

Mist 運用マニュアル

アクセスポイント 各種情報確認手順

ジュニパーネットワークス株式会社

2024年6月 Ver 1.1

JUNIPER 
driven by Mist AI

はじめに

- ❖ 本マニュアルは、『アクセスポイント 各種情報確認手順』について説明します
- ❖ 手順内容は 2024年6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ください
<https://www.mist.com/documentation/category/product-updates/>
- ❖ 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
<https://www.mist.com/documentation/>
- ❖ 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

■ 運用ケース(例)

- ・ 各アクセスポイントのステータス・設定情報を確認したい時

アクセスポイント 情報確認

1. [Access Points] をクリックすると、各アクセスポイントの情報を確認出来ます

18 Access Points | 14 Wireless Clients | 2 AP21 | 4 AP24 | 1 AP33 | 2 AP34 | 3 AP41 | 1 AP41E | 5 AP45

89% Connection Status | 100% VLANs | 100% Version Compliance

Warning: 1 AP has reduced functionality.

アクセスポイントに関する様々な情報(Status、IP アドレス、アクセスポイントバージョン等)を確認出来ます

	Status	Name	MAC Address	IP Address	No. Clients	Uptime	Total Bytes	Capabilities	VBLE
<input type="checkbox"/>	Connected	LD_APEng	ac:23:16:fc:03:7f	10.100.0.43	2	15d 16h 26m	7.2 GB	Wi-Fi Bluetooth	N/A
<input type="checkbox"/>	Connected	LD_Bad_cable_AP	5c:5b:35:1e:c0:2b	10.100.0.221	0	22d 8h 38m	0 B	Wi-Fi Bluetooth	🔄
<input type="checkbox"/>	Connected	LD_Conf2	a8:f7:d9:81:77:50	10.100.0.227	1	9h 44m	4.3 GB	Wi-Fi Bluetooth	🔄
<input type="checkbox"/>	Connected	LD_DataScience	a8:3a:79:30:19:0f	10.100.0.128	6	4d 12h 42m	13.3 GB	Wi-Fi Bluetooth	🔄
<input type="checkbox"/>	Connected	LD_IDF_B_AP-3rd-Party-Switch	5c:5b:35:3e:4e:ca	10.100.0.23	0	4d 12h 42m	49 MB	Wi-Fi Bluetooth	🔄
<input type="checkbox"/>	Connected	LD_Kitchen	00:3e:73:07:e4:46	10.100.0.129	1	15d 16h 27m	9.2 GB	Wi-Fi Bluetooth	N/A
<input type="checkbox"/>	Connected	LD_Marvis	a8:3a:79:30:1a:40	10.100.0.142	0	5d 15h 28m	714.5 MB	Wi-Fi Bluetooth	🔄

アクセスポイント 情報確認

2. 以下赤枠をクリックします

The screenshot shows the Juniper Mist web interface. The main content area displays '18 Access Points' and various statistics. A table lists the access points with columns for Status, Name, MAC Address, IP Address, and No. Clients. A red box highlights the 'Inventory' menu icon in the top right corner of the page.

Status	Name	MAC Address	IP Address	No. Clients
Connected	LD_APEng	ac:23:16:fc:03:7f	10.100.0.43	2
Connected	LD_Bad_cable_AP	5c:5b:35:1e:c0:2b	10.100.0.221	0
Connected	LD_Conf2	a8:f7:d9:81:77:50	10.100.0.227	1
Connected	LD_DataScience	a8:3a:79:30:19:0f	10.100.0.128	6
Connected	LD_IDF_B_AP-3rd-Party-Switch	5c:5b:35:3e:4e:ca	10.100.0.23	0
Connected	LD_Kitchen	00:3e:73:07:e4:46	10.100.0.129	1
Connected	LD_Marvis	a8:3a:79:30:1a:40	10.100.0.142	

The 'Table Settings' dialog box allows users to customize the columns displayed in the table. The following table lists the available columns and their selection status:

Column	Selected
Status	Yes
Name	Yes
MAC Address	Yes
Site	No
IP Address	Yes
Netmask	No
Netmask v6	No
External IP Address	No
No. Clients	Yes
2.4 GHz Clients	No
5 GHz Clients	No
6 GHz Clients	No
Uptime	No
Total Bytes	No
RX Bytes	No
TX Bytes	No
Location	No
Total Packets	No
RX Packets	No
TX Packets	No
RX Bit Rate	No
TX Bit Rate	No
Capabilities	No
VBLE	No
Model	No
Eth Port Speed	No
Version	No
Serial Number	No
2.4 GHz Channel	No
5 GHz Channel	No
6 GHz Channel	No
2.4 GHz BSSID	No
5 GHz BSSID	No
6 GHz BSSID	No
2.4 GHz TxPower	No
5 GHz TxPower	No
6 GHz TxPower	No
Labels	No
Last Seen	No
PoE Passthrough	No
LLDP Name	No
LLDP Port ID	No
LLDP Port Description	No
LLDP Neighbor Address	No
LLDP-MED	No
LLDP Negotiations	No
LLDP Allocated Power	No
LLDP Requested Power	No
LLDP Required Power	No
LLDP Description	No
Notes	No
Device Profile	No
Overrides Profile	No
Mist Edges	No
Mist Clusters	No
Mist Edge Connection Status	No
Tunnel Uptime	No
Proximity Zone	No
Mount	No
Mesh	No
Upstream RSSI	No
Upstream RX PHY Rate	No
Upstream TX PHY Rate	No
Upstream RX Bit Rate	No
Upstream TX Bit Rate	No
Upstream Total Bytes	No
Upstream RX Bytes	No
Upstream TX Bytes	No
Upstream Total Packets	No
Upstream RX Packets	No
Upstream TX Packets	No
Upstream Total Retries	No
Upstream RX Retries	No
Upstream TX Retries	No
Mesh Relay Uptime	No
Mesh Group	No
Power Mode	No
ESL AP ID	No
Insights	No

表示したい項目をチェックする事により、一覧で表示する内容をカスタマイズ出来ます

Thank you

JUNIPER
driven by Mist AI 