

Il progetto è stato sviluppato usando interamente SwiftUI e SwiftData.

L'utilizzo di queste nuove tecnologie, in particolare SwiftData è stata fatta per mostrare l'attenzione alle nuove tendenze. Ho usato la prova come esercizio personale, non essendomi mai cimentato con SwiftData prima.

Dato il tempo a disposizione ho cercato di bilanciare grafica, funzionalità e pulizia del codice.

Sono consapevole che ci sono molte migliorie da fare.

Se fosse un'app vera, migliorerei:

- unittest coverage: cercherei di scrivere test per ogni parte dell'app, cercando di coprire tutte le casistiche
- Integrazione di SwiftLint per l'analisi statica del codice
- Continuous integration: imposterei un server o un servizio per la continuous integration, con analisi dei push. Vorrei provare ad usare Xcode Cloud
- Migliorerei la UX e UI, lavorando sui colori, sulle spaziature, sui fonts e sulle animazioni