



Konventionelle Stromversorgung ist an der Nachfrage von Verbrauchern orientiert. Erneuerbare Energien stehen unbegrenzt zur Verfügung, müssen aber in der Nachfrage mit dem Angebot abgestimmt werden.

Schlüsselstellung in der Versorgungssicherheit kommt dabei den Stromnetzen zu.

Aber – halten das unsere vorhandenen Netze überhaupt aus? Wie lassen sich die Einspeiseschwankungen durch Erneuerbare Energien integrieren und welche Auswirkungen hat dies auf den Verbraucher?

Zu diesen Fragen wird Valentin Hoffain, wissenschaftlicher Leiter bei Eurosolar Position beziehen und Entwürfe sogenannter Intelligenter Netze vorstellen.

www.weserweb.de

