



rhenag online-Fachveranstaltung **„Batteriespeicher – Herausforderungen und Chancen für EVU“**

27. Juni 2024

Online mit MS-Teams

TOP

- 09:00 Uhr **Begrüßung**
Ozan Koc, Kaufmännische und technische Dienstleistungen
rhenag Rheinische Energie AG, Köln
- 09:10 Uhr **Die rechtlichen Rahmenbedingungen für Batteriespeicher 2024/ 2025**
- Solarpaket I und Auswirkungen auf die Batteriespeicher
 - Netzanschluss (Baukostenzuschuss)
 - Finanzielle Förderung nach dem EEG
- Wiltrud Dreier, rhenag legal Rechtsanwaltsgesellschaft mbH, Köln
- 10:00 Uhr ***Kaffeepause***
- 10:10 Uhr **Marktumfeld und Batteriespeicher-Geschäftsmodelle**
- **Batteriespeicherentwicklung in Deutschland**
Speicherzubau, Dimensionierung und Makrotrends
 - **Einsatzmöglichkeiten von Batteriespeichern auf verschiedenen Märkten**
Arbitragehandel auf den Spotmärkten, Funktion der Regelleistungsmärkte, sonstige Erlösmöglichkeiten
 - **Blick auf den Intraday- und Regelleistungsmarkt**
Historische Entwicklung, künftige Entwicklung, Chancen und Risiken für Batteriespeicher
- Xenia Ritzkowsky, Lukas Ebner, Consultants, enervis energy advisors GmbH, Berlin
- 11:10 Uhr ***Kaffeepause***
- 11:20 Uhr **Bewertung eines Batteriespeichers und dessen Wirtschaftlichkeit**
- **Aktuelle und künftige Business Cases**
Stand-alone, Co-Location, Innovationsausschreibung (inkl. Änderungen durch Solarpaket I)
 - **Erlösmodellierung**
Notwendige Inputparameter, Allgemeines Vorgehen
 - **Zukünftige Erlöse eines Beispiel-Speichers**
Live-Demonstration mit enervis Online-Tool
 - **Kostenentwicklung**
 - **Wirtschaftlichkeit**
- Xenia Ritzkowsky, Lukas Ebner, Consultants , enervis energy advisors GmbH, Berlin
- 12:00 Uhr ***Abschlussdiskussion***