Bezoaras

Interaktyvi platforma pirkti kompiuterinius žaidimus ir bendrauti žaidėjams

# Komanda:

Tomas Novikovas – komandos vadovas, 4 gr.

Ilja Miščenkov 1 gr.

Vladislav Zenkevič 1 gr.

Ieva Draugelytė 1 gr.

Jonas Sideravičius 1 gr.

# Aprašas:

Platforma Bezoaras turi būti skirta viso pasaulio žaidėjams bendrauti, žaisti ir varžytis įvairiuose žaidimuose, kuriuos galima nusipirkti per pačią platformą (pageidaujamas funkcijos pavadinimas Bezoaro Bazaaras). Kartu su žaidimų kurėjais nusprendžiama ar žaidimas turės savo pasiekimus sistemoje, kurie bus skirti papuošti vartotojo paskirą bei nustatyti lygį sistemoje. Vartotojas lygį gali keltis naudodamas platformos funkcionalumą (susirašinėdamas, žaisdamas, pirkdamas). Pati platforma nėra mokama, registracija reikalauja unikalaus vartotojo pašto ir norimo unikalų vartotojo vardą su slaptažodžiu. Norint atlikti pirkimą reikalaujami vartotojo kreditinės kortelės duomenys. Žaidimo kopijos tik tai skaitmeninės su unikaliu disko kodu, kurį panaudojus kartą galima naudotis žaidimu vartotojui, kuris jį panaudojo. Platforma turi žaidimų biblioteką ir automatiškai aptinka reikalingus atnaujinimus tiek sau, tiek žaidimams. Taip platformoj yra įrankis leidžiantis nustatyti ar kompiuterio techniniai duomenys atitinka žaidimo minimalius reikalavimus. Platformoje vartotojas gali turėti savo draugų ratą, kuriame esant, galima bet kada pamatyti kitų draugų dabartinę veiklą, kviesti arba pačiam prisijungti prie žaidimo sesijos, jei žaidime implementuota daugelio žaidėjų funkcija. Tuo metu komunikuoti galima ne tik su draugais, bet ir su kitais platformos vartotojais žinutėmis. Žaidimų kūrėjams taip pat turėtų būti funkcija leisti įkelti savo žaidimus, kuriuos vertintų platformos vartotojai, geriausiai įvertinti būtų priimti į Bazaarą. Parduotuvėje vartotojai gali rūšiuoti žaidimus pagal kategorijas: žanras, kaina, populiarumas, abėcėlė, išleidimo datą. Taip pat bus paieškos funkcija, kuri pagal pavadinimą ieškos žaidimų. Taip pat Bazaaras rodys jau nupirktus vartotojo žaidimus, kuriuos jis nebūtinai yra įsirašęs į kompiuterį. Pradiniame ekrane norėtumėme matyti žaidimus, kuriems tuo metu yra taikomos nuolaidos. Nuolaidas gali leisti pati platforma arba kurėjas.

# Aktoriai ir objektai

### Aktoriai:

* Vartotojas
  + - * Vardas
      * Pavardė
      * Vartotojo vardas
      * Slaptažodis
      * E-paštas
      * Tel. Nr.
      * Vartotojo ikona
  + Žaidimų kūrėjas.
    - * Darbovietė
      * Kreditinės kortelės Nr.
      * Portfolio
      * Įmonės logo
  + Darbuotojai
    - Pagalbininkas
      * Pareigos
      * Privilegijos
    - Moderatoriai
      * Pareigos
      * Privilegijos
  + Žaidėjas
    - * Kreditinė kortelė
      * Vartotojo lygis
      * Vartotojo taškai
      * Draugų ratas

### Objektai:

* + Žaidimai
    - Jau išleisti
      * Žanras
      * PEGI reitingas
      * Kaina
      * Išleidimo data
      * Akcija
      * Pavadinimas
      * Kūrėjai
      * Internetinis puslapis
      * Traileris
      * Aprašas
      * Reitingas
      * Daugelio žaidėjų funkcija
      * CD-key‘us
      * Dydis
      * Paveikslėlis
    - Laukiantys patvirtinimo
      * Balsavimo balai
  + Pasiekimas
    - * Žaidimas
      * Pavadinimas
      * Serial ID
      * Kriterijus
      * Aprašas
      * Paveikslėlis
  + Parduotuvė
    - * Žaidimai
      * Kiekis
  + Žinutė
    - * Siuntėjas
      * Gavėjas
      * Data
      * Pokalbio pavadinimas
      * Turinys
  + Registracija
    - * Vardas
      * Pavardė
      * E-paštas
      * Slaptažodis
      * Paskyros vardas
      * Kreditinės kortelės numeris
  + Žaidimų biblioteka
    - * Vartotojas
      * Žaidimai
  + Reikalavimų suderintuvas
    - * RAM‘ai
      * Vaizdo plokštė
      * Modelis
      * VGA RAM
      * Procesorius
      * Laisva atmintis
      * Motininė plokštė
      * Interneto prieiga
      * Operacinė sistema
      * Garso plokštė
  + Paieška
    - * Paieškos kriterijus
      * Paieškos rezultatas pagal atributus
        + Žaidimai
        + Vartotojai
        + Kūrėjai