

Potenzialanalyse für kostengünstigen Wasserstoff

Weißer Wasserstoff

Herausforderung

- ⚠ **Hoher Bedarf an Wasserstoff** in der Markteinführungsphase
- ⚠ **Hohe Kosten** für Erzeugung und Beschaffung
- ⚠ Bedarf an **Kissengas** und alternativen Bezugsquellen

Unsere Lösung

- ➔ Bewertung zum möglichen Vorkommen von **weißem Wasserstoff**
- ➔ **Geologische Betrachtung** potenzieller Lagerstätten
- ➔ Einschätzung von **Aufbereitung und Einsatzmöglichkeiten**
- ➔ Erste **Einordnung als potenzielle H₂-Quelle**

Durch fachliche Einordnung eines **neuen und sich entwickelnden** Themenfeldes schaffen wir **Orientierung und Entscheidungsgrundlagen**, bevor Investitionen getätigt werden.

Ihr Kontakt
Udo Lubenau

Ihr Mehrwert

- ✔ Potenzial zur Kostensenkung in der H₂-Einführungsphase
- ✔ Zusätzliche Planungsoptionen für Speicher und Versorgung
- ✔ Wissensaufbau
- ✔ Frühzeitige strategische Orientierung

Zielgruppe(n): Unternehmen mit H₂-Bedarf | Speicherbetreiber | Industrie- und Energieakteure in der frühen H₂-Phase