Hub

Overview

Endpoint per le operazioni sugli hub

Version information

Version: 1.0.0

Paths

Ricerca di tutti gli hub

GET /hubs/

Description

Gestisce la ricerca di tutti gli hub

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	Trovato con successo	< HubData > array
500	Internal server error	No Content

Produces

• application/json

Tags

Creazione di un nuovo hub

POST /hubs/

Description

Gestisce l'inserimento di un hub

Richiede permesso [["admin"]]

Body parameter

Dati dell'hub

Name : body
Flags : required

Name	Schema
code required	string
name required	string
address required	Address
opening_time required	OpeningTime
phone optional	string
email optional	string (email)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
201	Creato con successo Headers: location (string): Endpoint da cui è possibile accedere ai dati dell'hub.	HubData
400	Input malformato	ValidationErrorMe ssage
401	Non autenticato	ErrorMessage
403	Permessi mancanti	ErrorMessage
409	Hub con lo stesso codice esistente	FieldErrorMessage
500	Internal server error	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• application/json

Tags

Ricerca di un hub

GET /hubs/{code}

Description

Gestisce la ricerca di un singolo hub dato il suo codice

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	code required	Codice dell'hub	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	Trovato con successo	HubData
400	Input malformato	ValidationErrorMe ssage
404	Non trovato	ErrorMessage
500	Internal server error	No Content

Produces

• application/json

Tags

Modifica di un hub

PUT /hubs/{code}

Description

Gestisce la modifica di un hub tramite codice

Richiede permesso [["admin"]]

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Path	code required	Codice dell'hub	string

Body parameter

Dati dell'hub

Name : body
Flags : required

Name	Schema
name optional	string
address optional	Address
<pre>opening_time optional</pre>	OpeningTime
phone optional	string
email optional	string (email)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	Modificato con successo	HubData
400	Input malformato	ValidationErrorMe ssage
401	Non autenticato	ErrorMessage
403	Permessi mancanti	ErrorMessage
404	Non trovato	ErrorMessage
500	Internal server error	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• application/json

Tags

Cancellazione di un hub

DELETE /hubs/{code}

Description

Gestisce la cancellazione di un hub tramite codice

Richiede permesso [["admin"]]

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	code required	Codice dell'hub	string

Responses

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

Produces

• application/json

Tags

• Hubs

Definitions

Address

Name	Schema
city required	string
street required	string
number required	string
postalcode required	string

TimeSlot

Name	Schema
start required	string (date-time)
end required	string (date-time)

OpeningTime

Name	Schema
monday required	< TimeSlot > array
tuesday required	< TimeSlot > array
wednesday required	< TimeSlot > array
thursday required	< TimeSlot > array
friday required	< TimeSlot > array
saturday required	< TimeSlot > array
sunday required	< TimeSlot > array

HubData

Name	Schema
code required	string
name required	string
address required	Address
opening_time required	OpeningTime
phone optional	string
email optional	string (email)

${\tt ValidationErrorMessage}$

Type : < FieldErrorMessage > array

FieldErrorMessage

Name	Description	Schema
field required	Il campo errato	string
message optional	Informazioni sull'errore	string

ErrorMessage

Name	Description	Schema
${\tt message} \\ {\tt optional}$	Informazioni sull'errore	string