Fitervari

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Auftraggeber:**  Aberger Software GmbH | | | |
| **Verantwortliche Lehrer:**  Prof. Aberger, Prof. Hammer | | | |
| **Projekthintergrund:**  In den Fitnessstudioketten LionFit/ Fitway ist ein System von Trainingsplänen eingeführt worden, dass allerdings auf Papier basiert und somit einige Nachteile hat. Zum einen ist ein Papier recht unhandlich und kann schnell verloren gehen und zum anderen hat nicht jeder Kunde immer Lust ein Blatt Papier auszufüllen, wenn er im Training ist.  Fitervari möchte hier Abhilfe schaffen und diese Trainingspläne in einer App umsetzen. Die App wird vor allem auf Einsteiger fokussiert sein, um ihnen eine möglichst angenehme Fitnessstudio-Erfahrung zu bieten. Mit personalisierten Übersichten des Fortschritts wird das Erreichen der persönlichen Fitnessziele ein Erlebnis, dass mit dem derzeitigen System schlichtweg nicht möglich ist. | | | |
| **Programmieranteil:**  Unsere Applikation wird einer klassischen Client/Server Architektur folgen:   |  |  | | --- | --- | | **App** | **Server** | | Crossplatform  Flutter | Quarkus - Kotlin  Datenbank: Postgres | | | | |
| **Technologien:**  Postgres, Flutter, Quarkus – Kotlin, Docker Micro Service | | | |
| **Hardware:**  VM für den Server, Testhandys | | | |
| **Projektorganisation:** | | | |
| **Teamleiter:** | Gewessler Florentin | **Tel:** 0699 172 731 00 | |
| **E-Mail:** florentingewessler@gmail.com | |
| **Teammitglieder:** | Gaisbauer Lukas, Knoll Christoph | | |
| **Sinn/Zweck** | **Kunde/Hauptbeteiligte** | | **Endergebnis** |
| Ersetzen des Papiers beim Tracken des Workouts durch eine App | Aberger Software GmbH | | Eine Plattform für das Tracken des Workout-Fortschritts. |

Prof. Aberger

Prof. Hammer