**Weekly Report**

Name: Yusuf Özcifci

Datum: 23.10.2025

|  |
| --- |
| **Geplante Tätigkeiten (was war geplant)**   * Implementierung und Integration des K-Means-Algorithmus zur automatischen Gruppierung der OCR-erkannten Daten * Auslesen der Y-Koordinaten im Bild basierend auf den OCR-erkannten Textboxen |
| **Erledigte Tätigkeiten (was wurde erledigt)**   * Beginn der Entwicklung des K-Means-Algorithmus für die OCR-Daten |
| **Offene Tätigkeiten (was ist noch offen)**   * Fertigstellung des Codes: K-Means-Clustering mit OCR-Daten * Erkennung der Y-Koordinaten im Bild, um die Position von Texten präzise zu bestimmen. |
| **Next Steps (was ist bis zum nächsten Mal geplant)**   * Fertigstellung der Implementierung des K-means-Algorithmus zur Optimierung der Texterkennung. * Fertigstellung der Erkennung der Y-Position im Bild zur genauen Bestimmung der Textpositionen. |

|  |
| --- |
| Milestones & Critical Path , |
| Kritisch: Nein |
| Milestones: Alle OK |
|  |