

# Protezione civile servizi cartografia

Documentazione servizi esposti per modulo cartografico

**Version** 1.0.0

**Contact information**

mail@mailinator.com (mailto:mail@mailinator.com)

**Terms of service**

http://host/terms/ (http://host/terms/)

**License**

Apache 2.0 (http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0.html)

## Paths

/auth/login

POST /auth/login

Auth

### Summary

Accesso utente

### Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
body	body		Yes	<div>▼ { username: string password: string }</div>

### Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	<div>▼ { permissions: ▶ [] token: string user: ▶ User { } }</div>
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/auth/profile



GET /auth/profile

Auth

Summary

Profilo utente

Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	$\Rightarrow$ string

Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	$\Rightarrow$ <pre>{   permissions: ▶[]   user: ▶User { } }</pre>
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/stub/data



GET /stub/data

Stub

Summary

Dati per popolazione tendine opzioni

Responses

Code	Description	Schema
		<div>▼ {   aggregatori: ▶ []   categorie: ▶ []   comuni: ▶ []   fonti_segnalazione: ▶ []   mappatura_categorie_aggregatori: ▶ []   province: ▶ []   ruoli_segnalatore: ▶ []   specializzazioni: ▶ []   tipi_evento: ▶ []   tipo_attrezzature: ▶ []   tipo_automezzi: ▶ [] }</div>
200	Ok	⇔
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/autocomplete/search



GET /autocomplete/search

Autocomplete

Summary

Ricerca indirizzi

Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇔ string
address	query		Yes	⇔ string

Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	⇔ <div>▼ [   ▶ Address { }   ]</div>
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/organizzazione/{id}



GET /organizzazione/{id}

Organizzazioni

Summary

Vedi dati organizzazione

Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇒ string
id	path		Yes	⇒ integer

Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	<div>⇒ ▼ <b>Organizzazione</b> {   id: integer   num_elenco_territoriale: integer   denominazione: string   tipologia: string }</div>
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/organizzazione/all



GET /organizzazione/all

Organizzazioni

Summary

Vedi organizzazioni

Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	$\Rightarrow$ string

Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	$\Rightarrow$ $\nabla$ [ $\blacktriangleright$ Organizzazione { } ]
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/segnalazione



POST /segnalazione

Segnalazioni

Summary

Crea segnalazione

Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇒ string
body	body		Yes	⇒ ▼ SegnalazioneAdd { cognome: string nome: string telefono: string idcomune: integer indirizzo: string lat: number lon: number luogo: string tipologia_evento: integer sottotipologia_evento: integer }

Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	⇒ ▼ Segnalazione { cognome_segnalatore: string email_segnalatore: string geom: ▶ [] id: string idcomune: integer idsalaoperativa: integer indirizzo: string lat: number lon: number luogo: string nome_segnalatore: string num_protocollo: string sottotipologia_evento: integer stato: string telefono_segnalatore: string tipologia_evento: integer }
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation



## /segnalazione/{id}

### GET /segnalazione/{id}

Segnalazioni

#### Summary

Vedi segnalazione

#### Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇒ string
id	path		Yes	⇒ integer

#### Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	<div>⇒ ▼ Segnalazione {   cognome_segnalatore: string   email_segnalatore: string   geom: ▶ []   id: string   idcomune: integer   idsalaoperativa: integer   indirizzo: string   lat: number   lon: number   luogo: string   nome_segnalatore: string   num_protocollo: string   sottotipologia_evento: integer   stato: string   telefono_segnalatore: string   tipologia_evento: integer }</div>
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

[Try this operation](#)

## /segnalazione/{id}/change-position





## POST /segnalazione/{id}/change-position

Segnalazioni

## Summary

Modifica coordinate segnalazione

## Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	$\Rightarrow$ string
id	path		Yes	$\Rightarrow$ integer
body	body		Yes	$\Rightarrow$ <div><div>▼</div><div>{   lat: number   lon: number }</div></div>

## Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	<div><math>\Rightarrow</math> <div>▼ Segnalazione {   cognome_segnalatore: string   email_segnalatore: string   geom: ▶ []   id: string   idcomune: integer   idsalaoperativa: integer   indirizzo: string   lat: number   lon: number   luogo: string   nome_segnalatore: string   num_protocollo: string   sottotipologia_evento: integer   stato: string   telefono_segnalatore: string   tipologia_evento: integer }</div></div>
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

[Try this operation](#)

/segnalazione/{id}/attach-event/{idEvento}



POST /segnalazione/{id}/attach-event/{idEvento}

Segnalazioni

Summary

Modifica coordinate segnalazione

Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇒ string
id	path		Yes	⇒ integer
idEvento	path		Yes	⇒ integer

Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	<div>⇒<div>▼ Segnalazione { cognome_segnalatore: string email_segnalatore: string geom: ▶ [] id: string idcomune: integer idsalaoperativa: integer indirizzo: string lat: number lon: number luogo: string nome_segnalatore: string num_protocollo: string sottotipologia_evento: integer stato: string telefono_segnalatore: string tipologia_evento: integer }</div></div>
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/segnalazione/{id}/change-to-event



POST /segnalazione/{id}/change-to-event

Segnalazioni

Summary

Modifica coordinate segnalazione

Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇒ string
id	path		Yes	⇒ integer

Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	<div>⇒<div>▼ Segnalazione { cognome_segnalatore: string email_segnalatore: string geom: ▶ [] id: string idcomune: integer idsalaoperativa: integer indirizzo: string lat: number lon: number luogo: string nome_segnalatore: string num_protocollo: string sottotipologia_evento: integer stato: string telefono_segnalatore: string tipologia_evento: integer }</div></div>
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/evento



POST /evento

Eventi

Summary

Crea evento

Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇒ string
body	body		Yes	⇒ ▼ <b>EventoAdd</b> { idcomune: integer indirizzo: string lat: number lon: number luogo: string sottotipologia_evento: integer stato: string tipologia_evento: integer }

Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	⇒ ▼ <b>Evento</b> { comune: ► <b>Comune</b> { } dataora_evento: string dataora_modifica: string geom: ► [] id: integer idcomune: integer indirizzo: string lat: number lon: number luogo: string sottotipologia_evento: integer stato: string tipologia_evento: integer }
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/evento/{id}



GET /evento/{id}

Eventi

Summary

Vedi evento

Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇒ string
id	path		Yes	⇒ integer

Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	<div>⇒<div>▼ <b>Evento</b> {     comune:     dataora_evento:     dataora_modifica:     geom:     id:     idcomune:     indirizzo:     lat:     lon:     luogo:     sottotipologia_evento:     stato:     tipologia_evento: }</div><div>► <b>Comune</b> { } string string ► [] integer integer string number number string integer string integer</div></div>
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/evento/{id}/change-position



POST /evento/{id}/change-position

Eventi

Summary

Modifica posizione evento

Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇔ string
id	path		Yes	⇔ integer
body	body		Yes	⇔ <div>▼ {   lat: number   lon: number }</div>

Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	<div>⇔ <div>▼ Evento {   comune:     dataora_evento: string     dataora_modifica: string     geom: <div>► []</div>     id: integer     idcomune: integer     indirizzo: string     lat: number     lon: number     luogo: string     sottotipologia_evento: integer     stato: string     tipologia_evento: integer }</div></div>
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/ingaggi/search



GET /ingaggi/search

Attivazioni

Summary

Cerca organizzazioni da attivare

Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇔ string
lat	query		Yes	⇔ number
lon	query		Yes	⇔ number

Responses

Code	Description	Schema
200	Ok	⇔ <div>▼ [ FeatureCollection ► { } ]</div>
403	Non autorizzato	
404	Non trovato	
422	Dati non validi	
500	Errore server interno	

Try this operation

/ingaggi/engage



## GET /ingaggi/engage

Attivazioni

## Summary

Attiva mezzo / attrezzatura

## Parameters

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇒ string
ref_type	query	Tipo riferimento: mezzo attrezzatura	Yes	⇒ string
ref_id	query		Yes	⇒ integer
event_id	query		Yes	⇒ integer

## Responses

Code	Description
<b>200</b>	Ok
<b>403</b>	Non autorizzato
<b>404</b>	Non trovato
<b>422</b>	Dati non validi
<b>500</b>	Errore server interno

[Try this operation](#)</media/view-media/{id}>



**POST /media/view-media/{id}**

Media

**Summary**

Vedi immagine

**Parameters**

Name	Located in	Description	Required	Schema
Authorization	header		No	⇒ string
id	path		Yes	⇒ integer

**Responses**

Code	Description
<b>200</b>	Ok
<b>403</b>	Non autorizzato
<b>404</b>	Non trovato
<b>422</b>	Dati non validi
<b>500</b>	Errore server interno

[Try this operation](#)

## Models

### User

```
▼ User {  
  id: integer  
  ⇒ email: string  
  username: string  
}
```

### Permission

```
▼ Permission {  
  type: integer  
  name: string  
  ⇒ description: string  
  ruleName: string  
  data: string  
}
```

### Civico



```
▼ Civico {  
  cap: string  
⇒  lat: number  
  lon: number  
}
```

## Address

```
▼ Address {  
  civici:      ► []  
  comune:     string  
  full_address: string  
  id:         integer  
⇒  lat:       number  
  lon:       number  
  provincia:  string  
  search_field: string  
  type:       integer  
  via:       string  
}
```

## Organizzazione

```
▼ Organizzazione {  
  id: integer  
⇒  num_elenco_territoriale: integer  
  denominazione: string  
  tipologia: string  
}
```

## SegnalazioneAdd

```
▼ SegnalazioneAdd {  
  cognome: string  
  nome: string  
  telefono: string  
  idcomune: integer  
⇒  indirizzo: string  
  lat: number  
  lon: number  
  luogo: string  
  tipologia_evento: integer  
  sottotipologia_evento: integer  
}
```

## Segnalazione



**▼ Segnalazione {**

```
cognome_segnalatore:  string
email_segnalatore:    string
geom:                 ► []
id:                   string
idcomune:              integer
idsalaoperativa:      integer
indirizzo:            string
lat:                  number
lon:                  number
luogo:                string
nome_segnalatore:     string
num_protocollo:       string
sottotipologia_evento: integer
stato:                string
telefono_segnalatore: string
tipologia_evento:     integer
```

}

**Comune****▼ Comune {**

```
altitudine:  string
cap:         string
codcatasto:  string
codistat:    string
codmetropoli: integer
codmontano:  string
codnuts2:    string
codnuts3:    string
codregione:  string
comune:      string
id:          integer
id_provincia: integer
id_region:   integer
idstat:      integer
islitoraneo: integer
isprovincia: integer
popolazione2011: number
prefisso_tel:  number
provincia_sigla: string
superficie:    number
zona_altimetrica: integer
zona_geografica: string
```

}



## EventoAdd

```
▼ EventoAdd {  
  idcomune: integer  
  indirizzo: string  
  lat: number  
  lon: number  
⇒ luogo: string  
  sottotipologia_evento: integer  
  stato: string  
  tipologia_evento: integer  
}
```

## Evento

```
▼ Evento {  
  comune: ► Comune { }  
  dataora_evento: string  
  dataora_modifica: string  
  geom: ► []  
  id: integer  
  idcomune: integer  
⇒ indirizzo: string  
  lat: number  
  lon: number  
  luogo: string  
  sottotipologia_evento: integer  
  stato: string  
  tipologia_evento: integer  
}
```

