

Documentation de la route : Mise à jour d'un Rescue Service

URL :

PUT /update-rescue-service/:id

Description :

Cette route permet aux administrateurs de mettre à jour les informations d'un service de secours existant. Les champs autorisés pour la mise à jour sont vérifiés avant l'enregistrement.

Headers :

Champ	Type	Obligatoire	Description
Authorization	string	Oui	Le token JWT au format Bearer <token> pour l'authentification.

Paramètres de l'URL :

Paramètre	Type	Obligatoire	Description
id	string	Oui	ID unique du service de secours à mettre à jour.

Corps de la requête (Request Body) :

Champ	Type	Obligatoire	Description
name	string	Non	Nouveau nom du service de secours.
service_type	string	Non	Nouveau type du service de secours.
contact_number	string	Non	Nouveau numéro de contact du service.
description	string	Non	Nouvelle description du service de secours.
is_active	boolean	Non	Nouveau statut actif ou inactif du service.

Exemple :

```
{
  "name": "Service Ambulancier d'urgence",
  "service_type": "Médical avancé",
  "contact_number": "987654321",
  "description": "Assistance médicale avec équipements spécialisés.",
  "is_active": true
}
```

Réponses :

1. Succès :

- **Code HTTP :** 200 OK
- **Description :** Les informations du service de secours ont été mises à jour avec succès.

Corps de la réponse :

Champ	Type	Description
id	string	ID unique du service de secours mis à jour.
name	string	Nouveau nom du service de secours.
serviceType	string	Nouveau type du service de secours.
contactNumber	string	Nouveau numéro de contact.
description	string	Nouvelle description.
isActive	boolean	Nouveau statut actif ou inactif du service.

Exemple :

```
{
  "message": "Service de secours mis à jour avec succès",
  "data": {
    "id": "uuid-service",
    "name": "Service Ambulancier d'urgence",
    "serviceType": "Médical avancé",
    "contactNumber": "987654321",
    "description": "Assistance médicale avec équipements spécialisés.",
    "isActive": true
  }
}
```

2. Champs non autorisés :

- **Code HTTP :** 400 Bad Request
- **Description :** Les champs fournis dans la requête ne sont pas autorisés pour la mise à jour.

Exemple :

```
{
  "message": "Certains champs ne sont pas autorisés pour la mise à jour",
  "data": {
    "invalidFields": ["non_authorized_field"]
  }
}
```

3. Service introuvable :

- **Code HTTP :** 400 Bad Request
- **Description :** L'ID fourni ne correspond à aucun service de secours existant.

Exemple :

```
{
  "message": "Service de secours introuvable",
  "data": null
}
```

4. Accès non autorisé :

- **Code HTTP :** 401 Unauthorized
- **Description :** L'utilisateur authentifié n'a pas les permissions nécessaires (non-ADMIN).

Exemple :

```
{
  "message": "Accès interdit : seuls les administrateurs peuvent effectuer cette action",
  "data": null
}
```

5. Erreur serveur :

- **Code HTTP :** 500 Internal Server Error
- **Description :** Une erreur s'est produite sur le serveur.

Exemple :

```
{  
  "message": "Erreur lors de la mise à jour du service de secours",  
  "data": "Détail de l'erreur technique."  
}
```

Notes techniques :

1. Vérification des permissions :

- Seuls les utilisateurs avec le rôle **ADMIN** peuvent accéder à cette route.

2. Validation des champs :

- Les champs fournis dans le corps de la requête sont comparés aux champs autorisés (**allowedFields**).

3. Mise à jour conditionnelle :

- Les champs qui ne sont pas fournis dans le corps de la requête ne sont pas modifiés.

Commandes de test avec cURL :

```
curl -X PUT http://localhost:3000/update-rescue-service/<id> \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-d '{  
  "name": "Service Ambulancier d'urgence",  
  "service_type": "Médical avancé",  
  "contact_number": "987654321",  
  "description": "Assistance médicale avec équipements spécialisés.",  
  "is_active": true  
'
```

Liens associés :

- [Route pour créer un Rescue Service](#)
- [Route pour désactiver un Rescue Service](#)