

## Energieausweis-KI

Automatisierte Energieausweisberechnung mithilfe von künstlicher Intelligenz

<b>Programm / Ausschreibung</b>	IWI 24/26, IWI 24/26, Basisprogramm Ausschreibung 2025	<b>Status</b>	laufend
<b>Projektstart</b>	01.04.2025	<b>Projektende</b>	01.05.2026
<b>Zeitraum</b>	2025 - 2026	<b>Projektlaufzeit</b>	14 Monate
<b>Keywords</b>			

### Projektbeschreibung

Das Projekt umfasst ist die Entwicklung eines Prototyps zur automatischen Erstellung eines Energieausweises mithilfe künstlicher Intelligenz. Die Anwendung soll durch einfaches Hochladen von Plänen und Fotos ermöglichen, dass die KI automatisch den Energieausweis generiert und dabei die erforderlichen Daten für die Berechnung extrahiert. Diese Initiative zielt darauf ab, den EU Green Deal zu unterstützen, um eine verbesserte und präzisere Erstellung von Energieausweisen zu ermöglichen. Dadurch sollen Anwendern und technischen Büros erhebliche Arbeitszeiterparnisse ermöglicht werden und sich stattdessen auf die wichtigen Details in der Planung von nachhaltigen Konzepten fokussieren.

### Projektkoordinator

- Black Automation e.U.

### Projektpartner

- VRVis GmbH