

Домашняя работа

#20173

Замолоцких Яна



Описание идеи

Мобильное приложение, которое представляет из себя онлайн аптеку. Все компании, производящие лекарства, подключены к этому приложению. (Аптеки в том виде, в котором они существуют сейчас, с появлением такого приложения постепенно перестают существовать.) Человек может найти любой препарат и заказать его напрямую у производителя. Более того, пользователи могут оставлять отзывы о препарате (т.е. присутствует некая статистика: какому проценту людей помог препарат, у какого процента проявились побочные эффекты и тд.).

Доказательство пользы

- становится более удобно получить редкие препараты или препараты из других стран (так как в аптеках их нужно отдельно заказывать и долго ждать, а теперь достаточно связаться с производителем через приложение напрямую)
- снижается вероятность подмены препарата (сейчас, к сожалению, распространена фальсификация лекарственных средств, а связь с производителем уменьшает риски)
- можно сразу получить фитбэк по препарату от других пользователей
- экономия денег (цены на лекарства ниже- отсутствует наценка аптек)
- экономия времени (не нужно идти в аптеку и стоять в очередях)
- снижается риск заболеть (в аптеку часто ходят больные люди, поэтому при походе в аптеку достаточно легко можно «подцепить» заболевания, передающиеся воздушно-капельным путем)

Почему это децентрализованная система?

У приложения нет единого сервера. У каждого производителя свой сервер со своей клиентской базой. Таким образом, информация хранится порционно. Это позволяет минимизировать кражи препаратов.

Помимо этого, система позволяет покупать антибиотики и другие препараты для которых нужен рецепт, после того как будет отсканирован рецепт (потом, предполагается автоматизация рецептов, то есть на них будет QR-код, также показывающий врача). Таким образом, сохраняется конфиденциальность клиента, то есть кроме рецепта не нужно ничего (кроме денег), и о ваших недугах никто не узнает.

Вопросы?

Основным и главным вопросом, который мне задали- доставка. Медикаменты могут понадобится людям сейчас же, а без аптек не понятно, как производители будут доставлять заказы. Думаю, что каждый производитель должен будет позаботиться о доставке сам. В крупных городах рационально создать склады. Доступ к ячейкам на этих складах покупатели будут получать с помощью своих телефонов (и этого приложения). Доставкой в более отдаленные места могут заниматься, например, дроны.

Я не задумывалась над этим вопросом до обсуждения на паре, поэтому считаю такую командную работу действительно важной и полезной.

Схемы

Было:



Стало:

