

## Referenz: Vertiefungsstudie zur Strategie Stromnetze der ES2050.

**Herausforderung:** Mit der Strategie Stromnetze (Teil der Energiestrategie 2050) werden die Rahmenbedingungen für die Weiterentwicklung der Stromnetze geschaffen. 2012 hat der Bundesrat dem UVEK den Auftrag gegeben ein Detailkonzept zu erarbeiten, welches nun vorliegt. Darauf aufbauend soll als nächstes die Vernehmlassungsvorlage mit den notwendigen gesetzlichen Anpassungen erarbeitet werden.

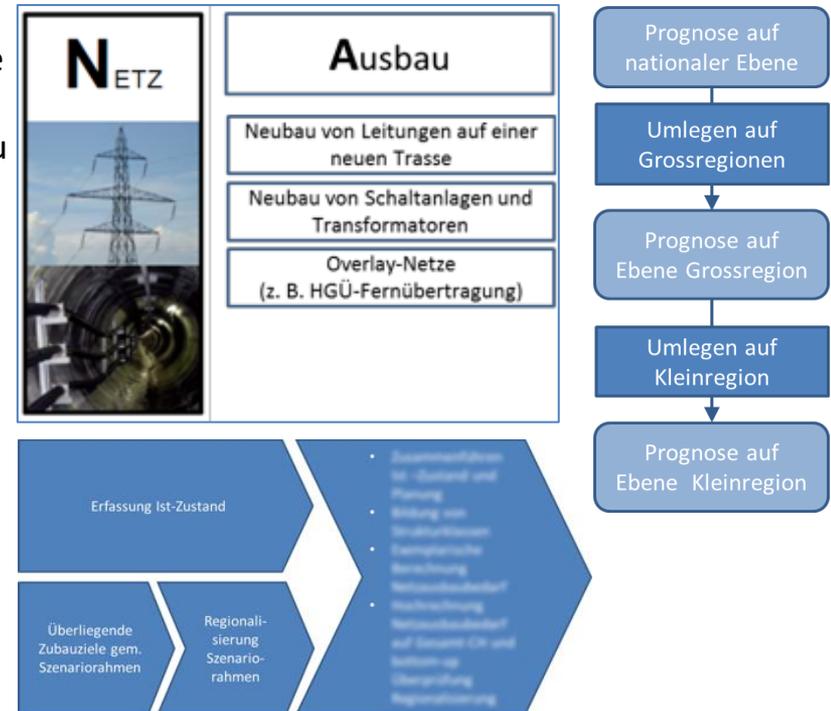
### Lösung:

Mit der Studie wurden offene Fragen bezüglich der späteren Umsetzung der Strategie Stromnetze geklärt:

- ⇒ Anwendung des Detailkonzeptes auf die unterschiedlichen Netzebenen
- ⇒ Ausgestaltung von technischen Netzplanungsgrundsätzen
- ⇒ Konkretisierung der Regionalisierung des benötigten Netzausbaus
- ⇒ Kriterien zur Prüfung von Mehrjahresplänen der Netzbetreiber durch die ElCom

### Mehrwert für Auftraggeber:

Offene Fragen bezüglich der konkreten Umsetzung der Strategie Stromnetze im Hinblick auf die Erarbeitung der Vernehmlassungsvorlage sind geklärt.



**Auftraggeber:** FICHTNER Management Consulting AG

**Projektdauer:** 2013

**Netzebene:** NE1– NE7

**Projektreferenz:** Ch. Moser, Senior Berater