Programm
Programm 2026

24.-25. November 2026 | BCC Berlin
www.forum-solar-plus.de

Dienstag, 24.11.2026

9:00-10:00 Uhr **Foyer**

Registrierung & Netzwerkkaffee

10:00-11:30 Uhr **C01**

Solar, Speicher, System: Wohin geht die Reise? Die Eröffnung des Forum Solar PLUS 2026

Der Ausbaustand der Photovoltaik hat neue Dimensionen erreicht. Nun rücken Fragen des Zusammenspiels von Erzeugung, Speichern, Netzen und Verbrauch stärker in den Mittelpunkt. Gefragt sind Lösungen, die wirtschaftlich tragfähig sind, Versorgungssicherheit stärken und die Potenziale erneuerbarer Energien weiterhin nutzbar machen.
Zum Auftakt des Forum Solar PLUS ordnen wir die zentralen Entwicklungen und Rahmenbedingungen ein, die den Markt heute prägen. Unterschiedliche Perspektiven beleuchten den aktuellen Stand der Branche, die Erwartungen an die kommenden Jahre und die Frage, wie die Transformation des Energiesystems auch künftig erfolgreich vorangetrieben werden kann.

10:00-10:15 Uhr
Willkommen beim Forum Solar PLUS 2026!
Tina Barroso, Standortleiterin Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign, Conexio-PSE GmbH

10:15-11:30 Uhr
Diskussion zu aktuellen Fragestellungen mit Vertreter*innen der Perspektiven der Solar PLUS Branche
Jörg Ebel, Präsident, Bundesverband Solarwirtschaft e.V.
Ursula Heinen-Esser, Präsidentin, Bundesverband Erneuerbare Energie (BEE) e.V.
Prof. Dr. Claudia Kemfert, Abteilungsleiterin Energie, Verkehr, Umwelt, Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung e. V. (DIW Berlin)
Dr. Andreas Kießling, Bereichsleiter Vorstandsbüro und Politik, Bayernwerk
Christoph Strasser, CEO, MaxSolar GmbH

Moderation
Karsten Wiedemann, Redaktionsleiter Tagesspiegel Background Energie und Klima

---

11:30-12:45 Uhr **Foyer**

Mittagspause und Netzwerken

12:45-13:45 Uhr **C01**

Klimaschutz ist auch Wirtschaftspolitik

12:45-12:50 Uhr
Einführung

12:50-13:10 Uhr
Keynote: Erneuerbare Energien – Voraussetzung für Klimaschutz
Rita Schwarzelühr-Sutter, Parlamentarische Staatssekretärin, Bundesministerium für Umwelt, Klimaschutz, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMUKN)

13:10-13:45 Uhr
Paneldiskussion mit Vertreter*innen der EE-Wirtschaft: Klimaschutz ist auch Wirtschaftspolitik
Sebastian Glatz, Geschäftsführer Fachverband Kabel und Drähte, ZVEI e.V.
Maximilian Münnicke, Sales Director Utility PV + BESS, Huawei Digital Power Germany
Robert von Wahl, Country Manager DACH, Sungrow Deutschland GmbH

Tina Barroso
Tina Barroso, Standortleiterin Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign, Conexio-PSE GmbH

13:45-14:15 Uhr **Foyer**

Kaffeepause und Netzwerken

14:15-15:45 Uhr **C01**

Vom Speicher zum Systembaustein: Innovationen und intelligente Nutzung

Batteriespeicher übernehmen eine immer zentralere Rolle im Energiesystem – von der Integration erneuerbarer Energien bis zur Stabilisierung der Netze. Gleichzeitig steigen die Anforderungen an Technik, Betrieb und Integration in komplexe Systemzusammenhänge.
Diese Session beleuchtet, wie Speicher heute und künftig netzdienlich, effizient und skalierbar eingesetzt werden können. Praxisperspektiven zeigen, welche Rolle reale Betriebsdaten, Netzanforderungen und unterschiedliche Einsatzkonzepte spielen und wie sich diese auf die Wirtschaftlichkeit auswirken.
Ein besonderer Fokus liegt auf der zunehmenden Bedeutung von Digitalisierung und Künstlicher Intelligenz – etwa bei Inbetriebnahme, Optimierung und Wartung von Speichersystemen. Damit entsteht ein Gesamtbild, wie sich Batteriespeicher technisch und operativ zu einem tragenden Element der Energiewende entwickeln.

14:15-14:20 Uhr
Einführung

14:20-14:36 Uhr
Tandemimpuls: Wie wirken sich die Anforderungen der Netzbetreiber auf die Rentabilität von Speicherprojekten aus?
Franz Hartleitner, Team Data Science, ECO STOR GmbH
Christina Lux Wolff, Team Lead Political Affairs - Energy Markets, E.ON

14:36-14:44 Uhr
Wirtschaftliche Auswirkungen von FCAs
Xenia Ritzkowsky, Senior Consultant, enervis energy advisors GmbH

14:44-14:54 Uhr
Q&A mit den Impulsgeber*innen

14:54-15:02 Uhr

B05

Industriestrom als Wachstumsmarkt: Welche Versorgungskonzepte eröffnen neue Geschäftschancen für die Solarwirtschaft?

Industrie und Mittelstand benötigen wettbewerbsfähige Strompreise, planbare Kosten und eine verlässliche Energieversorgung. Für die Solar- und Speicherwirtschaft eröffnen sich damit neue Absatzmöglichkeiten und Geschäftsmodelle.

Doch wie lässt sich dieses Marktpotenzial tatsächlich erschließen? Welche Versorgungskonzepte sind bereits verfügbar und wirtschaftlich attraktiv? Wie lassen sich erneuerbare Energien (insbesondere PV), Speicher und flexible Verbraucher kombinieren, um industrielle Lastprofile möglichst bedarfsgerecht abzudecken und Kosten planbar zu machen?

Die Session verbindet eine Einordnung des Marktpotenzials mit typischen Versorgungskonzepten und konkreten Praxiserfahrungen. Diskutiert wird, welche Rolle Netzanschlüsse, Netzentgelte, regulatorische Rahmenbedingungen und Investitionsrisiken spielen und welche Lösungen sich unter diesen Bedingungen wirtschaftlich umsetzen lassen. Im Mittelpunkt steht die Frage, wie daraus tragfähige und skalierbare Geschäftsmodelle für die Solar- und Speicherwirtschaft entstehen.

14:15-14:20 Uhr
Einführung

14:20-14:30 Uhr
30 Industriestrom als Wachstumsmarkt: Potenziale und Perspektiven für die Solarwirtschaft
Tibor Fischer, Arbeitsgebietsleiter Erneuerbare Energien, dena e.V.

14:30-14:40 Uhr
Industrielle Stromversorgung mit erneuerbaren Energien: Welche Konzepte sind wirtschaftlich und umsetzbar?
Bruno Wangemann, Referent für

B07-08

Zwischen Risiko und Rendite: Finanzierung von Solar- und Speicherprojekten im Wandel

Der Finanzierungsmarkt für PV- und Speicherprojekte befindet sich im Umbruch. Wegfallende Sicherheiten, neue regulatorische Rahmenbedingungen und volatile Strommärkte verändern die Anforderungen an Investitionen grundlegend – und stellen Banken, Investoren und Projektentwickler vor neue Herausforderungen.
Diese Session beleuchtet, wie sich Finanzierungskonzepte und Risikobewertungen aktuell verändern. Diskutiert werden zentrale Einflussfaktoren wie Netzanschlussfragen, Strompreise, regulatorische Entwicklungen sowie die Integration von Speichern in Projekte. Dabei wird auch der Blick geweitet: Welche Rolle spielt der deutsche Markt im europäischen Vergleich – und wie beurteilen Kapitalgeber seine Attraktivität?
Im Fokus steht die Frage, wie Projekte künftig strukturiert und finanziert werden müssen, um auch ohne langfristig gesicherte Erlösmodelle tragfähig zu sein. Praxisimpulse und Diskussionen zeigen, welche Strategien, Partnerschaften und Modelle sich aktuell herausbilden – und wohin sich der Finanzierungsmarkt für erneuerbare Energien entwickelt.

14:15-14:17 Uhr
Einführung

14:17-14:24 Uhr
Von der Nullvergütung zur Wertschöpfung: Energy Sharing und Strombilanzkreismodelle als Gamechanger für PV
Michael Vogtmann, Fachreferent Photovoltaik, DGS Franken e.V.

14:24-14:31 Uhr
BESS as a Service
Winfried Wahl, Head of BESS Strategy, Lion Smart

14:31-14:38 Uhr
Grünstromspeicher in Deutschland – Risiken

Zwischen Rendite und Restriktion: Speichervermarktung im Spannungsfeld der Netzrestriktionen
Dr. Lennard Wilkening, CEO und Co-Founder, suena GmbH

15:02-15:10 Uhr
Best Practice netzdienliche Speicher
Florian Heise, Co-Founder, Re-Twin Energy

15:10-15:18 Uhr
Wirtschaftlichkeit von Speicherprojekten in der Zukunft
Hans Urban, CEO, Ingenieurbüro Hans Urban

15:18-15:30 Uhr
Q&A mit den Impulsgebern, Zusammenfassung und Fazit

15:30-15:36 Uhr
Graustrom + FCA oder Grünstrom und freie Fahrt? Welche Co-Location Modelle wirtschaftlich Sinn ergeben und wie man das Projekt auslegt
Marcel Marquart, Country Manager Germany, Clean Horizon Consulting

15:37-15:45 Uhr
Abmoderation

Moderation
Dr. Thomas Hillig, Geschäftsführer, THEnergy | Dr. Thomas Hillig Energy Consulting

Stromwirtschaft, VIK Verband der Industriellen Energie- und Kraftwirtschaft e.V.

14:40-14:50 Uhr
Q&A

14:50-15:35 Uhr
Paneldiskussion: Wie werden aus Solarstromangeboten, industrieller Beschaffung und Flexibilitätslösungen wirtschaftlich tragfähige Versorgungskonzepte und damit neue Geschäftsmodelle für die Solarwirtschaft?
Anastasia Segovia, Head of Energy Policy and Corporate Communications, MaxSolar GmbH
Robert Schachtschneider, Leiter Energie, Klima & Verkehr, Schwarz Gruppe
Torge Lahrsen, Geschäftsführer, encentive GmbH

15:35-15:45 Uhr
Energie speichern BESS-ER machen
Dirk Willing, Head of DENIOS energy, DENIOS energy

Moderation
Tina Barroso, Standortleiterin Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign, Conexio-PSE GmbH

und Chancen
Tilmann Herchenroder, Consultant, LCP Delta

14:38-14:48 Uhr
Q&A mit den Impulsgebern

14:48-15:28 Uhr
Paneldiskussion
Marcus Starke, Senior Director Energy Origination, Nord/LB
Friedrich Schenk, Head of M&A, CYCAP
Britta Wißmann, Rechtsanwältin, Watson Farley & Williams LLP

15:30-15:45 Uhr
Energy2Market: Bankable Co-Location: Wie aus PV- und Speicherprojekten bankfähige Geschäftsmodelle werden
Julien Demoustier, Originator, Energy2Market

Moderation
Tilmann Herchenroder, Consultant, LCP Delta

15:45-16:15 Uhr **Foyer**

Kaffeepause und Netzwerken

16:15-17:30 Uhr

B05

Speicher im Markt: Regulierung versus Rendite

Mit dem rasanten Wachstum des Speichermarkts rückt die Frage nach tragfähigen Geschäftsmodellen in den Mittelpunkt. Neue regulatorische Entwicklungen und dynamische Strommärkte verändern die Rahmenbedingungen für Investitionen und Projekte grundlegend.
Diese Session gibt einen strukturierten Überblick über aktuelle Marktmechanismen, regulatorische Weichenstellungen und wirtschaftliche Perspektiven von Batteriespeichern. Dabei wird beleuchtet, wie unterschiedliche Vermarktungsstrategien und Einsatzkonzepte zusammenwirken und welche Faktoren über die Rentabilität entscheiden.

16:15-16:20 Uhr
Einführung

16:20-16:40 Uhr
Quo Vadis BESS: Wohin stellt die neue

C01

Zwischen Reform und Realität: Was die neue Regulierung für Ihre Projekte bedeutet

Die regulatorischen Rahmenbedingungen für die Solarbranche stehen vor wichtigen Weichenstellungen. Anpassungen beim EEG, neue Marktmechanismen, Netzentgelte und laufende Reformprozesse verändern die Grundlage für Projektentwicklung und Investitionen spürbar.
Diese Session ordnet die aktuellen politischen und regulatorischen Entwicklungen ein und zeigt, welche Auswirkungen sie auf konkrete Projekte haben können. Im Fokus stehen dabei die Perspektiven von Projektentwicklern, Investoren und Marktakteuren: Was verändert sich kurzfristig – und worauf müssen sich Unternehmen in den kommenden Monaten einstellen?
Durch eine Mischung aus kurzen Impulsen und interaktiven Diskussionen entsteht ein aktuelles Lagebild – mit Raum für Austausch, Einordnung und die Fragen, die die Branche im „heißen Herbst" besonders bewegen.

B07-08

Vom Prosumer zum Flexsumer: Energie ganzheitlich denken und nutzen

Die Energieversorgung von Industrie und Gewerbe entwickelt sich rasant weiter: Statt einzelner Anlagen entstehen integrierte Systeme aus PV, Speicher, Mobilität, Wärme und Energiemanagement – zunehmend hinter dem Netzanschlusspunkt. Diese vernetzte Energiewelt eröffnet neue Möglichkeiten für Effizienz, Resilienz und Kostenoptimierung, bringt aber auch deutlich höhere Komplexität mit sich.
In dieser Session wird beleuchtet, wie solche ganzheitlichen Versorgungskonzepte in der Praxis umgesetzt werden können und welche Rolle neue Modelle wie On-site PPAs, Energy Management Systeme und sektorenübergreifende Lösungen spielen. Dabei stehen insbesondere die Perspektiven von Unternehmen im Fokus: Wie lassen sich diese komplexen Systeme wirtschaftlich betreiben – und welche Voraussetzungen müssen dafür geschaffen werden?
Diskutiert werden zentrale Herausforderungen

Regulatorik die Weichen?
Dr. Carolin König, Projektleiterin Energierecht, Klimawandel, Stiftung Umweltenergierecht

16:40-16:55 Uhr
Einfluss des Batteriespeicherzubaus auf den Day-Ahead-Markt
Leonhard Gandhi, Energy Systems and Energy Economics, Fraunhofer ISE

16:55-17:10 Uhr
Stand-alone, Co-located und Co-located mit MiSpeL
Ulrike Gunnemann, Geschäftsführerin, Electric Blue Trading

17:10-17:15 Uhr
Projektpraxis: Netzdienliche Batteriespeicher an Umspannwerken
Volker Schöller, Chief Technical Officer, Schoenergie Gruppe

17:15-17:30 Uhr
Welche Rahmenbedingungen müssen sich (wie) ändern? Diskussion mit dem Publikum

Moderation
Thomas Seltmann, Referent Solartechnik & Speicher, Bundesverband Solarwirtschaft e.V.

16:15-16:20 Uhr
Einführung

16:20-16:40 Uhr
Gebäude-PV und regulatorische Netzthemen
Benedikt Fischer, Leiter PV-Gebäude & Recht, Bundesverband Solarwirtschaft e.V.
Martin Rothert, Leiter Netz- & Elektrotechnik, Bundesverband Solarwirtschaft e.V.

16:40-17:05 Uhr
PV-Freifläche und die CfD-Umsetzung und regulatorische Netzthemen
Christian Menke, Leiter PV-Freifläche & Strommarkt, Bundesverband Solarwirtschaft e.V.
Martin Rothert, Leiter Netz- & Elektrotechnik, Bundesverband Solarwirtschaft e.V.

17:05-17:30 Uhr
Diskussion mit Praxisvertreterinnen
Margarete von Oppen, Rechtsanwältin, orka Partnerschaft mbB
Anja Peters, Leiterin Politik und Unternehmenskommunikation, Schoenergie

Moderation
Dr. Christine Bader, Rechtsanwältin, Partner, Watson Farley & Williams LLP

wie fehlende Expertise im Mittelstand, regulatorische Rahmenbedingungen, Finanzierung sowie Themen wie Digitalisierung und Cybersecurity. Anhand von Praxisbeispielen und Lösungsansätzen wird aufgezeigt, wie sich Unternehmen vom reinen Energieverbraucher zum aktiven Bestandteil eines flexiblen, vernetzten Energiesystems entwickeln können.

16:15-16:20 Uhr
Einführung

16:20-16:35 Uhr
Deep Dive Systemintegration: Wie lassen sich Erzeugung, Verbrauch, Speicher und Netz zusammendenken und wirtschaftlich aktivieren?
Dr. Arwen Colell, CPO, decarbon1ze GmbH

16:35-16:38 Uhr
Best-Case Pitch: Truck Charging
Roxanne Ruscheinsky, Strategy and Future Mobility, 24-Autobahn-Raststätten GmbH

16:38-16:41 Uhr
Best-Case Pitch: Flexibilitäten/Resilienz
Christian Salzeder, Managing Director, SUNOTEC Germany

16:41-16:44 Uhr
Best-Case Pitch: EMS-Betreiber
Jannik Carl, Senior Energy Markets Manager, Kraken

16:44-16:47 Uhr
Best-Case Pitch: Finanzierung
Dr. Peer Günzel, Geschäftsführer, DAL - Deutsche Anlagen Leasing - Foto Copyright © Melanie Bauer Photodesign

16:47-16:50 Uhr
Best-Case Pitch: Resilienz
Christian Ofenheusle, Senior Inhouse Consultant, Kleines Kraftwerk DE GmbH

16:50-17:30 Uhr
Diskussion mit den Vortragenden der Sitzung: Welche neuen Rollen und Anforderungen ergeben sich?

Moderation
Tina Barroso, Standortleiterin Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign, Conexio-PSE GmbH

17:40-18:30 Uhr **C01**

Abendprogramm

17:40-17:45 Uhr
Einführung

17:45-18:15 Uhr
Das atmende Energiesystem

Lars Thomsen, Futurist, future matters AG

18:15-18:20 Uhr
Zusammenfassung und Fazit

Moderation
Tina Barroso, Standortleiterin Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign, Conexio-PSE GmbH

18:30-21:30 Uhr **Foyer**

Abendessen und Netzwerken

Mittwoch, 25.11.2026

8:00-9:00 Uhr **B07-08** **Foyer**

Forum Solar PLUS Expertinnenfrühstück – Treffen der Energiefrauen und Unterstützer*innen **Registrierung & Netzwerkkaffee**

Weitere Informationen zum Frauennetzwerktreffen finden Sie hier.

8:00-8:10 Uhr
Ankommen und Netzwerken

8:10-8:20 Uhr
Kurzvorstellung der Frauennetzwerke
Elisabeth Giesemann, Senior Associate Policy and Communications, Fluence Energy GmbH
Barbara Lempp, FNE Frauennetzwerk Energie
Yvonne Strzys, Netzwerk w.one, MaxSolar

8:20-8:30 Uhr
Get the Mic

8:30-9:00 Uhr
Netzwerken

Moderation
Tina Barroso, Standortleiterin Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign, Conexio-PSE GmbH

9:00-10:30 Uhr **C01**

EU-Energiebinnenmarkt - Fluch oder Segen? Wer Europas Energie bekommt und zu welchem Preis

Der europäische Strommarkt entscheidet zunehmend darüber, ob Solar- und Speicherprojekte in Deutschland wirtschaftlich sind, welche Erlöse sich erzielen lassen und zu welchen Konditionen Industrieunternehmen Strom beziehen können. Doch die Interessen prallen aufeinander: Industrie braucht wettbewerbsfähige Preise, Erzeuger verlässliche Erlöse, Händler liquide Märkte – und Netzengpässe setzen dem grenzüberschreitenden Stromhandel Grenzen.
Wo schafft mehr europäische Marktintegration neue Geschäftschancen, wo entstehen zusätzliche Risiken? Wie lassen sich Netzkapazitäten besser nutzen und Flexibilität wirtschaftlich attraktiv machen? Welche Rolle spielen PPAs, Speicher und neue Vermarktungsmodelle? Und welche Spielregeln sollte Europa gemeinsam gestalten, wo braucht es nationale Lösungen?
Die Session bringt die Perspektiven von Industrie, Solarwirtschaft, Stromhandel, Netzbetrieb und Energiesicherheit zusammen. Die Teilnehmenden erfahren, wo der EU-Energiebinnenmarkt neue Geschäftschancen für die deutsche Solar- und Speicherwirtschaft eröffnet, welche Risiken für Erlöse und Investitionen entstehen und welche Markt- und Regulierungsentwicklungen Unternehmen jetzt im Blick behalten sollten.

9:00-9:10 Uhr
Eröffnung und Einführung in den zweiten Konferenztag
Tina Barroso, Standortleiterin Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign, Conexio-PSE GmbH

9:10-9:20 Uhr
Europa, Stromnetze und Geschäftsmodelle – Chancen für die deutsche Solarwirtschaft
Robert Busch, Geschäftsführer, Bundesverband Neue Energiewirtschaft e.V.

9:20-10:30 Uhr
Diskussion: EU-Energiebinnenmarkt - Fluch oder Segen? Wer Europas Energie bekommt und zu welchem Preis
Thomas Dederichs, Leiter Energiepolitik, Amprion GmbH
Walburga Hemetsberger, Chief Executive Officer, SolarPower Europe
Barbara Lempp, Geschäftsführerin, energy Traders
Dr. Sabrina Schulz, Deutschland Direktorin, European Initiative for Energy Security EIES

Moderation

Tina Barroso, Standortleiterin Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign, Conexio-PSE GmbH

10:30-11:00 Uhr **Foyer**

Kaffeepause und Netzwerken

11:00-12:15 Uhr

B07-08

Solar tischt auf!

Kontroverse Themen, fachliche Impulse und Austausch auf Augenhöhe.

Hier kommt auf den Tisch, was die Solarbranche bewegt: aktuelle Herausforderungen, neue Lösungsansätze und konkrete Erfahrungen aus der Praxis. Branchenexpert*innen eröffnen mit kurzen fachlichen Impulsen unterschiedliche Perspektiven auf zentrale Themen rund um Solar PLUS. Anschließend entscheiden die Teilnehmenden, in welches Thema sie tiefer einsteigen möchten.
An den Thementischen der Impulsgeber*innen geht es direkt in den Austausch: nachfragen, Positionen diskutieren, Erfahrungen teilen und Lösungsansätze gemeinsam weiterdenken. Eine Session für alle, die nicht nur zuhören, sondern mitdiskutieren wollen.

11:00-11:05 Uhr
Einleitung

11:05-11:10 Uhr
IAB-Pakete: Ein neues Geschäftsmodell für EPCs
Sebastian Feges, Senior Account Manager, Sigenergy Smartek GmbH

11:10-11:15 Uhr
Herausforderung: Wie können dezentrale Energieerzeugungsanlagen netzkonform angeschlossen werden?
Burkhard Dittmann, System Sales Renewable Energies, Phoenix Contact Deutschland GmbH

11:15-11:20 Uhr
Energy Sharing, ein Streitgespräch: Was nützt Energy Sharing? Was kostet es? Welche Modelle gibt es und für wen könnten die interessant sein?
Flavia Röhrs, Senior Referentin dezentrale Erzeugung, bnee.V.

11:20-12:15 Uhr
Deep Dives an den Thementischen mit anschließender Zusammenfassung auf der Bühne

Moderation
Vera Lenz, Vertrieb, Conexio-PSE GmbH

C01

Form folgt Funktion: Brauchen die Verteilnetze eine neue Koordination der Energiewende?

Photovoltaik, Speicher, Wärmepumpen und Elektromobilität wachsen mit hoher Dynamik. Gleichzeitig eröffnen Digitalisierung und Smart Meter neue Möglichkeiten für Steuerung und Flexibilität. Doch können die bestehenden Strukturen und Prozesse der Verteilnetze diese Entwicklung dauerhaft koordinieren?

Die Session diskutiert verschiedene Modelle für die Zusammenarbeit von Verteilnetzbetreibern, Marktakteuren und Flexibilitätsanbietern. Reichen bessere Prozesse und digitale Schnittstellen aus oder braucht es neue Formen der Koordination? Gemeinsam mit dem Publikum werden Zukunftsszenarien bewertet und Anforderungen an das kommende Verteilnetzpaket formuliert.

Leitfragen:

- Welche Probleme lösen neue Koordinierungsmodelle?

- Wo liegen Chancen und Risiken?

- Braucht es neue Institutionen oder bessere Prozesse?

- Welche Anforderungen ergeben sich für das Verteilnetzpaket?

11:00-11:05 Uhr
Einführung

11:05-11:13 Uhr
Ein Verkehrsverbund für die Netze?
Holger Krawinkel, .

11:13-11:21 Uhr
Ergebnisse der VKU-Studie VNB Roadmap 20245 - Stärkung von Kooperationen
Dr. Kai Lobo, stellvertretender Hauptgeschäftsführer, VKU

11:21-11:29 Uhr
Der Blick in die Praxis - was ist heute schon Standard, wo müssen wir noch besser werden?

11:29-11:37 Uhr
Kurzinput von einem Projektierer

11:37-12:15 Uhr
Diskussion mit dem Publikum und Formulierung von Anforderungen an die Politik

B05

Business Case „Erneuerbare Energien“ der Politik zum Trotz – Utopie oder Realität?

Die Rahmenbedingungen für den „Business Case Erneuerbare“ ändern sich rasant: regulatorische Vorgaben, Marktmechanismen, Vermarktungsmodelle und technologische Entwicklungen wirken gleichzeitig auf Business Cases und Investitionsentscheidungen.

Welche Vermarktungsmöglichkeiten gibt es für Solarstrom? Was bedeutet die veränderte Logik für Investoren und Banken? Und letztlich: Kann es die Politik schaffen, den Business Case „Erneuerbare Energien“ zu killen?

11:00-12:15 Uhr
Diskussion mit Kurzimpulsen durch die Referenten
Eike Ahrens Manzione, Senior Investment Manager Infrastructure & Energy, Joh. Berenberg, Gossler & Co. KG
Christoph Bilshausen, Power Origination, Shell Energy Europe
Jörn Carstensen, CTO, greentech GmbH
Benjamin Flaig, Leiter Energie- & Gebäudemanagement, Alfred Ritter Sport GmbH & Co. KG
Carlos Pérez Linkenheil, Head of Reports | Senior Energy Market Advisor | Energy & Infrastructure Transactions, AFRY
Markus Wagenhäuser, Referent Politik und Vorstandsbüro, Bayernwerk AG
Jonathan Wagner, Teamleiter PV & BESS, GLS Gemeinschaftsbank eG

Moderation
Margarete von Oppen, Rechtsanwältin, orka Partnerschaft mbB

Moderation
Dr. Kai Lobo, stellvertretender
Hauptgeschäftsführer, VKU

12:15-13:15 Uhr **Foyer**

Mittagspause und Netzwerken

13:15-14:25 Uhr **B07-08**

Der rosa Elefant der Energiewende – FCAs als Allheilmittel?

Flexible Connection Agreements (FCAs) gelten für viele als Schlüssel, um Erzeugungsanlagen, Speicher und neue Großverbraucher trotz begrenzter Netzkapazitäten schneller ans Netz zu bringen.

Doch können FCAs die Anschlussprobleme der Energiewende wirklich lösen – oder verschieben sie die Herausforderungen lediglich?

Kurze Praxis-Impulse von Netzbetreibern, Projektentwicklern und Verbrauchern schaffen zunächst einen Einblick in konkrete Anwendungsfälle aus den Bereichen PV, Wind, Speicher, Rechenzentren und Verteilnetze. Sie zeigen unterschiedliche Perspektiven auf Netzengpässe, Flexibilitätsanforderungen und bestehende Lösungsansätze.

Im anschließenden Interview diskutieren Netzbetreiber und Projektierer auf Augenhöhe über Pain Points, Erwartungen und Erfahrungen aus der Praxis. Wo liegen die größten Hindernisse? Was funktioniert bereits heute? Und welche Rahmenbedingungen braucht es, damit FCAs einen echten Beitrag zu einem schnelleren und effizienteren Netzanschluss leisten können?

13:15-13:20 Uhr
Einführung

13:20-13:40 Uhr
Impulse der Panelist*innen
Anke Nolte, Leiterin Projektentwicklung, Wattner Projektentwicklungsgesellschaft mbH
Therese Suckow, Communications / Senior Policy & Regulatory Advisor, Vattenfall GmbH
Rainer Kleedörfer, Leiter Zentralbereich Unternehmensentwicklung/Beteiligungen, Prokurist, N-ERGIE Aktiengesellschaft
Torsten Maus, Vorsitzender der Geschäftsführung, EWE NETZ GmbH

13:40-14:25 Uhr
Moderierte Diskussion auf dem Panel

Moderation
Nadine Bethge, Leiterin Neue Energiesysteme, Bundesverband Neue Energiewirtschaft e.V.

Rainer Stock, Stv. Abteilungsleiter Energiewirtschaft Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU e.V.

13:15-14:15 Uhr **B05**

Die unsichtbare Infrastruktur der Energiewende - KI, Cybersicherheit, Grünstrom für Datencenter

Deutschlands Rechenzentrumskapazitäten sollen bis 2030 deutlich wachsen. Mit ihnen wächst der Bedarf an Strom, Netzanschlusskapazitäten und zuverlässigen Energieversorgungskonzepten. Für die Solar- und Speicherwirtschaft eröffnet sich damit ein potenziell bedeutender neuer Markt. Doch wie groß sind die tatsächlichen Geschäftschancen? Welche Rolle können PV, BESS und PPA bei der Versorgung von Rechenzentren spielen? Können integrierte Versorgungskonzepte helfen, Netzengpässe zu überwinden? Und wie lassen sich die hohen Anforderungen an Versorgungssicherheit, dynamische KI-Lasten und Cybersicherheit technisch und wirtschaftlich bewältigen?

C01

Next Level Energy: Wer gestaltet das Energiesystem von morgen?

Welche Innovation wird die Energiewirtschaft bis 2035 am stärksten verändern? In diesem Pitch-Format treffen die innovativsten Energy-Start-Ups auf eine hochkarätige Jury aus der Energie- und Solarbranche. Die Gründer*innen pitchen ihre Ideen, stellen sich kritischen Fragen und zeigen, wie ihre Lösungen die Energiewende beschleunigen können.

START-UP MEETS FORUM

13:15-13:25 Uhr
Vorstellung der Jury
Katharina David, CEO, K2 Systems GmbH
Prof. Dr. Kathrin Goldammer, Geschäftsführerin, Reiner Lemoine Institut

Die Session verbindet aktuelle Marktentwicklungen mit konkreten Projektperspektiven und technologischen Lösungsansätzen. Sie zeigt, welche Geschäftsmodelle sich eröffnen, wo die Grenzen liegen und worauf Unternehmen der Solar- und Speicherwirtschaft bei der Erschließung dieses Marktes achten müssen.

13:15-13:17 Uhr
Kurze Einführung
Tina Barroso, Standortleiterin Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign, Conexio-PSE GmbH

13:20-13:39 Uhr
Teil 1: Die unsichtbare Seite der Energiewende: Intelligente und sichere Energieinfrastruktur
Dr. Stijn Stevens, CEO, meteocontrol GmbH
Tilo Zwesper, Sales Manager, REFU Elektronik GmbH

13:39-14:15 Uhr
Teil 2: Rechenzentren für die unsichtbare Infrastruktur der Energiewende: eine Geschäftschance für die Energiebranche
Marion Jäger, Geschäftsführung, Ignis Energy Germany GmbH
Christian Schröder, Head of Renewable Energy Solutions, EMEA, DELTA Electronics (Germany) GmbH
Juri Schwartz, Senior Energy Market Analyst, Montel GmbH

Moderation
Tina Barroso, Standortleiterin Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign, Conexio-PSE GmbH

gGmbH
Dr. Paul Grunow, Geschäftsführer, Trinity Solarbeteiligungen GmbH
Mandy Hintzsch, Managerin für Energie- und Infrastrukturtransformation

13:25-14:05 Uhr
Pitches der Start-Ups
Darius Chaman Ara, Co-Founder & CEO, mogli Innovation UG
Naomi Jaguttis, Gründerin und Geschäftsführerin, Nuno GmbH
Lennart Wittstock, Mitgründer und Geschäftsführer, Green Energy Tools GmbH
Jonas Müller, Partnerships Manager, einklang NE Solutions GmbH
Matthias Roidl, Gründer und Geschäftsführer, Ladesonne GmbH & Co. KG

Moderation
Felix Krause, Managing Director, Vireo Ventures GmbH

14:30-15:00 Uhr **B07-08**

Keynote und Konferenzabschluss

14:30-14:55 Uhr
Deep Dive: Sichtbar für und mit KI - neue Wege der B2B und B2C Kommunikation
Kathi Krimmer, CIO, Vogel Corporate Solutions

14:55-15:00 Uhr
Konferenzabschluss des Forum Solar PLUS 2026

Moderation
Tina Barroso, Standortleiterin Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign, Conexio-PSE GmbH
