



# „Energie- und Ressourceneffizienz bei KMU“

## Industrie-Dialog am Nachmittag



# Begrüßung

---

Dr. Martin Hummrich

Ableitungsleiter „Mittelstand, Industrie und Innovation“  
im Ministerium für  
Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau



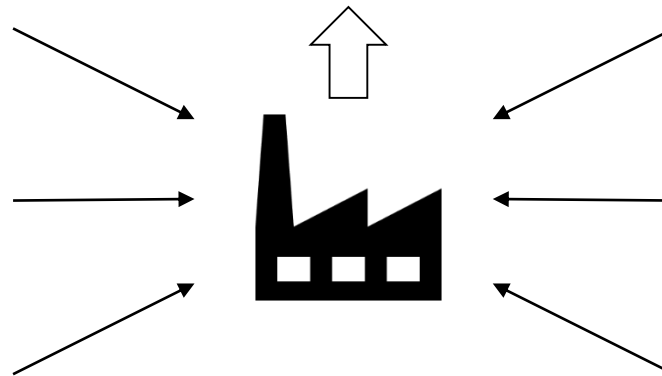
# Was meint Energie- und Ressourceneffizienz?

Rohstoffe/ Hilfsstoffe/  
Betriebsstoffe

Produkte &  
Nebenprodukte

Ausschuss/  
Fertigungsverluste

Energie  
(Strom, Erdgas,  
Kohle, Öl...)  
Druckluft/ Gase



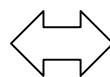
Abfall

Emissionen, v.a. CO<sub>2</sub>  
Abluft  
Abwärme

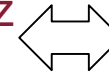
Wasser

Abwasser

Energie- und  
Ressourceneffizienz



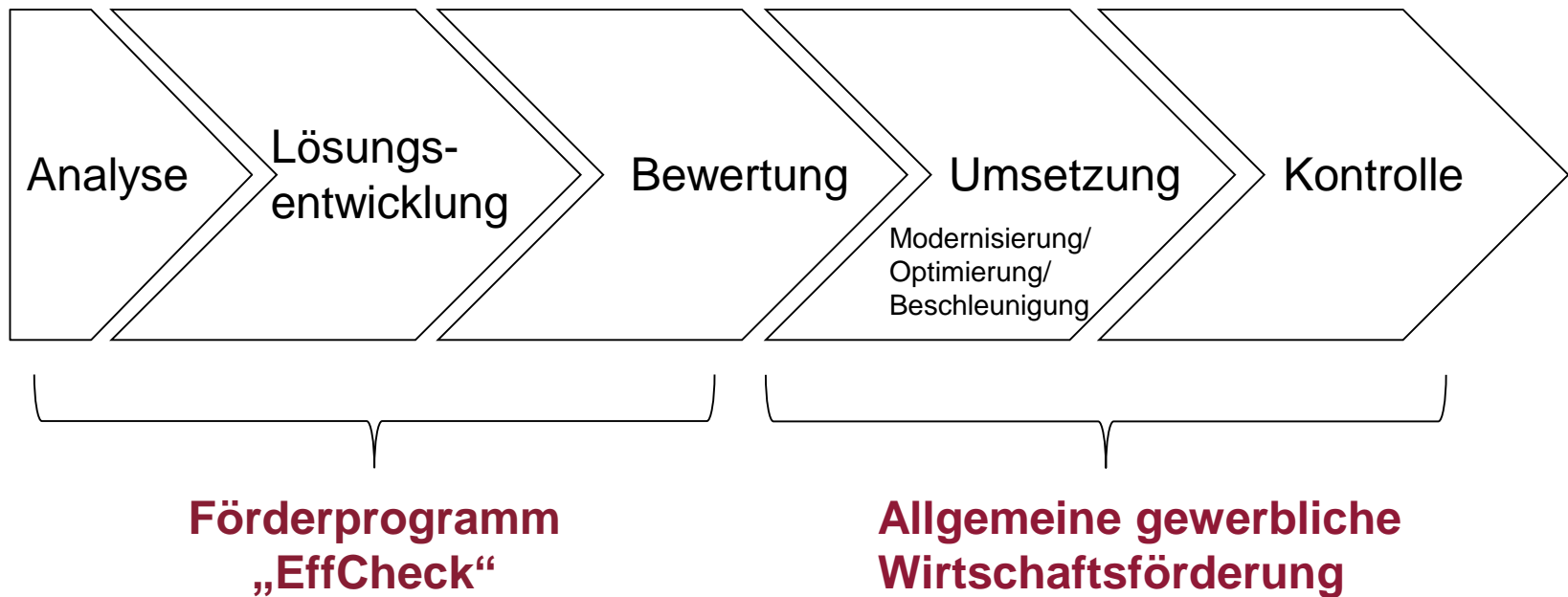
Produktionseffizienz  
Kosteneffizienz



Reduktion/ Rückführung  
bzw. Wiederverwertung?



# Identifizierung und Umsetzung von Effizienzmaßnahmen - Vorgehen





# Der EffCheck – was ist das?

---

[https://www.youtube.com/watch?v=8-V5v\\_W6-6I](https://www.youtube.com/watch?v=8-V5v_W6-6I)