

PRESSEMITTEILUNG vom 22. April 2022

Energiestammtisch – Informieren und Diskutieren:

Die Energiewende verändert die Stromversorgung in Deutschland grundlegend. Marktteilnehmer und Netzbetreiber müssen neuen Anforderungen gerecht werden, um einen stabilen Betrieb des Stromversorgungssystems und damit auch die Versorgungssicherheit zu gewährleisten.

Das Stromnetz ist eine wesentliche Lebensader unserer modernen Welt. Die Bedeutung steigt immer weiter, speziell auch aufgrund aktueller Ereignisse. Spätestens mit den höheren Klimazielen bis 2030 und angestrebten Treibhausgasneutralität bis 2045 steht fest, dass die Transformation des Energiesystems nochmals beschleunigt wird. Die Digitalisierung ist dabei Treiber des Wandels und Lösungsoption zugleich

Somit gewinnt die Smartifizierung (intelligente Netze) immer mehr an Bedeutung, insbesondere Lösungen und Werkzeuge, um notwendigen Netzausbau zu reduzieren oder sogar zu vermeiden und die Versorgungsqualität zu erhöhen. Es gilt das Niederspannungsnetz sichtbar machen und das Mittelspannungsnetz steuerbar. Damit erhöht sich auch der Anspruch an die Systemsicherheit in Folge der Zunahme an Komplexität der Systeme.

Unser Referent M.Sc. Dipl.-Ing. (FH) Udo Stöckel, Geschäftsführer Freiburger Stromversorgung GmbH, ist ein Experte und wird Ihnen diese Herausforderungen und mögliche Lösungsansätze näherbringen. Gemeinsam mit ihm wollen wir Frage nachgehen, was Verbraucher für einen Nutzen von der Smartifizierung haben.

„Für mich sind all diese Themen Arbeitsalltag geworden. Es ergeben sich Chancen und die Möglichkeiten vielschichtig. Alles hat Vor- und Nachteile und wir müssen immer die Versorgungssicherheit sowie Leistungsfähigkeit unseres Netzes im Fokus haben. Ich freue mich auf den Abend und interessante Fragen“,
so Stöckel vorab.

Seien Sie schon jetzt neugierig und gespannt auf diesen Vortrag. Wir laden Sie herzlich ein und freuen uns auf Ihren Besuch! Alle Interessenten sind gern zu dieser öffentlichen und kostenlosen Veranstaltung willkommen.

Thema: Systemsicherheit und Smartifizierung von Stromnetzen im Kontext steigender Einspeisung erneuerbarer Energien, Kohle- und Atomausstieg
WANN: Montag 25. April 2022 | 18 Uhr
WO: Karl-Kegel-Straße 75 in Freiberg



**FREIBURGER
ENERGIESTAMMTISCH**