Test case №1

Проверка наличия title у каждого userId

Страничка [https://jsonplaceholder.typicode.com/posts – вернула статус 200](https://jsonplaceholder.typicode.com/posts%20–%20вернула%20статус%20200).

|  |  |
| --- | --- |
| Шаг | Результат |
| Проверить, что при номере userId от 1 до 10, сайт имеет значения для каждого из userId | Сайт имеет значения title для каждого из userId |

Test case №2

Лингвистическое тестирование.

Страничка [https://jsonplaceholder.typicode.com/posts – вернула статус 200](https://jsonplaceholder.typicode.com/posts%20–%20вернула%20статус%20200).

|  |  |
| --- | --- |
| Шаг | Результат |
| Проверить, что при номере userId от 1 до 10, сайт выводит title на латинском языке | Сайт имеет только латинские значения title при номере userId от 1 до 10 |

Test case №3

Проверка граничных значений.

Страничка [https://jsonplaceholder.typicode.com/posts – вернула статус 200](https://jsonplaceholder.typicode.com/posts%20–%20вернула%20статус%20200).

|  |  |
| --- | --- |
| Шаг | Результат |
| Проверить, что при номере userid от 0 или от 11 до бесконечности, сайт выводит пустые значения для всех значений title | Сайт при запросе всех значений title с указанием userId 0 или от 11 до бесконечности, выводит пустой массив [ ] |

Test case №4

Длинна строки title не должна превышать 1000 кодовых значений.

Страничка [https://jsonplaceholder.typicode.com/posts – вернула статус 200](https://jsonplaceholder.typicode.com/posts%20–%20вернула%20статус%20200).

|  |  |
| --- | --- |
| Шаг | Результат |
| Вывести длину каждой строки title, при указании любого значения userId от 1 до 10 | Длинна каждой строки title имеет не более 1000 кодовых значений при любом значении userId. |

Test case №5

Наличие уникального id при любых значениях

Страничка [https://jsonplaceholder.typicode.com/posts – вернула статус 200](https://jsonplaceholder.typicode.com/posts%20–%20вернула%20статус%20200).

|  |  |
| --- | --- |
| Шаг | Результат |
| Вывести уникальное значение id, для любых значений userId и title, которые есть в массиве | Страничка выводит уникальные значения id, для любых userId и title, которые есть в массиве. |

Test case №6

Нагрузочное тестирование

Страничка [https://jsonplaceholder.typicode.com/posts – вернула статус 200](https://jsonplaceholder.typicode.com/posts%20–%20вернула%20статус%20200).

|  |  |
| --- | --- |
| Шаг | Результат |
| Нагрузить систему пользователями, которые запрашивают userId и title | Система работает корректно и без зависаний, с стандартным временем отклика, сайт возвращает код статус 200 |

Test case №7

Стресс тестирование

Страничка [https://jsonplaceholder.typicode.com/posts – вернула статус 200](https://jsonplaceholder.typicode.com/posts%20–%20вернула%20статус%20200)

|  |  |
| --- | --- |
| Шаг | Результат |
| Нагрузить систему огромным количеством пользователей, которые запрашивают userId и title | Понимание максимального кол-ва пользователей, которые одновременно могут запрашивать userId и title |

Test case №8

Тестирование удобства использования

Страничка [https://jsonplaceholder.typicode.com/posts – вернула статус 200](https://jsonplaceholder.typicode.com/posts%20–%20вернула%20статус%20200)

|  |  |
| --- | --- |
| Шаг | Результат |
| Получить данные по userId и title при стандартном пользовательском запросе информации | Страничка выдала запрашиваемую информацию, которая понятна только для программиста. Страничка не привлекательна для большинства пользователей ввиду неясности, как правильно делать запрос. Нет удобного поискового интерфейса, если необходимо сделать фильтр сразу и по userId и по title. Получаемая информация по title непонятна для пользователей, которые не знают латинский язык. Пользователь получает неприятные ощущения от использования данной страницы. |

Test case №9

Тестирование соответствия userId - числу, а title – тексту

Страничка [https://jsonplaceholder.typicode.com/posts – вернула статус 200](https://jsonplaceholder.typicode.com/posts%20–%20вернула%20статус%20200)

|  |  |
| --- | --- |
| Шаг | Результат |
| Получение вывода данных при запросе userId через число от 1 до 10 и title через латинский текст | Получение данных возможно только при указании в userId – число, а в title латинского текста. |

Test case №9

Проверка редактирования текста пользователем

Страничка [https://jsonplaceholder.typicode.com/posts – вернула статус 200](https://jsonplaceholder.typicode.com/posts%20–%20вернула%20статус%20200)

|  |  |
| --- | --- |
| Шаг | Результат |
| Скорректировать при запросе userId "1" и title "qui est esse", текст в title на "eum et est occaecati" и вывести это в запросе. | Текст в title является не редактируемым для пользователя, из чего следует вывод, что вывод в запросе не даст результатов. |