

# Hibakövető rendszer

---

## Hibakövető rendszer

### Csapattagok

Kovács Zsolt

Rugina Szabolcs

Szatmári Renáta

Szilágyi Szabolcs

Szőke Zoltán

# Specifikáció

## Funkcionális követelmények:

A projekt két nagy részből áll. Az első egy konfigurációs modul, amelyben új projektet lehet létrehozni és a meglévőket szerkeszteni, a felhasználó be tudja állítani egy adott projekten dolgozó személyek szerepeit illetve meghatározhatja, hogy milyen módon férnek hozzá az adatokhoz. Ugyanakkor meghatározhatóak a feladatok –tennivalók, melyek lehetnek hibák vagy új funkcionalitás kérések– státuszának szintjei és az ezek közti hierarchia.

A keretrendszer felhasználói, típusuknak megfelelően eltérő jogokkal rendelkeznek. Lehetséges felhasználótípusok:

- Fejlesztő
- Projektvezető
- Tesztelő

A második részben a felhasználó a bejelentkezés után a saját jogainak megfelelő műveleteket tudja végezni. Ezek a műveletek a következők lehetnek:

- Saját magához rendelt feladatok listázása és részleteinek megtekintése
- Új feladat létrehozása
- A feladatra vonatkozó információk bővítése, státuszának megváltoztatása

A feladat lehetséges státuszai:

- Új (újonnan létrehozott feladat, még nincs egy felhasználóhoz sem hozzárendelve)
- Hozzárendelt (adott felhasználóhoz tartozó feladat)
- Visszajelzés kérése (adott felhasználóhoz tartozó feladat, amely elvégzéséhez bővebb információ szükséges)
- Tesztelhető (elvégzett feladat, amely tesztelésre továbbítható)

- Befejezett

Adott feladat adatlapjának megtekintése esetén a következő információk érhetőek el:

- Létrehozó felhasználó
- Feladat státusza
- A feladathoz hozzárendelt felhasználó
- A feladat prioritása (alacsony, normál, magas, kritikus)
- A feladat leírása
- A hiba kiváltódásának leírása
- Hozzáadás dátuma
- Utolsó változtatás dátuma
- Megjegyzések

A feladat létrehozója és a feladathoz hozzárendelt felhasználó, hozzárendeléskor és bármilyen változtatáskor értesítést kap.

## Fejlesztési környezet

A projekt kivitelezéséhez javasolt programozási nyelvek:

- Java
- MySQL