**Описание:**

Сервис, который предлагает поделиться своей наболевшей историей и получить ответ от искусственного интеллекта (Chat GPT)

**Flow:**

1. Точка входа: frontend <http://miahelps.com/form> это актуальный домен  
   Пользователь попадает на форму   
   Ему предлагается выбрать вопросы:

a. What is your biggest regret?

b. Who was your greatest love and why did you fall in love with them?

c. The words that hurt you the most

d.How are you? (Just be honest)

e. Write a letter that he/she will never read.

f. Other

Пользователь пишет свою историю. *( как показывает статистика пользователь пишет вдумчиво вкладывая примерно 5 минут своего времени)*

1. Нажимает кнопку “Отправить”
2. История отправляется в Chat GPT
3. От чата GPT поступает ответ
4. Пользователь попадает на страницу 2 на frontend ( где ему предлагается оставить свой email, таким образом на проще идентифицировать пользователя в будущем
5. Пользователь попадает на страницу 3 на frontend. На этой странице происходит самое **важное** - это печатается ответ от Chat GPT (после, пользователю предлагается перейти на чатбота в телеграмме, если нет телеграмм, то предлагаем ввести email, для того чтобы отправить инструкцию на почту как установить телеграмм.  
     
   NOTE: В случае если история человека это прямо жестокая жесть(насилие над детьми, например) - gpt уходит в ошибку. В таком случае мы выводим текст-заглушку и НЕ предлагаем человеку перейти в бота, потому что бот с таким работать не сможет. На заглушке все взаимодействие с таким пользователем заканчивается.
6. В базе данных создается user. Сохраняется его почта, история, и ответ от gpt. Если пользователь не ввел email в 5 шаге - в бд ничего не заносится
7. Пользователь переходит в чатбот
8. В чат боте есть 3 режима
   1. Режим 1 консультация
   2. Режим 2 рассказать о актуальном переживании. Что случилось/беспокоит сегодня
   3. Режим 3. **Это более дорогая подписка** и больший функционал. Возможность задать вопрос психотерапевту. Общение с живым терапевтом раз в неделю (Задать вопрос – получить комментарий и вопросы от терапевта)
9. В чат боте есть подписка на сервис. Оплата производится через paypal.
10. В чат боте генерируется ссылка на оплату с уникальным токеном. Перейдя по этой ссылке человека перенаправляет на [http://miahelps.com/](http://miahelps.com/form)success?token=EC-\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*. После чего нужно активировать billing plan обращением к paypal api с использованием токена
11. Должен быть реализован webhook paypal api, который смотрит на подписку, отписку и платежи. После чего будет вносить соответствующие изменения в бд.

**Задача на backend.**

Доработка функционала обращения к ChatGPT

На данном этапе написано часть функционала обращения к ChatGPT на java. (springboot + thymeleaf)

1. Нужно проверить функционал на работоспособность.
2. Нужно проверить как записывается пользователь в базу данных.
3. Нужно реализовать Webhook на проверку подписки.

Дополнительные комментарии

*На данный момент для оплаты планируется использовать устаревшие billing agreements от paypal. Потому что при использовании subscription - требуется страница с использованием Paypal JS SDK.*

*Можем рассмотреть оба варианта. При втором - работа с подписками и ссылками ложится на сайт*

*Устаревший метод получение рекуррентных платежей - billing agreement*

*(*[*https://www.paypal.com/us/cshelp/article/how-do-i-integrate-the-paypal-rest-api-for-recurring-payments-ts1989*](https://www.paypal.com/us/cshelp/article/how-do-i-integrate-the-paypal-rest-api-for-recurring-payments-ts1989)*)*

*Новый метод - subscriptions (https://developer.paypal.com/docs/subscriptions/integrate/)*