

پروژه مدیریت کلینیک

مهرید محمدهاشمی: 40130212070
امیررضا قاضی زاده: 40130212061

در این کلینیک ادمین، دکتر، مریض پرستار و خدمه داریم
پرستار و خدمه توانایی نمایش اطلاعات خودشان و تغییر تمامی اطلاعات شخصی را دارند (صد در صد اطلاعاتی مثل حقوق در دسترس خودشان نیست)
تمامی این اطلاعات و تغییرات همون لحظه توسط کلاس دیتا سنتر در دیتا بیس ذخیره می شوند
و در لحظه استارت برنامه لود شده و در لیست هایی ذخیره می شوند
علاوه بر این ها توانایی مرخصی گرفتن توسط ادمین هم دارند که بعدا توضیح داده میشه

هر دکتر علاوه بر نمایش اطلاعات خود و تغییرشان می تواند ویزیت کند یعنی با وارد کردن ای دی بیمار می تواند یک ویزیت درست کند و تمامی اطلاعات مثل نوع مریضی، زمان و تاریخ ویزیت و دارو ها و ... در آن ذخیره شود
هر دکتر توانایی دیدن لیست کامل ویزیت ها، رزرو ها و حتی بیماران گذشته ش را دارد و این لیست ها را می تواند بر اساس هر چیزی مرتب کند مثلا ای دی بیمار هم علاوه بر نمایش و تغییر اطلاعاتش، توانایی گرفتن لیست ویزیت هایی که شده است و رزرو هایی که کرده است را داراست

هم چنین توانایی جست و جو در میان دکتر ها بر اساس اسم یا تخصص را دارد (این آپشن بدون ورود به اکانت هم قابل انجام است)
و در آخر توانایی رزرو کردن (که یکی از سخت ترین بخش ها برای پیاده سازی بود) را دارد
این گونه که ای دی دکتر را وارد کرده و می تواند وقت های موجود او برای 7 روز آینده را ببیند (سیستم هر یک ربع وقت می دهد یعنی اولین وقت برای 8 دومی 8 و ربع و همینطور تا 2 که آخرین وقت است) همچنین روز های یکشنبه تعطیل است غیر از دکتر های بخش ارژانس.
کاربر با انتخاب یک تاریخ می تواند اولین وقت ممکن را رزرو کند. در این صورت یک رزرو برای آن روز و آن ساعت به وجود آمده و در دیتا بیس ذخیره می شود و مریض و آن دکتر که رزرو شده است می توانند به آن دسترسی داشته باشند.
وقتی هم که از تاریخ رزرو گذشته باشد دیگر نمایش داده نمی شوند
ادمین

هر ادمین برای ثبت نام به کد خاصی نیاز دارد (که توسط خود ادمین ها قابل تغییر است)
همچنین او می تواند دکتر، پرستار و خدمه را ثبت نام کند. همچنین با استفاده از منوی اطلاعات به تمامی اطلاعات کلینیک و خودش دسترسی پیدا کند.

یعنی می تواند لیست های کامل و مجزایی از دکتر ها، مریض ها، پرستار ها، خدمه و تمامی رزرو ها و ویزیت ها را بگیرد و براساس سلیقه مرتبشان کند

همچنین ادمین توانایی تغییر حقوق تمامی کارکنان را داراست
علاوه بر آن توانایی اخراج کردن دکتر، پرستار و خدمه را دارد
او همچنین می تواند به پرستار ها، خدمه و دکتر ها مرخصی بدهد
البته دکتر ها فقط روزی می توانند مرخصی بگیرند که در آن روز مریضی رزرو نکرده باشد و بعد از مرخصی گرفتن دیگر نمی شود آن روز را رزرو کرد.

تمامی افراد می توانند از طریق منوی اصلی از طریق ای دی رندوم که با ثبت نام برایشان ساخته می شود یا نام خانوادگی و رمز عبور خود وارد اکانت خود شوند

همچنین ادمین و مریض می توانند از طریق منوی اصلی ثبت نام کنند
و در آخر توانایی جست و جو در میان دکتر ها در منوی اصلی هم وجود دارد
موفق باشید...