**PawnHub**Zálogházmenedzsment-rendszer  
Feladatspecifikáció

**Alkotók:** Mikó Bálint, Benyeda Gábor

Koncepció:

Egy olyan webalkalmazás létrehozása, amely összeköti a zálogháztulajdonosokat a potenciális ügyfeleikkel, valamint lehetőséget kínál az ügyfelek számára, hogy egyszerre több zálogház kínálatában keressenek olyan termékeket, amelyeket meg szeretnének vásárolni.

A szoftver célja:

Egy letisztult és átlátható felületet biztosítsítása a zálogházak menedzselésére és a zálogházakból történő online vásárlásokra, illetve kölcsönfelvételekre.

Főbb funkciók

|  |  |
| --- | --- |
| Zálogosok számára   * Saját Zálogos fiók létrehozása és annak akármilyen méretű eszközön történő elérése * Ügyfelek nyilvántartása * Zálogtárgyak rendszerezése * Ügyfeleik adósságainak kezelése * Lejárt hitelek zálogtárgyainak értékesítése * Pénzügyi egyenleg nyomon követése * Levelek küldése és fogadása | Ügyfelek számára   * Saját Ügyfél fiók létrehozása és annak akármilyen méretű eszközön történő elérése * Különféle zálogházak kínálatainak megtekintése * Termékek vásárlása * Zálogtárgy-alapú kölcsönfelvétel részleteinek megtárgyalása * Levelek küldése és fogadása |

A kezelőfelület felépítése

|  |  |
| --- | --- |
| Zálogosok számára | Ügyfelek számára |
| **Fejléc tartalma**   * Logó és „PawnHub” felirat * Üzenetek ikon   + Rákattintást követően az Üzenetek oldalra navigálja a felhasználót * A felhasználó neve és profilképe   + Rákattintást követően megjelennek a fiók részletesebb adatai   **Főoldal**  A főoldalon nagy méretű navigációs gombok találhatók, amelyek a különféle funkciókat ellátó aloldalakra vezetik el a felhasználót. | |
| Felkínált navigációs gombok:   * Zálogtárgyak * Ügyfelek * Kölcsönök * Beállítások | Felkínált navigációs gombok:   * Termékek * Zálogházak * Adósságaim * Beállítások |
| **Egyéb oldalak** | |
| **Zálogtárgyak**  Táblázatos megjelenítés. Minden sor egy-egy zálogtárgynak felel meg.  A táblázat akármelyik sorára kattintva meg tudjuk nyitni az adott zálogtárgy szerkeszthető adatlapját.  Funkciók   * Hozzáadás * Törlés * Adatok megtekintése * Adatok módosítása * Elemek szűrése * Sorba rendezés oszlopok alapján.   Az zálogtárgyak felvihető adatai:   * Név * Fénykép * Hely (Hol található a raktáron, üzleten belül) * Becsült érték * Kifizetett érték * Kategória * Állapot * Leírás | **Termékek**  Táblázatos megjelenítés. Minden sor egy-egy terméknek felel meg.  A táblázat akármelyik sorára kattintva meg tudjuk nyitni az adott termék adatlapját, ahol egyebek mellett a „Termék vásárlása” lehetőség is megtalálható.  Funkciók   * Elemek szűrése * Sorba rendezés oszlopok alapján.   A termékek megtekinthető adatai:   * Név * Fénykép * Ár * Kategória * Állapot * Leírás |
| Ügyfelek  Táblázatos megjelenítés. Minden sor egy-egy ügyfélnek felel meg.  A táblázat akármelyik sorára kattintva meg tudjuk nyitni az adott ügyfél szerkeszthető adatlapját.  Funkciók   * Hozzáadás * Törlés * Adatok megtekintése * Adatok módosítása * Elemek szűrése * Sorba rendezés oszlopok alapján.   Az ügyfelek felvihető adatai:   * Név * Fénykép * Lakcím * Telefon * Email * Megjegyzés | Zálogházak  Táblázatos megjelenítés. Minden sor egy-egy zálogháznak felel meg.  A táblázat akármelyik sorára kattintva meg tudjuk nyitni az adott zálogház adatlapját, ahol meg tudjuk nézni az eladó termékeket, illetve fel tudjuk venni a céggel a kapcsolatot hitelkérés céljából.  Funkciók   * Elemek szűrése * Sorba rendezés oszlopok alapján.   A zálogházak megtekinthető adatai:   * Név * Fénykép * Hely * Telefon * Email * Megjegyzés |
| Kölcsönök  Táblázatos megjelenítés. Minden sor egy-egy kölcsönnek felel meg.  A táblázat akármelyik sorára kattintva meg tudjuk nyitni az adott kölcsön szerkeszthető adatlapját.  Funkciók   * Hozzáadás * Törlés * Adatok megtekintése * Adatok módosítása   A kölcsönök felvihető adatai:   * Pénzösszeg * Megkötés dátuma * Lejárat dátuma * Kamatszázalék * Megjegyzés | Adósságaim  Táblázatos megjelenítés. Minden sor egy-egy adósságnak felel meg.  A táblázat akármelyik sorára kattintva meg tudjuk nyitni az adott adósság adatlapját.  Funkciók   * Elemek szűrése * Sorba rendezés oszlopok alapján. * Új hitel igénylése   Az adósságok megtekinthető adatai:   * Pénzösszeg * Megkötés dátuma * Lejárat dátuma * Kamatszázalék * Megjegyzés |
| Beállítások  Különféle kategóriákra bontott beállítási lehetőségek tárháza. | Beállítások  Különféle kategóriákra bontott beállítási lehetőségek tárháza. |
| Üzenetek  Táblázatos megjelenítés. Üzenetek küldése és fogadása. | Üzenetek  Táblázatos megjelenítés. Üzenetek küldése és fogadása. |
|  |  |

Az elkészítéshez használandó eszközök

**Frontend:** SvelteKit keretrendszer a HTML, CSS és JavaScript hatékonyabbá tétele végett

**Backend:** Laravel keretrendszer, PHP nyelv, SQLite adatbázis