



---

# QuaSiMo

Leistungsstarkes Modellierungstool zur Bewertung von  
Energieversorgungskonzepten

Auch im Internet: [www.QuaSiMo.de](http://www.QuaSiMo.de)

# Beschreibung des Vorgehens

## Erstellung von Versorgungskonzepten

- › Definition möglicher Versorgungskonzepte durch Kombination von Bestandslösungen mit verschiedenen regelbaren (BHKWs, Kessel, ...) und nicht-regelbaren (Solarthermie, Windkraft, Abwärme, ...) Anlagen

## Bewertung und Vergleich der Konzepte

- › Vergleich der Versorgungslösungen anhand von technischen, wirtschaftlichen und ökologischen Kriterien unter anderem in einer Nutzwertanalyse
- › Auswahl eines/mehrerer bevorzugter Konzepte

## Feinjustierung

- › Technische Feinjustierung eines/mehrerer Konzepte, um die technische Passgenauigkeit zu verbessern, die Wirtschaftlichkeit zu erhöhen und/oder bessere Nachhaltigkeitswerte zu erzielen

# Funktionsvielfalt

### Technik

Technologieoffenheit, Gleichzeitigkeit, Teillastfähigkeit, Wirkungsgrade, Speicherkapazitäten, ...

### Rahmen

Rechtliche Restriktionen, Förderungen, Steuern, Emissionen, PE-Faktoren, Bedarfsszenarien, ...

### Markt

GuV, Cash-Flow, IRR, Endkundenpreise, CO<sub>2</sub>-Bepreisung, Investitionskosten, Erlöse, ...

## Warum ist QuaSiMo das richtige Werkzeug für Ihr Unternehmen?

- › Kombination technischer, wirtschaftlicher und ökologischer Sichtweise in einem Werkzeug
- › Echtzeitsimulationen bei Parameteränderungen
- › Transparenz über alle relevanten Einflussparameter als Grundlage für fundierte Investitionsentscheidungen

## Einblick: Auswertungs-Cockpits in QuaSiMo



---

# Interesse geweckt? Wie geht's weiter?

Für weiterführende Informationen und bei offenen Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

Gerne stellen wir Ihnen QuaSiMo im Detail vor und erörtern die Chancen und Herausforderungen für Ihr Erzeugungsportfolio.

Sie möchten sich zunächst selbst informieren?  
Besuchen Sie uns auf [www.QuaSiMo.de](http://www.QuaSiMo.de).

**Juliane Hauskrecht**  
Geschäftsführerin  
Telefon: +49 30 364100-200  
Email: [info@quasimo.de](mailto:info@quasimo.de)

**Camille Baillon**  
Beraterin  
Telefon: +49 30 364100-213  
Email: [info@quasimo.de](mailto:info@quasimo.de)

**nymo**en | strategieberatung  
con|energy gruppe



nymoen strategieberatung gmbh  
Joachimsthaler Straße 20, 10719 Berlin