**Разработка web-приложения поиска людей через API** [**https://pipl.com/**](https://pipl.com/) **(java, spring-boot)**

Приложение должно реализовывать следующую логику:

1. Вход/выход по логину/паролю.
   1. Пользователи добавляются непосредственно через базу данных.
2. Форма поиска.
   1. Будет включать все параметры поиска, которые есть в API pipl.com.
   2. Для сокращения количество вызовов к API pipl.com все поиски сохраняются в локальной базе данных с привязкой к пользователю, который производил поиск.
   3. Если ранее производился поиск по аналогичным параметрам, то выдается информация из локальной базы данных с указанием даты поиска и возможностью при необходимости повторно запросить из pipl.com.
3. По результатам поиска отображается список найденных персон с возможностью перехода к подробной информации по персоне (профайл).
4. Страница профайла персоны.
   1. Содержит информации по персоне аналогично pipl.com
   2. Возможность экспорта в PDF.

Примечание:

1. Должны быть использованы следующие технологии: spring boot, thymeleaf (можно другой Java template engine), open source БД.
2. HTML верстка будет предоставлена.
3. Во вложении приведены предварительные экранные формы.
4. Документация по API:

* <https://docs.pipl.com/docs>
* <https://docs.pipl.com/reference#overview-1>

1. Это первый этап. Далее планируется развитие Приложения: добавление дополнительных функций, подключение других API.

**Разработка React Js Frontend для поиска людей**

Приложение реализует UI для поиска людей через API[**https://pipl.com/**](https://pipl.com/)

Приложение должно реализовывать следующую логику:

1. Вход/выход по логину/паролю.
   1. Отдельный интерфейс для управления пользователями пока не требуется. Пользователи добавляются непосредственно через базу данных.
2. Форма поиска.
3. По результатам поиска отображается список найденных персон с возможностью перехода к подробной информации по персоне (профайл).
4. Страница профайла персоны. Содержит информации по персоне аналогично pipl.com

Примечание:

1. Bootstrap верстка во вложении.
2. Бэковая часть будет реализована на java, в рамках данной задачи необходимо реализовать только FrontEnd.
3. Документация по API:

* <https://docs.pipl.com/docs>
* <https://docs.pipl.com/reference#overview-1>

1. Это первый этап. Далее планируется развитие Приложения: добавление дополнительных функций, подключение других API.

Изменения:

1. Сделали верстку
2. Форма для печати вместо PDF.
3. Добавлена страница истории поисков

Что спросить:

Опыт Жены