|  |
| --- |
| Peaceful Paradise |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

# Célkitűzés

A Peaceful Paradise nevű hotel teljes weboldalának megalkotása a célunk. Létrehozunk egy komplett foglalási algoritmust és egy recepciós WPF-es alkalmazást.

**A** **projekt** **felépítése**

* *Front-end:* a fő weboldalhoz HTML-t, CSS-t, JS-t, Bootstrap-et és PHP-t tervezünk használni
* *Back-end:* a szervert előreláthatólag PHP-vel fogjuk megvalósítani
* *Adatbázis-kezelés:* az adatbázisokat mySQL segítségével fogjuk kezelni, és várhatóan több adatállományra lesz szükségünk
* *Egyéb alkalmazások:* továbbá létre szeretnénk hozni egy WPF recepciós alkalmazást, amely a foglalások státuszának módosítására lesz használva

**A weboldal működése**

Az oldalon elérhetőek lesznek az alábbi funkciók:

* Regisztráció az oldalra
* Szobafoglalás (regisztrációval vagy anélkül)
* A hotel nyújtotta lehetőségek ismertetése pl. étterem, casino, spa, és egyéb rendezvények

**Csapattagok**

* Kálmán Dávid
* Roncz Gábor
* Vass Kornél

**Munkakörök**

A legnagyobb kihívást a foglalási rendszer megvalósítása fogja okozni, amelyen biztosan mind a hárman dolgozni fogunk.

További felosztások (később még változhat):

* Front-end megvalósítása: Kálmán Dávid, Roncz Gábor
* Back-end létrehozása: Roncz Gábor, Vass Kornél
* mySQL és WPF alkalmazás: Vass Kornél, Kálmán Dávid