

Documentation de la route : Récupération de tous les Rescue Members

URL :

GET /all-rescue-members

Description :

Cette route permet de récupérer tous les membres de secours enregistrés, avec leurs informations associées (utilisateur et service de secours). Seuls les administrateurs peuvent accéder à cette route.

Headers :

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

Réponses :

1. Succès :

- **Code HTTP :** 200 OK
- **Description :** Liste de tous les membres de secours récupérée avec succès.

Corps de la réponse :

Champ	Type	Description
id	string	ID unique du membre de secours.
user	object/null	Informations de l'utilisateur associé.
user.id	string	ID de l'utilisateur associé.
user.firstName	string	Prénom de l'utilisateur.
user.lastName	string	Nom de l'utilisateur.
user.email	string	Email de l'utilisateur.
user.phoneNumber	string	Numéro de téléphone de l'utilisateur.
user.role	string	Rôle de l'utilisateur (RESCUE_MEMBER).
user.isActive	boolean	Statut actif ou inactif de l'utilisateur.
service	object/null	Informations du service de secours associé.
service.id	string	ID du service de secours associé.

Champ	Type	Description
service.name	string	Nom du service de secours.
service.type	string	Type du service de secours.
service.contactNumber	string	Numéro de contact du service de secours.
position	string	Poste du membre de secours.
badgeNumber	string	Numéro de badge unique du membre.
isOnDuty	boolean	Indique si le membre est en service.

Exemple :

```
{
  "message": "Liste des membres de secours récupérée avec succès",
  "data": [
    {
      "id": "uuid-rescue-member-1",
      "user": {
        "id": "uuid-user-1",
        "firstName": "John",
        "lastName": "Doe",
        "email": "john.doe@example.com",
        "phoneNumber": "0123456789",
        "role": "RESCUE_MEMBER",
        "isActive": true
      },
      "service": {
        "id": "uuid-service-1",
        "name": "Service Ambulancier",
        "type": "Médical",
        "contactNumber": "987654321"
      },
      "position": "Chef",
      "badgeNumber": "CH12345",
      "isOnDuty": false
    },
    {
      "id": "uuid-rescue-member-2",
      "user": {
        "id": "uuid-user-2",
        "firstName": "Jane",
        "lastName": "Smith",
        "email": "jane.smith@example.com",
        "phoneNumber": "0987654321",
        "role": "RESCUE_MEMBER",
        "isActive": true
      },
      "service": {
        "id": "uuid-service-2",
```

```
    "name": "Service des Pompiers",
    "type": "Lutte contre les incendies",
    "contactNumber": "123456789"
  },
  "position": "Secouriste",
  "badgeNumber": "FR54321",
  "isOnDuty": true
}
]
```

2. Aucun membre trouvé :

- **Code HTTP** : 200 OK
- **Description** : Aucun membre de secours n'a été trouvé.

Exemple :

```
{
  "message": "Aucun membre de secours trouvé",
  "data": []
}
```

3. 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
}
```

4. Erreur serveur :

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

Exemple :

```
{  
  "message": "Erreur lors de la récupération des membres 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. Relations incluses :

- Les informations des utilisateurs et des services de secours associés sont incluses grâce aux relations définies dans les modèles Sequelize.

3. Formatage des données :

- Les données sont formatées pour inclure les détails de l'utilisateur, du service et du membre de secours.

Commandes de test avec cURL :

```
curl -X GET http://localhost:3000/all-rescue-members \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Liens associés :

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