



REGULIERUNG SIMULATIONSTOOL ANREIZREGULIERUNG (STAR)

Mit dem Beginn der 3. Regulierungsperiode und den anstehenden / laufenden Basisjahren steigt die Anforderung an die Transparenz bzgl. der zukünftigen Entwicklung der Erlösobergrenze. Hierbei sind sowohl die regulatorischen Rahmenbedingungen als auch unternehmensindividuelle Maßnahmen (z.B. die Investitionsstrategie) zu berücksichtigen. Implikationen auf der regulatorischen als auch auf der handelsrechtlichen Seite müssen für eine Planung bewertet werden.

NUTZEN

Das STAR Tool (Simulationstool Anreizregulierung) simuliert die wirtschaftliche Entwicklung des Netzbetriebs, indem es die handelsrechtliche und die kalkulatorische Sichtweise in einer integrierte Businessplanung für die nächsten 20 Jahre bis 2040 abbildet. Das Tool bildet einerseits die Sparten Strom, Gas und Wasser ab, andererseits auch Pacht- und Dienstleistungsstrukturen.

Mit dem STAR-Tool können verschiedene Szenarien gegenübergestellt werden, u.a.:

- **Viel hilft viel** – Abschätzung des Investitionsbedarfs aus regulatorischer Perspektive mit Bewertung der Vorteilhaftigkeit und Rückwirkung auf den Finanzbedarf
- **Was-wäre-wenn** – Monetäre Bewertung von Einzelmaßnahmen im Zuge von Sensitivitätsanalysen
- **Wann ist der richtige Zeitpunkt** – Bewertung der Ergebniswirkung von verschiedenen Investitionszeitpunkten

VORGEHENSWEISE

B E T kann die vollständige Datenerfassung, Analyse und Auswertung für Sie übernehmen. In jedem Schritt sind Sie aktiv eingebunden (z. B. Abstimmung Prämissen). Im Rahmen eines Workshops werden die Ergebnisse der wirtschaftlichen Entwicklung im Status Quo sowie in unterschiedlichen Szenarien vorgestellt und Handlungsempfehlungen abgeleitet.

Auf Wunsch können Sie Excel-Tool erwerben und erhalten dann ein vollständig befülltes und einsatzbereites Tools für eigene Auswertungen und Wirtschaftsplanung sowie eine Einweisung.

PROJEKTERGEBNISSE

Auf Basis der Ergebnisse des Status Quos werden bereits umfangreiche Auswertungen und Handlungsempfehlungen zu unterschiedlichen kaufmännischen Fragestellungen gegeben.

Mit Hilfe der Szenarien können die Optimierungspotentiale gegenübergestellt und monetär bewertet werden. Somit dienen sie als Entscheidungshilfe.

Michael Timm-Piske

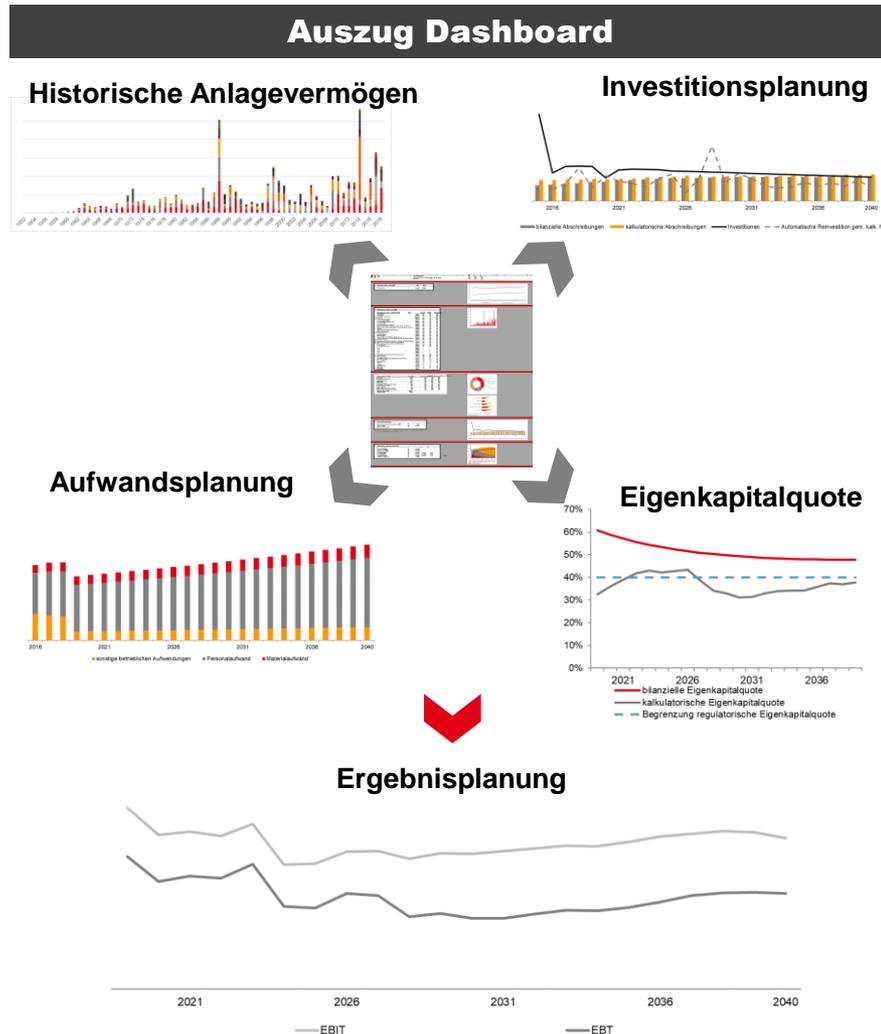
Telefon

+49 341 30501-19

E-Mail

michael.timm-piske@bet-energie.de

Alle Grafiken und Kennzahlen im Mittelpunkt - das STAR-Dashboard



IHRE VORTEILE

- Aufgrund der kontinuierlichen Veränderungen des Rechtsrahmens und auf Basis der Projekterfahrungen (mit mehr als 100 Projekten) haben wir das Tool anwenderfreundlicher gestaltet. Konkret:
 - Simulation des Zeitraums 2020 bis 2040 und historische Werte der Jahre 2014 bis 2019,
 - Erleichterte Pflege des Anlagevermögens und Planung der Investitionen,
 - Reduktion auf wesentliche Tabellenblätter und Grafiken,
 - Neue Kennzahlen nach regulatorischen Erkenntnissen,
 - Zentrales Dashboard zur Darstellung wesentlicher Ergebnissen auf einen Blick,
 - Sensitivitätsanalyse.
- Das Tool basiert nach wie vor auf MS-Excel und funktioniert bewusst ohne Makros. Alle Zellen sind ungeschützt, Formeln und Verknüpfungen sind transparent ablesbar, so dass der Nutzer zu jeder Zeit seine Ergebnisse nachvollziehen kann.
- Es bestehen vielfältige Möglichkeiten um das Tool auf Ihre Bedürfnisse anzupassen und in Ihren bestehenden Planungsprozess zu nachhaltig zu integrieren.

Nutzen Sie das STAR-Tool für mehr Planungssicherheit und nachhaltige Ergebnisverbesserungen