## DB

#### Users

- O Id CHAR(36) NOT NULL PRIMARY KEY,
- O Nickname VARCHAR(255),
- O Email VARCHAR(255) UNIQUE NOT NULL,
- O PasswordHash VARCHAR(255) NOT NULL,
- O ImageName VARCHAR(255)

#### Projects

- O Id CHAR(36) NOT NULL PRIMARY KEY,
- O UserId CHAR(36) NOT NULL,
- O Name VARCHAR(255) NOT NULL,
- O TimeStamp TIMESTAMP NOT NULL,
- O FOREIGN KEY (UserId) REFERENCES Users (Id)

#### Tabs

- O Id CHAR(36) NOT NULL PRIMARY KEY,
- O ProjectId CHAR(36) NOT NULL,
- O UserId CHAR(36) NOT NULL,
- O Name VARCHAR(255) NOT NULL,
- O TimeStamp TIMESTAMP NOT NULL,
- O FOREIGN KEY (ProjectId) REFERENCES Projects (Id),
- O FOREIGN KEY (UserId) REFERENCES Users (Id)

#### Tiles

- O Id CHAR(36) NOT NULL PRIMARY KEY,
- O TabId CHAR(36) NOT NULL,
- O UserId CHAR(36) NOT NULL,
- O Name VARCHAR(255) NOT NULL,
- O Position TINYINT UNSIGNED NOT NULL,
- O TimeStamp TIMESTAMP NOT NULL,
- O FOREIGN KEY (TabId) REFERENCES Tabs (Id),
- O FOREIGN KEY (UserId) REFERENCES Users (Id)

#### TilesItems

- O Id CHAR(36) NOT NULL PRIMARY KEY,
- O TileId CHAR(36) NOT NULL,
- O UserId CHAR(36) NOT NULL,
- Content VARCHAR(255) NOT NULL,
- O Type VARCHAR(255) NOT NULL,
- O Position TINYINT UNSIGNED NOT NULL,
- O IsDone BOOLEAN NOT NULL,
- O TimeStamp TIMESTAMP NOT NULL,
- O FOREIGN KEY (TileId) REFERENCES Tiles (Id),
- O FOREIGN KEY (UserId) REFERENCES Users (Id)

# Controllers

https://localhost:7023/ или http://localhost:5087 пропущено.

Далее будет в таком виде: api/<Controller>/<Method>

Полный путь будет выглядеть так: https://localhost:7023/api/<Controller>/<Method>

Если нужна авторизация, нужно в header добавить поле Authorization: Bearer <JWT токен>

## **Users**

- 1. **GET** api/Users/all получение всех пользователей в БД.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** не нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): массив со всеми пользователями с всей доступной информацией. Доступно только при разработке.
  - d. **Другие ответы:** 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:

- 2. **GET** api/Users получение всех данных авторизованного пользователя.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полями:
    - i. "nickname" (string)
    - ii. "email" (string)
    - iii. "image" (byte[])
  - d. **Другие ответы:** 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:

Code	Details
200	<pre>Response body  {     "nickname": null,     "email": "user@example.com",     "image": null }</pre>

- 3. POST api/Users/login вход
  - а. Тело запроса: объект с полями:
    - i. "email" (string)
    - ii. "password" (string).
  - b. **Авторизация:** не нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): JWT токен для авторизации.
  - d. **Другие ответы:** 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Неверная почта или пароль). 500 код ошибка сервера. Так же возможны ошибки валидации полей самим ASP.NET.
  - е. Пример ответа:



- 4. POST api/Users/register регистрация
  - а. Тело запроса: объект с полями:
    - i. "nickname" (string)
    - ii. "email" (string)
    - iii. "password" (string) (минимальная длинна 6 символов)
    - iv. "confirmPassword" (string)
    - v. "image" (IFormFile).
    - vi. "nickname" и "image" необязательные поля.
  - b. **Авторизация:** не нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): JWT токен для авторизации.
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Почта уже используется либо другие ошибки). 500 код – ошибка сервера. Так же возможны ошибки валидации полей самим ASP.NET.
  - е. Пример ответа:

Code Details

200

Response body

eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJodHRwOi8vc2NoZW1hcy54bWxzb2FwLm9yZy93cy8yMDA1LzA1L21kZW50aXR5L2NsYWltcy91bWFpbGFkZHJ1c3MiOiJ1c2VyMTIzQC mcvd3MvMjAwNS8wNS9pZGVudG10eS9jbGFpbXMvbmFtZSI6InN0cmluZyIsIm5iZiI6MTY5MjI5MjQ5NiwiZXhwIjoxNjkyMjkzMDk2LCJpc3MiOiJ3ZWJhcGkiLCJhdWQiOiJyZWFjdGFw

- 5. **PUT** api/Users обновление информации о пользователе
  - а. Тело запроса: объект с полями:
    - i. "nickname" (string)
    - ii. "email" (string)
    - iii. "password" (string)
    - iv. "confirmPassword" (string)
    - v. "image" (IFormFile).
    - vi. Каждое поле является необязательным. Можно отправить, например, только "email" или другие поля. Пароль обязательно меняется с двумя полями. После каждого успешного обновления нужно заново получить JWT токен!!!
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. **Ответ (при коде 200):** объект с полем "message" (string).
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Почта уже используется либо другие ошибки). 500 код ошибка сервера. Так же возможны ошибки валидации полей самим ASP.NET.
  - е. Пример ответа:



- 6. **DELETE** api/Users удаление аккаунта
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. **Ответ (при коде 200):** объект с полем "message" (string).
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса
     (Не найден пользователь. Возможно если JWT токен не обновлен.). 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:



JWT токен хранит в себе Email пользователя и, если есть, Nickname.

## **Projects**

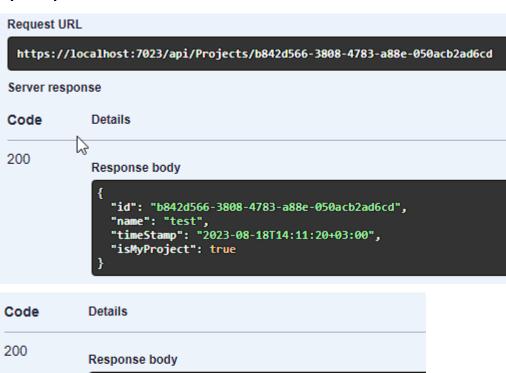
- 1. **GET** api/Projects/all получение всех проектов в БД.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** не нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): массив со всеми проектами с всей доступной информацией. Доступно только при разработке.
  - d. **Другие ответы:** 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:

- 2. **GET** api/Projects получение всех проектов пользователя.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): массив объектов с полями:
    - i. "id" (string)
    - ii. "name" (string)
    - iii. "timeStamp" (datetime)
    - iv. "isMyProject" (bool) (здесь всегда true)
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Не найден пользователь. Возможно если JWT токен не обновлен.). 500 код – ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:

- 3. POST api/Projects создание проекта
  - а. Тело запроса: объект с полями:
    - i. "name" (string)
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полем "message" (string).
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса
     (Не найден пользователь. Возможно если JWT токен не обновлен.). 500 код ошибка сервера. Так же возможны ошибки валидации полей самим ASP.NET.
  - е. Пример ответа:



- 4. GET api/Projects/<Id> получение проекта по Id.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полями:
    - i. "id" (string)
    - ii. "name" (string)
    - iii. "timeStamp" (datetime)
    - iv. "isMyProject" (bool) (false когда проект другого пользователя)
  - d. **Другие ответы:** 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Не найден пользователь. (Возможно если JWT токен не обновлен.) Не найден проект.). 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:



"id": "341d3c39-0a73-422b-b9f2-80b056774116", "name": "2proj", "timeStamp": "2023-08-17T14:16:47+03:00",

"isMyProject": false

- 5. PUT api/Projects/<ld> обновление проекта по ld.
  - а. **Тело запроса:** объект с полем "name" (string).
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полем "message" (string)
  - d. **Другие ответы:** 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен.). Не найден проект. Проект другого пользователя.). 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:







- 6. **DELETE** api/Projects/<ld> удаление проекта по ld.
  - а. **Тело запроса:** отсутствует.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. **Ответ (при коде 200):** объект с полем "message" (string)
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса
     (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен.). Не найден
     проект. Проект другого пользователя.). 500 код ошибка сервера.





```
400
Undocumented Error: response status is 400

Response body

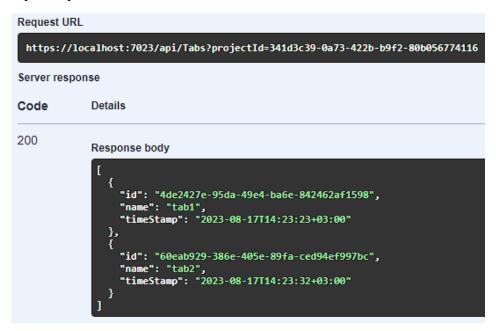
{
    "message": "Project not found"
}
```

## **Tabs**

- 1. **GET** api/Tabs/all получение всех страниц проектов в БД.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** не нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): массив со всеми страницами с всей доступной информацией. Доступно только при разработке.
  - d. **Другие ответы:** 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:

Code	Details	
200	Response body	
	<pre>{     "id": "4de2427e-95da-49e4-ba6e-842462af1598",     "projectId": "341d3c39-0a73-422b-b9f2-80b056774116",     "userId": "c53d6f50-5259-47d7-9f8f-4cb31e1bc4df",     "name": "tab1",     "timeStamp": "2023-08-17T14:23:23+03:00" }, {     "id": "60eab929-386e-405e-89fa-ced94ef997bc",     "projectId": "341d3c39-0a73-422b-b9f2-80b056774116",     "userId": "c53d6f50-5259-47d7-9f8f-4cb31e1bc4df",     "name": "tab2",     "timeStamp": "2023-08-17T14:23:32+03:00" }, {     "id": "ab471d96-ad25-4201-9966-07318751b416",     "projectId": "5df0a309-de61-4435-a4f6-8a8e150315a6",     "userId": "b575ad32-5925-41a0-9391-01b0b87ddccf",     "name": "tab2",     "timeStamp": "2023-08-17T14:25:34+03:00" } </pre>	

- 2. **GET** api/Tabs получение всех страниц указанного проекта.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. Параметры: "projectId" (string) Id проекта.
  - с. Авторизация: нужна.
  - d. Ответ (при коде 200): массив объектов с полями:
    - i. "id" (string)
    - ii. "name" (string)
    - iii. "timeStamp" (datetime)
  - е. **Другие ответы:** 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен). Не найден проект.). 500 код ошибка сервера.
  - f. Пример ответа:





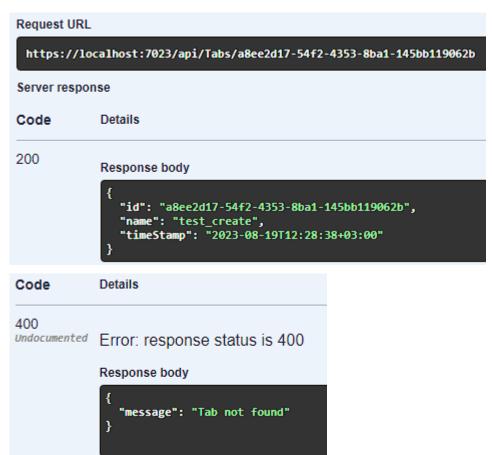
- 3. **POST** api/Tabs создание страницы
  - а. Тело запроса: объект с полями:
    - i. "projectId" (string)
    - ii. "name" (string)
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полем "message" (string).
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен). Не найден проект. Проект другого пользователя.). 500 код ошибка сервера. Так же возможны ошибки валидации полей самим ASP.NET.
  - е. Пример ответа:







- 4. GET api/Tabs/<Id> получение страницы по Id.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полями:
    - i. "id" (string)
    - ii. "name" (string)
    - iii. "timeStamp" (datetime)
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса
     (Не найден пользователь. (Возможно если JWT токен не обновлен.) Не найдена
     страница.). 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:



- 5. PUT api/Tabs/<ld> обновление страницы по ld.
  - а. **Тело запроса:** объект с полем "name" (string).
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полем "message" (string)
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса
     (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен.). Не найдена
     страница. Страница другого пользователя.). 500 код ошибка сервера.









- 6. DELETE api/Tabs/<Id> удаление страницы по Id.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полем "message" (string)
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса
     (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен.). Не найдена
     страница. Страница другого пользователя.). 500 код ошибка сервера.





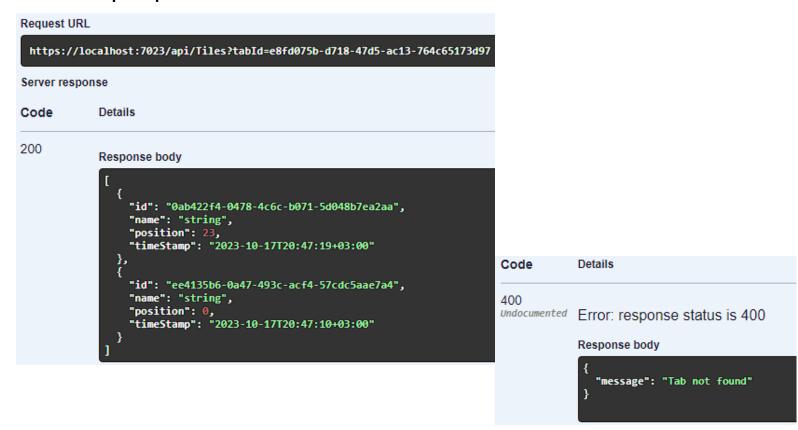


## **Tiles**

- 1. **GET** api/Tiles/all получение всех тайлов (блоков на странице) страниц в БД.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** не нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): массив со всеми блоками с всей доступной информацией. Доступно только при разработке.
  - d. **Другие ответы:** 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:

```
Code
             Details
200
             Response body
                  "id": "0ab422f4-0478-4c6c-b071-5d048b7ea2aa",
                  "tabId": "e8fd075b-d718-47d5-ac13-764c65173d97",
                  "userId": "ea756cf4-7c14-4e34-a997-75a54e21ec40",
                  "name": "string",
                  "position": 23,
                  "timeStamp": "2023-10-17T20:47:19+03:00"
       V
                  "id": "ee4135b6-0a47-493c-acf4-57cdc5aae7a4",
                  "tabId": "e8fd075b-d718-47d5-ac13-764c65173d97",
                  "userId": "ea756cf4-7c14-4e34-a997-75a54e21ec40",
                  "name": "string",
                  "position": 0,
"timeStamp": "2023-10-17T20:47:10+03:00"
```

- 2. **GET** api/Tiles получение всех блоков указанной страницы.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. Параметры: "tabld" (string) Id страницы.
  - с. Авторизация: нужна.
  - d. Ответ (при коде 200): массив объектов с полями:
    - i. "id" (string)
    - ii. "name" (string)
    - iii. "position" (byte)
    - iv. "timeStamp" (datetime)
  - е. **Другие ответы:** 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен). Не найдена страница). 500 код ошибка сервера.
  - f. Пример ответа:



- 3. POST api/Tiles создание блока
  - а. Тело запроса: объект с полями:
    - i. "tabld" (string)
    - ii. "name" (string)
    - iii. "position" (byte)
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. **Ответ (при коде 200):** объект с полем "message" (string).
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен). Не найдена страница. Страница другого пользователя.). 500 код ошибка сервера. Так же возможны ошибки валидации полей самим ASP.NET.
  - е. Пример ответа:

```
Code Details

200

Response body

{
    "message": "Tile created"
}
```



```
400
Undocumented Error: response status is 400

Response body

{
    "message": "This is not your tab."
}
```

- 4. GET api/Tiles/<Id> получение блока по Id.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полями:
    - i. "id" (string)
    - ii. "name" (string)
    - iii. "position" (byte)
    - iv. "timeStamp" (datetime)
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса
     (Не найден пользователь. (Возможно если JWT токен не обновлен.) Не найден
     блок.). 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:

```
Request URL

https://localhost:7023/api/Tiles/0ab422f4-0478-4c6c-b071-5d048b7ea2aa

Server response

Code Details

200 Response body

{
    "id": "0ab422f4-0478-4c6c-b071-5d048b7ea2aa",
    "name": "string",
    "position": 23,
    "timeStamp": "2023-10-17T20:47:19+03:00"
}
```



- 5. PUT api/Tiles/<ld> обновление блока по ld.
  - а. Тело запроса: объект с полями:
    - i. "name" (string)
    - ii. "position" (byte)
    - ііі. Каждое поле является необязательным.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полем "message" (string)
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса
     (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен.). Не найден
     блок. Блок другого пользователя.). 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:







```
400
Undocumented Error: response status is 400

Response body

{
    "message": "Tile not found"
}
```

- 6. **DELETE** api/Tiles/<Id> удаление блока по Id.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полем "message" (string)
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса
     (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен.). Не найден
     блок. Блок другого пользователя.). 500 код ошибка сервера.





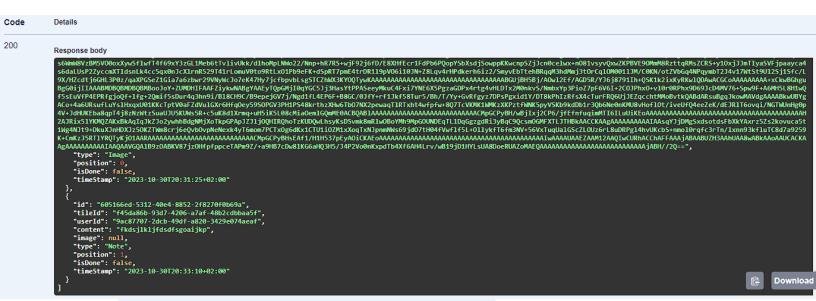


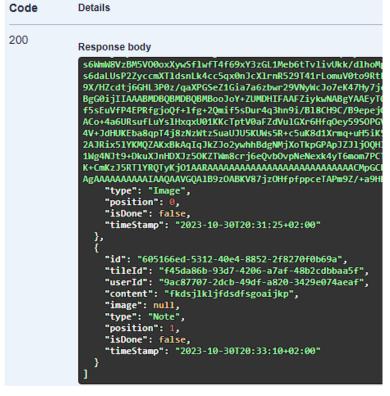
# **Tiles Items**

- 1. GET api/TilesItems/GetTypes получение всех доступных типов объектов блока в БД.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** не нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): массив строк.
  - d. **Другие ответы:** 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:



- 2. **GET** api/TilesItems/all получение всех объектов блоков в БД.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** не нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): массив со всеми объектами с всей доступной информацией. Доступно только при разработке.
  - d. **Другие ответы:** 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:





- 3. **GET** api/TilesItems получение всех объектов указанного блока.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. Параметры: "tileId" (string) Id блока.
  - с. Авторизация: нужна.
  - d. Ответ (при коде 200): массив объектов с полями:
    - i. "id" (string)
    - ii. "content" (string)
    - iii. "type" (string)
    - iv. "position" (byte)
    - v. "isdone" (bool)
    - vi. "timeStamp" (datetime)
  - е. **Другие ответы:** 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен). Не найден блок.). 500 код ошибка сервера.
  - f. Пример ответа:

Code	Details
200	Response body
	s6WmW8VzBM5V00oxXywSflwfT4f69xY3zGL1Meb6tTvlivUkk/dlhoM s6daLUsP2ZyccmXTldsnLk4cc5qx0nJcXlrnR529T41rLomuV0to9Rti 9X/HZcdtj6GHL3P0z/qaXPGSeZ1Gia7a6zbwr29VNyWcJo7eK47Hy7jo BgG0ijIIAAABMDBQBMDBQBMBooJoY+ZUMDHIFAAFZiykwNABgYAAEyTO f5sEuVfP4EPRfgjoQf+lfg+2Qmif5sDur4q3hn9i/B18CH9C/B9epeja ACo+4a6URsufLuYslHxqxU01KKcTptV0aFZdVulGXr6Hfq0ey59SOPG 4V+JdHUKEba8qpT4j8zNzWtzSuaUJU5KUWs5R+c5uK8d1Xrmq+uH5iK: 2AJRix51YKMQZAKxBkAqIqJkZJo2ywhhBdgNMjXoTkpGPApJZJJjOQH 1Wg4NJt9+DkuXJnHDXJz5OKZTWm8crj6eQvbOvpNeNexk4yT6mom7PC K+CmKzJ5RT1YRQTyKj01AARAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
	"id": "605166ed-5312-40e4-8852-2f8270f0b69a",     "tileId": "f45da86b-93d7-4206-a7af-48b2cdbbaa5f",     "userId": "9ac87707-2dcb-49df-a820-3429e074aeaf",     "content": "fkdsjlkljfdsdfsgoaijkp",     "image": null,     "type": "Note",     "position": 1,     "isDone": false,     "timeStamp": "2023-10-30T20:33:10+02:00" }



- 4. **POST** api/TilesItems создание объекта
  - а. Тело запроса: объект с полями:
    - i. "tileId" (string)
    - ii. "content" (string)
    - iii. "type" (string)
    - iv. "position" (byte)
    - v. "isdone" (bool)
    - vi. "file" (IFormFile) необязательное поле
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. **Ответ (при коде 200):** объект с полем "message" (string).

  - е. Пример ответа:

```
Code Details

Response body

{
    "message": "Tile Item created"
}
```



```
400
Undocumented Error: response status is 400

Response body

{
    "message": "This is not your tile."
}
```

- 5. GET api/TilesItems/<Id> получение объекта по Id.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полями:
    - i. "id" (string)
    - ii. "content" (string)
    - iii. "type" (string)
    - iv. "position" (byte)
    - v. "isdone" (bool)
    - vi. "timeStamp" (datetime)
  - d. **Другие ответы:** 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса (Не найден пользователь. (Возможно если JWT токен не обновлен.) Не найден объект.). 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:

```
Request URL
 https://localhost:7023/api/TilesItems/605166ed-5312-40e4-8852-2f8270f0b69a
Server response
             Details
Code
200
             Response body
                "id": "605166ed-5312-40e4-8852-2f8270f0b69a",
                "content": "fkdsjlkljfdsdfsgoaijkp",
                "image": null,
                "type": "Note",
                "position": 1,
                "isDone": false,
                                                          Code
                                                                       Details
                "timeStamp": "2023-10-30T20:33:10+02:00"
                                                          400
                                                          Undocumented
                                                                       Error: response status is 400
                                                                       Response body
                                                                          "message": "Tile Item not found"
```

- 6. PUT api/TilesItems/<Id> обновление объекта по Id.
  - а. Тело запроса: объект с полями:
    - i. "content" (string)
    - ii. "type" (string)
    - iii. "position" (byte)
    - iv. "isdone" (bool)
    - v. "file" (IFormFile)
    - vi. Каждое поле является необязательным.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. **Ответ (при коде 200):** объект с полем "message" (string)
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса
     (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен.). Не найден объект. Объект другого пользователя.). 500 код ошибка сервера.
  - е. Пример ответа:

```
Code Details

200

Response body

{
    "message": "Tile Item updated"
}
```

```
400
Undocumented Error: response status is 400

Response body

{
    "message": "This is not your tile item."
}
```

```
400
Undocumented Error: response status is 400

Response body

{
    "message": "Tile Item not found"
}
```

```
400
Undocumented Error: response status is 400

Response body

{
    "message": "Model was empty"
}
```

- 7. **DELETE** api/TilesItems/<Id> удаление объекта по Id.
  - а. Тело запроса: отсутствует.
  - b. **Авторизация:** нужна.
  - с. Ответ (при коде 200): объект с полем "message" (string)
  - d. Другие ответы: 400 код (объект с полем "message" (string)) ошибка запроса
     (Не найден пользователь (Возможно если JWT токен не обновлен.). Не найден объект. Объект другого пользователя.). 500 код ошибка сервера.

