

فروشگاه دیجیتالی

یک فروشگاه دیجیتال که در آن کاربران بتوانند محصولات مختلف را بخرند و با دسته‌بندی
مختلف را ببینند و خرید کنند. تمام موارد و جزئیات لازم در ادامه توضیح داده
شده است:

۱- User باید بتواند به سیستم لاگین کند. از Token یا JWT Token برای
authentication استفاده شود. وقتی یک User لاگین کرد و token
گرفت، هر API که صدا می‌زند باید token را در header بگنجاند.

۲- هر کسی بتواند لیست محصولات و جزئیات آن‌ها را ببیند (لاگین یا
غیر لاگین)

۳- هر محصول می‌تواند خرید یا چند دسته‌بندی باشد. لیست
دسته‌بندی‌ها و محصولات زیر مجموعه آن‌ها نیز قابل دیدن باشد
همه باشند.

۴- هر کاربر (لاگین) می‌تواند یک یا چند محصول را انتخاب کند
و به خرید خود اضافه کند و برای آن به خرید بپردازد و زمان

تحويل مخصص شود.

- ۵- تعريف محصول و دسته‌بندی در پنل ادرس و نحوه مدیریت سیستم را انجام می‌گیرد. محصولات هما باید یکس و توضیحات داشته باشند و بتوان آن‌ها را غیرفعال کرد.
- ۶- لیست سفارشات در پنل ادرس قابل دیدن باشد و ادرس بتواند آن‌ها را تأیید یا رد کند.
- ۷- تمام API ها باید بصورت RESTful باشد و از هیچ فرم یا قابلیت‌ای استفاده نشود.

- ۸- برای دیتابیس از MySQL یا PostgreSQL استفاده شود.
- ۹- تمام code های پروژه باید بر روی github قرار گیرد.
- ۱۰- توجه شود که بعضی از فایل‌ها نباید به git اضافه شود. مانند

venv

- ۱۱- ورژن جنکو استفاده می‌شود باید stable باشد.
- ۱۲- تمام package هایی که با pip نصب می‌شود، باید در یک فایل به نام requirements.txt در روت پروژه قرار داده شود.
- ۱۳- فقط محصولات فعال قابل دیدن و افزودن به سفارش باشند.

