Приглашаем Вас пройти тестовое задание в компании Inssmart (МК Групп)

Результаты необходимо отправить на e-mail <u>v.tichomirov@inssmart.ru</u>. Вопросы по заданиям также можно направлять на почту. Все отправленные задания я просмотрю, но ответить всем не смогу из-за большого количества кандидатов.

Ориентировочные сроки выполнения: 2 дня

Требования к оформлению:

- 1. В теме письма указать "Тестовое задание (<Фамилия> <Имя>)"
- 2. В теле сначала указать контактные данные (Номер телефона или ссылку на телеграм)
- 3. Далее решения заданий можно прикреплять в свободном формате (Если это json или sql-запрос, лучше положить их в отдельные файлы, а не копировать текст в тело письма)

Задание 1

Ссылка на страницу, которую необходимо протестировать:

https://widgets.inssmart.ru/contract/mortgage/?appId=79f46bfb-d4ba-50aa-8269-7289dd16700c&secre=6ca520c0-328b-5b65-ab5c-b41332a3e667

Задача:

- 1. Составьте перечень проверок (чек лист) для первой страницы, который по Вашему мнению будет достаточным для выпуска продукта в продакшен.
- 2. Сгруппируйте проверки в форме иерархического списка. В этом вам поможет https://checkvist.com/ (должен получиться полноценный чек лист, с понятной группировкой. Документ должен соответствовать вашему представлению о том, что можно использовать в реальной работе, не забывайте про ожидаемый результат)
- 3. Укажите приоритеты проверок.
- 4. Откройте доступ к списку (кнопка Share)
- 5. Ссылку на список отправьте на почту

Условия:

Проверку необходимо сделать только для первого экрана, экран с предложениями и последующие тестировать не нужно.

Можно считать, что текущее поведение полностью соответствует ТЗ и писать проверки, основываясь на нем.

Критерии оценки по приоритетам:

- 1. Структура и приоритезация проверок.
- 2. Полнота проверок
- 3. Правильно расставленные приоритеты

Задание 2

Коллекция в swagger, с которой предстоит работать: https://petstore.swagger.io/

Вам необходимо на основе этой коллекции, создать коллекцию в Postman

Нужно будет работать с запросами:

1. Создать нового питомца (метод POST /pet)

Прописать скрипт, который берет из тела ответа id созданного питомца и записывает в окружение.

Подсказка: скрипт прописывается во вкладке «tests», для записи переменной в окружение можно использовать pm.environment

При создании питомца ід передавать не нужно, он проставляется автоматически

2. Запросить питомца по id (**метод GET /pet/{petId}**) используя в запросе ранее записанную переменную из окружения

Прописать скрипт, который будет брать тело ответа, менять параметр «status» на «sold» (продан) и перенаправлять его в запрос на изменение питомца (метод PUT /pet)

Подсказка, скрипт прописывается во вкладке «tests», для перенаправления запроса можно использовать pm.sendRequest

3. Коллекцию необходимо экспортировать (Export/ Export Collection) и отправить на почту (ссылками на постман не принимаю!).

В итоге должно быть два запроса, при отправке которых должен создаваться новый питомец и он же продаваться

Задание 3

В системе есть три пользователя:

- 1 Иванов Иван Иванович, 1990 г.р. У него есть двое детей дочь Маша 2010 г.р. и сын Коля 2020 г.р.
- 2 Смирнова Виктория, 1995 г.р. У неё есть две дочери Катя 2015 г.р. и Настя 2020 г.р.
- 3 Петров Петр Петрович, 2000 г.р. У него нет детей

Составьте ответ в формате json, который должен прийти на запрос всех пользователей

Задание 4

Таблицы, с которыми предстоит работать:: заказы (Orders) и клиенты (Customers), найти их можно тут:

https://www.w3schools.com/sql/trysql.asp?filename=trysql_asc

Необходимо вывести іd клиента и имя клиента, сделавших больше 5-ти заказов, а также количество заказов и дату последнего заказа. Список должен идти по убыванию от клиентов с большим количеством заказов к клиентам с меньшим количеством заказов

PS

В заданиях представлено то, с чем нужно уметь работать уже на начальных этапах. Если Вы чего-то не знаете, то это прекрасная возможность разобраться в этом самостоятельно. В любом случае подобные навыки нужны тестировщику. Очень надеюсь, что у Вас все получится. Удачи =)