

Inhalt

1	Einleitung	4
2	Sind Kapazitätsmechanismen notwendig?	6
2.1	Der deutsche Strommarkt	6
2.2	Das Missing Money Problem	8
2.3	Fehlende Investitionsanreize in Deutschland?.....	9
2.3.1	Gründe für Kapazitätsengpässe	9
2.3.2	Forschungsergebnisse.....	11
2.4	Zusammenfassung von Kapitel 2	13
3	Varianten und Aspekte von Kapazitätsmechanismen.....	15
3.1	Begriffe und Kategorien	15
3.2	Preisbasierte Kapazitätsmechanismen.....	16
3.2.1	Administrative Kapazitätszahlungen.....	16
3.2.2	Strategische Reserve.....	17
3.3	Mengenbasierte Kapazitätsmechanismen.....	17
3.3.1	Kapazitätsbörse (PJM-Markt).....	18
3.3.2	Kapazitätsoptionen (ISO New England)	19
3.4	Wichtige Aspekte der Ausgestaltung	21
3.4.1	Kraftwerkstyp	21
3.4.2	Erneuerbare Energien	22
3.4.3	Nachfrageseite	23
3.4.4	Weitere wichtige Aspekte.....	24
3.5	Ein Kapazitätsmarkt für Deutschland	25
3.6	Zusammenfassung von Kapitel 3	28
4	Bewertung der verschiedenen Varianten	31
4.1	Versorgungssicherheit	31
4.2	Ökonomische Bewertung	32
4.3	Klimaschutzziele	35
4.4	Bewertung des BET-Ansatzes	38
4.5	Zusammenfassung von Kapitel 4	39
5	Fazit	43
6	Literaturverzeichnis	47