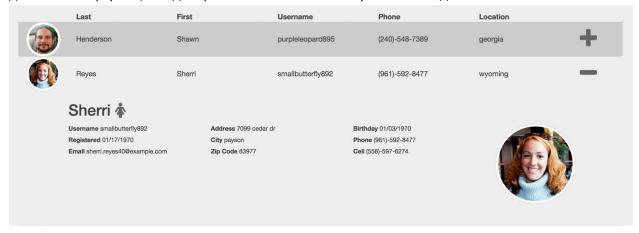
Задача: Разработать приложение-клиент(Front End) для REST сервиса.

На главной странице должен отображаться список пользователей как показано ниже.

| Last | First | Username | Phone | Location | |
|-----------|---------|-------------------|----------------|----------------|---|
| Henderson | Shawn | purpleleopard895 | (240)-548-7389 | georgia | + |
| Reyes | Sherri | smallbutterfly892 | (961)-592-8477 | wyoming | + |
| Harvey | Arnold | goldenladybug903 | (633)-626-2812 | maine | + |
| Shelton | Amanda | organicgorilla894 | (533)-274-5406 | montana | + |
| Lucas | Louella | silversnake642 | (485)-838-4062 | virginia | + |
| Peters | Gordon | crazyostrich771 | (720)-122-5976 | oregon | + |
| Freeman | Bryan | blackmouse674 | (708)-563-5799 | south carolina | + |

Данные должны загружаться с помощью AJAX запроса с https://randomuser.me/ API.

При нажатии на любого пользователя из списка - должна отображаться более детальная информация о пользователе в виде аккордеона. Иконка "+" должна менять на "-" если открыта детальная информация. Одновременно может быть открыт только один пользователь.



Требования:

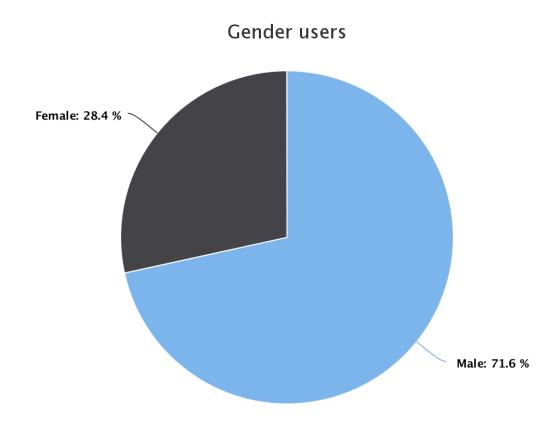
- 1) User List/Список пользователей
- * Отобразить User List с <u>randomuser.me</u> API который будет содержать
- Avatar image / Изображение профиля
- Last name / Фамилия
- First name / Имя
- Username / Никнейм
- Phone / Телефон
- Location / Адрес
- * Аватар должен иметь круглую форму;
- * Строки в списке должны чередовать цвета
- 2) User Details / Данные о пользователе
- * Когда пользователь кликает на одного из юзеров наводит из списка, должна появляться дополнительная информация:
- First Name / Имя
- Last Name / Имя
- Gender icon / Пол
- Username / Никнейм
- Registered date / Дата регистрации
- Email / Эмейл
- Location / Адрес
- Birthday / Дата рождения
- Phone / Телефон
- Cell / Мобильный номер
- Bigger avatar image / Увеличенное изображение профиля
- * При повторном нажатии на выбранную строку она должна свернуться обратно.
- * При выборе другой строки предидущая должна быть свернута.
- 3) Поиск

На странице должно быть поле ввода для поиска.

Поиск должен искать юзеров по полю 'first_name' (частичное вхождение)

4) Chart/ График

В верху страницы должна помещаться кнопка "Show chart" При нажатии на "Show chart" должен открываться рорир в котором должен отобразиться график "Gender of users".



Дополнительная информация по требованиям второго отборочного тура Ограничение выполнения Т3:

- язык javaScript (любые библиотеки, любые фреймворки)
- по времени не более 5 дней (после 19-го марта тестовые не принимаются)