

Unsere Dienstleistung

## EffCheck – Ressourceneffizienz Rheinland-Pfalz

Analysen zum Produktionsintegrierten Umweltschutz (PIUS)

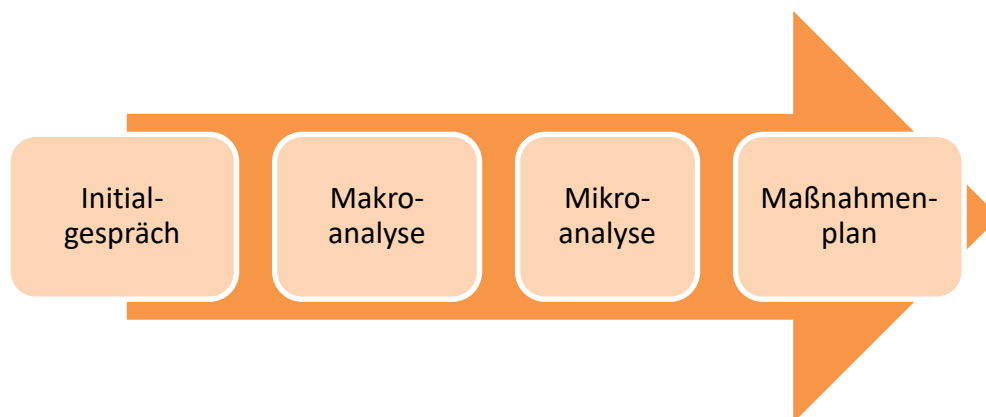


Seit Anfang 2007 unterstützt die rheinland-pfälzische Landesregierung, vertreten durch das Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten, mittelständische Unternehmen bei der Durchführung von Analysen zum Produktionsintegrierten Umweltschutz (PIUS).

### EffCheck

Ressourceneffizienz  
Rheinland-Pfalz

Unter der Bezeichnung „EffCheck - Ressourceneffizienz in Rheinland-Pfalz“ können sich mittelständige Unternehmen aus dem privaten und kommunalen Bereich ihre Produktion auf Kosten-, Ressourcen-, Emissions- und Energieeinsparungspotenziale hin untersuchen lassen. Ziel ist es hierbei, den Unternehmen aufzuzeigen, in welchen Bereichen ihrer Produktion bzw. betriebsinternen Abläufen Einsparpotenziale liegen. Darauf aufbauend werden Vorschläge zur Umsetzung dieser Potenziale erarbeitet und auf ihre ökologische Wirkung und Wirtschaftlichkeit hin bewertet. Der EffCheck beinhaltet folgende Schritte:



- **Initialgespräch:** Ermittlung der Ist-Situation und Abschätzung möglicher Verbesserungspotenziale
- **Makroanalyse:** Aufnahme und Erstellung einer Ist-Bewertung Ihres Betriebsablaufes, so z. B. die Visualisierung von Produktionsabläufen. Weiterhin werden unterschiedliche Ressourceneffizienz-Ansätze herausgearbeitet, bewertet und auf ihre technische Realisierbarkeit überprüft.
- **Mikroanalyse:** Anhand von ökonomischen und ökologischen Daten wird eine detaillierte Datenbasis für zwei bis drei erfolgversprechende Ressourceneffizienz-Ansätze ermittelt.
- **Maßnahmenplan:** Entwicklung eines konkreten Maßnahmenplans auf Basis der Ergebnisse des EffChecks zur Steigerung der Ressourceneffizienz Ihres Unternehmens.

## Der EffCheck – ein Förderprogramm zur Steigerung der Ressourceneffizienz mit drei Varianten



1. EffCheck Ressourceneffizienz



2. EffCheck Industrie 4.0



3. EffCheck Ecodesign

Aktuell gibt es zwei etablierte Varianten des EffChecks:

1. EffCheck Ressourceneffizienz
2. EffCheck Industrie 4.0

Die dritte Variante befindet sich in der Planungsphase: Ecodesign

### Förderkonditionen

Förderquote: max. 80 %  
Fördermittel: max. 8.000 €

Weitere Informationen zum EffCheck unter [www.effnet.rlp.de](http://www.effnet.rlp.de)

### Unsere Qualifikation & Referenzen



Die Transferstelle Bingen als langjähriger Partner im Effizienznetz Rheinland-Pfalz ist gelisteter EffCheck-Berater. Wir unterstützen Sie bei der Durchführung eines EffChecks kompetent und herstellerneutral in allen Bereichen des Unternehmens. Unsere Ingenieure arbeiten seit mehr als 25 Jahren an Projekten zur effizienten und erneuerbaren Energienutzung erfolgreich mit Unternehmen zusammen.

### Durchgeführte EffChecks der Transferstelle Bingen nach Branchen:

- Gartenbaubetrieb
- Kommunaler Wasserversorger
- Kommunaler Abfallwirtschaftsbetrieb
- Krankenhaus
- Ortsgemeinde (Schwerpunkt Feuerwehr und Dorfgemeinschaftshalle)
- Holzverarbeitendes Gewerbe (Schreinerei)
- Metallverarbeitendes Gewerbe (Schneid- und Zerspanungstechnik)
- Nichtmetallverarbeitendes Gewerbe (Herstellung von Glas und Glaswaren, Verarbeitung von Steinen/ Erden)

### Ansprechpartner

Wir unterstützen Sie im Rahmen von Konzepten, Umsetzungen und Betriebsoptimierungen. Sprechen Sie uns an – gerne informieren wir Sie über den Ablauf und Inhalt eines EffChecks in Ihrem Unternehmen und unterbreiten Ihnen ein maßgeschneidertes Angebot.

Anton Maier

Transferstelle Bingen  
Tel.: 06721 98424 254  
[maier@tsb-energie.de](mailto:maier@tsb-energie.de)

