

Задание

Верстка:

- 1) Сверстать без использования html-фреймворков (блок "our service fee" не верстать);
- 2) Кроссбраузерность, IE10+, PixelPerfect;
- 3) Валидность W3C;
- 4) Стили с помощью SCSS
- 5) Сборка через gulp/webpack;
- 6) Адаптивность: любые мониторы, планшеты и телефоны(мин 320, макс 2к);
- 7) Без использования jQuery и каких-либо библиотек.

Анимация:

- 1) Из логотипа сделать лоадер;
- 2) Появление контента должно происходить порционно, по мере доскраливания;
- 3) При наведении на блоки с иконками, иконки(svg) должны минимально анимироваться;
- 4) Ховер для пунктов меню.

Админка:

- 1) В качестве основы взять Laravel Boilerplate [<http://laravel-boilerplate.com/>];
- 2) Сделать редактирование всех блоков на одной странице;
- 3) Разбить страницу на три вкладки:
 - основная информация со страницы(SEO-данные, текст возле заголовка Service + сами заголовки);
 - блоки в "service";
 - блоки в "our offer";
- 4) SVG вставлять через textarea;
- 5) Добавление, редактирование, удаление сделать ajax через api;
- 6) Сделать вывод из базы в верстку.

Git:

- 1) Вылить на github/bitbucket

Контроллеры:

Админка \app\Http\Controllers\Frontend\Task\AdminController.php
Вёрстка \app\Http\Controllers\Frontend\Task\TaskController.php

Маршрутизация: \routes\frontend\home.php

```
Route::get('/', 'TaskController@index')->name('index');  
Route::get('/adm', 'AdminController@index')->name('index');
```

Представления:

Админка: \resources\views\task\admin.blade.php
Вёрстка: \resources\views\task\index.blade.php

Сборка frontend - Gulp:

\task_frontend\

База данных (Настройки подключения в файле - .env:)

Таблица	Модели в папке \app\Models\Task\ Миграции в папке \database\Migrations\ Классы от Seeder в файле \database\seeds\DatabaseSeeder.php	
block_service	Модель:	BlockService.php
	Миграция:	2017_12_17_201538_create_block_services_table.php
	Seed:	TaskBlockServiceTableSeeder
block_offer	Модель:	BlockOffer.php
	Миграция:	2017_12_24_161547_create_block_offers_table.php
	Seed:	TaskBlockOfferTableSeeder
main_info	Модель:	MainInfo.php
	Миграция:	2017_12_24_171548_create_main_infos_table
	Seed:	TaskMainInfoTableSeeder

API:

Маршрутизация: \routes\api.php

Отправляем post запрос в метод **api**, контроллера \app\Http\Controllers\Frontend\Task\AdminController.php**Реализация:**

\$taskApi = TaskApi::initial(\$data);

\$result = \$taskApi->getJsonString();

Аргумент (\$data)	Вывод (\$result)
Main information	
<u>Получить основную информацию</u> ['method' => 'getMainInfo']	['result' => {Object} 'description' => 'Main information' 'method' => 'getMainInfo']
<u>Обновить основную информацию</u> ['method' => 'setMainInfo', 'row' => {Object}]	['result' => (int) >0 (=0 error) 'description' => 'Main information (not) updated' 'method' => 'setMainInfo' 'error' => 'error code']
Service information	
<u>Получить массив данных блоков Service</u> ['method' => 'getServices', 'limit' => (int >0)(default - ALL) 'offset' => (int >0)(default - 0)]	['result' => {Object} 'description' => 'Array - Blocks service' 'limit' => (int >0) 'method' => 'getServices']
<u>Получить данные блока Service по ID</u> ['method' => 'getServicesID', 'id' => (int >0)]	['result' => {Object} 'description' => 'Block service' 'method' => 'getServicesID']
<u>Получить количество блоков Service</u> ['method' => 'getTotalService']	['result' => \$total, // int 'description' => 'Title blocks service' 'method' => 'getTotalService']
<u>Обновить Service</u> ['method' => 'setService', 'row' => {Object}]	['result' => (int) >0 (=0 error) 'description' => 'Service information (not) updated' 'method' => 'setService' 'error' => 'error code']
<u>Добавить Service</u> ['method' => 'addService', 'row' => {Object}]	['result' => id (=0 error) 'description' => 'Service information (not) inserted' 'method' => 'addService' 'error' => 'error code']
<u>Удалить Service по ID</u> ['method' => 'removeServiceID', 'id' => (int >0)]	['result' => (int) >0 (=0 error) 'id' => (int >0) 'description' => 'Service information (not) deleted' 'method' => 'removeServiceID' 'error' => 'error code']

Offer information	
<u>Получить массив данных блоков Offer</u> <pre>['method' => 'getOffers', 'limit' => (int >0)(default - ALL) 'offset' => (int >0)(default - 0)]</pre>	<pre>['result' => {Object} 'description' => 'Array - Blocks offer' 'limit' => (int >0) 'method' => 'getOffers']</pre>
<u>Получить данные блока Offer по ID</u> <pre>['method' => 'getOfferID', 'id' => (int >0)]</pre>	<pre>['result' => {Object} 'description' => 'Block offer' 'method' => 'getofferID']</pre>
<u>Получить количество блоков Offer</u> <pre>['method' => 'getTotalOffer']</pre>	<pre>['result' => \$total, // int 'description' => 'Title blocks offer' 'method' => 'getTotalOffer']</pre>
<u>Обновить Offer</u> <pre>['method' => 'setOffer', 'row' => {Object}]</pre>	<pre>['result' => (int) >0 (=0 error) 'description' => 'Offer information (not) updated' 'method' => 'setOffer' 'error' => 'error code']</pre>
<u>Добавить Offer</u> <pre>['method' => 'addOffer', 'row' => {Object}]</pre>	<pre>['result' => id (=0 error) 'description' => 'Offer information (not) inserted' 'method' => 'addOffer' 'error' => 'error code']</pre>
<u>Удалить Service по ID</u> <pre>['method' => 'removeOfferID', 'id' => (int >0)]</pre>	<pre>['result' => (int) >0 (=0 error) 'id' => (int >0) 'description' => 'Offer information (not) deleted' 'method' => 'removeOfferID' 'error' => 'error code']</pre>
Error	
<u>Вывод ошибки</u> <pre>['method' => 'The non-existent method']</pre>	<pre>['result' => null 'description' => 'Error: The method does not exist' 'method' => 'The non-existent method']</pre>