

Mist 設定マニュアル

- WLAN -

データレートの設定

ジュニパーネットワークス株式会社

2024年10月 Ver 1.2

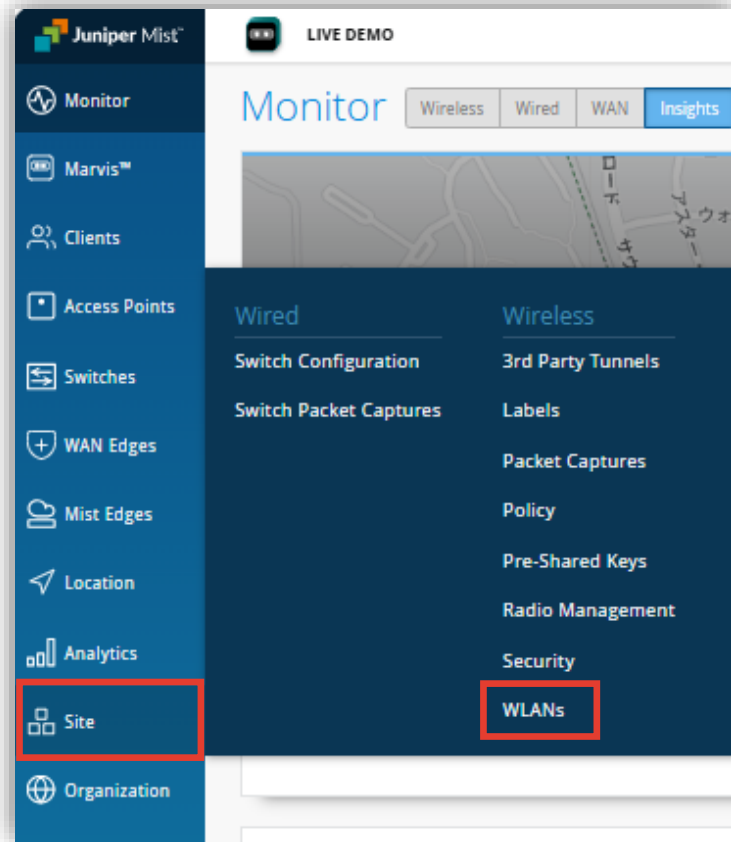
JUNIPER 
driven by Mist AI

はじめに

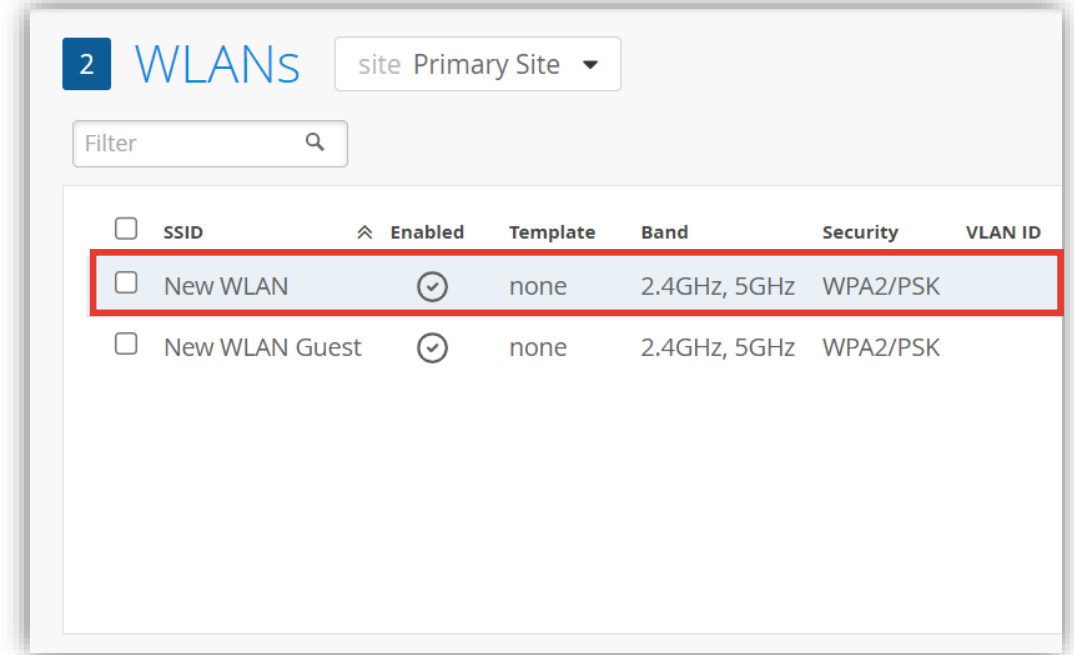
- ❖ 本マニュアルは、『データレートの設定』について説明します
- ❖ 手順内容は 2024年10月 時点の Mist Cloud にて確認を実施しております
実際の画面と表示が異なる場合は以下のアップデート情報をご確認ください
<https://www.mist.com/documentation/category/product-updates/>
- ❖ 設定内容やパラメータは導入する環境や構成によって異なります
各種設定内容の詳細は下記リンクよりご確認ください
<https://www.mist.com/documentation/>
- ❖ 他にも多数の Mist 日本語マニュアルを「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

データレートの設定

1. [Site] から [WLANs] をクリックします



2. 編集する無線 LAN を選択します



データレートの設定

3. データレートは「Data Rates」の項目で設定します

データレートの低い規格(11b など)を使用するクライアントからの接続を拒否することで無線 LAN 環境のパフォーマンスが向上する場合があります

11b を使用するクライアントや旧式のデバイスなどを利用する環境では設定に注意する必要があります

The image shows a configuration window titled "Data Rates" with four radio button options. Blue dashed arrows point from each option to a corresponding text box on the right:

- Compatible (allow all connections) → 制限をかけず、低いデータレートを含めた全ての接続を許可します
- No Legacy (2.4G, no 11b) → IEEE 802.11b 及び 11g の接続を拒否します
- High Density (disable all lower rates) → データレートの低いクライアントを拒否します (上記の No Legacy の設定に加え、信号強度が一定以下のクライアントを拒否します)
- Custom Rates

データレートの設定

4. [Custom Rates] では各周波数のデータレートごとに設定することが可能です

Data Rates

- Compatible (allow all connections)
- No Legacy (2.4G, no 11b)
- High Density (disable all lower rates)
- Custom Rates

2.4G Custom Rates

1	2	5.5
6	9	11
12	18	24
36	48	54

5G Custom Rates

6	9	12
18	24	36
48	54	

5. [Save] をクリックし変更内容を保存します

Change language (en) FRI, 09:58 AM

Create Template Delete WLAN Save Cancel

Open Access

Personal (PSK)

Reveal

Thank you

JUNIPER
driven by Mist AI 