

Service

Overview

Endpoint per le operazioni sui servizi

Version information

Version : 1.0.0

Paths

Ricerca generale

GET /services/

Description

Gestisce la ricerca di tutti i servizi oppure è possibile applicare un filtro per mostrare i servizi richiesti

Parameters

| Type | Name | Description | Schema |
|-------|-----------------------------|---|--------|
| Query | name <i>optional</i> | Nome del servizio | string |
| Query | hub_code <i>optional</i> | Codice di un hub da cui si vogliono ricercare servizi | string |

Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|-----------------------|--|
| 200 | Trovato con successo | < ServiceData > array |
| 400 | Input malformato | ValidationErrorMessage |
| 500 | Internal server error | No Content |

Produces

- [application/json](#)

Tags

- Services

Creazione di un nuovo servizio

POST /services/

Description

Gestisce l'inserimento di un servizio

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

Body parameter

Dati del servizio

Name : body

Flags : required

| Name | Schema |
|---------------------------------------|------------------|
| name <i>required</i> | string |
| description <i>required</i> | string |
| duration <i>required</i> | number (int) |
| price <i>required</i> | number (int) |
| online <i>required</i> | boolean |
| target <i>optional</i> | < string > array |

Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|---|--|
| 201 | Creato con successo Headers : location (string) : Endpoint da cui è possibile accedere ai dati del servizio. | ServiceData |
| 400 | Input malformato | ValidationErrorMessage |
| 401 | Non autenticato | ErrorMessage |
| 403 | Permessi mancanti | ErrorMessage |
| 409 | Servizio con lo stesso nome esistente | FieldErrorMessage |
| 500 | Internal server error | No Content |

Consumes

- **application/json**

Produces

- `application/json`

Tags

- Services

Ricerca specifica di un servizio

```
GET /services/{service_id}
```

Description

Gestisce la ricerca di un singolo servizio dato il suo id

Parameters

| Type | Name | Description | Schema |
|------|--|-----------------|--------|
| Path | <code>service_id</code> <i>required</i> | Id del servizio | string |

Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|-----------------------|--|
| 200 | Trovato con successo | ServiceData |
| 400 | Input malformato | ValidationErrorMessage |
| 404 | Non trovato | ErrorMessage |
| 500 | Internal server error | No Content |

Produces

- `application/json`

Tags

- Services

Modifica di un servizio

```
PUT /services/{service_id}
```

Description

Gestisce la modifica di un servizio tramite id

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

Parameters

| Type | Name | Description | Schema |
|------|--------------------------------------|-----------------|--------|
| Path | service_id <i>required</i> | Id del servizio | string |

Body parameter

Dati del servizio

Name : body

Flags : required

| Name | Schema |
|---------------------------------------|------------------|
| name <i>optional</i> | string |
| description <i>optional</i> | string |
| duration <i>optional</i> | number (int) |
| price <i>optional</i> | number (int) |
| online <i>optional</i> | boolean |
| target <i>optional</i> | < string > array |

Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|-------------------------|--|
| 200 | Modificato con successo | ServiceData |
| 400 | Input malformato | ValidationErrorMessage |
| 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

- `Services`

Cancellazione di un servizio

```
DELETE /services/{service_id}
```

Description

Gestisce la cancellazione di un servizio tramite id

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

Parameters

| Type | Name | Description | Schema |
|------|--|-----------------|--------|
| Path | <code>service_id</code> <i>required</i> | Id del servizio | 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

- Services

Definitions

ServiceData

| Name | Schema |
|---|--------------------------|
| <code>id</code> <i>required</i> | ObjectId |
| <code>name</code> <i>required</i> | string |
| <code>description</code> <i>required</i> | string |
| <code>duration</code> <i>required</i> | number (int) |

| Name | Schema |
|----------------------------------|------------------|
| price <i>required</i> | number (int) |
| online <i>required</i> | boolean |
| target <i>optional</i> | < string > array |

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)