

# SWPP Zusammenfassung

Emanuel Gstrein, Felix Riml, Raphael Walter

3. März 2025

# Inhaltsverzeichnis

0.1	Definition . . . . .	2
0.2	Zielsetzung (SMART) . . . . .	2

## 0.1 Definition

Das Projekt zielt darauf ab, eine Anwendung zu entwickeln, die Benutzern hilft, ihre Ausgaben in verschiedenen Währungen zu verwalten und in Echtzeit in ihre Heimatwährung umzurechnen. Die Anwendung ermöglicht es, Ausgaben in mehreren Währungen einzugeben, diese kategorisch zu verwalten und die aktuellen Wechselkurse über eine API abzurufen. Zudem wird eine grafische Übersicht über die Ausgaben geboten, um den Nutzern zu helfen, ihre finanziellen Aktivitäten besser zu verstehen und zu steuern.

## 0.2 Zielsetzung (SMART)

Das Ziel des Projekts ist es, innerhalb dieses Schuljahres eine voll funktionsfähige Anwendung zu entwickeln, die es Benutzern ermöglicht, ihre Ausgaben zu verfolgen und in Echtzeit zwischen verschiedenen Währungen zu konvertieren. Der Erfolg wird daran gemessen, dass mindestens 50 Benutzer die Anwendung innerhalb von drei Monaten nach der Veröffentlichung aktiv nutzen und mindestens 80 Prozent von ihnen angeben, dass sie die Anwendung hilfreich finden, um ihre Finanzen zu verwalten. Die Anwendung wird zudem eine benutzerfreundliche Oberfläche und eine klare Darstellung der Ausgaben in Form von Diagrammen bieten, um die Nutzererfahrung zu verbessern.