Пример технических требований к Телеграм-боту, предоставляющему сведения о недвижимости:

Интерфейс пользователя: Бот должен иметь интуитивно понятный и простой интерфейс для взаимодействия с пользователями. Это может включать текстовые команды, кнопки, встроенные меню и т. д.

Поиск недвижимости: Бот должен предоставлять возможность поиска недвижимости по различным критериям, таким как местоположение, тип недвижимости, цена, размер и т. д.

Просмотр подробной информации: Бот должен позволять пользователям просматривать подробную информацию о конкретных объектах недвижимости, включая фотографии, описание, характеристики, цену и контактные данные продавца или агента.

Фильтрация результатов: Бот должен предоставлять возможность фильтрации результатов поиска в соответствии с предпочтениями пользователя, например, по цене, площади, числу комнат и т. д.

Уведомления о новых объектах: Бот должен иметь функциональность отправки уведомлений пользователю о новых объектах недвижимости, соответствующих их предпочтениям или сохраненным поисковым запросам.

Интеграция с картами: Бот может интегрироваться с картами или геопозиционированием для отображения расположения объектов недвижимости на карте и предоставления навигационной информации.

Информация о рынке: Бот может предоставлять дополнительную информацию о состоянии рынка недвижимости, например, статистику цен, тренды, новости и советы для покупателей или продавцов.

Интеграция с базой данных: Бот должен иметь доступ к базе данных, содержащей информацию о недвижимости, чтобы обеспечить актуальность и достоверность предоставляемых сведений.

Безопасность данных: Бот должен обеспечивать безопасное хранение и передачу информации о пользователях и недвижимости, соблюдая принципы конфиденциальности и защиты данных.

Поддержка множества языков: Бот может поддерживать возможность работы на разных языках для удовлетворения потребностей разных пользователей.

Пример технических требований к интернет-магазину по продаже компьютерной техники:

1. Регистрация и аутентификация: Пользователи должны иметь возможность создать учетную запись, аутентифицироваться и войти

- в систему для доступа к персонализированным функциям, таким как оформление заказов, отслеживание статуса заказа и управление профилем.
- 2. Каталог товаров: Магазин должен предоставлять удобный и наглядный каталог товаров, с возможностью поиска и фильтрации по различным параметрам, таким как бренд, категория, цена и характеристики товара.
- 3. Информация о товарах: Каждый товар должен иметь подробное описание, включая характеристики, изображения, цену, наличие на складе и отзывы покупателей, если таковые имеются.
- 4. Корзина и оформление заказа: Пользователи должны иметь возможность добавлять товары в корзину, управлять ее содержимым и оформлять заказы с выбором способа доставки и оплаты.
- 5. Интеграция с платежными системами: Магазин должен поддерживать интеграцию с платежными системами, чтобы пользователи могли безопасно и удобно оплачивать свои заказы, используя различные методы оплаты, такие как кредитные карты, электронные платежи и т. д.
- 6. Управление заказами: Администраторам магазина должна быть предоставлена возможность управлять заказами, просматривать информацию о заказчиках, обновлять статусы заказов и генерировать отчеты о продажах.
- 7. Рейтинги и отзывы: Пользователям должна быть предоставлена возможность оставлять отзывы и оценивать товары, а также просматривать рейтинги и отзывы других покупателей.
- 8. Уведомления: Магазин должен отправлять уведомления пользователям о статусе заказов, подтверждении платежей, изменениях в заказах и других важных событиях.
- 9. Адаптивный дизайн: Веб-интерфейс магазина должен быть разработан с адаптивным дизайном, чтобы обеспечить корректное отображение и удобство использования на различных устройствах, включая компьютеры, планшеты и мобильные устройства.
- 10.Безопасность: Магазин должен обеспечивать безопасность пользовательских данных, включая шифрование передачи данных, защиту от несанкционированного доступа и обработку платежей в соответствии с PCI DSS (стандарт безопасности данных платежных карт).