#### Kicker-Plattform

Mayflower-Mitarbeiter\*innen sind schlaue Köpfe und lieben Kickern.

Zu gemeinsamen Anlässen (Weihnachtsfeier, Barcamp, etc) werden Turniere ausgetragen; in der normalen Arbeitszeit finden immer wieder spontane Begegnungen an einem unserer Standorte in München, Würzburg oder Berlin statt.

Um Chancengleichheit zu gewährleisten und den Überblick über die wirklichen Stärken der Mitarbeiter\*in zu behalten, benötigt das Unternehmen eine Software, die nicht nur Spielerprofile abbildet, sondern darüber hinaus auch ausführliche Statistiken beinhaltet und für künftige Szenarien erweiterbar sein soll.

### Probeaufgabe: Instant Matches

Spontan treffen sich vier Mayflowers nach dem Refinement auf eine kleine Runde am Tisch.

Alle vier besitzen noch kein Spielerprofil und möchten die Zeit bis zum nächsten Meeting überbrücken; dennoch wollen sie für künftige Turniere in Betracht gezogen werden. Dafür benötigen sie ein Profil, in dem die Ergebnisse hinterlegt werden.

- Eine Begegnung soll angelegt, gepflegt und gelöscht werden können. Eine Begegnung benötigt folgende Angaben:
  - Datum und Uhrzeit der Begegnung
  - Standort der Begegnung
  - Modus der Begegnung: One-Match, BestOf 3, BestOf 5, ...
  - Teammitglieder Team 1
  - Teammitglieder Team 2
- Spiele sollen angelegt, gepflegt und gelöscht werden können. Ein Spiel benötigt folgende Angaben:
  - Position der Spielers (Hinten / Vorne)
  - Ergebnis
    - Beachte: Ein Unentschieden ist nicht vorgesehen!
- Spieler-Profile sollen angelegt, gepflegt und gelöscht werden können. Das Profil benötigt folgende Angaben:
  - Name
  - Mayflower-Standort der Spielerin / des Spielers
- Spieler-Profile anzeigen
  - Auswertung Gewonnen/Verloren (pro Position, Standort)
  - Globale Rangliste (pro Position, Standort)

## **User Stories**

Als Spieler möchte ich eine Kickerrunde starten, die digital erfasst wird. Wenn ich mir die Runden später noch einmal ansehe, möchte ich wissen, wann und wo die Partie stattgefunden und wer mitgespielt hat. Außerdem möchte ich wissen, in welchem Modus die Partie abgehalten wurde.

Als Spieler möchte ich wissen, wie viele Spiele in einer Partie gespielt wurden und an welcher Position welcher Spieler stand. Außerdem möchte ich schnell sehen können, welches Team gewonnen hat.

Als Spieler möchte ich ein Profil in der Kicker-Plattform haben, um jederzeit meine Statistiken einsehen zu können. Zusätzlich zu meinem Namen möchte ich auch meinen Heimat-Standort hinterlegen können.

Als Spieler (bzw. interessierter Aussenstehender) möchte ich wissen, an welchem Standort meine Chancen zu gewinnen höher sind und wer die besten Spieler des Standorts sind.

# Ergänzung

Nach ein paar Tagen ergibt sich die nächste Gelegenheit für eine kurze Partie. Erstaunt stellen alle Beteiligten fest, dass das Profil eines Mitspielers sowie das Ergebnis zweier Spiele geändert wurden. Außerdem fällt auf, dass aus Versehen beim letzten Zusammentreffen zwei Begegnungen erstellt wurden – aber nur in einer wurden Partien gespielt. Es muss also ein Update für die Plattform her.

- Spielerprofile sollen durch ein selbst zu wählendes Passwort geschützt werden
- Begegnungen sollen nur durch den Ersteller bearbeitet oder gelöscht werden können. Ein Löschen soll nur möglich sein, wenn noch keine Spiele hinzugefügt wurden.
- Spiele von Begegnungen sollen nur durch Teilnehmer der Begegnung bearbeitet werden können.
- Das Ergebnis soll in einem Docker-Setup laufen

### **User Stories**

Als Spieler möchte ich mein Profil durch ein Passwort vor unbefugtem Bearbeiten durch Dritte schützen können.

Als Ersteller einer Begegnung möchte ich in der Lage sein, eine Begegnung nachträglich zu bearbeiten bzw. zu löschen, falls keine Spiele darin stattgefunden haben.

Als Beteiligter einer Begegnung möchte ich Spiele hinzufügen und nachträglich bearbeiten können.