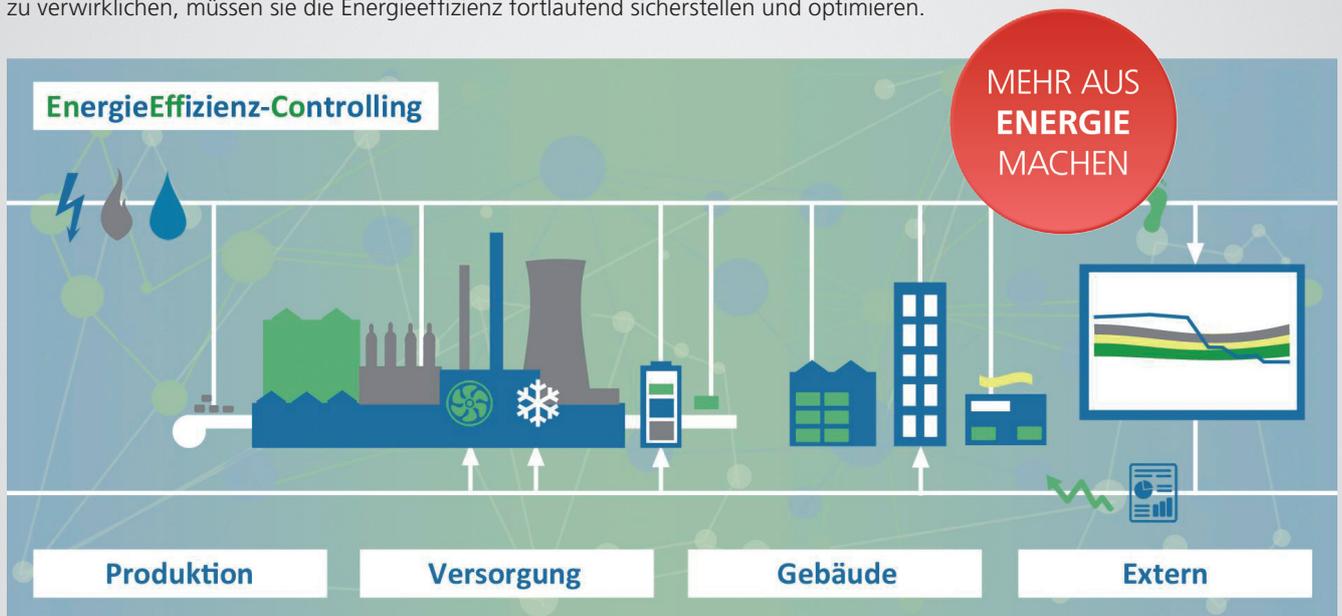


# e2 Control – das Controllingportal für messbare Energieeffizienz

## Effizienzmaßnahmen nachhaltig kontrollieren und bewerten

Immer mehr Betriebe setzen Energieeffizienzmaßnahmen um und suchen gezielt nach Lösungen, um Strom, Gas, Wärme oder Kälte einzusparen. Doch um die erwarteten Effizienzgewinne in Form von Kostensenkungen oder CO<sub>2</sub>-Einsparungen nachhaltig zu verwirklichen, müssen sie die Energieeffizienz fortlaufend sicherstellen und optimieren.



Quelle: e2 Control – Effizienzportal der N-ERGIE in Kooperation mit ÖKOTEC (EnEffCo®)

Daher gilt es umgesetzte Maßnahmen sowohl in technischer als auch in kaufmännischer Hinsicht kontinuierlich zu prüfen. Je komplexer dabei die Unternehmensstruktur, desto schwieriger wird es, alle relevanten Daten im Überblick zu behalten.

## Transparentes Effizienzcontrolling erleichtert komplexes Energiemanagement

Unser Effizienzportal unterstützt die Arbeit Ihres Energiebeauftragten im Alltag und ermöglicht genaue Analysen und Berichte sowie die Priorisierung weiterer Verbesserungsmaßnahmen:

- Kontinuierliches Überwachen der Energieverbräuche
- Ermitteln von Energieleistungskennzahlen (EnPIs)
- Erkennen von Auffälligkeiten
- Aufstellen und Verwalten von Effizienzmaßnahmen
- Ableiten weiterer Effizienzmaßnahmen
- Überprüfung des Kosten-Nutzen-Verhältnisses von Maßnahmen
- Automatisierte Berichte für verschiedene Stakeholder, Nutzergruppen und Bedarfsträger
- Fortschreiben der energetischen Bewertung zur Aufrechterhaltung des Energiemanagementsystems

## Ein Portal – viele Anwendungsmöglichkeiten

Das Effizienzportal ermittelt Messdaten in Echtzeit und stellt die Leitwerte des Energiemanagers dar. Managementaufgaben im Rahmen der DIN EN ISO 50001 können so effizient und automatisiert erledigt werden:

### Monitoring

e2 Control stellt Messdaten und Kennwerte detailliert dar. Sie stehen für Analysen und Reports zur Verfügung – als Grundlage für weitere Optimierungsstrategien.

### Benchmarks

Unter Berücksichtigung relevanter Einflussgrößen stellt e2 Control die Effizienzziele den Ist-Werten gegenüber, um die Effizienzgewinne dynamisch zu ermitteln.

### Controlling

Um Erfolge zu bewerten und weitere Einsparpotenziale zu erkennen, verfolgt e2 Control Fortschritte von Effizienzmaßnahmen kontinuierlich und gleicht sie mit den Ist-Werten ab.

### Diagramme

Für einen schnellen Überblick stellt e2 Control Kennzahlen und Auswertungen in verschiedenen nutzergerechten Diagrammen und Grafiken dar.

## Verbräuche, Mengen und Kosten jederzeit im Blick

Mit e2 Control stellen wir Ihnen ein transparentes System zur Verfügung, das die wesentlichen Aufgaben des Energiemanagements abdeckt. Es unterstützt Energiemanager bei ihrer täglichen Arbeit, minimiert zeitlichen Aufwand und maximiert den Nutzen eines Managementsystems. So schaffen Sie eine optimale Grundlage für nachhaltige Entscheidungen:

- Identifikation von Effizienzpotenzialen
- Nachhaltiges Erfolgscontrolling von Effizienzmaßnahmen
- Vergleich von unterschiedlichen Fahrweisen und Einstellungen von Maschinen
- Überwachen der Energiekosten
- Erkennen von Abweichungen und Fehlverhalten zur Vorbeugung von Produktionsausfällen
- Entlastung des Energiebeauftragten

**Mit dem Effizienzportal der N-ERGIE schaffen Sie nachhaltig Transparenz und erhalten eine solide Grundlage für mögliche Optimierungspotenziale.**

Machen Sie mehr aus Energie!

**Gerne finden wir auch für Sie eine Lösung, die individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist.**

**Wir überzeugen Sie gern.**

**N-ERGIE Effizienz GmbH  
Am Plärrer 43  
90429 Nürnberg  
Telefon: 0911 802-16100  
E-Mail: [effizienz@n-ergie.de](mailto:effizienz@n-ergie.de)  
[www.n-ergie-effizienz.de](http://www.n-ergie-effizienz.de)**

