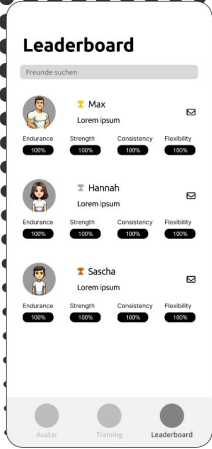
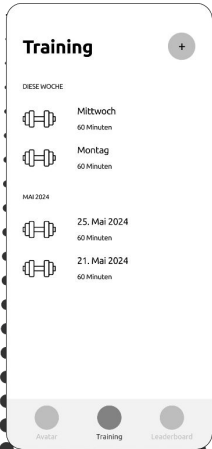
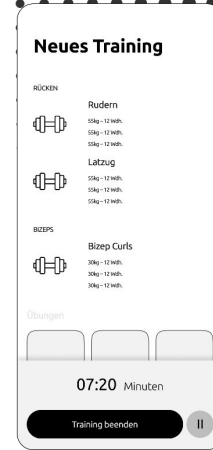
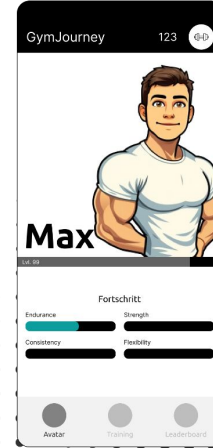


# GymJourney

Goals – Motivation – Sport



# **Gliederung**

1. Team
2. Ziele
3. Idee
4. Organisation
5. Herausforderungen
6. Schnelle Erfolge

# Das Team

---

## Frontend

Ahmed

Alan

Boris

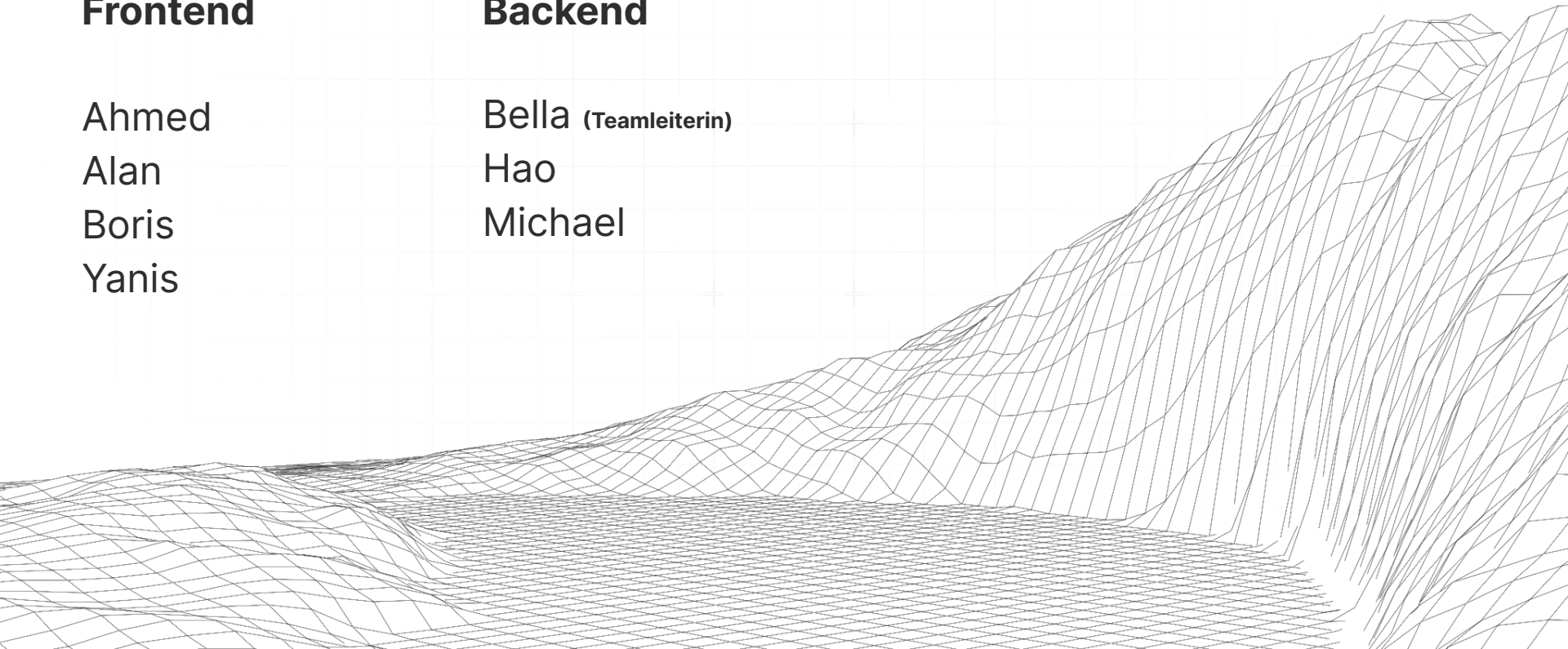
Yanis

## Backend

Bella (Teamleiterin)

Hao

Michael



## Unsere Ziele

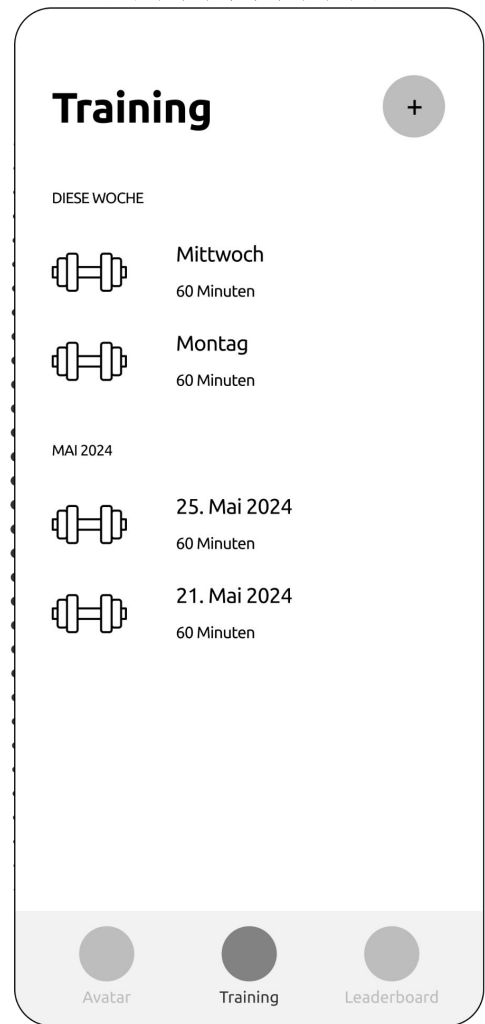
---

- Mehr Spaß am Training haben
- User durch Challenges/Connecting motivieren
- User durch aufleveln/streaks motiviert halten
- Trainingseinstieg leichter machen
- Training nach individuellen Level gesund gestalten

DIE IDEE

# Trainingspläne

- eigene Pläne erstellen
- Übungen tracken
- crowdbased Datenbank (Name, Muskelgruppe, Level...)
- vorgefertigte Trainingspläne (KI)



# Leaderboard

Freunde suchen



🏆 Max



Lorem ipsum

Endurance

100%

Strength

100%

Consistency

100%

Flexibility

100%



🏆 Hannah



Lorem ipsum

Endurance

100%

Strength

100%

Consistency

100%

Flexibility

100%



🏆 Sascha



Lorem ipsum

Endurance

100%

Strength

100%

Consistency

100%

Flexibility

100%



Avatar



Training



Leaderboard

DIE IDEE

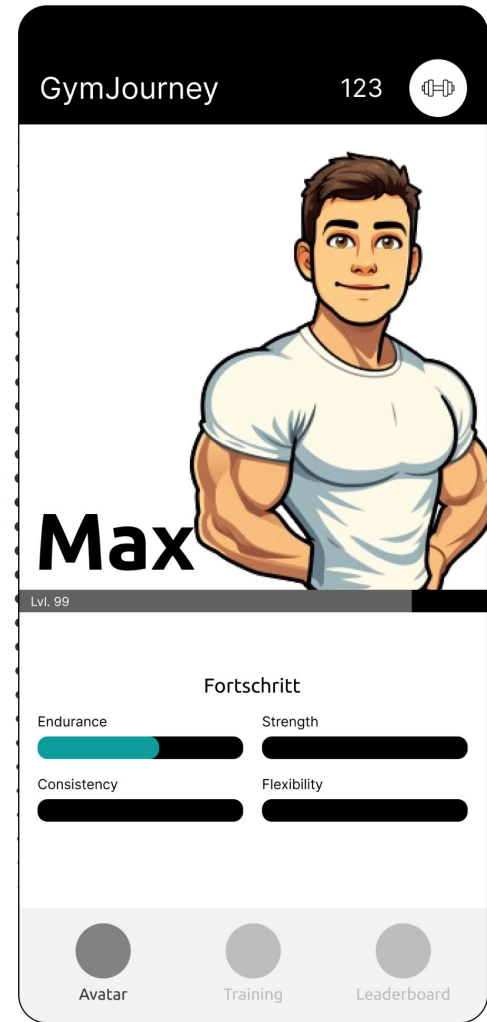
## Social

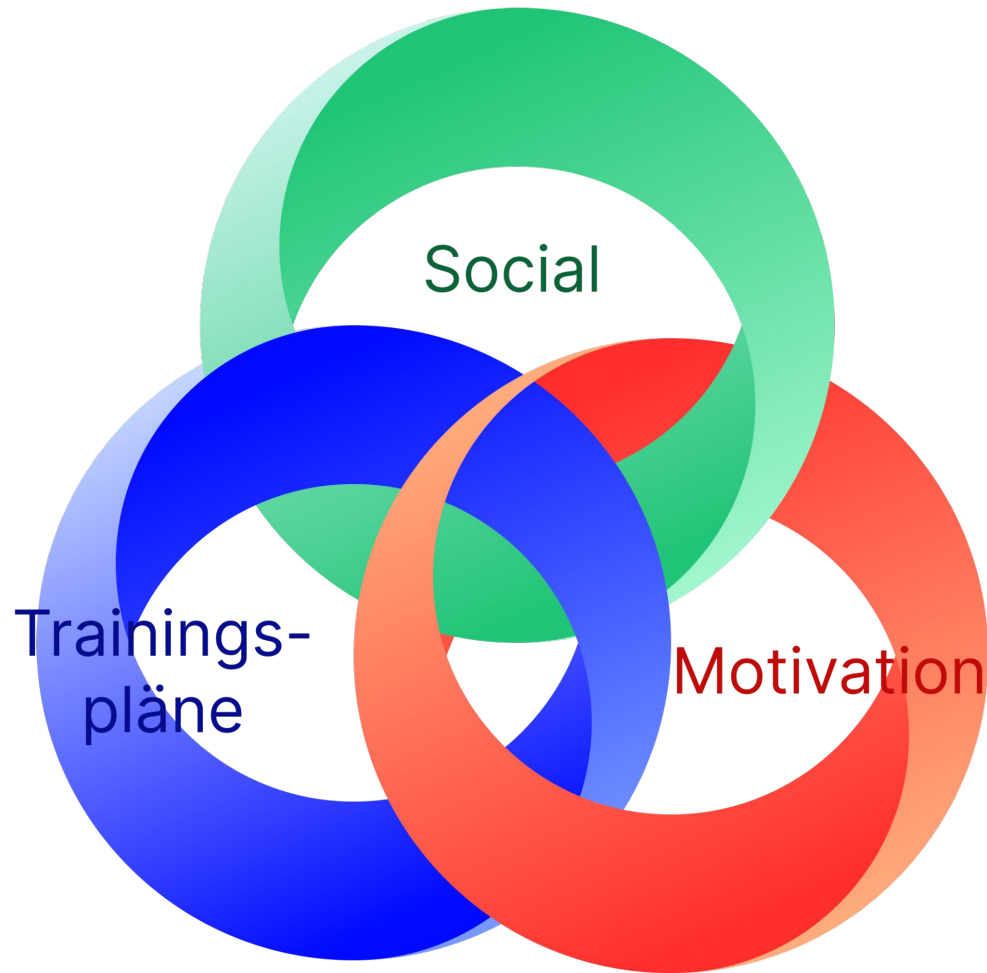
- Trainingspartner suchen & finden
- Communities & Foren/Q&A
- Feed

DIE IDEE

## Gamification / Motivation

- Persona
  - Lvl-Up System von eigenem Character
  - Streak
- Achievements / Missionen
- Leaderboards







\_\_\_\_\_

[illegible]

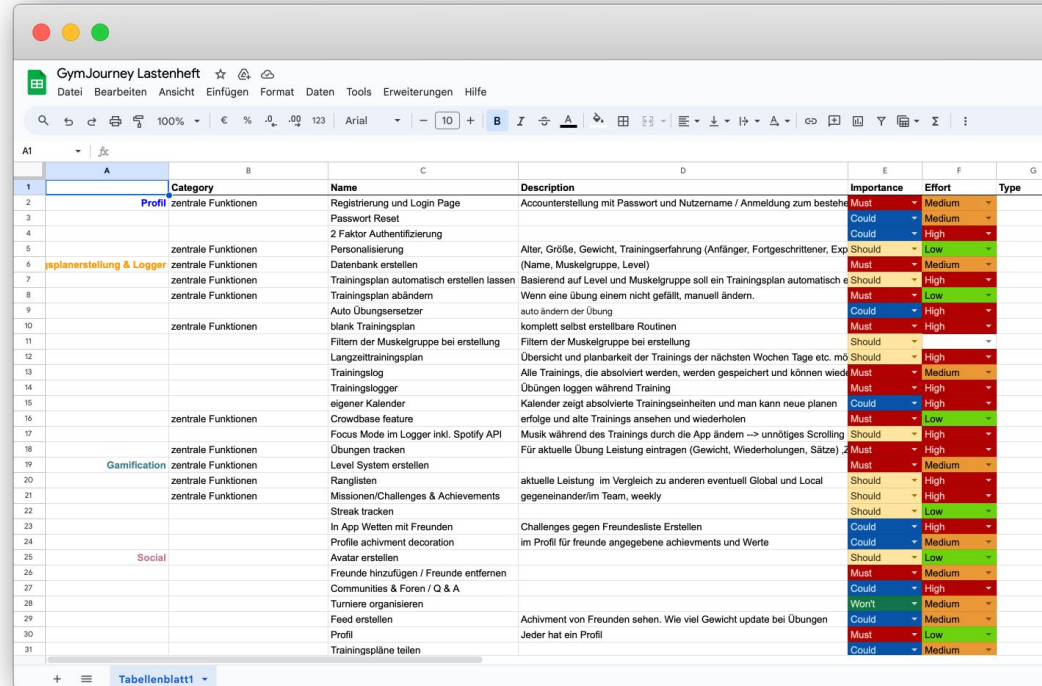
# Herausforderungen

---

- AI-Einbindung
- Datenbankpflege
- Benutzerfreundlichkeit
- Sicherheit und Datenschutz
- Community-Funktionen

# Schnelle Erfolge

- Userdaten realisieren die Gamification
- Personalisierbarkeit/Erstellen der Pläne
- Anfertigen einer Anforderungsliste in Excel
- Erste Wireframes in Figma (UI:UX-Design-Tool)



	A	B	C	D	E	F	G
		Category	Name	Description	Importance	Effort	Type
1		Profile	zentrale Funktionen	Registrierung und Login Page	Must	Medium	-
2			Passwort Reset	Accounterstellung mit Passwort und Nutzernamen / Anmeldung zum bestehenden Account	Could	Medium	-
3			2 Faktor Authentifizierung		Could	High	-
4		zentrale Funktionen	Personalisierung	Alter, Größe, Gewicht, Trainingserfahrung (Anfänger, Fortgeschrittener, Experte)	Should	Low	-
5	Trainingserstellung & Logger	zentrale Funktionen	Datenbank erstellen	(Name, Muskelgruppe, Level)	Must	Medium	-
6		zentrale Funktionen	Trainingsplan automatisch erstellen lassen	Basierend auf Level und Muskelgruppe soll ein Trainingsplan automatisch erstellt werden	Should	High	-
7		zentrale Funktionen	Trainingsplan abändern	Wenn eine Übung einem nicht gefällt, manuell ändern.	Must	Low	-
8			Auto Übungensetzer	auto ändern der Übung	Could	High	-
9		zentrale Funktionen	blank Trainingsplan	komplett selbst erstellbare Routinen	Must	High	-
10			Filtern der Muskelgruppe bei Erstellung		Should	-	-
11			Langzeittrainingsplan	Übersicht und planbarkeit der Trainings der nächsten Wochen Tage etc. möglich	Should	High	-
12			Trainingslog	Alle Trainings, die absolviert werden, werden gespeichert und können wiederholt werden	Must	Medium	-
13			Trainingslogger	Übungen loggen während Training	Must	High	-
14			eigener Kalender	Kalender zeigt absolvierte Trainingseinheiten und man kann neue planen	Could	High	-
15		zentrale Funktionen	Crowdbase feature	erfolge und alte Trainings ansehen und wiederholen	Must	Low	-
16			Focus Mode im Logger inkl. Spotify API	Musik während des Trainings durch die App ändern -> unnötiges Scrolling vermeiden	Should	High	-
17		zentrale Funktionen	Übungen tracken	Für aktuelle Übung Leistung eintragen (Gewicht, Wiederholungen, Sätze)	Must	High	-
18		Gamification	Level System erstellen		Must	Medium	-
19		zentrale Funktionen	Ranglisten	aktuelle Leistung im Vergleich zu anderen eventuell Global und Local	Should	High	-
20		zentrale Funktionen	Missionen/Challenges & Achievements	gegenüber anderen/ im Team, weekly	Should	High	-
21		zentrale Funktionen	Streak tracken		Should	Low	-
22			In App Wetten mit Freunden	Challenges gegen Freundesliste Erstellen	Could	High	-
23			Profile achievement decoration	im Profil für freunde angegebene achievements und Werte	Could	Medium	-
24		Social	Avatar erstellen		Should	Low	-
25			Freunde hinzufügen / Freunde entfernen		Must	Medium	-
26			Communities & Foren / Q & A		Could	High	-
27			Turniere organisieren		Won't	Medium	-
28			Feed erstellen	Achievement von Freunden sehen. Wie viel Gewicht update bei Übungen	Could	Medium	-
29			Profil	Jeder hat ein Profil	Must	Low	-
30			Trainingspläne teilen		Could	Medium	-
31							