



# Polynomics Benchmarkingplattform

Interaktive Web-Applikation zur Kennzahlen- und Effizienzanalyse für deutsche Gas- und Stromnetzbetreiber auf Basis der veröffentlichten Struktur- und Kostendaten der BNetzA

## Eigene Analysen mit veröffentlichten Daten

Die BNetzA veröffentlicht seit 2021 auf der Grundlage von § 23b Abs. 1 S. 1 Nr. 7 EnWG die Kosten- und Strukturdaten, die sie für die Berechnung der individuellen Effizienzwerte verwendet. Die Polynomics Benchmarkingplattform (PolyBench) nutzt diese Daten und ermöglicht Gas- und Stromnetzbetreibern ab der vierten Regulierungsperiode eigene Kennzahlen- und Effizienzanalysen. Sie vereint die neu geschaffene Transparenz mit der Expertise von Polynomics.

Mit PolyBench steht Netzbetreibern eine Alternative zu den individuellen Standardanalysen zur Verfügung. PolyBench bietet aber noch viel mehr: Für Ihre Analysen können Sie Ihre eigenen Daten sowie die der anderen Netzbetreiber ändern, die Parameter des Benchmarkingmodells bestimmen, verschiedene Auswertungen einfach und übersichtlich miteinander vergleichen und Ergebnisse genau dann selbst erzeugen und herunterladen, wenn Sie sie benötigen.

transparent	Verwendung der von der BNetzA veröffentlichten Struktur- und Kostendaten der deutschen Strom- und Gasnetzbetreiber
flexibel	Änderung von Daten und Modellspezifikationen jederzeit möglich
bewährt	Vordefinierte grundlegende Analysen basierend auf den Erfahrungen von Polynomics
intuitiv	Einfache und flexible Auswahl von Abbildungen, Kennzahlen, Effizienzscenarien und Vergleichsunternehmen
unbeschränkt	Beliebig viele individuelle Analysen zu einem festen Abo-Preis
maßgeschneidert	Basis- und Expertenversion mit individuellen Erweiterungsmöglichkeiten
unterstützt	Fachliche und technische Begleitung durch die Experten von Polynomics



## Modularer Aufbau

PolyBench bietet Ihnen in verschiedenen Modulen zahlreiche Funktionen für die effiziente Nutzung der veröffentlichten Daten. Sämtliche Eingaben für die Konfiguration Ihrer Analysen nehmen Sie einfach in der Web-Applikation vor. Nach der Berechnung sehen Sie die Ergebnisse direkt online und können sie für die weitere Verwendung herunterladen.

Quervergleiche und Kennzahlentabelle	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Quervergleich mit diversen Struktur- und Kostenkennzahlen</li> <li>▪ Auswahl verschiedener Vergleichsgruppen</li> <li>▪ Detaillierte Ergebnisse für das eigene Netz und für andere Netzbetreiber</li> <li>▪ Anzeige relevanter Verteilungsmaße</li> </ul>
Effizienzanalysen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aktuelles BNetzA-Modell mit publizierten Daten</li> <li>▪ Anzeige der Effizienzwerte, Ausreißer, Outputgewichte und Peerunternehmen</li> <li>▪ Filter für Vergleichsgruppen und einzelne Netzbetreiber</li> </ul>
Analyse-konfigurator	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Berechnung von Szenarien mit geänderten Kosten- und Strukturdaten (eigene Daten und/oder Daten anderer Netzbetreiber)</li> <li>▪ Anpassung der Modellspezifikationen (alternative Parameter, alternative methodische Umsetzungen etc.)</li> <li>▪ Vorschläge für alternative Modelle</li> <li>▪ Prüfung der selbst definierten Modelle durch die Experten von Polynomics</li> </ul>
Analysevergleich	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ergebnisse mehrerer Szenarien und Modelle auf einen Blick</li> <li>▪ Vergleich der Resultate für Gruppen und beliebige einzelne Netzbetreiber</li> </ul>
Unterstützung	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Fachliche und technische Unterstützung bei der Benutzung der App</li> <li>▪ Persönliche Beratung bei der Umsetzung von Szenarien</li> </ul>

## Basis- und Expertenversion

PolyBench «Basis» bietet ein umfassendes Set an Grundfunktionalitäten. Sie wird einmal pro Regulierungsperiode ausgeliefert, sobald das definitive Benchmarkingmodell der BNetzA feststeht. Für Ihre Abonnenten ist PolyBench «Basis» eine Alternative zu den individuellen Standardanalysen.

PolyBench «Expert» steht bereits zur Verfügung, sobald veröffentlichte Kosten- und Strukturparameter für die jeweilige Regulierungsperiode vorliegen. Sie hat eine Datenbankanbindung und wird fortlaufend mit aktuellen Daten und Modellerkenntnissen ergänzt. Ihren Abonnenten ermöglicht PolyBench «Expert» freie Auswertungen, die über die individuellen Standardanalysen hinausgehen.

Je Branche, in €	PolyBench «Basis»	PolyBench «Expert»
Jährlicher Abonnementspreis	2.500*	5.900**

\* Für die PolyBench «Basis» fällt einmal je Regulierungsperiode eine zusätzliche Konfigurationsgebühr in Höhe von 1.000 € an. Bei Vertragsabschluss über die gesamte Dauer der Regulierungsperiode bieten wir 1.000 € Rabatt auf die Konfigurationsgebühr.

\*\* Für die PolyBench «Expert» fällt einmal je Regulierungsperiode eine zusätzliche Konfigurationsgebühr in Höhe von 5.000 € an. Damit wird die Datenbankanbindung eingerichtet und die Modellauswahl bis zum Vorliegen des definitiven Modells der BNetzA aktualisiert. Bei Vertragsabschluss über die gesamte Dauer der Regulierungsperiode bieten wir 2.500 € Rabatt auf die Konfigurationsgebühr.

## Weitere Individualisierung

Als Abonnent von PolyBench «Expert» können Sie die Funktionalitäten der Plattform nach Ihren Bedürfnissen erweitern. Mögliche Themen für die weitere Individualisierung sind z. B. die Definition neuer Kennzahlen, der Einbezug eigener Datenbestände oder die Schaffung von Konzernlösungen. Bei Interesse erstellen wir gerne ein individuelles Angebot.

## Kontakt

Wenn Sie mehr über die unterschiedlichen Leistungspakete der beiden PolyBench-Versionen erfahren möchten oder sonstige Fragen haben, steht Ihnen Dr. Tobias von Rechenberg gern zur Verfügung.

Dr. Tobias von Rechenberg | +41 62 205 15 73 | [tobias.vonrechenberg@polynomics.ch](mailto:tobias.vonrechenberg@polynomics.ch)  
 Polynomics AG | Baslerstrasse 44 | CH-4600 Olten | [www.polynomics.ch](http://www.polynomics.ch)