Operatori

Overview

Endpoint per le operazioni specifiche degli operatori

Version information

Version: 1.0.0

URI scheme

BasePath : /user

Paths

Ricerca assenze

GET /users/operators/{username}/absences/

Description

Lista tutte le assenze dell'operatore.

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

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	username required	Username dell'operatore	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	0k	< Absence > array
400	Input malformato	ValidationErrorMe ssage
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 /users/operators/{username}/absences/

Description

Inserisce una nuova assenza tra quelle dell'operatore.

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

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	username required	Username dell'operatore	string

Body parameter

Intervallo di tempo dell'assenza

Name : body
Flags : required

Name	Schema
absence_time required	Absence

Responses

HTTP Code	Description	Schema
201	Aggiunto con successo	Absence
400	Input malformato	ValidationErrorMe ssage
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 /users/operators/{username}/absences/{absence_time_index}

Description

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

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

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	username required	Username dell'operatore	string
Path	absence_time_i ndex required	Indice dell'assenza	number (int)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
204	Cancellato con successo	No Content
400	Input malformato	ValidationErrorMe ssage
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 /users/operators/{username}/working-time/

Description

Restituisce l'orario lavorativo standard dell'operatore.

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

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	username required	Username dell'operatore	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	0k	WorkingTime
400	Input malformato	ValidationErrorMe ssage
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 /users/operators/{username}/working-time/

Description

Modifica l'orario lavorativo standard dell'operatore.

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

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	username required	Username dell'operatore	string

Body parameter

Name : body
Flags : optional

Name	Schema
working_time optional	WorkingTime

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	Aggiornato con successo	WorkingTime
400	Input malformato	ValidationErrorMe ssage
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 /users/operators/{username}/availabilities/

Description

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

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	username required	Username dell'operatore	string
Query	start_date required	Data di inizio ricerca	string (date-time)
Query	end_date required	Data di fine ricerca	string (date-time)
Query	hub optional	Codice dell'hub in cui deve essere presente l'operatore	string
Query	slot_size optional	Dimensione degli slot temporali	number (int)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	Slot disponibili	< TimeSlot > array
400	Input malformato	ValidationErrorMe ssage
404	Operatore inesistente	ErrorMessage
500	Internal server error	No Content

Produces

• application/json

Tags

• Disponibilità

Definitions

Absence

Name	Schema
start required	string (date-time)

Name	Schema
end required	string (date-time)

WorkingSlot

Name	Description	Schema
time required		time
hub required	Codice dell'hub	string

time

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

TimeSlot

Name	Description	Schema
time required		time
hub required	Codice dell'hub	string
operator_usern ame required		string

time

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

WorkingTime

Name	Schema
monday required	< WorkingSlot > array
tuesday required	< WorkingSlot > array
wednesday required	< WorkingSlot > array
thursday required	< WorkingSlot > array

Name	Schema
friday required	< WorkingSlot > array
saturday required	< WorkingSlot > array
sunday required	< WorkingSlot > array

${\tt ValidationErrorMessage}$

Type : < FieldErrorMessage > array

FieldErrorMessage

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

ErrorMessage

Name	Description	Schema
message optional	Informazioni sull'errore	string