

# ČiliCat API

## Endpointy

- Autentifikácia
  - Prihlásenie
  - Odhlásenie
  - Registrácia
  - Aktivácia účtu
  - Obnovenie relácie
  - Zobrazenie všetkých používateľov
  - Zobrazenie informácií o špecifickom používateľovi
  - Úprava používateľa
  - Zmazanie používateľa
- Správa mačiek
  - Zorbazenie mačiek
  - Zorbazenie konkrétnej mačky
  - Pridanie mačky
  - Úprava mačky
  - Zmazanie mačky
  - Adoptácia mačky
  - Pridanie do obľúbených
  - Odobratie z obľúbených
- Správa obrázkov
  - Zobrazenie obrázku
  - Pridanie obrázku
  - Zmazanie obrázku
- Správa komentárov
  - Zobrazenie komentárov pre mačku
  - Pridanie komentára
  - Zmazanie komentára
- Správa potrieb útulku
  - Zobraziť všetky potreby
  - Pridať potrebu
  - Zobraziť / skryť potrebu
  - Zmazať potrebu
- Peňažné príspevky
  - Zaznamenanie príspevku
- Nastavenia systému
  - Zobrazenie farieb
  - Pridanie farby
  - Odstránenie farby
  - Zobrazenie plemien
  - Pridanie plemena
  - Odstránenie plemena
  - Zobrazenie zdravotných stavov

- [Pridanie zdravotného stavu](#)
- [Odstránenie zdravotného stavu](#)

## Autentifikácia

- [Prihlásenie](#)
- [Odhlásenie](#)
- [Registrácia](#)
- [Aktivácia účtu](#)
- [Obnovenie relácie](#)
- [Zobrazenie všetkých používateľov](#)
- [Zobrazenie informácií o špecifickom používateľovi](#)
- [Úprava používateľa](#)
- [Zmazanie používateľa](#)

### /auth/login : POST

- popis: Autentifikovanie používateľa pomocou prihlasovacích údajov
- požiadavka:
  - telo požiadavky:

```
{
  "email": "janko@mrkvicka.sk",
  "password": "hesielko"
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "token": "JWT_ACCESSTOKEN",
  "token_type": "bearer",
  "expires": 3600,
  "uuid": "uuidstring"
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Zlé prihlasovacie údaje..."
}
```

---

### /auth/logout : GET

- popis: Odhlásenie používateľa
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:

■ Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"

- odpoveď:
    - HTTP kód: 200
- 

### **/auth/register : POST**

- popis: Registrácia nového používateľa
- správanie: V prípade, že nie je špecifikovaný obrázok je používateľovi nastavený všeobecný predvolený obrázok.
- požiadavka:
  - telo požiadavky:

```
{  
  "email": "janko@mrkvicka.sk",  
  "password": "hesielko",  
  "firstname": "Jano",  
  "lastname": "Mrkvička",  
  "picture": "pictureuuidstring"  
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "E-mailová adresa už bola použitá..."  
}
```

---

### **/auth/activate/{seed} : GET**

- popis: Aktivácia používateľského účtu
  - odpoveď:
    - HTTP kód: 200
- 

### **/auth/refresh\_token : GET**

- popis: Obnovenie používateľskej relácie
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "token": "JWT_ACCESSTOKEN",
  "token_type": "bearer",
  "expires": 3600,
  "uuid": "uuidstring"
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

---

## /auth/users : GET

- popis: Zobrazenie všetkých používateľov
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "count": 231,
  "users": [
    {
      "uuid": "uuidstring",
      "email": "janko@mrkvicka.sk",
      "firstname": "Jano",
      "lastname": "Mrkvička",
      "activated": true,
      "admin": false,
      "created_at": "2020-02-19 08:46:28",
      "updated_at": "2020-02-19 08:46:28"
    }
  ]
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

---

## **/auth/users/{uuid}: GET**

- popis: Zobrazenie detailu používateľa
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec používateľa
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "uuid": "uuidstring",
  "email": "janko@mrkvicka.sk",
  "firstname": "Jano",
  "lastname": "Mrkvička",
  "activated": true,
  "admin": false,
  "donations": 0,
  "picture": "uuidstring",
  "favourites": ["cat1uuid", "cat2uuid"],
  "created_at": "2020-02-19 08:46:28",
  "updated_at": "2020-02-19 08:46:28"
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Neplatný identifikátor..."
}
```

---

## **/auth/users/{uuid}: PUT**

- popis: Úprava používateľa
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:

- Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
- parametre:
  - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec používateľa
- telo požiadavky:

```
{  
  "password": "novehesielko"  
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Prístup zamietnutý..."  
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Neplatný identifikátor..."  
}
```

---

## **/auth/users/{uuid}: DELETE**

- popis: Odstránenie používateľa
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec používateľa
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Prístup zamietnutý..."  
}
```

- odpoveď:

- HTTP kód: 400
- telo odpovede:

```
{  
  "error": "Neplatný identifikátor..."  
}
```

---

## Správa mačiek

- [Zorbazenie mačiek](#)
- [Zorbazenie konkrétnej mačky](#)
- [Pridanie mačky](#)
- [Úprava mačky](#)
- [Zmazanie mačky](#)
- [Adoptácia mačky](#)
- [Pridanie do obľúbených](#)
- [Odobratie z obľúbených](#)

### /cats : GET

- popis: Zobrazenie všetkých mačiek
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - GET parametre (voliteľné):
    - Limitácia počtu výsledkov: limit=10
    - Aktuálna stránka: page=3
    - Filter: adoptovateľná: adoptive=true
    - Filter: pohlavie: sex=true
    - Filter: plemeno: breed=1
    - Filter: zdravotný stav: health\_status=1
    - Filter: maximálny vek: age\_up=30
    - Filter: minimálny vek: age\_down=10
    - Filter: farba srsti: colour=7
    - Filter: kastrovaná: castrated=false
    - Filter: očkovaná: vaccinated=true
    - Filter: odčervená: dewormed=true
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{  
  "total": 3421,  
  "page": 3,  
  "count": 10,  
  "cats": [  
    {  
      "uuid": "uuidstring",  
      "name": "Micka",  

```

```
    "age": 3,
    "sex": true,
    "breed": 1,
    "health_status": 3,
    "castrated": false,
    "vaccinated": true,
    "dewormed": true,
    "colour": 7,
    "description": "Toto je moje zlaticko..",
    "health_log": "Problémy u veterinara nikdy nebolí...",
    "adoptive": true,
    "pictures": [
        "uuidstring1",
        "uuidstring2"
    ],
    "comments": 6
  }
]
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

---

### /cats/{uuid}: GET

- popis: Zobrazenie konkrétnej mačky
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec mačky
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "uuid": "uuidstring",
  "name": "Micka",
  "age": 3,
  "sex": true,
  "breed": 1,
  "health_status": 3,
  "castrated": false,
  "vaccinated": true,
  "dewormed": true,
```



```
"colour": 7,
"description": "Toto je moje zlaticko..",
"health_log": "Problemy u veterinara nikdy neboli...",
"adoptive": true,
"pictures": [
  "uuidstring1",
  "uuidstring2"
],
"comments": 6
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Nesprávne zadané údaje..."
}
```

---

## /cats: POST

- popis: Pridanie novej mačky
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "name": "Micka",
  "age": 3,
  "sex": true,
  "breed": 1,
  "health_status": 3,
  "castrated": false,
  "vaccinated": true,
  "dewormed": true,
  "colour": 7,
  "description": "Toto je moje zlaticko..",
  "health_log": "Problemy u veterinara nikdy neboli...",
}
```

```
"adoptive": true,  
"pictures": [  
  "uuidstring1",  
  "uuidstring2"  
]  
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Nesprávne zadané údaje..."  
}
```

---

### **/cats/{uuid} : PUT**

- popis: Úprava existujúcej mačky
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec mačky
  - telo požiadavky:

```
{  
  "age": 4,  
  "health_status": 1,  
  "castrated": true,  
  "pictures": [  
    "uuidstring1",  
    "uuidstring2"  
  ]  
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Prístup zamietnutý..."  
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Nesprávne zadané údaje..."
}
```

---

### **/cats/{uuid} : DELETE**

- popis: Odstránenie mačky
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec mačky
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Neplatný identifikátor..."
}
```

---

### **/cats/{uuid}/adopt : POST**

- popis: Adoptovanie mačky
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec mačky
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Neplatný identifikátor..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Mačku nie je možné adoptovať..."
}
```

---

### **/cats/{uuid}/like : POST**

- popis: Uloženie mačky do obľúbených
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec mačky
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Neplatný identifikátor..."
}
```

---

### **/cats/{uuid}/unlike : POST**

- popis: Odobratie mačky z obľúbených
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec mačky
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Neplatný identifikátor..."
}
```

---

## Správa obrázkov

- [Zobrazenie obrázku](#)
- [Pridanie obrázku](#)
- [Zmazanie obrázku](#)

### /pictures/{uuid} : GET

- popis: Zobrazenie obrázku
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - {uuid}: Unikátny identifikačný reťazec obrázku
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - HTTP hlavičky:
    - Content-type: image/png
  - telo odpovede: binarne data
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Neplatný identifikátor..."
}
```

---

### /pictures : POST

- popis: Pridanie nového obrázku
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:

- Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
- Content-type: image/jpg
- Content-length: 45677834
- telo požiadavky: binarne data
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{  
  "uuid": "uuidstring"  
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Prístup zamietnutý..."  
}
```

---

## /pictures/{uuid} : DELETE

- popis: Zobrazenie obrázku
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec obrázku
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Prístup zamietnutý..."  
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Neplatný identifikátor..."  
}
```

---

---

---

## Správa komentárov

- [Zobrazenie komentárov pre mačku](#)
- [Pridanie komentára](#)
- [Zmazanie komentára](#)

### /comments/{uuid}: GET

- popis: Zobrazenie komentárov pre danú mačku
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec mačky
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "count": 3,
  "comments": [
    {
      "uuid": "uuidstring",
      "author": "uuidstring",
      "cat": "uuidstring",
      "text": "Tá je úplne krásna! 😍",
      "created_at": "2020-02-19 08:46:28"
    }
  ]
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Neplatný identifikátor..."
}
```

---

### /comments/{uuid}: POST

- popis: Pridanie komentára k danej mačke
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - `Authentication: "bearer JWT_ACCESSTOKEN"`
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec mačky
  - telo požiadavky:

```
{
  "text": "Tá je úplne krásna! 😍"
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Neplatný identifikátor..."
}
```

---

## **/comments/{uuid}: DELETE**

- popis: Zmazanie komentára
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - `Authentication: "bearer JWT_ACCESSTOKEN"`
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec komentára
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:



```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Neplatný identifikátor..."
}
```

---

## Správa potrieb útulku

- [Zobraziť všetky potreby](#)
- [Pridať potrebu](#)
- [Zobraziť / skryť potrebu](#)
- [Zmazať potrebu](#)

### /shelterneeds : GET

- popis: Zobrazenie potrieb útulku
- správanie: V prípade, že je používateľ prihlásený a má rolu administrátora, bude mu zobrazené aj pole "hide". V opačnom prípade budú zobrazené len potreby, ktoré majú tento parameter nastavený na hodnotu `false`.
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky (nepovinné):
    - `Authentication: "bearer JWT_ACCESSTOKEN"`
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "count": 7,
  "shelterneeds": [
    {
      "uuid": "uuidstring",
      "category": "Krmivo",
      "name": "Suché granule",
      "details": "Granule suchého typu, preferované od značiek Whiskas.",
      "hide": false
    }
  ]
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 401

- telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

---

### **/shelterneeds : POST**

- popis: Pridanie novej potreby útulku
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky (nepovinné):
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - telo požiadavky:

```
{
  "category": "Krmivo",
  "name": "Suché granule",
  "details": "Granule suchého typu, preferovane od značiek Whiskas."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Nesprávne zadane údaje..."
}
```

---

### **/shelterneeds/{uuid} : POST**

- popis: Zobrazenie / skrytie potreby útulku
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:

- **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec potreby útulku
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Prístup zamietnutý..."  
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Neplatný identifikátor..."  
}
```

---

## **/shelterneeds/{uuid}: DELETE**

- popis: Zmazanie potreby útulku
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - `Authentication: "bearer JWT_ACCESSTOKEN"`
  - parametre:
    - **{uuid}**: Unikátny identifikačný reťazec potreby útulku
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Prístup zamietnutý..."  
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Neplatný identifikátor..."  
}
```

---

---

## Peňažné príspevky

- [Zaznamenanie príspevku](#)

### /donation : POST

- popis: Zaznamenanie peňažného príspevku
- správanie: Položka "donator" nie je potrebná – určuje identifikátor prispievateľa, ak nechce byť anonymný.
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - telo požiadavky:

```
{
  "donator": "uuidstring",
  "amount": 15.25
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Nesprávne zadané údaje..."
}
```

---

## Nastavenia systému

- [Zobrazenie farieb](#)
- [Pridanie farby](#)
- [Odstránenie farby](#)
- [Zobrazenie plemien](#)
- [Pridanie plemena](#)
- [Odstránenie plemena](#)
- [Zobrazenie zdravotných stavov](#)
- [Pridanie zdravotného stavu](#)
- [Odstránenie zdravotného stavu](#)

### /settings/colours : GET

- popis: Zobrazenie dostupných hodnôt pre farbu srsti mačky
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
- odpoveď:

- HTTP kód: 200
- telo odpovede:

```
{
  "count": 3,
  "colours": [
    {
      "id": 0,
      "name": "čierna"
    },
    {
      "id": 1,
      "name": "šedá"
    },
    {
      "id": 2,
      "name": "hnedá"
    }
  ]
}
```

---

### **/settings/colours : POST**

- popis: Pridanie hodnoty pre farbu srsti
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - telo požiadavky:

```
{
  "name": "biela"
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "id": 3
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Nesprávne zadané údaje..."
}
```

---

### **/settings/colours/{id} : DELETE**

- popis: Odstránenie hodnoty pre farbu srsti
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - {id}: Unikátny identifikátor farby
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

---

### **/settings/breeds : GET**

- popis: Zobrazenie dostupných hodnôt pre plemeno mačky
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "count": 3,
  "breeds": [
    {
      "id": 0,
      "name": "perzská"
    },
    {
      "id": 1,
      "name": "britská modrá"
    }
  ]
}
```

```
    },
    {
      "id": 2,
      "name": "egyptská"
    }
  ]
}
```

---

### **/settings/breeds : POST**

- popis: Pridanie hodnoty pre plemeno
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - telo požiadavky:

```
{
  "name": "maincoon"
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "id": 3
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Nesprávne zadané údaje..."
}
```

---

### **/settings/breeds/{id} : DELETE**

- popis: Odstránenie hodnoty pre plemeno

- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - {id}: Unikátny identifikátor plemena
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

---

### /settings/healthstatus : GET

- popis: Zobrazenie dostupných hodnôt pre zdravotný stav mačky
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "count": 3,
  "health_statuses": [
    {
      "id": 0,
      "name": "zdravá"
    },
    {
      "id": 1,
      "name": "začervená"
    },
    {
      "id": 2,
      "name": "chorá"
    }
  ]
}
```

---

### /settings/healthstatus : POST

- popis: Pridanie hodnoty pre zdravotný stav
- požiadavka:



- HTTP hlavičky:
  - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
- telo požiadavky:

```
{
  "name": "ochrnutá"
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
  - telo odpovede:

```
{
  "id": 3
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Prístup zamietnutý..."
}
```

- odpoveď:
  - HTTP kód: 400
  - telo odpovede:

```
{
  "error": "Nesprávne zadane údaje..."
}
```

---

## /settings/healthstatus/{id}: DELETE

- popis: Odstránenie hodnoty pre zdravotný stav
- požiadavka:
  - HTTP hlavičky:
    - Authentication: "bearer JWT\_ACCESSTOKEN"
  - parametre:
    - **{id}**: Unikátny identifikátor zdravotného stavu
- odpoveď:
  - HTTP kód: 200
- odpoveď:
  - HTTP kód: 401
  - telo odpovede:

```
{  
  "error": "Prístup zamietnutý..."  
}
```