

Erfahren Sie mehr und
kontaktieren Sie uns
www.refereetool.eu



Wer wir sind



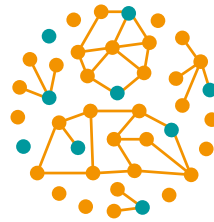
Ein Tool zur Entscheidungsfindung für Energieeffizienzmaßnahmen

Das REFEREE Projekt bewertet die
zahlreichen Vorteile von Energieeffizienz und
entwickelt ein nutzerfreundliches Tool, das
diese Vorzüge messbar macht.



Das Projekt wird durch Horizon 2020, das
Rahmenprogramm der Europäischen Union für Forschung
und Entwicklung gefördert (Bewilligungsbescheid Nr.
101000136)

* Der tatsächliche Wert von Energieeffizienz



referree
real value of energy efficiency

1. Zu welchem Zweck?

Einsatz eines IT-Werkzeugs, das die vielfältigen Vorteile von Energieeffizienz quantifiziert

Energieeffizienz reduziert nicht nur CO2 Emissionen, sondern bringt auch weitere Vorteile mit sich:

- **Menschliches Wohlergehen** durch Verbesserung der körperlichen und geistigen Gesundheit und Einsparungen bei den Energiekosten
- **Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen** durch Anreize zur Innovation
- **Umweltschutz** durch weniger Emissionen und geringeren Ressourcenverbrauch
- **Schaffung** neuer Arbeitsplätze.

2. Mit welchen Mitteln?

Indem auf solide Modelle, auf gemeinsam entwickeltes Design und Nutzereinbindung gesetzt wird

Das Tool baut auf das **E3ME macroökonomische Modell**, das die Verbindungen zwischen Energie, Wirtschaft und Umweltsystemen per Sektor auf nationaler Ebene aufgreift.

Nutzerbedenken werden in den Outputs des Modells berücksichtigt und in **politikrelevante Handlungsfelder** überführt.

Das REFEREE Team erhält Feedback durch ein **Beratungsgremium** aus politischen Entscheidungsträgern, Investoren, Unternehmen, Zivilgesellschaft und Wissenschaft.

Sobald der Toolprototyp fertig ist, werden **Pilotstudien** mit lokalen Anspruchsgruppen organisiert, um das Tool in ihren geplanten Energieeffizienzvorhaben zu testen.

3. Für Wen?

Vertreter aus Politik, Unternehmen, Finanzen und jede weitere an Energieeffizienz interessierte Person

Das Tool kann besonders hilfreich sein für

- **Entscheidungsträger** auf lokaler, regionaler und nationaler Ebene **im Bereich Energieeffizienzmaßnahmen**
- **Entscheidungsträger im Bereich nicht-energetischer Maßnahmen**, die auf Energieeffizienzaktivitäten einwirken (Gesundheit, Umwelt, öffentliche Finanzierung, wirtschaftliche Tätigkeit)
- **Investoren**, die von den zahlreichen Vorteilen der Energieeffizienz profitieren möchten
- **Projektentwickler**, die das Tool in ihren Anwendungen einsetzen oder potentielle Nutzen ihrer Vorhaben quantifizieren wollen.

4. Wann?

