

Berichterstattung
Session 6
Strommärkte und Regulierung

6. April 2022

Ingrid Schürerer, Salzburg Netz GmbH

- **Block 1:** Regulierung zur Förderung von Flexibilität und neuen Geschäftsmodellen
- **Block 2:** Risikomanagement von Verteilernetzbetreibern in einem disruptiven Umfeld
- **Block 3:** Elektrifizierung, aktive Kunden und lokale Energiegemeinschaften
- **Block 4:** Information und Digitalisierung als Treiber des zukünftigen Verteilernetzbetreibers

Beitrag 377: *Deutschland*

- Notwendigkeit der Klassifizierung von **Innovationen**
 - Lösungsvorschläge zur Anerkennung der Kosten von Innovationen im Regulierungsregime
- „Eine dynamische Situation erfordert eine dynamische Regulierung!“**

Beitrag 831: *Schweiz*

- Überblick über **Regulatorische Sandboxes** im Energiesektor
- Harmonisierung der Regelungen und ausgewogene Balance der Vor- und Nachteile für die Marktteilnehmer wünschenswert









Beitrag 730, UK

- Gibt es signifikante Vorteile für Kunden und wird die Flexibilität im Netz erhöht, wenn ein 33 kV Netz gezielt als Insel betrieben wird?

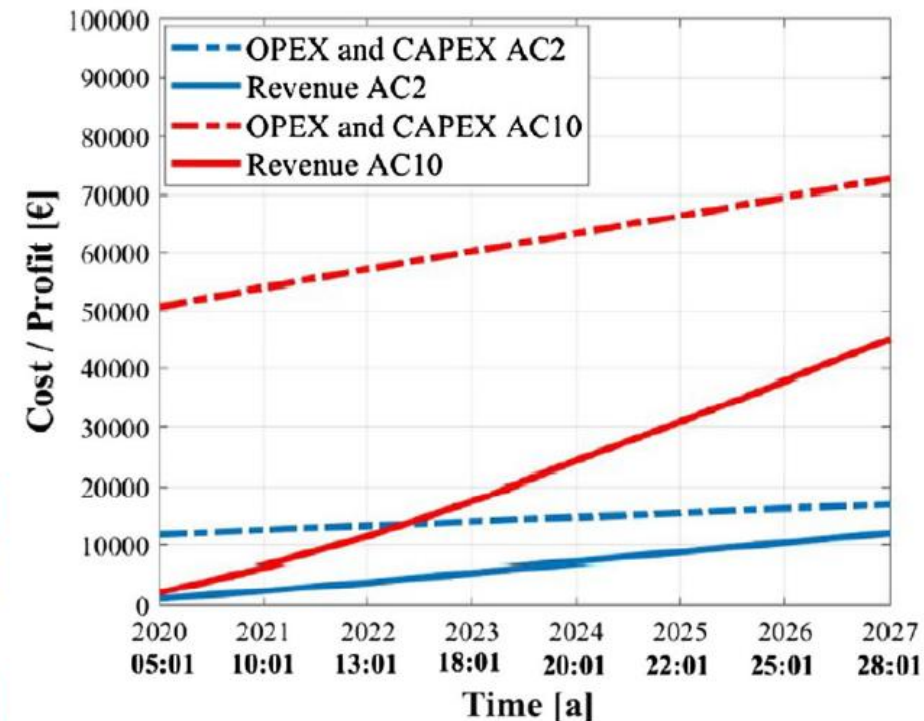
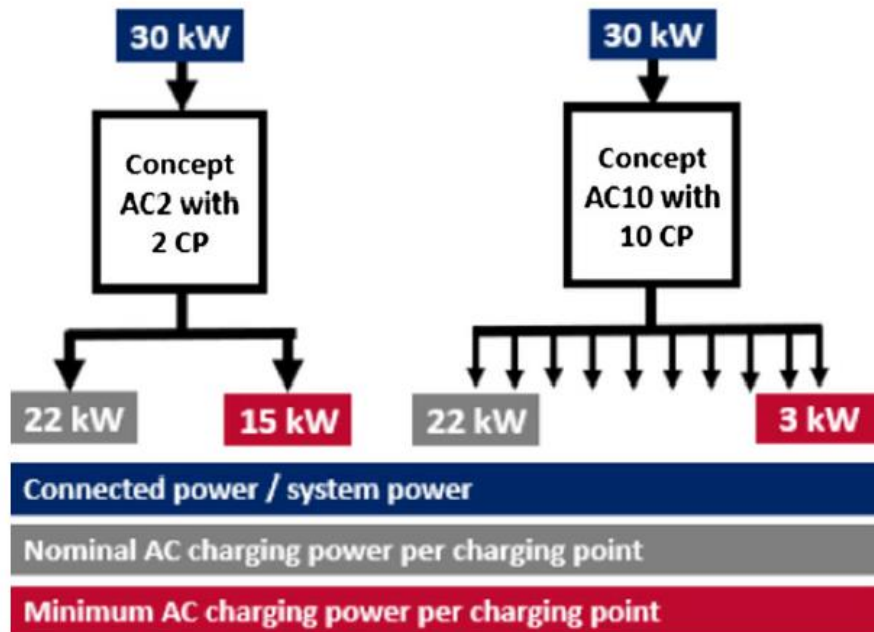
Beitrag 530, Frankreich (Block 3)

- Bei derselben Versorgungssicherheit wie im Verbundnetz wären die Kosten im **Microgrid** 4 bis 34 mal so hoch.

INVESTIGATION OF NETWORK ISLANDING		
Key aspects	Output	Comment
 Technical		Our research into case studies and network modelling confirms that network islanding is technically feasible.
 Legal & Regulatory		Current legislation and regulations would allow network islanding to be developed for trial purposes. However, in the future network islands are possible.
 Commercial		Commercial assessment of financial benefits resulted in negative Net Present Value (NPV) analysis.

Beitrag 129, Deutschland

- Ladekonzepte im öffentlichen Raum in Kooperation mit der Stadt München
- Profitable Bewirtschaftung innerhalb von 8 Jahren unter den geg. Voraussetzungen nicht möglich



Flexibilitätsmärkte

- **IntraFlex Projekt** (354, *UK*) – Liquidität der Märkte herausfordernd
- **FLEXIGRID Projekt** (378) – ICT-Tools zur verbesserten Interaktion der Marktteilnehmer
- **H2020 CoordiNet Projekt** (718, *Schweden*) - schwedischer Demonstrator, 4 GWh Flexibilitäten im Winter 2019/20 gehandelt

Beitrag 857: *Österreich*

- Stephan Cejka, Dorian Frieden und Kaleb Kitzmüller berichten über die Umsetzung der **Energiegemeinschaften** im Erneuerbaren Ausbau Gesetz.



**Der Kunde im Zentrum von allem,
was wir tun.**

Beitrag 853: *Portugal*

- Projekt FOCUS des Netzbetreibers E-REDES mit 20 Initiativen
- KPIs messen Servicequalität und operative Effizienz
- Agile Methoden, MVP (Minimum Viable Product), Kunden-Feedback
- Ergebnisse: NEXUS-Plattform, Videocalls mit Kunden

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Kontakt:

DI Dr. Ingrid Schürer

Leiterin Strategie, Kommunikation, Regulierung und Recht
Salzburg Netz GmbH

T +43/662/8882-2229, M +43/676/86822229

ingrid.schuerrer@salzburgnetz.at, www.salzburgnetz.at