Szoftverarchitektúrák

12. Sorozat portál  
(rendszerterv)

Balázs Zoltán (X0ELSN)  
Kiss Zoltán (BUS1FJ)

Tartalomjegyzék

[1 Bevezető 3](#_Toc274674705)

[1.1 A feladat szövege 3](#_Toc274674706)

[1.2 Kibővített specifikáció 3](#_Toc274674707)

[1.3 Szótár 4](#_Toc274674708)

[1.4 Referencia 4](#_Toc274674709)

[2 Rendszer áttekintés 4](#_Toc274674710)

[2.1 Használati esetek 4](#_Toc274674711)

[2.2 Használati esetek részletesen 5](#_Toc274674712)

[2.2.1 Regisztráció 5](#_Toc274674713)

[2.2.2 Sorozatok és epizódok böngészése 5](#_Toc274674714)

[2.2.3 Keresés 6](#_Toc274674715)

[2.2.4 Sorozat hozzáadása 6](#_Toc274674716)

[2.2.5 Sorozat jellemzőinek módosítása 6](#_Toc274674717)

[2.2.6 Epizód hozzáadása 6](#_Toc274674718)

[2.2.7 Epizód jellemzőinek módosítása 6](#_Toc274674719)

[2.2.8 Felirat feltöltés 7](#_Toc274674720)

[2.2.9 Felirat letöltés 7](#_Toc274674721)

[2.2.10 Értékelés 7](#_Toc274674722)

[2.2.11 Lájkolás 7](#_Toc274674723)

[2.2.12 Megjegyzés hozzáfűzés 8](#_Toc274674724)

[2.2.13 Megjegyzés elfogadás 8](#_Toc274674725)

[2.3 Felhasznált technológia 8](#_Toc274674726)

[2.3.1 Java EE 5 8](#_Toc274674727)

[2.3.2 GWT 8](#_Toc274674728)

[2.4 Architektúra 8](#_Toc274674729)

[3 Implementációs kérdések 9](#_Toc274674730)

[3.1 Fejlesztés 9](#_Toc274674731)

[3.1.1 Eclipse 9](#_Toc274674732)

[3.1.2 Ant 9](#_Toc274674733)

[3.2 Kódolási konvenciók 9](#_Toc274674734)

[3.3 SVN 9](#_Toc274674735)

[4 Telepítés 9](#_Toc274674736)

[4.1 MySQL 9](#_Toc274674737)

[4.2 JBoss 10](#_Toc274674738)

# Rendszerterv

## Általános tervezési elvek

kis rizsa, nem olyan fontos h legyen

## Architektúra

TODO ábra: szerver, kliens, db, …

## Komponens diagram

TODO: ábra a rendszer fő komponenseiről: ejb, dao, web

## Perzisztens réteg

DB séma ábra

# Implementáció

## Entitások

JPA osztályok leírása, milyen property mit jelent

## Főbb osztályok

### common

common projekt beli főbb osztályok

### ejb

ejb projekt beli főbb osztályok

### web

web projekt beli főbb osztályok

# Továbbfejlesztési lehetőségek

## Hiányzó funkciók

időhiány miatt mi maradt ki

+rizsa, mivel lehetne még faszább