

Zusammenfassung der Arbeitspakete

Anna:

- Protokollierung und Dokumentation der Meetings
- Recherche zu Musiklizenzen und rechtlichen Rahmenbedingungen
- Konzeption und Organisation des Karaokeabends
- Gestaltung und Entwicklung von Flyern sowie eines Fragebogens
- Planung und Koordination des „Tag der Informatik“
- Erstellung von Präsentationsmaterialien

Merle:

- Analyse und Auswahl geeigneter Bibliotheken
- Implementierung und Nutzung von Open-Unmix-PyTorch
- Separierung von Musik in Instrumental- und Gesangsspuren
- Entwicklung des Frontends
- Entwicklung des Backends
- Integration und Abstimmung von Frontend und Backend
- Gestaltung von UX und UI

Was lief gut:

- In kleineren Gruppen funktionierten die Kommunikation und Zusammenarbeit gut
- Die meisten Teammitglieder nahmen regelmäßig an Meetings teil oder sagten rechtzeitig ab
- *Klare Zielsetzung*: Die übergeordneten Ziele des Projekts waren für alle verständlich
- *Eigeninitiative*: Einige Teammitglieder haben eigenständig Lösungen erarbeitet und Verbesserungsvorschläge eingebracht

Was lief schlecht:

- *Kommunikation*: Nachrichten wurden häufig ignoriert oder nicht beantwortet, was die Arbeit erschwerte
- *Einhaltung der Aufgabenteilung*: Trotz einer klaren Aufgabenverteilung wurden nicht alle Vorgaben eingehalten, was zu Dopplungen führte (z. B. existierten zeitweise zwei Apps auf unterschiedlichen Niveaus)
- *Ungleichgewicht in der Aufgabenverteilung*: Einige übernahmen den Großteil der Arbeit, während andere kaum etwas beitrugen
- *Mangelnde Verbindlichkeit*: Einige Teammitglieder hielten sich nicht an Absprachen, was den Fortschritt verzögerte
- *Technische Probleme*: Es gab Schwierigkeiten, die den Arbeitsfluss beeinträchtigten, beispielsweise durch Musiklizenzen oder Implementierung der KI