Paste IMG

BÉRES BENJÁMIN, KISS LEVENTE, LÉRÁNT SÁMUEL, NAGY MÁTÉ

Program bemutatása

Elkészült funkciók

- Feltöltés jelszóhoz kötése, jelszó bekérése
- System admin felület
- Tárolás optimalizálás szerveroldalon
- Karakterszámlálás

Hiányos funkciók

- Linkgenerálás
 - 1 képet tartalmazó feltöltés esetén is generálódik két link
 - Ok: Upload object az alap (admin felület)
 - Image object elhagyása esetén csak a thumbnail lehetne elérhető
- NSFW tartalom
 - A kép egyetlen kattintással elérhető, ha a csúszkát kikapcsoljuk, nem jelenik meg figyelmeztető ablak
 - Viszont mivel a megtekintéskor a módosítás nem mentődik, újratöltéskor ismét homályos lesz a kép
 - ► Feltöltéskor checkbox helyett csúszka van
 - tervezőcsapatunk így esztétikusabbnak találta

Technológiák

- Angular keretrendszer, Angular Material
- Backend felhasznált könyvtár: ImageMagick (kép tömörítés)
- Verziókövetési stratégia
 - Master branchre csak kész kód, vagy mérföldkő miatti kötelező feltöltés
 - Develop branchre majdnem kész modulok
 - Egyéb branchekre egyéni feladatok készülnek, ezek kerültek mergelésre develop branchen
- Szakmai oldal
 - Backend fejlesztés jól zajlott, stabil backend kódot kaptunk
 - Frontend nehezen indult el, többször megakadtunk endpoint hívásoknál

Technológiák

- Emberi oldal
 - Benjámin a backend réteget egyedül oldotta meg (1-2 apróságot segítettünk benne, pl. Swaggert telepítettem frontend fejlesztéshez)
 - Frontend rétegnek nehezen tudtunk nekiállni

Probléma jegyzőkönyv

- Gitignore bénázás az elején
- Rossz project base létrehozás > probléma később derült ki
- ► Git verziókövetés stratégia probléma, félreértés → conflictok
- Konvenció hibák frontenden > lassabb fejlesztés
- "Fehér halál bug" leadás előtti éjszaka

Tanulságok

Tervezés fontos

- Nem az a lényeg, hogy minél hamarabb nekiálljunk a tényleges fejlesztésnek, hanem az, hogy pontosan tudjuk, hogy mit, és hogyan szeretnénk csinálni
- Ha lassabban kezdünk el fejleszteni, cserébe SOLID elveket jobban szem előtt tartva, az később, utólagos bővítéskor bőven meghálálta volna magát
- Ez a hiba mind backend, mind frontend rétegek fejlesztésekor visszaköszönt
- Több kommunikáció szükséges
 - Sajnos a legkomolyabb motiválóerő a Frontend csapatban (teamleadert is beleértve) a határidő volt, bárcsak végig tudtunk volna ugyanilyen lelkesedéssel dolgozni
 - Végére viszont összecsiszolódtunk, és nagyon jó csapatot sikerült alkotnunk