

# Inhalt

|   |    |
|---|----|
| <i>Das Projekt TraM und Zielsetzung des Projektes</i> .....   | 1  |
| Die Zielgruppe des TraM Projektes.....  | 6  |
| (Potentiell) traumatische Erlebnisse .....  | 10 |
| <i>Künstliche Intelligenzen (KI) in Kontext von Selbst-Screening und Gesundheit</i> .....                     | 13 |
| <i>Funktionen der künstlichen Intelligenz (KI) innerhalb der TraM Health APP</i> .....                        | 15 |
| <i>Der Systementwicklungsprozess im TraM Projekt.</i> .....   | 19 |
| Anforderungsanalyse .....   | 20 |
| Studie zur Evaluation des Peer-Beratungskonzeptes .....   | 22 |
| Usability (UX) Studie .....   | 26 |
| <i>Die Entwicklung der TraM App</i> .....   | 33 |
| Rollenzentrierter Anwendungsentwurf.....  | 33 |
| Übersicht der Teilkomponenten und Systementwurf .....   | 36 |
| <i>Diagnostisches Fallverstehen mit jungen geflüchteten Menschen</i> .....                                    | 43 |
| Ausgangssituation .....   | 43 |
| Erstellung des zielgruppenspezifischen Diagnostikmodells – empirisches Vorgehen und zentrale Ergebnisse ..... | 44 |
| Rahmenmodell „Diagnostisches Fallverstehen“ .....   | 49 |
| Evaluation des zielgruppenspezifischen Diagnostikmodells – Implementierung und formative Evaluation .....     | 51 |
| Zielgruppenspezifisches Diagnostikmodell .....  | 56 |
| Zusammenfassende und weiterführende Gedanken.....   | 64 |

|  |    |
|--|----|
| <i>Ethische, legale und soziale Implikationen (ELSI) bei der Verwendung von künstlicher Intelligenz in der Diagnose von vulnerablen Gruppen.....</i> | 67 |
| Erkenntnisse und Entwicklungen.....  | 68 |
| Subjektive Sicherheit und wahrgenommener Wert der TraM Health-App und der KI .....   | 70 |
| <i>Fazit und Ausblick .....</i>  | 73 |
| <i>Literaturverzeichnis.....</i>   | 75 |
| <i>Weiterführende Informationen und Publikationen im TraM Projekt .....</i>  | 91 |