

# Species

## Overview

Endpoint per le operazioni sulle specie

## Version information

*Version* : 1.0.0

## Paths

# Ricerca delle specie

GET /animals/species/

## Description

Gestisce la ricerca delle specie con la possibilità di cercare per nome

## Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	name <i>optional</i>	Nome della specie	string

## Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	Trovato con successo	<a href="#">SpeciesData</a>
400	Input malformato	<a href="#">ValidationErrorMessage</a>
404	Non trovato	<a href="#">ErrorMessage</a>
500	Internal server error	No Content

## Produces

- `application/json`

## Tags

- Species

# Creazione di una nuova specie

POST /animals/species/

## Description

Gestisce l'inserimento di una specie

Richiede permesso [ ["admin"] ]

## Body parameter

Dati della specie

*Name* : body

*Flags* : required

Name	Schema
name <i>required</i>	string
logo <i>optional</i>	string (Base64)

## Responses

HTTP Code	Description	Schema
201	Creato con successo	<a href="#">SpeciesData</a>
400	Input malformato	<a href="#">ValidationErrorMessage</a>
401	Non autenticato	<a href="#">ErrorMessage</a>
403	Permessi mancanti	<a href="#">ErrorMessage</a>
409	Specie con lo stesso nome esistente	<a href="#">FieldErrorMessage</a>
500	Internal server error	No Content

## Consumes

- `application/json`

## Produces

- `application/json`

## Tags

- Species

# Modifica di una specie

```
PUT /animals/species/{name}
```

## Description

Gestisce la modifica di una specie tramite nome

Richiede permesso [ ["admin"] ]

## Parameters

Type	Name	Description	Schema
Path	<code>name</code> <i>required</i>	Nome della specie	string

## Body parameter

Dati della specie

*Name* : body

*Flags* : required

Name	Schema
<code>name</code> <i>optional</i>	string
<code>logo</code> <i>optional</i>	string (Base64)

## Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	Modificato con successo	<a href="#">SpeciesData</a>
400	Input malformato	<a href="#">ValidationErrorMessage</a>
401	Non autenticato	<a href="#">ErrorMessage</a>
403	Permessi mancanti	<a href="#">ErrorMessage</a>
404	Non trovato	<a href="#">ErrorMessage</a>
500	Internal server error	No Content

## Consumes

- `application/json`

## Produces

- `application/json`

## Tags

- Species

# Cancellazione di una specie

```
DELETE /animals/species/{name}
```

## Description

Gestisce la cancellazione di una specie tramite nome

Richiede permesso [ ["admin"] ]

## Parameters

Type	Name	Description	Schema
Path	name <i>required</i>	Nome della specie	string

## Responses

HTTP Code	Description	Schema
204	Cancellato con successo	No Content
400	Input malformato	<a href="#">ValidationErrorMessage</a>
401	Non autenticato	<a href="#">ErrorMessage</a>
403	Permessi mancanti	<a href="#">ErrorMessage</a>
404	Non trovato	<a href="#">ErrorMessage</a>
500	Internal server error	No Content

## Produces

- `application/json`

## Tags

- Species

# Definitions

## SpeciesData

Name	Schema
name <i>required</i>	string
logo <i>optional</i>	string (Base64)

## ValidationErrorMessage

Type : < [FieldErrorMessage](#) > array

## FieldErrorMessage

Name	Description	Schema
<code>field</code> <i>required</i>	Il campo errato	string
<code>message</code> <i>optional</i>	Informazioni sull'errore	string

## ErrorMessage

Name	Description	Schema
<code>message</code> <i>optional</i>	Informazioni sull'errore	string