energiekosten wird mit dieser Plattform fortgeführt
- ▼ Transportoptimierung durch segmentiertes Design der Komponenten
- ▼ Dreißig Jahre Erfahrung mit Permanentmagnettechnologie
- ▼ Verschleiß- und wartungsarmes Rotorblattverstellungssystem
- ▼ Gemeinsame Entwicklung mit Goldwind

Grüne Energie mag grünes Geld



Treffen Sie uns!
Stand 139

Mit über 45 Jahren Expertise haben wir das nachhaltige Banking nicht nur erfunden, sondern sind heute die Referenz in diesem Segment — insbesondere bei der Finanzierung und dem Betrieb von Windenergieanlagen. Sprechen Sie mit uns über Ihr Vorhaben!

+49 234 5797 300
[gls.de/finanzieren](https://www.gls.de/finanzieren)

GLS Bank
das macht Sinn 