



Méthodes API d'authentification de session

Element Software

NetApp
November 19, 2025

Sommaire

- Méthodes API d'authentification de session 1
 - Trouvez plus d'informations 1
 - ListAuthSessionsByClusterAdmin 1
 - Paramètres 1
 - Valeurs de retour 1
 - Exemple de demande 1
 - Exemple de réponse 2
 - Nouveau depuis la version 2
 - ListeAuthSessionsByUsername 2
 - Paramètres 3
 - Valeurs de retour 3
 - Exemple de demande 4
 - Exemple de réponse 4
 - Nouveau depuis la version 4

Méthodes API d'authentification de session

Vous pouvez utiliser l'authentification basée sur une session pour gérer les sessions utilisateur.

- [ListAuthSessionsByClusterAdmin](#)
- [ListeAuthSessionsByUsername](#)

Trouvez plus d'informations

- ["Documentation SolidFire et Element"](#)
- ["Documentation relative aux versions antérieures des produits NetApp SolidFire et Element"](#)

ListAuthSessionsByClusterAdmin

Vous pouvez utiliser le `ListAuthSessionsByClusterAdmin` méthode permettant de répertorier toutes les sessions d'authentification associées à l' `ClusterAdminID`. Si le spécifié `ClusterAdminID` correspond à un groupe d'utilisateurs, toutes les sessions d'authentification pour tous les membres de ce groupe seront répertoriées.

Paramètres

Cette méthode dispose du paramètre d'entrée suivant :

Nom	Description	Type	Valeur par défaut	Obligatoire
ClusterAdminID	Identificateur unique pour l'administrateur du cluster.	entier	Aucune	Oui.

Valeurs de retour

Cette méthode a la valeur de retour suivante :

Nom	Description	Type
sessions	Liste des informations de session pour les sessions d'authentification.	"AuthSessionInfo"

Exemple de demande

Les demandes pour cette méthode sont similaires à l'exemple suivant :

```
{
  "method": "ListAuthSessionsByClusterAdmin",
  "clusterAdminID": 1
}
```

Exemple de réponse

Cette méthode renvoie une réponse similaire à l'exemple suivant :

```
{
  "sessions": [
    {
      "accessGroupList": [
        "administrator"
      ],
      "authMethod": "Cluster",
      "clusterAdminIDs": [
        1
      ],
      "finalTimeout": "2020-03-14T19:21:24Z",
      "idpConfigVersion": 0,
      "lastAccessTimeout": "2020-03-11T19:51:24Z",
      "sessionCreationTime": "2020-03-11T19:21:24Z",
      "sessionID": "b12bfc64-f233-44df-8b9f-6fb6c011abf7",
      "username": "admin"
    }
  ]
}
```

Nouveau depuis la version

12.0

ListeAuthSessionsByUsername

Vous pouvez utiliser le `ListAuthSessionsByUsername` méthode permettant de répertorier toutes les sessions d'authentification pour l'utilisateur spécifié. Un appelant ne se trouvant pas dans Access Group ClusterAdmins / privilèges d'administrateur peut uniquement répertorier ses propres sessions. Un appelant disposant de privilèges ClusterAdmins / Administrateur peut lister les sessions appartenant à n'importe quel utilisateur.

Paramètres

Cette méthode présente les paramètres d'entrée suivants :

Nom	Description	Type	Valeur par défaut	Obligatoire
Méthode d'authentification	<p>Méthode d'authentification des sessions utilisateur à lister. Seul un appelant du groupe d'accès ClusterAdmins/Administrateur peut fournir ce paramètre. Les valeurs possibles sont :</p> <ul style="list-style-type: none">• AuthMethod=Cluster spécifie le nom d'utilisateur ClusterAdmin.• AuthMethod=LDAP spécifie le DN LDAP de l'utilisateur.• AuthMethod=IDP spécifie l'UUID ou le NameID de l'utilisateur. Si l'IDP n'est pas configuré pour renvoyer l'une ou l'autre des options, cela spécifie un UUID aléatoire émis lors de la création de la session.	Méthode d'authentification	Aucune	Oui.
nom d'utilisateur	Identifiant unique de l'utilisateur.	chaîne	Aucune	Oui.

Valeurs de retour

Cette méthode a la valeur de retour suivante :

Nom	Description	Type
-----	-------------	------

sessions	Liste des informations de session pour les sessions d'authentification.	"AuthSessionInfo"
----------	---	-----------------------------------

Exemple de demande

Les demandes pour cette méthode sont similaires à l'exemple suivant :

```
{
  "method": "ListAuthSessionsByUsername",
  "authMethod": "Cluster",
  "username": "admin"
}
```

Exemple de réponse

Cette méthode renvoie une réponse similaire à l'exemple suivant :

```
{
  "sessions": [
    {
      "accessGroupList": [
        "administrator"
      ],
      "authMethod": "Cluster",
      "clusterAdminIDs": [
        1
      ],
      "finalTimeout": "2020-03-14T19:21:24Z",
      "idpConfigVersion": 0,
      "lastAccessTimeout": "2020-03-11T19:51:24Z",
      "sessionCreationTime": "2020-03-11T19:21:24Z",
      "sessionID": "b12bfc64-f233-44df-8b9f-6fb6c011abf7",
      "username": "admin"
    }
  ]
}
```

Nouveau depuis la version

12.0

Informations sur le copyright

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis. Aucune partie de ce document protégé par copyright ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit ou selon quelque méthode que ce soit (graphique, électronique ou mécanique, notamment par photocopie, enregistrement ou stockage dans un système de récupération électronique) sans l'autorisation écrite préalable du détenteur du droit de copyright.

Les logiciels dérivés des éléments NetApp protégés par copyright sont soumis à la licence et à l'avis de non-responsabilité suivants :

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR NETAPP « EN L'ÉTAT » ET SANS GARANTIES EXPRESSES OU TACITES, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUI SONT EXCLUES PAR LES PRÉSENTES. EN AUCUN CAS NETAPP NE SERA TENU POUR RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PARTICULIERS OU EXEMPLAIRES (Y COMPRIS L'ACHAT DE BIENS ET DE SERVICES DE SUBSTITUTION, LA PERTE DE JOUISSANCE, DE DONNÉES OU DE PROFITS, OU L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ), QUELLES QU'EN SOIENT LA CAUSE ET LA DOCTRINE DE RESPONSABILITÉ, QU'IL S'AGISSE DE RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE, STRICTE OU DÉLICTELLE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE OU AUTRE) DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI LA SOCIÉTÉ A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

NetApp se réserve le droit de modifier les produits décrits dans le présent document à tout moment et sans préavis. NetApp décline toute responsabilité découlant de l'utilisation des produits décrits dans le présent document, sauf accord explicite écrit de NetApp. L'utilisation ou l'achat de ce produit ne concède pas de licence dans le cadre de droits de brevet, de droits de marque commerciale ou de tout autre droit de propriété intellectuelle de NetApp.

Le produit décrit dans ce manuel peut être protégé par un ou plusieurs brevets américains, étrangers ou par une demande en attente.

LÉGENDE DE RESTRICTION DES DROITS : L'utilisation, la duplication ou la divulgation par le gouvernement sont sujettes aux restrictions énoncées dans le sous-paragraphe (b)(3) de la clause Rights in Technical Data-Noncommercial Items du DFARS 252.227-7013 (février 2014) et du FAR 52.227-19 (décembre 2007).

Les données contenues dans les présentes se rapportent à un produit et/ou service commercial (tel que défini par la clause FAR 2.101). Il s'agit de données propriétaires de NetApp, Inc. Toutes les données techniques et tous les logiciels fournis par NetApp en vertu du présent Accord sont à caractère commercial et ont été exclusivement développés à l'aide de fonds privés. Le gouvernement des États-Unis dispose d'une licence limitée irrévocable, non exclusive, non cessible, non transférable et mondiale. Cette licence lui permet d'utiliser uniquement les données relatives au contrat du gouvernement des États-Unis d'après lequel les données lui ont été fournies ou celles qui sont nécessaires à son exécution. Sauf dispositions contraires énoncées dans les présentes, l'utilisation, la divulgation, la reproduction, la modification, l'exécution, l'affichage des données sont interdits sans avoir obtenu le consentement écrit préalable de NetApp, Inc. Les droits de licences du Département de la Défense du gouvernement des États-Unis se limitent aux droits identifiés par la clause 252.227-7015(b) du DFARS (février 2014).

Informations sur les marques commerciales

NETAPP, le logo NETAPP et les marques citées sur le site <http://www.netapp.com/TM> sont des marques déposées ou des marques commerciales de NetApp, Inc. Les autres noms de marques et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.