

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 |
|--------------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| time_slot <i>required</i> | | time_slot |
| service_id <i>required</i> | | ObjectId |
| customer <i>required</i> | Username del cliente | string |
| animal_id <i>required</i> | | ObjectId |
| operator <i>required</i> | Username dell'operatore | string |
| hub <i>required</i> | Codice dell'hub | string |

time_slot

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

Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|---|--|
| 201 | Creato con successo Headers : location (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 | <code>start_date</code> <i>required</i> | Data di inizio ricerca | string (date-time) |
| Query | <code>end_date</code> <i>required</i> | Data di fine ricerca | string (date-time) |
| Query | <code>hub_code</code> <i>required</i> | Codice dell'hub in cui verificare le disponibilità | string |
| Query | <code>service_id</code> <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)