Test-case 2

Цель задачи

Протестировать функциональность, которая позволяет пользователю искать игры по ключевым словам или фразе.

Тестовые данные

Базовый URL

https://dev-gs.qa-playground.com/api/v1
КопироватьСкопировано!

Заголовки

"Authorization": "Bearer eyJhbGciOiJIUzI1NiIsImtpZCI6IldGZl RBQ0hzYUhvQ3VML1MiLCJ0eXAiOiJKV1QifQ.eyJhdWQiOiJhdXRoZW50aW NhdGVkIiwiZXhwIjoxNzE3MTU00DY1LCJpYXQi0jE3MTY1NTQ4NjUsImlzc yI6Imh0dHBz0i8vbXlrb3RxYm9ja3p2emFjY2N1Ynouc3VwYWJhc2UuY28v YXV0aC92MSIsInN1YiI6IjMzZTM1N2U1LWJhZTEtNDYzMy05ZGY1LWNkNmN kODkOZjcwNCIsImVtYWlsIjoibXlAYmVseWFrb3ZuLnJ1IiwicGhvbmUiOi IiLCJhcHBfbWV0YWRhdGEiOnsicHJvdmlkZXIiOiJnaXRodWIiLCJwcm92a WRlcnMiOlsiZ2lOaHViIl19LCJ1c2VyX21ldGFkYXRhIjp7ImF2YXRhcl91 cmwiOiJodHRwczovL2F2YXRhcnMuZ2l0aHVidXNlcmNvbnRlbnQuY29tL3U vMTM4MTUx0TMzP3Y9NCIsImVtYWlsIjoibXlAYmVseWFrb3ZuLnJ1IiwiZW 1haWxfdmVyaWZpZWQiOnRydWUsImZ1bGxfbmFtZSI6Ik5pa2l0YSBCZWx5Y WtvdiIsImlzcyI6Imh0dHBz0i8vYXBpLmdpdGh1Yi5jb20iLCJuYW1lIjoi TmlraXRhIEJlbHlha292IiwicGhvbmVfdmVyaWZpZWQiOmZhbHNlLCJwcmV mZXJyZWRfdXNlcm5hbWUiOiJuLWJlbHlha292IiwicHJvdmlkZXJfaWQiOi IxMzgxNTE5MzMiLCJzdWIiOiIxMzgxNTE5MzMiLCJ1c2VyX25hbWUiOiJuL WJlbHlha292In0sInJvbGUi0iJhdXRoZW50aWNhdGVkIiwiYWFsIjoiYWFs MSIsImFtciI6W3sibWV0aG9kIjoib2F1dGgiLCJ0aW1lc3RhbXAi0jE3MTY 1NTQ4NjV9XSwic2Vzc2lvbl9pZCI6ImFkNjFhZmQ4LTkwMTktNDVkZS1iOT k4LTUwMGYzN2NjMDVjMCIsImlzX2Fub255bW91cyI6ZmFsc2V9.aQ26JcXm 7Rdo0e4sT1xAJVn2P7NNBfk_K6AKJyTvuS4",

"X-Task-Id": "API-2"

Test-case 2

Скопировать Bearer-токен

eyJhbGciOiJIUzI1NiIsImtpZCI6IldGZlRBQ0hzYUhvQ3VML1MiLCJ0eXA iOiJKV1QifQ.eyJhdWQiOiJhdXRoZW50aWNhdGVkIiwiZXhwIjoxNzE3MTU 00DY1LCJpYXQi0jE3MTY1NTQ4NjUsImlzcyI6Imh0dHBz0i8vbXlrb3RxYm 9ja3p2emFjY2N1Ynouc3VwYWJhc2UuY28vYXV0aC92MSIsInN1YiI6IjMzZ TM1N2U1LWJhZTEtNDYzMy05ZGY1LWNkNmNkODk0ZjcwNCIsImVtYWlsIjoi bXlAYmVseWFrb3ZuLnJ1IiwicGhvbmUi0iIiLCJhcHBfbWV0YWRhdGEi0ns icHJvdmlkZXIiOiJnaXRodWIiLCJwcm92aWRlcnMiOlsiZ2l0aHViIl19LC J1c2VyX21ldGFkYXRhIjp7ImF2YXRhcl91cmwi0iJodHRwczovL2F2YXRhc nMuZ210aHVidXNlcmNvbnRlbnQuY29tL3UvMTM4MTUx0TMzP3Y9NCIsImVt YWlsIjoibXlAYmVseWFrb3ZuLnJ1IiwiZW1haWxfdmVyaWZpZWQiOnRydWU sImZ1bGxfbmFtZSI6Ik5pa2l0YSBCZWx5YWtvdiIsImlzcyI6Imh0dHBz0i 8vYXBpLmdpdGh1Yi5jb20iLCJuYW1lIjoiTmlraXRhIEJlbHlha292Iiwic GhvbmVfdmVyaWZpZWQiOmZhbHNlLCJwcmVmZXJyZWRfdXNlcm5hbWUiOiJu LWJlbHlha292IiwicHJvdmlkZXJfaWQi0iIxMzgxNTE5MzMiLCJzdWIi0iI xMzqxNTE5MzMiLCJ1c2VyX25hbWUiOiJuLWJlbHlha292InOsInJvbGUiOi JhdXRoZW50aWNhdGVkIiwiYWFsIjoiYWFsMSIsImFtciI6W3sibWV0aG9kI joib2F1dGgiLCJ0aW1lc3RhbXAiOjE3MTY1NTQ4NjV9XSwic2Vzc2lvbl9p ZCI6ImFkNjFhZmQ4LTkwMTktNDVkZS1i0Tk4LTUwMGYzN2NjMDVjMCIsIml zX2Fub255bW91cyI6ZmFsc2V9_aQ26JcXm7Rdo0e4sT1xAJVn2P7NNBfk K 6AKJyTvuS4

Документация

- Redoc
- <u>Swagge</u>

Предусловия

- 1. Авторизоваться в системе через **Bearer token** (взять его из заголовков выше).
- 2. Использовать **Базовый URL**, указанный в тестовых данных, для отправки запросов во время тестирования.
- 3. Отправить **POST** запрос на эндпоинт /setup для настройки/ **сброса** вашей тестовой среды.
 - **Если вы получили статус-код 401**, возможно, ваш токен отсутствует или истек. В этом случае, необходимо скопировать его

Test-case 2

снова из заголовка выше.

- Настроенная тестовая среда работает на протяжении всей тестовой сессии, в том числе и для последующие задач.
- Каждый этап тестирования использует одну и ту же базу данных.

Шаги для выполнения задачи

- 1. Отправить **GET** запрос на эндпоинт /games для получения списка всех игр.
- 2. Выбрать любую игру и в качестве ключевого слова скопируйте часть её названия.
- 3. Подготовить **query**параметр для поискового запроса с использованием ранее скопированной части названия игры.

Пример параметра:

```
{
    "query": "Witcher"
}
КопироватьСкопировано!
```

- 4. Отправить **GET** запрос на эндпоинт /games/search с ранее подготовленным **query-параметром**.
- 5. Проверить, что возвращается статус-код ответа 200.
- 6. Проверить, что **поля ответа** соответствуют полям из документации и содержат данные только с запрашиваемым ключевым словом или фразой.

Пример ответа:

```
{
   "games": [
      {
        "category_uuids": [
             "78fcb98b-d820-4d79-a049-e2089b7ce87a"
        ],
        "price": 999,
        "title": "The Witcher 3: Wild Hunt",
```

Test-case 2 3

```
"uuid": "06520f6e-5096-4d49-a044-136357737eff"
}
],
"meta": {
  "total": 1
}
КопироватьСкопировано!
```

Приемочные критерии

- 1. Статус-код ответа **200**.
- 2. Функция поиска возвращает результаты, основанные только на предоставленном ключевом слове или фразе.
- 3. Система корректно обрабатывает пустые или невалидные поисковые запросы.
- 4. Результаты поиска правильно отформатированы и содержат соответствующую информацию о запрашиваемых играх.

Test-case 2 4