05.10.2023

Testkonzept

 Zusammenfassung (**Introduction**)

Wir erstellen eine Webseite für einen Tennisclub mit Login mit gehashten Passwörtern, Newsseite, Courtbookingsystem etc.

 Big Picture - System Architektur mit den Test Items

Wie werden dies mit dem Python Web-framework «Django» realsisieren.  
Dabei wird eine sqlite Datenbanke benutzt um die User, News und Courtdaten speichern zu können

 Test Features - welche Elemente getestet werden

* Login Funktion
* DB-Funktionen
* Court Booking
* Join Memebers Funktion (neue User)

 Features not to be tested - welche Aspekte nicht getestet werden

* Visuelles

 Testvorgehen - Ihr Projekt wird nach dem TDD umgesetzt

* Wir schreiben als erste Tests, dann zu einem späteren Zeitpunkt kommt das kodieren der Seite.

 Kriterien für erfolgreiche / nicht-erfolgreiche Tests (optional)

 Testumgebung - welche Tools Sie für das Testen verwenden

Framework – Django

IDE – PyCharm

 Kurze Planung

A diagram of a diagram

Description automatically generated