

# The mypaperwork SaaS

The mypaperwork SaaS

|                                     |                                                                 |                        |            |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------|------------|
| <b>Programm / Ausschreibung</b>     | IWI 24/26, Basisprogramm 2026, Basisprogramm Ausschreibung 2026 | <b>Status</b>          | laufend    |
| <b>Projektstart</b>                 | 01.08.2026                                                      | <b>Projektende</b>     | 30.07.2027 |
| <b>Zeitraum</b>                     | 2026 - 2027                                                     | <b>Projektlaufzeit</b> | 12 Monate  |
| <b>Barwert der Projektförderung</b> | € 292.379                                                       |                        |            |
| <b>Keywords</b>                     |                                                                 |                        |            |

## Projektbeschreibung

Fresh Labs FlexCo wurde 2024 in Wien von Margaret Childs, Vít Lichtenstein und Benjamin Wolf gegründet und entwickelt eine digitale Plattform zur Vereinfachung von Einwanderungs- und Visumsprozessen für Nicht-EU-Staatsangehörige, die nach Europa migrieren möchten.

Migration ist derzeit mit hohen bürokratischen Hürden verbunden. Antragsverfahren sind zeitaufwendig und kostspielig, rechtliche Anforderungen komplex und zwischen den EU-Mitgliedstaaten stark unterschiedlich. Zudem sind relevante Informationen häufig nur in der jeweiligen Landessprache verfügbar. Eine standardisierte EU-weite Methode zur Identifikation und Beantragung geeigneter Visa für Nicht-EU-Migranten existiert bislang nicht, was Migration erschwert und den Zugang der EU zu dringend benötigten qualifizierten Arbeitskräften einschränkt.

Ziel dieses FFG-Projekts ist die Entwicklung von mypaperwork SaaS, einer KI-gestützten, skalierbaren Softwarelösung, die Nicht-EU-Migranten dabei unterstützt, Visa und Arbeitsgenehmigungen EU-weit automatisiert zu identifizieren, vorzubereiten und zu beantragen.

Hierfür werden mehrere innovative Komponenten entwickelt, darunter eine visumspezifische, LLM-gestützte RAG-Pipeline mit OCR- und Parser-System zur automatisierten Extraktion länderspezifischer Rechtsdaten, ein Knowledge Graph mit automatisiertem Knowledge Graph Builder, eine KI-basierte Visa Recommendation Engine sowie ein Advanced Data Visualisation System. Ergänzend wird eine dialogorientierte KI integriert, über die Nutzer Visastatus und empfohlene Visumoptionen direkt abfragen können.

Die Zielgruppen der Anwendung sind hochqualifizierte Nicht-EU-Migranten, Start-up-Gründer, internationale Studierende sowie HR-Abteilungen von EU-Unternehmen und öffentliche Stellen. Die zentralen Alleinstellungsmerkmale der Lösung sind:

1. KI-gestützte, personalisierte Visumempfehlungen

2. Mehrsprachigkeit mit perspektivischer Unterstützung aller EU-Mitgliedstaaten
3. Leistbare und transparente Preisgestaltung
4. Hohe Benutzerfreundlichkeit
5. Ein bislang einzigartiger Integrationsgrad am europäischen Markt

### **Projektpartner**

- Fresh Labs FlexCo