

≈Heaven Hotel≈

Projektfeladat specifikáció

Nagy Tamás
Horváth Benedek

Tartalomjegyzék

2. Bevezetés.....	3
2.1 A feladat címe.....	3
2.2 feladat leírás.....	3
3. Elvárások a feladattal kapcsolatban	4
3.1 Operációs környezet.....	4
3.2 Felhasználandó programozási nyelv.....	4
3.3 Megoldás formátuma.....	4
3.4 Szoftverfejlesztés.....	4
3.5 Modulok	4
4. Projekt adatlap	6

2. Bevezetés

2.1 A feladat címe

Heaven Hotel

2.2 feladat leírás

Egy olyan kéréssel volt dolgunk, ahol a dispatchernek a fogadott hívásainak az információit kell letárolnia. A dispatcher munkáját könnyítettük azzal, hogy a foglalási felületben ne legyen probléma és felhasználóbarát is legyen. A szobák foglalására könnyen látható és érthető felületet készítettünk amivel a felhasználó (ön) tudni fogja mely szobák szabadok, mettől meddig foglaltak, és mik a szoba jellemzői.



3. Elvárások a feladattal kapcsolatban

3.1 Operációs környezet

- Windows 11

3.2 Felhasználható programozási nyelv

- C#
- MySQL

3.3 Megoldás formátuma

- C# forrásállomány
- MySQL forrásállomány

3.4 Szoftverfejlesztés

A feladat egy olyan program készítése, melyben a dispatcher foglalással kapcsolatos hívásainak tartalmát rögzítjük. Megnézzük az adatbázisban, hogy van-e elérhető szoba az adott időpontban, időtartamban. Ha van szabad szoba a feltételeknek megfelelően, akkor rögzítjük a foglalást.

3.5 Modulok

A projekt felbontása az alábbi lehet:

- Adatbázis tervezése, kivitelezése
- Felhasználóbarát (GUI) tervezése
 - Applikáció felület. grafikai elemek
 - Menü rendszer

- Projekt vezetéssel kapcsolatos dokumentáció, feladatok összehangolása, felhasználói dokumentáció elkészítése, program dokumentáció elkészítése, tesztelés

4. Projekt adatlap

Projekt neve: Heaven Hotel

Felhasznált programozási nyelvek: C#, MySQL

Specifikációt összeállította: *Nagy Tamás, Horváth Benedek*