



Mist Access Assurance Auth Policy 設定

ジュニパーネットワークス株式会社

Version 1.0

JUNIPER
NETWORKS

Driven by
Experience™

はじめに

- ❖ 本マニュアルは、『Auth Policy 設定』について説明します
- ❖ 手順内容は 2025年9月 時点の Mist Cloud にて確認を実施しております
実際の画面と表示が異なる場合は以下のアップデート情報をご確認下さい
<https://www.juniper.net/documentation/us/en/software/mist/product-updates/latest.html>
- ❖ 設定内容やパラメータは導入する環境や構成によって異なります
各種設定内容の詳細は下記リンクよりご確認ください
[Mist Documentation](#)
[Juniper Mist Access Assurance Guide](#)
- ❖ 他にも多数の Mist 日本語マニュアルを「ソリューション&テクニカル情報サイト」に掲載しております
<https://www.juniper.net/jp/ja/local/solution-technical-information/mist.html>
- ❖ **本資料の内容は資料作成時点におけるものであり事前の通告無しに内容を変更する場合があります**
また本資料に記載された構成や機能を提供することを条件として購入することはできません
- ❖ 本資料に記載されている会社名、製品名およびロゴは、各社の商標または登録商標です

An abstract graphic on the left side of the slide, composed of numerous small, glowing green and yellow particles that form a complex, organic, and somewhat circular structure. The particles are arranged in a way that suggests movement and depth, with some areas appearing more dense and brighter than others. The overall effect is reminiscent of a digital or biological network.

更新履歷



Auth Policy

Auth Policy

Organization > Auth Policies

[Organization] から [Auth Policy] をクリック、[Add Rule] をクリックします

The screenshot shows the Juniper Mist management console. On the left, the 'Organization' menu item is highlighted with a red box. In the main navigation area, the 'Auth Policies' link under the 'Access' category is also highlighted with a red box. Below this, the 'Auth Policies' configuration page is displayed. The 'Add Rule' button is highlighted with a red box. The page includes a table with the following data:

<input checked="" type="checkbox"/>	No.	Name	Match Criteria (match on location, SSID, User Group, etc)	Policy	Assigned Policies (VLAN, Roles, Session Timeouts, etc)	Hit Count
	Last	Last Rule	All Users	→ X →	Network Access Denied	0

Auth Policy

Organization > Auth Policies

条件にマッチするクライアント・デバイス群に対して、ポリシーを割り当てます
Auth Policy Label は、適宜設定します



Match Criteria

ネットワーク・アプリケーションに認証を要求するユーザ・デバイスを識別します

Assigned Policies

ポリシーを満たすユーザ・デバイスに対して、アクセスを許可または拒否するアクションを適用します
加えて、認証ユーザの属性に応じた VLAN、Role、Session Timeoutなどをパラメータとして付与できます

Match Criteria			Assigned Policies		
No.	Name	Match Criteria (match on location, SSID, User Group, etc)	Policy	Assigned Policies (VLAN, Roles, Session Timeouts, etc)	Hit Count
1	None	All Users	Allow	Network Access Allowed	0

ポリシーは First Match です
上から順に評価されます

- Auth Type**
- EAP-TTLS
 - EAP-TLS
 - TEAP
 - PEAP-TLS
 - MAB
 - Admin Auth

Auth Policy Label

- Port Types**
- Wireless
 - Wired

Label	Site	Site Group
Search		
EAP-TTLS		Auth Type
EAP-TLS		Auth Type
TEAP		Auth Type
MAB		Auth Type
PSK		Auth Type
Admin Auth		Auth Type
printer		Client List
Wired		Port Types
Wireless		Port Types
Generic IETF		Vendors

Label、Site/Site Group を指定します

- ✓ Allow
- ✗ Block

- Vendors**
- Brocade
 - Cisco Wireless
 - Cisco DNAC
 - Cisco Wired
 - Cisco Merak
 - HPE/Aruba
 - Generic IETF
 - Juniper
 - Palo Alto

Search	
SessionTimeOut	AAA Attribute
Role-contractor	AAA Attribute
Printer-VLAN	AAA Attribute

VLAN、Role、Session Timeout など

AAA Attribute (Auth Policy Label)

- VLAN
- Realm
- User Name
- GBP Tag
- Session Timeout
- Custom Vendor Specific Attribute
- Custom Standard Radius Attribute
- Dynamic Wired Port Configuration

Auth Policy

Organization > Auth Policies

Note

Auth Policy Labels は、[Organization] から [Auth Policy Labels] で設定・管理します
Auth Policy 設定時に、[Create Label] で設定することもできます

The screenshot shows the 'Auth Policies' configuration page. The 'Create Label' button is highlighted with a red box. A 'Create Label' dialog box is open, showing the following fields:

- Name is required** (error message)
- Label Name** (text input field)
- Label Type** (dropdown menu, currently set to 'AAA Attribute')
- Label Values** (dropdown menu, currently set to 'Role')
- Role Values (Example: contractor)** (text input field)
- Create** and **Cancel** buttons

[Create Label] をクリックして、Label を設定できます



THANK YOU

JUNIPER
NETWORKS®

Driven by
Experience™