

Тестовое задание для вакансии PHP developer

Необходимо написать web-приложение для тестирования API сервера.

Основной функционал приложения:

- Возможность отправлять POST и GET запросы с параметрами на выбранный URL.
- Отображение ответа с форматированием от API сервера на странице отправки запроса. Если запрос выполнен с ошибкой, показать HTTP статус запроса.
- Возможность проверить наличие определенного ключа или значения по определенному ключу в ответе от сервера.

Описание работы:

В текстовое поле вводится URL, выбирается метод GET или POST, так же есть возможность добавить 5 параметров, каждый параметр представлен в виде 2х полей – название параметра и его значение.

В отдельном поле указываем пару: ключ значение. Если значение не задано - просто проверяем, вхождение указанного ключа в выдачу сервера.

Далее нажимаем на кнопку «отправить запрос».

На этой же странице должен отобразиться форматированный ответ от сервера. Если ответа от сервера не получено – вывести HTTP статус ответа.

Ниже вывести статус по указанным ключам/значениям: ок - присутствует в ответе, по - нет в ответе.

Технологии и инструменты для разработки:

Язык: PHP

Framework: любой, по желанию/можно без него.

Front-end: CSS/JS/HTML + библиотеки, если нужны.

Выполненное задание должно содержать:

- Исходный код самого приложения
- Ссылку на работающий пример (желательно)

Дополнительные материалы:

Ссылки для тестирования:

<http://digitaled.ru/freeapi/public/api/list/>

Параметры запроса:

Название переменной - app_id, значение 52, метод – GET

<http://digitaled.ru/freeapi/public/api/password>

Параметры запроса:

Название переменной - param_id, значение 31, метод – POST

http://digitaled.ru/freeapi/public/api/detail_list

Метод POST