

Atskaite par paveikto darbu.

Komanda:

Chernobyl

Mēs sadalījām mūsu grupu, apakšgrupas, un devām katrai grupai savus uzdevumus.

- Artūrs Pesockis - Group Leader
- Ksenija Dobrovojska - Android daļa
- Maksims Vecenans – Android daļa
- Artjoms Ivanovs - backend bāzi
- Niks Tamsons - backend bāzi
- Rūdolfs Grīnbergs - Github/Sakai operator

Dalībnieks:

Maksims Vecenans 171REB125

Darba uzdevums:

Izveidot Android aplikāciju, kura sutis savus geolokācijas datus uz Firebase Realtime database, priekš tālākai apstrādei.

Apraksts ,kas bija paveikts:

Ta kā mums vajadzēja izveidot Android aplikāciju, priekš tā mēs izmantojam Android Studio. Lielāko daļu no laika mēs patērējām meklējot un analizējot informāciju.

Mēs izmantojam Firebase piedāvāto SDK lai atvieglotu sev darbu un atmest vajadzību veidot lietotāju autorizāciju un lietotāju datu piekļuves atļaujas atsevišķi. Tas mums deva iespēju netērēt laiku uz lietām kas ir saistītas ar nopietnāko programmēšanu, bet gan pa taisno ķerties pie mūsu idejas realizācijas.

Ar kuriem problemām mēs sastopamies?

Izstrādājot android lietotni mēs sastapamies ar tādu problēmu ka ļoti daudz no piemēriem, kas varētu derēt, bija veidoti priekš vecākām versijām, bet mēs

gribejam lai aplikacija stradatu arī jaunākās android versijās. (android 8+).Deļ ta mums nācās meklet risinajumus un pārveidot kodu.

Šī projekta daļa mums prasīja ļoti daudz no mūsu brīvā laika, jo neskatoties uz to ka mums bija daudz informācijas un piedāvātie rīki idejas īstenošanai tā tomēr nav mūsu specialitātes novirze.Bet patērētais laiks deva rezultatus un bija tā vērts jo mēs tomēr sasniedzām mērķus, kas bija uzstādīti uz to brīdi.

Iztērētais laiks:

Priekš realizācijai mums bija nepieciešami ap 6 stundām dienā un 5 darba dienas pēc kārtas.