Предметная область: Ломбард

Цель: Создание веб-страницы для Ломбарда

Описание:

Веб-страница для Ломбарда представляет собой онлайн-платформу, которая позволит клиентам обращаться в ломбард и получать информацию о предоставляемых услугах, процедуре залога и возможности оценки и продажи различных товаров.

Основные сущности:

-товар;

-покупатель;

-сотрудник ломбарда;

-транзакция.

1. У каждого товара есть свои атрибуты:

-идентификатор;

-название;

-описание;

-цена;

-категория;

-состояние;

-дата поступления.

2. У каждого покупателя есть свои атрибуты:

-идентификатор;

-имя;

-фамилия;

-контактная информация;

-адрес доставки;

-банковские реквизиты.

3. У каждого сотрудника есть свои атрибуты:

-идентификатор;

-имя;

-фамилия;

-должность;

-контактная информация.

4. У каждой транзакции есть свои атрибуты:

-идентификатор;

-дата и время совершения;

-товары;

-общая сумма покупки;

-способ оплаты;

-статус.

Основные пользователи системы:

-администратор;

-покупатель.

1. Администратор имеет атрибуты:

-полный доступ к управлению системой

-право добавления товаров;

-право удаления товаров;

-управление пользователями;

-управление транзакциями;

-просмотр отчетности и статистики.

-возможность взаимодействия с покупателями.

3. Покупатель имеет атрибуты:

-право просмотра товаров;

- право покупки товаров;

-оформление заказов;

-отслеживание статуса заказа;

-управление личными данными.

Ограничения, которые будут присутствовать на сайте Ломбарда:

1. Возрастное ограничение: Для использования услуг Ломбарда и в покупке товаров клиентам должно быть достигнуто определенное законом минимальное совершеннолетие.

2. Географическое ограничение: Услуги Ломбарда и доставка товаров могут быть ограничены определенным географическим регионом или страной. Клиенты из других стран или регионов могут быть ограничены в доступе или использовании некоторых функций.

3. Ограничение на виды товаров: Ломбард может иметь определенные ограничения на принимаемые товары в залог или продажу. Например, некоторые категории товаров, такие как наркотики, запрещенное оружие и т. д., могут быть исключены из списка принимаемых товаров.

4. Ограничение по количеству займов: Ломбард может устанавливать ограничения на количество займов, которые клиент может получить за определенный период времени.

5. Ограничение на срок займа: Ломбард может устанавливать ограничения на срок возврата займа. Клиенты должны вернуть займ вовремя, иначе могут быть предусмотрены дополнительные платежи или санкции.

6. Ограничения по оплате: Ломбард может принимать определенные способы оплаты, такие как наличные, банковский перевод или электронные платежные системы. Ограничение на способ оплаты может быть установлено в соответствии с правилами и политикой Ломбарда.

7. Ограничение на доступ к личным данным: Ломбард обязан соблюдать принципы конфиденциальности и защиты персональных данных клиентов. Доступ к личным данным должен быть ограничен и защищен в соответствии с применимыми законами и политикой Ломбарда.

8. Ограничение ответственности: Ломбард должен установить ограничение ответственности за утрату или повреждение залоговых товаров, ошибки в оценке, задержки в платежах или другие проблемы, которые могут возникнуть при использовании услуг. Клиенты должны быть в курсе таких ограничений и условий.