Projektalapító okirat

A projekt célja egy olyan ügyviteli szoftver kifejlesztése, mely jól illeszkedik egy magánkórház támasztotta speciális igényekhez. A rendszer moduláris felépítésű, a modulok jól definiált interfészeken keresztül átjárhatóak. Az egyes modulokat csak a megfelelő jogosultságokkal rendelkező személyek használhatják. A személyes és szenzitív adatok tárolásánál kiemelt figyelmet kell fordítani az adatbiztonságra. A rendszer grafikus felhasználói felülettel rendelkezik.

Tervezett modulok:

Egészségügyi alapadatbázis:

Olyan alapvető egészségügyben használatos adatok tárolása mint betegségek BNO kódjai, gyógyszerek, hatóanyagok, stb...

Felhasználói csoport: adminisztrátorok

Kórházi alapadatbázis

A kórház szervezeti egységei, szakosztályai szerepelnek ebben az adatbázisban, az egyes egységek humán és egyéb erőforrásaival, mint pl. a rendelők, kórtermek, ágyak, ágynemű, gyógyszer, stb...

Felhasználói csoport: adminisztrátorok

Személyzet nyilvántartás

A kórház orvosainak, ápolóinak, a nővérek, és a kisegítő személyzet (takarító, gondnok, stb) személyes adatai tárolására és szerkesztésére

Felhasználói csoport: adminisztrátorok

Betegnyilvántartás

A betegek személyes adatainak és kórtörténetének tárolására.

Felhasználói csoport: orvosok, ápolók, nővérek

Gyógykezelési folyamat

A teljes gyógykezelési folyamat támogatása ebben a modulban zajlik.

A folyamat főbb fázisai: betegfelvétel, vizsgálatok, kezelések, beutalók, zárójelentés

Felhasználói csoport: orvosok, ápolók, nővérek

Előjegyzés

Kezelésre vagy vizsgálatra

Felhasználói csoport: orvosok, ápolók, nővérek

Műszakbeosztás/rendelésnyilvántartás

A személyzet munkarendjének szerkesztése

Felhasználói csoport: adminisztrátorok