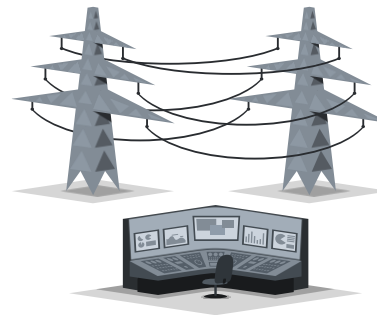
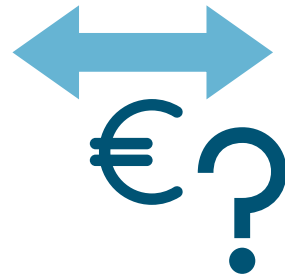


Wirtschaftlichkeit der Erbringung von Systemdienstleistungen durch Flexumer

MOTIVATION

- Durch den Wegfall der konventionellen Kraftwerke entfällt deren Beitrag zur Netzstabilität und damit zur Frequenzhaltung
- Es besteht die Möglichkeit Momentanreserve aus Haushalten in der Niederspannung beizusteuern – Ist das wirtschaftlich? Unter welchen Bedingungen?



MÖGLICHE AUFGABEN UND ZIELE

- Wirtschaftliche und regulatorische Einordnung der Bereitstellung von Momentanreserve
- Möglichkeiten des Prosumers zur Teilhabe an einem neuen Markt für Momentanreserve evaluieren und diskutieren unter Berücksichtigung von § 12h EnWG

Bachelorarbeit Studienarbeit Masterarbeit

Zeitraum:	3 – 6 Monate (ab sofort möglich)
Voraussetzungen:	Interesse an Energietechnik Energiewirtschaft
Bewerbung:	Kurze Motivation in E-Mail darlegen und Notenspiegel anhängen
Kontakt:	Johanna Grobler j.grobler@tu- braunschweig.de Raum 232