

Operatori

Overview

Endpoint per le operazioni specifiche degli operatori

Version information

Version : 1.0.0

URI scheme

BasePath : /user

Paths

Ricerca assenze

```
GET /user/operators/{username}/absences/
```

Description

Lista tutte le assenze dell'operatore.

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

Parameters

| Type | Name | Description | Schema |
|------|--|-------------------------|--------|
| Path | <code>username</code> <i>required</i> | Username dell'operatore | string |

Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|------------------------|--|
| 200 | Ok | < Absence > array |
| 400 | Input malformato | ValidationErrorMessage |
| 401 | Non autenticato | ErrorMessage |
| 403 | Permessi insufficienti | ErrorMessage |
| 404 | Utente inesistente | ErrorMessage |
| 500 | Internal server error | No Content |

Produces

- `application/json`

Tags

- Assenze

Inserimento assenza

```
POST /user/operators/{username}/absences/
```

Description

Inserisce una nuova assenza tra quelle dell'operatore.

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

Parameters

| Type | Name | Description | Schema |
|------|--|-------------------------|--------|
| Path | <code>username</code> <i>required</i> | Username dell'operatore | string |

Body parameter

Intervallo di tempo dell'assenza

Name : body

Flags : required

| Name | Schema |
|--|-------------------------|
| <code>absence_time</code> <i>required</i> | Absence |

Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|------------------------|--|
| 201 | Aggiunto con successo | Absence |
| 400 | Input malformato | ValidationErrorMessage |
| 401 | Non autenticato | ErrorMessage |
| 403 | Permessi insufficienti | ErrorMessage |
| 404 | Utente inesistente | ErrorMessage |
| 500 | Internal server error | No Content |

Consumes

- `application/json`

Produces

- `application/json`

Tags

- Assenze

Cancellazione assenza

```
POST /user/operators/{username}/absences/{absence_time_index}
```

Description

Cancellazione di un'assenza dell'operatore cercato per indice.

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

Parameters

| Type | Name | Description | Schema |
|------|--|-------------------------|--------------|
| Path | <code>username</code> <i>required</i> | Username dell'operatore | string |
| Path | <code>absence_time_index</code> <i>required</i> | Indice dell'assenza | number (int) |

Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|-------------------------|--|
| 204 | Cancellato con successo | No Content |
| 400 | Input malformato | ValidationErrorMessage |
| 401 | Non autenticato | ErrorMessage |
| 403 | Permessi insufficienti | ErrorMessage |
| 404 | Utente inesistente | ErrorMessage |
| 500 | Internal server error | No Content |

Produces

- `application/json`

Tags

- Assenze

Ricerca orario lavorativo

```
GET /user/operators/{username}/working-time/
```

Description

Restituisce l'orario lavorativo standard dell'operatore.

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

Parameters

| Type | Name | Description | Schema |
|------|--|-------------------------|--------|
| Path | <code>username</code> <i>required</i> | Username dell'operatore | string |

Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|------------------------|--|
| 200 | Ok | WorkingTime |
| 400 | Input malformato | ValidationErrorMessage |
| 401 | Non autenticato | ErrorMessage |
| 403 | Permessi insufficienti | ErrorMessage |
| 404 | Utente inesistente | ErrorMessage |
| 500 | Internal server error | No Content |

Produces

- `application/json`

Tags

- Orario lavorativo

Modifica orario lavorativo

```
PUT /user/operators/{username}/working-time/
```

Description

Modifica l'orario lavorativo standard dell'operatore.

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

Parameters

| Type | Name | Description | Schema |
|------|--|-------------------------|--------|
| Path | <code>username</code> <i>required</i> | Username dell'operatore | string |

Body parameter

Name : body

Flags : optional

| Name | Schema |
|--|-----------------------------|
| <code>working_time</code> <i>optional</i> | WorkingTime |

Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|-------------------------|--|
| 200 | Aggiornato con successo | WorkingTime |
| 400 | Input malformato | ValidationErrorMessage |
| 401 | Non autenticato | ErrorMessage |
| 403 | Permessi insufficienti | ErrorMessage |
| 404 | Utente inesistente | ErrorMessage |
| 500 | Internal server error | No Content |

Consumes

- `application/json`

Produces

- `application/json`

Tags

- Orario lavorativo

Ricerca disponibilità operatore

```
GET /user/operators/{username}/availabilities/
```

Description

Restituisce gli slot temporali in cui l'operatore è disponibile.

Parameters

| Type | Name | Description | Schema |
|-------|--|---|--------------------|
| Path | <code>username</code> <i>required</i> | Username dell'operatore | string |
| 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> <i>optional</i> | Codice dell'hub in cui deve essere presente l'operatore | string |
| Query | <code>slot_size</code> <i>optional</i> | Dimensione degli slot temporali | number (int) |

Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|-----------------------|--|
| 200 | Slot disponibili | <code>< TimeSlot ></code> array |
| 400 | Input malformato | ValidationErrorMessage |
| 404 | Operatore inesistente | ErrorMessage |
| 500 | Internal server error | No Content |

Produces

- `application/json`

Tags

- Disponibilità

Definitions

Absence

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

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

WorkingSlot

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

time

| 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) |

WorkingTime

| Name | Schema |
|-------------------------------------|-----------------------|
| monday <i>required</i> | < WorkingSlot > array |
| tuesday <i>required</i> | < WorkingSlot > array |
| wednesday <i>required</i> | < WorkingSlot > array |
| thursday <i>required</i> | < WorkingSlot > array |

| Name | Schema |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| friday <i>required</i> | < WorkingSlot > array |
| saturday <i>required</i> | < WorkingSlot > array |
| sunday <i>required</i> | < WorkingSlot > 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 |