Spis treści

[**1.** **Sign up:** 2](#_Toc170310953)

[**2.** **Login:** 4](#_Toc170310954)

[**3.** **Logout:** 5](#_Toc170310955)

[**4.** **Forgot Password:** 6](#_Toc170310956)

[**5.** **Account activation:** 10](#_Toc170310957)

[**6.** **Trip creation:** 10](#_Toc170310958)

[Tworzenie wycieczki przez użytkownika; należy wysłać token autentykacyjny w nagłówku. 10](#_Toc170310959)

[**7.** **Trip list:** 12](#_Toc170310960)

1. **Sign up:**

url: <https://wanderer-test-fe529f1fdf47.herokuapp.com/api/v1/user/>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dostępne pola** | **Dane** | **Uwagi** |
| username | str | Brak |
| email | str |
| password | str |
| password2 | str |

Gdy wszystkie dane będą poprawne:

{

"username": "<nazwa użytkownika>",

"email": "[<email użytkownika>](mailto:nowy@email.com)"

}

Gdy zostanie jakieś pola będą puste:

{

"username": [

"This field may not be blank."

],

"email": [

"This field may not be blank."

]

}

Gdy pole username będzie nie unikatowe:

{

"username": [

"A user with that username already exists."

]

}

Gdy pole email będzie nie unikatowe:

{

"email": [

"User with that email already exists"

]

}

Gdy email będzie w złym formacie:

{

"email": [

"Enter a valid email address."

]

}

Gdy hasło będzie w złym formacie:

{

"password": [

"This password is too short. It must contain at least 8 characters."

]

}

Gdy hasła nie będą się zgadzać:

{

"non\_field\_errors": [

"Password fields must be the same"

]

}

1. **Login:**

url: https://wanderer-test-fe529f1fdf47.herokuapp.com/api/v1/login/

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dostępne pola** | **Dane** | **Uwagi** |
| username | str | Brak |
| password | str |

Gdy zostaną podane dobre dane i użytkownik jest aktywny:

{

"token": "<token>"

}

Gdy zostaną podane dobre dane, ale użytkownik jest nieaktywny:

{

"non\_field\_errors": [

"User is not active."

]

}

Gdy zostaną podane błędne dane:

{

"non\_field\_errors": [

"Invalid credentials."

]

}

1. **Logout:**

url: https://wanderer-test-fe529f1fdf47.herokuapp.com/api/v1/logout/

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dostępne pola** | **Dane** | **Uwagi** |
| Brak | Brak | Należy przesłać w headerze token autentykacyjny w postaci:  **{Authorization: „Token <token>”}** |

Gdy zostanie wysłany dobry token autentykacjyny nic nie zostanie zwrócione.

Gdy zostanie wysłany zły token autentykacyjny:

{

"detail": "Invalid token."

}

Gdy token nie zostanie wysłany po słowie kluczowym „Token”:

{

"detail": "Invalid token header. No credentials provided.”

}

1. **Forgot Password:**

url: https://wanderer-test-fe529f1fdf47.herokuapp.com/api/v1/user/forgot\_password/

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dostępne pola** | **Dane** | **Uwagi** |
| email | str | Brak |

Gdy wszystkie dane będą poprawne nic nie zostanie zwrócone. Zostanie wysłana wiadomość na maila.

Gdy zostanie podany nieprawdziwy mail:

{

"email": [

"Username with that email does not exists."

]

}

Gdy zostanie podany email w błędnym formacie:

{

"email": [

"Enter a valid email address."

]

}

Następnie mamy url odpowiedzialne za sprawdzenie poprawności podanego maila wraz z tokenem:

https://wanderer-test-fe529f1fdf47.herokuapp.com/api/v1/user/forgot\_password\_check\_token/

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dostępne pola** | **Dane** | **Uwagi** |
| email | str | Brak |
| token | str |

Gdy wszystkie dane będą poprawne to nic nie zostanie zwrócone.

Gdy jakieś pole będzie puste:

{

"email": [

"This field may not be blank."

],

"token": [

"This field may not be blank."

]

}

Gdy email będzie w złym formacie:

{

"email": [

"Enter a valid email address."

]

}

Gdy podany token będzie za długi:

{

"token": [

"Ensure this field has no more than 5 characters."

]

}

Gdy email albo token będą błędne:

{

"non\_field\_errors": [

"Token or email is invalid"

]

}

Następnie mamy url odpowiedzialne za wysłanie poprawnego maila z tokenem wraz z nowym podanym i powtórzonym hasłem:

https://wanderer-test-fe529f1fdf47.herokuapp.com/api/v1/user/forgot\_password\_confirm/

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dostępne pola** | **Dane** | **Uwagi** |
| email | str | Brak |
| token | str |
| password | str |
| password2 | str |

Gdy dane będą poprawne to nic nie zostanie zwrócone.

Gdy jakieś pole będzie puste:

{

"email": [

"This field may not be blank."

],

"token": [

"This field may not be blank."

],

"password": [

"This field may not be blank."

],

"password2": [

"This field may not be blank."

]

}

Gdy email będzie w złym formacie:

{

"email": [

"Enter a valid email address."

]

}

Gdy podany token będzie za długi:

{

"token": [

"Ensure this field has no more than 5 characters."

]

}

Gdy email albo token będą błędne:

{

"non\_field\_errors": [

"Token or email is invalid"

]

}

Gdy hasło będzie w złym formacie:

{

"password": [

"This password is too short. It must contain at least 8 characters."

]

}

Gdy hasła będą różne:

{

"non\_field\_errors": [

"Password fields must be the same"

]

}

1. **Account activation:**

W NASZYM PRZYPADKU AKTUALNIE AKTUALIZACJA JEST PO STRONIE PRZEGLĄDARKI TAKŻE TY NIC NIE MUSISZ ROBIĆ. JAK ZROBIMY TO OTWIERANIE LINKÓW W NP. APLIKACJI NA TELEFONIE TO WTEDY TO BĘDZIE ISTOTNE DLA CIEBIE  
url: przychodzi na maila

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dostępne pola** | **Dane** | **Uwagi** |
| Brak | Brak | Brak |

Gdy wszystkie dane są poprawne nic nie zostanie zwrócone.

Gdy uuid lub token będzie zły:

{

"non\_field\_errors": [

"User activation error."

]

}

1. **Trip creation:**

Tworzenie wycieczki przez użytkownika; należy wysłać token autentykacyjny w nagłówku.

[POST] https://wanderer-test-fe529f1fdf47.herokuapp.com/api/v1/trip/

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dostępne pola** | **Dane** | **Uwagi** |
| name | str | Brak |
| image | Nie wiem ale nie ważne teraz | Pole opcjonalne |

Gdy wszytkie dane są poprawne, zostanie zwrócony utworzony obiekt:

{

"id”: 2,

"name”: “Italy”,

“image”: null

}

Gdy nie zostanie wypełnione wymagane pole ‘name’:

{

"name": [

"This field is required."

]

}

Gdy nie zostanie wysłany token użytkownika:

{

"detail": "Authentication credentials were not provided."

}

Gdy zostanie wysłany błędny token użytkownika:

{

"detail": "Invalid token."

}

1. **Trip list:**

Wypisanie wycieczek konkretnego użytkownika; należy wysłać token autentykacyjny w nagłówku.

[LIST] https://wanderer-test-fe529f1fdf47.herokuapp.com/api/v1/trip/

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dostępne pola** | **Dane** | **Uwagi** |
| Brak | Brak | Brak |

Gdy wszytkie dane są poprawne, zostanie lista obiektów:

{

{

        "id": 2,

        "name": "Italy",

        "image": null

    },

    {

        "id": 1,

        "name": "Poland",

        "image": null

    }

}

Gdy nie zostanie wysłany token użytkownika:

{

"detail": "Authentication credentials were not provided."

}

Gdy zostanie wysłany błędny token użytkownika:

{

"detail": "Invalid token."

}

1. **Get trip:**

Zwrócenie konkretnej wycieczki; należy wysłać token autentykacyjny w nagłówku.

[LIST] https://wanderer-test-fe529f1fdf47.herokuapp.com/api/v1/trip/

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dostępne pola** | **Dane** | **Uwagi** |
| Brak | Brak | Brak |

Gdy wszytkie dane są poprawne, zostanie lista obiektów:

{

{

        "id": 2,

        "name": "Italy",

        "image": null

    },

    {

        "id": 1,

        "name": "Poland",

        "image": null

    }

}

Gdy nie zostanie wysłany token użytkownika:

{

"detail": "Authentication credentials were not provided."

}

Gdy zostanie wysłany błędny token użytkownika:

{

"detail": "Invalid token."

}