emBook – dokumentacija, koncept, pregled funkcionalnosti

# Osnovne informacije

|  |  |
| --- | --- |
| Naslov ideje: | emBook (opis: vodenje, sledenje, organizacije knjige gostov) |
| Vodja ekipe: | Matic Bolko (objavlja na estudent) |
| **Kratek besedni opis ideje:**  **Na kratko opišite idejo.** | Glede na to, da že obstajajo konkurenčne rešitve na tem področju si je bilo potrebno omisliti sistem, ki bo z funkcionalnostmi pokrival ta že opravljen delež funkcionalnosti in hkrati ponujal nekaj osvežujočega. emBook tako omogoča veliko več, kot samo knjigo vodenje – omogoča namreč organizacijo vseh sob (urejanje, spremeljanje poročil), deljenje pravic med zaposlenimi (uporaba „Role sistem”) in brezmejno komunikacijo med računalnik-uporabnik in uporabnik-uporabnik, da se današnjo hitro poslovanje ne ustavi – vse informacije na enem mestu. |

# Ključne funkcionalnosti in podrobnejši opis

Spodaj so dodeljeni naslovi vsem funkcionalnostim in njihov podrobnejši opis – razdeljeni so v sklope.

## **SOBE** - urejanje, določanje, spremljanje

Sobe se bodo lahko uredile v skritem načinu, tukaj gre predvsem za urejanje opisa sobe, dodajanje slike in naslova *+ osnovne lastnosti sobe (tip, velikost ipd.)*

Vsaki sobi se bo lahko določil tako imenovan »Work Roster« za čistilce – nastavi čas za prvo sobo in se le ta prilagodi na vse ostale. Ob tem se lahko v sobi trenutno posodablja kakršni koli sistem, naprava, element – za v ta primer bo na voljo določanje razpoložljivosti sobe (ali je na voljo/ali ni – *za povpraševanje)*

Spremljanje stanja sob, poročila se bodo avtomatsko generirala in bodo prikazovala oceno sob s strani gostov, zaposlenih, oceno zasedenosti ipd. Včasih je lahko povpraševanje za sobo veliko večje, kot za ostale sobe, a je zasedenost manjša.

## **KNJIGOVODSTVO –** spremljanje, delitev, organizacija

Zaposleni bodo lahko spremljali stanje razpoložljivost sob, določali nova naročila jih vpisovali, urejali in organizirali po skupni moči. Določali bodo prav tako ceno za določeno obdobje in številne dodatne lastnosti:

* Zavarovanje pred predčasnim odhodom
* Posebne želje gostov
* Ali je gost nov

## **SISTEM –** aktivnost, obveščanje/notifikacije

Sistem bo beležil aktivnost vsakega zaposlenega, ga obveščal o dejanih drugih zaposlenih in generiral notifikacije, ki bodo ločene na tri stopnje (info, opozorilo, pomembno/prednostno)

## **UPORABNIKI –** delitev pravic, komentiranje

Uporabniki bodo ločeni glede na pravice, za tako kratek termin bodo pač pravice urejene tako, da bo smel nek uporabnik zgolj spreminjati in uporabljati funkcionalnosti sob, a drugi bo lahko vodil knjige za razpoložljive sobe. Kot admin, bo uporabnik, kateremu so dodeljene vse pravice.

# Porazdelitev ekipe

|  |  |
| --- | --- |
| Priimek in ime: | Matic Bolko |
| IDUM: | E1085321 |
| Odgovornosti za funkcionalnosti: | Celovit osnovni koncept (SKELET), arhitektura aplikacije (Z RAZREDI) in dizajn – uporabniški koncept funkcionalnosti |
| Priimek in ime: | **Timotej Horvat** |
| IDUM: | E1068047 |
| Odgovornosti za funkcionalnosti: | Urejanje funkcionalnosti na področju knjigovodstva, vse funkcije za računanje, obveščanje, pomožne skripte |
| Priimek in ime: | **Gašper Podergajs** |
| IDUM: | E1084973 |
| Odgovornosti za funkcionalnosti: | Urejanje funkcionalnosti na področju sob |
|  | *Nekatere funkcionalnosti, kot so pomožne skripte ali globalni izračuni bodo rešene skupaj, saj bomo kot ekipa v zadnjem tednu skupaj delali.* |

# Koncept v sliki

