

Energieausweis-KI

Automatisierte Energieausweisberechnung mithilfe von künstlicher Intelligenz

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

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 Arbeitszeitsparnisse ermöglicht werden und sich stattdessen auf die wichtigen Details in der Planung von nachhaltigen Konzepten fokussieren.

Projektkoordinator

- Black Automation e.U.

Projektpartner

- VRVis GmbH