



سند نیازمندی‌های پروژه

ArtCom

وب اپلیکیشن مزایده و نمایشگاه آثار هنری

اعضای گروه ۵:

محمد رفیعیان

مریم نصر اصفهانی

علیرضا موسوی

محمدعلی قاسمیان

نگار باروتی

صالح جوانمرد

اسفند ۱۴۰۰

مشخصات کاربر

کاربران سیستم شامل:

کاربر عادی: این کاربر می‌تواند وارد نمایشگاه و مزایده شود و قابلیت خرید آثار و تعامل با هنرمندان را دارد.

کاربر هنرمند: این کاربر که با توکن تأییدیه وارد شده است، می‌تواند نمایشگاه و مزایده ایجاد کند و دیگر هنرمندان را با استفاده از تعداد محدودی توکن که در اختیار دارد تا می‌کند.

کاربر مدیر: این کاربر، بالاترین سطح دسترسی را دارد.

لیست نیازمندی‌ها

۱. کاربر باید امکان ثبت‌نام داشته باشد

- ۱/۱. کاربر عادی باید بتواند، با استفاده از ایمیل یا شماره‌تلفن همراه، نام کاربری، رمز عبور ثبت‌نام کند.
- ۱/۲. کاربر هنرمند باید علاوه بر مشخصات کاربر عادی، توکن تأییدیه را وارد کند.
۲. کاربر باید بتواند با استفاده از نام کاربری و رمز عبور وارد سیستم شود.
۳. کاربر باید بتواند در صورت فراموشی رمز عبور، آن را از طریق ایمیل بازیابی کند.
۴. کاربر باید بتواند هنرمندان را دنبال کند.
۵. کاربر باید بتواند به آثار هنری و هنرمندان امتیاز دهد.
۶. کاربر باید بتواند آثار موردعلاقه خود را مشخص کند.
۷. کاربر باید بتواند درباره آثار هنری نظر خود را ثبت کند.
۸. کاربر باید بتواند وارد مزایده و نمایشگاه شود.
۹. کاربر باید بتواند آثار نمایشگاه را به سبد خرید خود اضافه کند.
۱۰. کاربر باید بتواند قیمت پیشنهادی خود را در مزایده اعلام کند.
- ۱۰/۱. کاربر در صورتی وارد مزایده می‌شود که حدنصاب موجودی لازم برای ورود به مزایده را در کیف پول خود داشته باشد.

۱۱. کاربر باید پس از ثبت قیمت نهایی خود در مزایده، وارد درگاه پرداخت اینترنتی شود تا مهلت تعیین شده توسط سیستم، مبلغ را به کیف پول خود اضافه کند.
۱۲. کاربر در صورت عدم پرداخت مبلغ مزایده، موظف به پرداخت جریمه در از کیف پول است که به صورت اتوماتیک توسط سیستم انجام می شود.
۱۳. سیستم باید در صورت عدم پرداخت موفق توسط کاربر، مزایده آن اثر را از مبلغ پیشنهادی قبلی، ادامه دهد.
۱۴. سیستم باید مبلغ پرداخت شده توسط کاربر را به مدت ۱۴ روز جهت اطمینان از تحویل اثر به خریدار، نگه دارد.
- ۱۴/۱. سیستم باید در صورت عدم تحویل اثر یا بروز هرگونه مشکل، مبلغ واریز شده توسط خریدار را به حساب او بازگرداند.
۱۵. کاربر باید بتواند در صفحه اصلی، زمان مزایده ها و نمایشگاه ها را مشاهده کند.
۱۶. کاربر باید بتواند با جستجو حوزه هنری موردنظر، لیست هنرمندان این حوزه را با اولویت امتیاز بالاتر مشاهده کند.
۱۷. کاربر باید بتواند عکس پروفایل خود را به صفحه شخصی خود اضافه کند.
۱۸. کاربر هنرمند باید بتواند در پروفایل خود، حوزه های تخصصی و آثار نمونه خود را اضافه کند.
۱۹. کاربر هنرمند باید بتواند با پرداخت هزینه تعیین شده، نمایشگاه برگزار کند و آثار موردنظر خود را با قیمت موردنظر خود برای فروش قرار دهد.
۲۰. کاربر هنرمند باید بتواند زمان مزایده خود را از زمان های پیش فرض سیستم انتخاب کند.
۲۱. کاربر هنرمند باید بتواند آثار موردنظر خود را در مزایده قرار دهد.
۲۲. کاربر هنرمند باید برای آثاری که در مزایده قرار داده است، قیمت پایه مشخص کند.
۲۳. سیستم باید مالکیت هر اثر را پس از خرید و فروش آن، به مالک جدید تغییر دهد.
۲۴. سیستم باید تعداد محدودی اثر را برای هر مزایده قبول کند.
۲۵. سیستم باید برای قیمت پیشنهادی در مزایده هر اثر، تایمر معکوس جدید در نظر بگیرد.
۲۶. سیستم باید برای هر مزایده، قیمت های افزایشی را تعیین کند.
۲۷. سیستم باید پس از پایان مزایده هر اثر، اثر هنری بعدی را وارد مزایده کند.
۲۸. کاربر مدیر باید بتواند به تعداد نامحدود هنرمند وارد سیستم کند.
۲۹. کاربر مدیر باید بتواند به تمام داده های سیستم دسترسی داشته باشد.
۳۰. کاربر مدیر باید بتواند به ایمیل های شکایات کاربران دسترسی داشته باشد.