

Завдання: Створи у Postman всі запити з Petstore swagger для user та store.

Передумова

Завантажено Postman

Відкрито посилання в браузері <https://petstore.swagger.io/v2/user>

| Запит | Статус код | Коментарі | Посилання на скріншоти |
|--------------|------------|---|---|
| store | | | |
| POST | 200 | Створюємо замовлення | https://drive.google.com/file/d/1tXPO3Mr4pkJFHshD5oB1_qzMkXZcSPL0/view?usp=drive_link |
| GET | 200 | Успішний пошук замовлення по orderId | https://drive.google.com/file/d/1GZWw0SRp7Y5tiu3xPu1znyw2Qkz4kv7e/view?usp=drive_link |
| GET | 200 | Успішний пошук по inventory | https://drive.google.com/file/d/1w2--_2roJm-wxRkYn07WtfuERGkUKzRd/view?usp=drive_link |
| DELETE | 200 | Успішне видалення замовлення | https://drive.google.com/file/d/1G-ZKSZ4YUVLamGio_cVMNYfNfcxTUhc/view?usp=drive_link |
| GET | 200 | Підтверджуємо відсутність видаленого замовлення | https://drive.google.com/file/d/1dM5GU1vR6-P7kJLpa8t4MhB1ziFA51yQ/view?usp=drive_link |
| user | | | |
| POST | 200 | Створюємо user olga | https://drive.google.com/file/d/1ForuxzsLPJJGvKNbaPXpxW_GScUR687Y/view?usp=drive_link |
| GET | 200 | Запит на login проходить успішно | https://drive.google.com/file/d/1uVzipCedw4O_WSMNxRRUUBh2INebcN2_/view?usp=drive_link |
| GET | 200 | Запит на logout проходить успішно | https://drive.google.com/file/d/1jai_JXNckRbqkOTODLiojvyDGUuDryOS/view?usp=drive_link |
| GET | 200 | Запит на username проходить успішно | https://drive.google.com/file/d/1pvexrXUVJPdoUh0uP-z0QFNJthkHox1D/view?usp=drive_link |
| PUT | 200 | Успішно внесені зміни | https://drive.google.com/file/d/1hbCroYg7kxIhmOX_tThvMhquTqfjE3yX/view?usp=drive_link |
| GET | 200 | Запит по username зі змінами успішний | https://drive.google.com/file/d/1DO3Kfu_2Q-yRvIHF4Kkv3gTGhOa31I7d/view?usp=drive_link |
| DELETE | 200 | Успішне видалення user olga | https://drive.google.com/file/d/1cAAa2PZPHDI-rtkopb7RO8LiJ4zex55A/view?usp=drive_link |
| GET | 200 | Підтверджуємо відсутність user olga після видалення | https://drive.google.com/file/d/1akqj3KWSISSv9qV-wlkrMI5tqghzEHTD/view?usp=drive_link |

Завдання: Додати в Postman тести за умовою.

Передумова

[Відкрито посилання в браузері https://petstore.swagger.io/v2/user](https://petstore.swagger.io/v2/user)

| Умова | Результат |
|---|---|
| Додай в Postman тести, що перевіряють що запит повернув 200/404 та ім'я користувача в тілі одного із запитів. | https://drive.google.com/file/d/1zIR1HfmXVbc93PTWvPCoFpYzBeU_5C1d/view?usp=drive_link |
| | https://drive.google.com/file/d/1ucedr8UDDR_R1kvjTnfFV_A6B2AaExJi/view?usp=drive_link |

Завдання: Напиши чек-ліст для 3 запитів з user (Petstore swagger)

Передумова

Відкрито посилання в браузері <https://petstore.swagger.io/v2/user>

Тестуємо API/User/Petstore swagger

| Запит | ID | Тест | Статус | Коментарі, тестові дані |
|-----------|-------------|---|--------|--|
| POST/user | POST-us-001 | Перевірити чи буде успішним запит при створено нового користувача з валідними даними | passed | "username": "olga", "firstName": "olga", "lastName": "olga", "email": "olga@gmail.com", "password": "olga", "phone": "0998887766", Status 200 OK |
| | POST-us-002 | Перевірити чи буде успішним запит при створено нового користувача ідентичного вже існуючому | passed | "username": "olga", "firstName": "olga", "lastName": "olga", "email": "olga@gmail.com", "password": "olga", "phone": "0998887766", Status 200 OK Користувачеві з ідентичними даними присвоєно новий ID |
| | POST-us-003 | Перевірити чи повертається помилка при спробі створення користувача з невалідними даними (невірний формат електронної пошти). | failed | "email": "olgagmail.com". Status 200 OK. На диво, створило нового користувача без помилки. Вочевидь, на цьому етапі не верифікується коректність запису, сприймається як текстовий формат строки |
| | POST-us-004 | Перевірити чи повертається помилка, якщо заповнені не всі обов'язкові строки body JSON | failed | "username": "olga", "email": "olga@gmail.com", Status 200 OK Запит має успішний статус, але Id новому користувачеві не присвоєний. |
| | POST-us-005 | Перевірити чи проходить запит з пустим body JSON { } | passed | Status 200 OK Запит успішний, але жодного користувача не створено |
| | POST-us-006 | Перевірити чи проходить запит за повною відсутністю JSON | passed | Status 415Unsupported Media Type Повертається помилка і це вірна реакція системи |
| | POST-us-007 | Перевірити на коректність Status code успішний запит Status 200 OK | passed | https://petstore.swagger.io/v2/user { "id": 0, "username": "olga", "firstName": "turko", "lastName": "olga", "email": "olgaturko@gmail.com", "password": "olga", "phone": "0998887766", "userStatus": 0 } |
| | POST-us-008 | Перевірити на коректність Status code запит з помилкою Status 400 Bad Request (в body JSON відсутні {}) | passed | https://petstore.swagger.io/v2/user "id": 0, "username": "olga", "firstName": "turko", "lastName": "olga", "email": "olgaturko@gmail.com", "password": "olga", "phone": "0998887766", "userStatus": 0 |

| | | | | |
|---------------------|-------------|---|--------|---|
| GET/user/{username} | GET-us-001 | Перевірити чи повертається коректна інформація про користувача за його валідним ім'ям. | passed | "username": "olga" Status 200 OK |
| | GET-us-002 | Перевірити чи повертається помилка при спробі отримати інформацію про неіснуючого користувача. | passed | "username": "turko" Status 404Not Found |
| | GET-us-003 | Перевірити чи виконується пустий запит | passed | "username" - Status 405Method Not Allowed і це логічно. |
| | GET-us-004 | Перевіряємо відповідь від сервера: тип даних, структура JSON,ключ-значення. протокол HTTP/HTTPS, час відповіді. | passed | |
| | GET-us-005 | Перевіряємо відповідь на коректність Status code | passed | |
| GET/user/login | GET-log-001 | Перевірити чи успішний запит на авторизацію користувача з валідними даними входу (наприклад username, password). | passed | "username": "olga" , "password": "olga" Status 200 OK |
| | GET-log-002 | Перевірити чи повертається помилка при спробі авторизації з невалідними даними входу (наприклад, неправильна username). | passed | "username": "ola" Status 404 Not Found |
| | GET-log-003 | Перевірка, чи коректно обробляється спроба авторизації для вже авторизованого користувача (якщо така перевірка існує). | | |