

**Dipl.Ing. Günther Weinzierl**

Geschäftsführer METEG

[g.weinzierl@meteg.at](mailto:g.weinzierl@meteg.at)



## **Anforderung der Stromnetze bei Energiewende 2040**

Die geplante Energiewende rückt in großen Schritten näher.

2040 sollten viele Industriestaaten CO<sub>2</sub> neutrale Energie produzieren. Die Herausforderung, diesen Strom „grün“ zu erzeugen, zu verteilen bzw. auch die Mobilität auf diesen Strom aufzubauen, bedarf eines internationalen Kraftaktes.

Es werden einige Diskussionspunkte, wie die Netzausbaupläne sowie die damit verbundene „Hardware-Anforderungen“ erörtert.