



Funkcionális bővítés előkészítő audit - TippmixApp



Kiindulási alap

A Sprint5 zárásával stabil MVP állapot jött létre, minden core funkcionalitás (login, tippelés, szelvények mentése, lokalizáció, CI pipeline, Codex workflow) teljesült, 88%-os tesztlefedettséggel. A projekt jelenleg alkalmas arra, hogy a funkcionalitásait UX- és engagement-szempontról jelentősen bővítsük.



Audit célja

Olyan teljes kódszintű audit elvégzése, amely a meglévő képernyők és szolgáltatások használhatóságát értékeli, és bővítési javaslatokat tesz új UX elemekre, adatokra, vagy platformintegrációkra. A cél a felhasználói élmény és az engagement emelése.



Vizsgálati szempontok

1. Képernyő szintű elemzés

- Mely mezők/képességek vannak jelen
- Mit tárol a backend (Firestore, auth), ami nincs kihasználva
- Van-e szerkesztési lehetőség
- Milyen komponensek hiányoznak a modern UX-ből

2. Backend-integráció felmérés

- Felhasználói adatszerkezet (avatar, becenév, badge-ek, friend list)
- Firebase Auth SSO lehetőségek (Google, Apple, Facebook)
- Notification / push preferences kezelhetősége

3. Feature roadmap bővítési lehetőségek

- Avatar feltöltés + megjelenítés (profil, ranglista, feed)
- Becenév választás / szerkesztés
- Social login (Google, Apple, Facebook)
- Push beállítások toggle-olható formában
- Szerkeszthető profil UI komponensek

4. Best practice alapú UX-ajánlások

- [Material Design Profile UX](#)
 - [Firebase Auth UI flows](#)
 - [UX Patterns - Notification Center](#)
-



Audit módszer

1. **Képernyőnkénti audit** (fájlszintű) a feltöltött `tippmixapp.zip` projektből kicsomagolva
2. `ProfileScreen`

3. `LoginScreen`
4. `MyTicketsScreen`
5. `SettingsScreen`
6. `LeaderboardScreen`
7. `BadgeScreen`, `RewardsScreen`, `NotificationCenterScreen`

8. **Megvalósítás GPT-4.5-tel**, egyesével haladva

9. Fájlok elemzése a ZIP-ből

10. Audit + UX javaslat

11. Codex canvas + yaml generálás az új feladatokra

12. **Output:**

13. Lista a hiányzó komponensekről

14. Javaslat a bővítésre (UX, Firebase, Codex szint)

15. Canvas + YAML workflow

Első auditálandó: `ProfileScreen`

- Jelenlegi állapot: csak email, TippCoin, badge-ek és statok jelennek meg
- Hiányzik: avatar, becenév, profil szerkesztő UI, account beállítások
- Cél: közösségi fókusz erősítése, szerkeszthetőség, vizuális azonosság

Audit prioritási sorrend


1. `ProfileScreen` (avatar, nick, szerkesztés)
2. `LoginScreen` (SSO opciók)
3. `NotificationCenter` (push beállítások)
4. `RewardsScreen` (jutalmak bővítése)
5. `BadgeScreen` (részletes badge-nézet)
6. `LeaderboardScreen` (avatarok, barátok, kihívás)
7. `MyTicketsScreen` (megosztás, archívum, keresés)

Javasolt workflow

1. `tippmixapp.zip` feltöltése a teljes projektfájl-struktúrával
 2. Audit megkezdése `ProfileScreen` elemzésével
 3. Teljes kódszintű audit GPT-4.5-tel
 4. Canvas + YAML generálás
 5. Következő képernyőre lépés
-

Időzítés

Ez az audit a Sprint6 előkészítő feladata, amely utat nyit a többi sprint bővítéséhez (AI tippajánló, klubrendszer, napi kihívások stb.)

Ready to launch.  **Töltsd fel a tippmixapp.zip-et, indulunk!**