
Spresnenie rámcovej témy E-Aukcie

Zadanie z Predmetu Objektovo orientované
programovanie

Patrik Fejda

11/3/2022

Contents

E-aukčný systém používaných iPhonov	2
Úvod	2
Používatelia	2
Predaj telefónu	2
Nákup telefónu	3
Platba	3
Prehľad	3
Diagram tried	3

E-aukčný systém používaných iPhonov

Úvod

V poslednom čase, sa najmä vďaka platforme Swappie, začalo obchodovať s používanými telefónmi značky Apple.

Môj projekt umožní používateľovi ponúknuť svoj používaný iPhone na aukciu, kde ho odkúpi kupujúci za čo najvýhodnejšiu cenu.

V systéme bude možné predávať iPhone 7 a vyššie.

Používatelia

Aplikácia má 2 typy užívateľov - predávajúci a kupujúci. Predávajúci bude výhradne fyzická osoba a kupujúci bude výhradne právnická osoba.

Každý používateľ je povinný založiť si účet v aukčnej platforme.

Predaj telefónu

Predávajúci vyberie:

- IMEI telefónu
- typ telefónu
- presné parametre telefónu
- stav
- fotografie

- vyvolávaciu cenou telefónu

Následne po aukcii dostane predajca notifikáciu o úspešnom alebo aj neúspešnom predaji.

Predajca manuálne začne aukciu.

Nákup telefónu

Kupujúci si nastaví, na ktoré typy telefónov chce byť notifikovaný.

Kupujúci dostane v každej aukcii možnosť navýšiť aktuálnu sumu, alebo sa vzdať kúpy. Navyšovanie bude prebiehať vždy navýšením aktuálnej sumy, ktorú si vyberie kupujúci.

Následne po aukcii dostane nákupca notifikáciu o úspešnej kúpe.

Platba

Všetky platby budú prebiehať cez aukčnú peňaženku. Aukčnú peňaženku bude mať každý používateľ. Nabitie a vybratie peňazí z peňaženky bude možné cez bankový prevod.

Prehľad

Používateľ si môže zobraziť stav peňaženky a prehľad predaných či nakúpených iPhonov.

Diagram tried

