

Appuntamenti

Overview

Endpoint per la gestione di appuntamenti

Version information

Version : 1.0.0

URI scheme

BasePath : /appointments

Paths

Ricerca generale

GET /appointments/

Description

Gestisce la ricerca di tutti gli appuntamenti oppure è possibile applicare un filtro per mostrare gli appuntamenti di un cliente o di un operatore

Richiede permessi [["customer"]], [["admin"], ["operator"]]

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	<code>username</code> <i>optional</i>	Username dell'utente	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	Trovato con successo	< BookingData > array
400	Input malformato	ValidationErrorMe ssage
401	Non autenticato	ErrorMessage
403	Permessi mancanti	ErrorMessage
500	Internal server error	No Content

Produces

- [application/json](#)

Tags

- Appointments

Creazione

POST /appointments/

Description

Gestisce l'inserimento di un appuntamento

Richiede permessi [["customer"], ["operator"]], [["admin"]]

Body parameter

Dati dell'appuntamento

Name : body

Flags : required

Name	Description	Schema
<code>time_slot</code> <i>required</i>		time_slot
<code>service_id</code> <i>required</i>		ObjectId
<code>customer</code> <i>required</i>	Username del cliente	string
<code>animal_id</code> <i>required</i>		ObjectId
<code>operator</code> <i>required</i>	Username dell'operatore	string
<code>hub</code> <i>required</i>	Codice dell'hub	string

`time_slot`

Name	Schema
<code>start</code> <i>required</i>	string (date-time)
<code>end</code> <i>required</i>	string (date-time)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
201	Creato con successo Headers : <code>location</code> (string) : Endpoint da cui è possibile accedere ai dati della prenotazione.	BookingData
400	Input malformato	ValidationErrorMessage
401	Non autenticato	ErrorMessage
403	Permessi mancanti	ErrorMessage

HTTP Code	Description	Schema
500	Internal server error	No Content

Consumes

- `application/json`

Produces

- `application/json`

Tags

- Appointments

Ricerca slot disponibili

GET /appointments/availabilities/

Description

Restituisce gli slot temporali disponibili per un determinato servizio presso un dato hub.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	start_date <i>required</i>	Data di inizio ricerca	string (date-time)
Query	end_date <i>required</i>	Data di fine ricerca	string (date-time)
Query	hub_code <i>required</i>	Codice dell'hub in cui verificare le disponibilità	string
Query	service_id <i>required</i>	Id del servizio richiesto	string (ObjectId)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	Slot disponibili raggruppati per operatore	< TimeSlot > array
400	Input malformato	ValidationErrorMessage
500	Internal server error	No Content

Produces

- [application/json](#)

Tags

- Disponibilità

Ricerca per id

```
GET /appointments/{appointment_id}
```

Description

Gestisce la ricerca di un appuntamento tramite id

Richiede permessi [["customer"]], [["admin"], ["operator"]]

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Path	<code>appointment_id</code> <i>required</i>	Id dell'appuntamento	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	Trovato con successo	BookingData
400	Input malformato	ValidationErrorMessage
401	Non autenticato	ErrorMessage
403	Permessi mancanti	ErrorMessage
500	Internal server error	No Content

Produces

- `application/json`

Tags

- Appointments

Cancellazione

```
DELETE /appointments/{appointment_id}
```

Description

Gestisce la cancellazione di un appuntamento tramite id

Richiede permesso [["customer"], ["operator"]], [["admin"]]

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Path	<code>appointment_id</code> <i>required</i>	Id dell'appuntamento	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
204	Cancellato con successo	No Content
400	Input malformato	ValidationErrorMessage
401	Non autenticato	ErrorMessage
403	Permessi mancanti	ErrorMessage
404	Non trovato	ErrorMessage
500	Internal server error	No Content

Produces

- `application/json`

Tags

- Appointments

Definitions

BookingData

Name	Schema
<code>id</code> <i>required</i>	ObjectId
<code>time_slot</code> <i>required</i>	time_slot
<code>service_id</code> <i>required</i>	ObjectId
<code>customer</code> <i>required</i>	string

Name	Schema
animal_id <i>required</i>	ObjectId
operator <i>required</i>	string
hub <i>required</i>	string

time_slot

Name	Schema
start <i>required</i>	string (date-time)
end <i>required</i>	string (date-time)

TimeSlot

Name	Description	Schema
time <i>required</i>		time
hub <i>required</i>	Codice dell'hub	string
operator_username <i>required</i>		string

time

Name	Schema
start <i>required</i>	string (date-time)
end <i>required</i>	string (date-time)

ValidationErrorMessage

Type : < [FieldErrorMessage](#) > array

FieldErrorMessage

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

ErrorMessage

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

ObjectId

Type : string (ObjectId)