

نام	مترادف	موارد استفاده	توضیحات
Clinic	سیستم ، سامانه	UseCase Diagram	شمای کلی برنامه
User	کاربر سیستم	Actor : UseCase Diagram Class : Class Diagram Entity : ERD	فعال ساز تعدادی از useCase ها
Patient	بیمار	Actor : UseCase Diagram Class : Class Diagram Entity : ERD	فعال ساز تعدادی از useCase ها
Doctor	دکتر	Actor : UseCase Diagram Class : Class Diagram Entity : ERD	فعال ساز تعدادی از useCase ها
Admin	ادمین ، مدیر سیستم	Actor : UseCase Diagram Class : Class Diagram	فعال ساز تعدادی از useCase ها
Timer	تایمر	Actor : UseCase Diagram Class : Class Diagram	فعال ساز تعدادی از useCase ها
Login	ورود به سیستم	UseCase Diagram	ورود کاربر به سیستم
Logout	خروج از سیستم	UseCase Diagram	خروج کاربر از سیستم
Reserve	رزرو	UseCase Diagram	رزرو برنامه زمانی یک پزشک توسط بیمار
Cancel	لغو	UseCase Diagram	لغو زمان رزرو شده توسط بیمار
Observe	مشاهده	UseCase Diagram	مشاهده جدول زمانی پزشک توسط بیمار
Change	تغییر	UseCase Diagram	تغییر زمان رزرو شده توسط بیمار
Pay	پرداخت	UseCase Diagram	پرداخت هزینه ویزیت پزشک توسط بیمار
Make Bank Transaction	انجام تراکنش بانکی	UseCase Diagram	واریز هزینه ویزیت به حساب دکتر
Time Announce	تعیین زمان	UseCase Diagram	اعلام برنامه زمانی توسط پزشک
Observe Patients	مشاهده بیماران	UseCase Diagram	مشاهده لیست بیماران توسط پزشک

لغو برنامه زمانی یک پزشک توسط او	UseCase Diagram	لغو یک روز	Cancel Day
مشاهده لیست کامل برنامه های رزرو شده پزشکان توسط مدیر سیستم	UseCase Diagram	مشاهده برنامه	Observe Plan
ثبت نام بیمار توسط مدیر سیستم	UseCase Diagram	ثبت نام بیمار	Register Patient
ثبت نام پزشک توسط مدیر سیستم	UseCase Diagram	ثبت نام دکتر	Register Doctor
خارج کردن کاربرانی که مدتی است فعالیتی در سامانه ندارند توسط تایمر	UseCase Diagram	بیرون انداختن	KickOut
جدول زمانی تمامی پزشکان	Entity : ERD Class : Class Diagram	زمان بندی	Schedule
جدول زمان های رزرو شده تمامی پزشکان	Entity : ERD Class : Class Diagram	رزور	Reserve
ارسال نتیجه نهایی به Actor	PCPEC		return
ارسال پیام به Actor	PCPEC		msg
Functions			
پیدا کردن یک کاربر خاص سیستم	Class Diagram : User		UserFind
پیدا کردن تمامی کاربران سیستم	Class Diagram : User		UserFindAll
ورود اطلاعات یک کاربر به هنگام ثبت نام	Class Diagram : User		UserInsert
پیدا کردن مدیر سیستم	Class Diagram : User		FindAdmin
ورود اطلاعات یک بیمار به هنگام ثبت نام	Class Diagram : Patient		PatientInsert
ورود اطلاعات یک پزشک به هنگام ثبت نام	Class Diagram : Doctor		DoctorInsert

ارسال یک ایمیل به بیمارانی که پزشک زمان آن‌ها رو لغو کرده است	Class Diagram : Doctor	<b>SendEmailTo</b>
گرفتن جدولی که مشخص می‌کند هر بیمار کدام برنامه زمانی پزشک را رزرو کرده است	Class Diagram : Admin	<b>GetReserveTable</b>
اضافه کردن یک برنامه زمانی به زمانهای رزرو شده یک پزشک	Class Diagram : Reserve	<b>ReserveAdd</b>
حذف یک برنامه زمانی از زمان‌های رزرو شده یک پزشک	Class Diagram : Reserve	<b>ReserveDelete</b>
پیدا کردن یک برنامه زمانی خاص از زمان‌های رزرو شده یک پزشک	Class Diagram : Reserve	<b>ReserveFind</b>
پیدا کردن تمامی بیمارانی که یک پزشک خاص را رزور کرده اند	Class Diagram : Reserve	<b>ReserveFindAllPatient</b>
پیدا کردن برنامه زمانی خاص یک پزشک	Class Diagram : Schedule	<b>ScheduleFind</b>
حذف یک برنامه زمانی خاص از برنامه زمانی یک پزشک	Class Diagram : Schedule	<b>ScheduleDelete</b>
اضافه کردن یک برنامه زمانی به برنامه زمانی یک پزشک	Class Diagram : Schedule	<b>ScheduleInsert</b>
مشاهده تمامی برنامه زمانی یک پزشک خاص	Class Diagram : Schedule	<b>ScheduleShowTableByDoctorID</b>