

Mist 設定マニュアル

- Site configuration -

Site変数の設定

ジュニパーネットワークス株式会社
2021年7月 Ver 1.0

JUNIPER 
driven by Mist AI

はじめに

- ❖ 本マニュアルは、『Site変数の設定』について説明します
- ❖ 手順内容は 2021年7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.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>

Site変数の概要

Site変数では、SSID、VLAN ID、パスフレーズなどの様々な変数を定義します

Site変数を使用することで、複数のSiteをテンプレートを使用して設定する際、Siteごとに異なる VLAN ID、SSID、パスフレーズなどの値を各Siteごとに設定できます

本手順では VLAN ID を例に解説をします

The screenshot displays the Juniper Mist AI configuration interface. On the left, the 'Site Variables' section shows a table with three variables: {{VAR_PASSPHRASE}} (Site Var for PSK), {{VAR_SSID}} (Site Var for SSID), and {{VAR_VLAN}} (10). The 'VLAN' configuration panel shows 'Tagged' selected and the 'VLAN ID' field containing {{VAR_VLAN}}. The 'SSID' configuration panel shows the 'SSID' field containing {{VAR_SSID}}. The 'Security' configuration panel shows 'WPA-2/PSK with passphrase' selected, with the passphrase field containing {{VAR_PASSPHRASE}}.

Variables	Values
{{VAR_PASSPHRASE}}	Site Var for PSK
{{VAR_SSID}}	Site Var for SSID
{{VAR_VLAN}}	10

VLAN configuration:
VLAN ID: {{VAR_VLAN}} (1 - 4094)

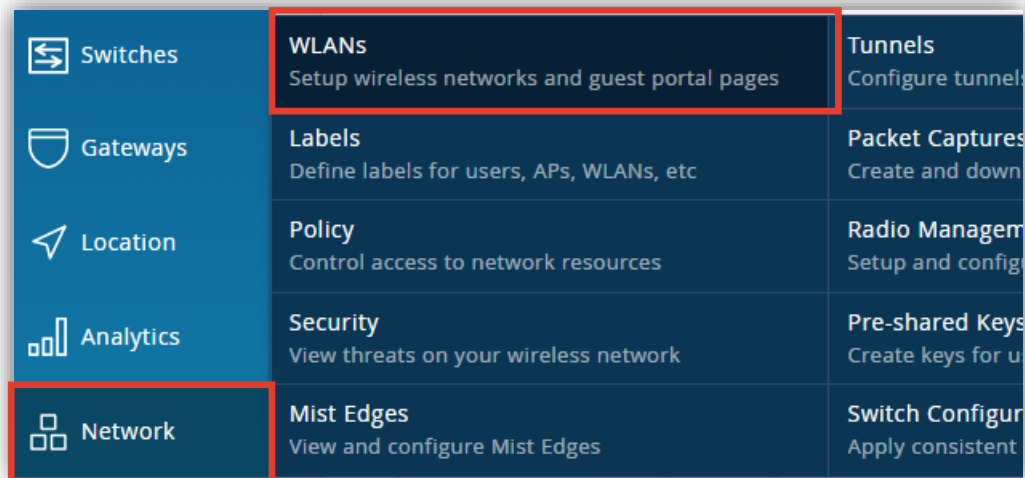
SSID configuration:
SSID: {{VAR_SSID}}

WLAN ID: e133ba5f-4806-469b-9f98-54f0ca5aadfe

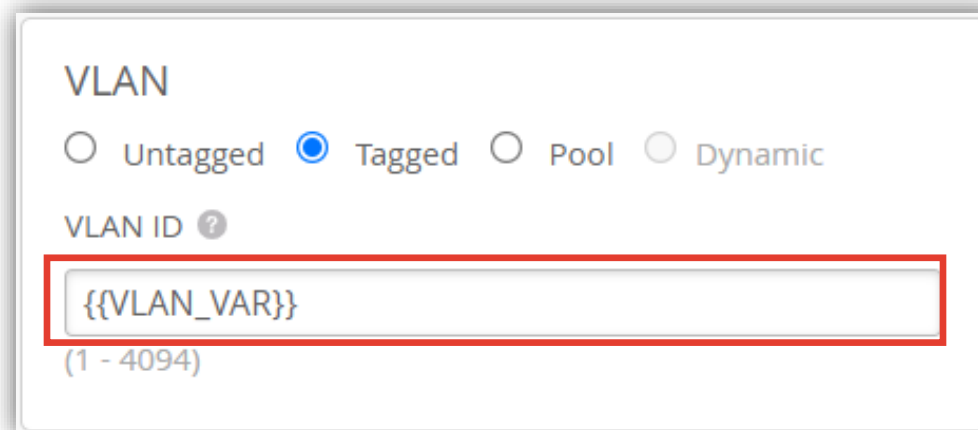
Security configuration:
WPA-2/PSK with passphrase: {{VAR_PASSPHRASE}}

Site変数の設定

1. [Network] から [WLANs] を選択します

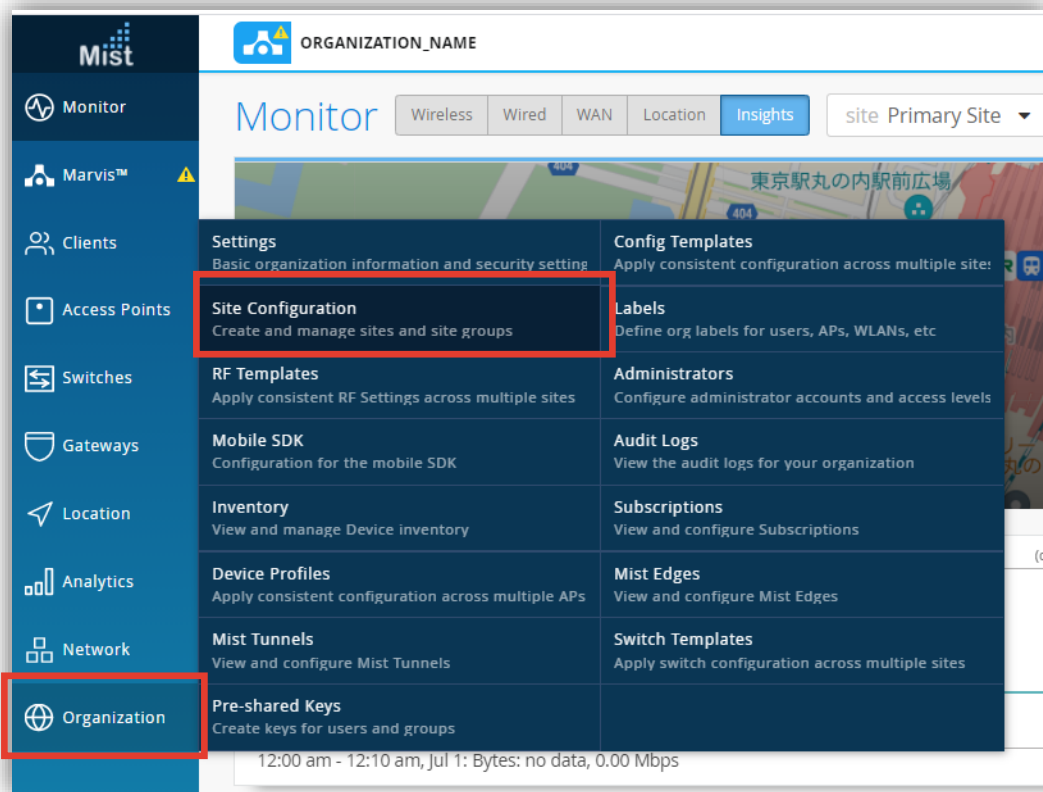


2. 対象となる WLANs を選択し、「VLAN ID」に {{文字列}} の型式で変数を入力します

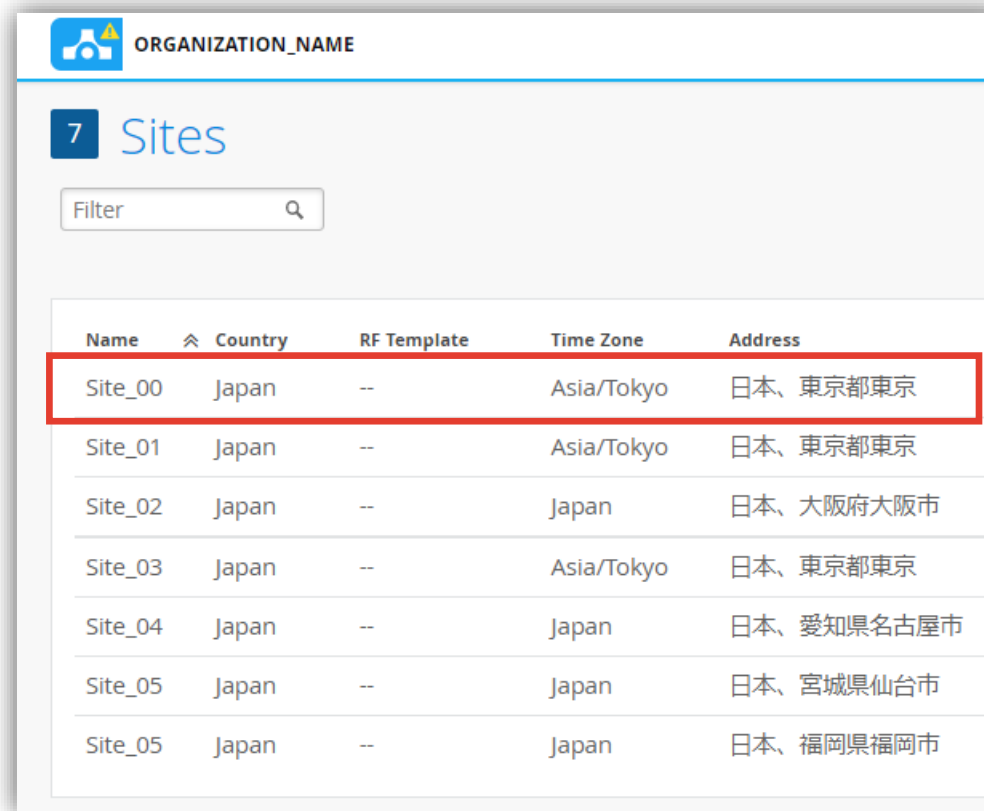


Site変数の設定

3. [Organization] から [Site Configuration] を選択します

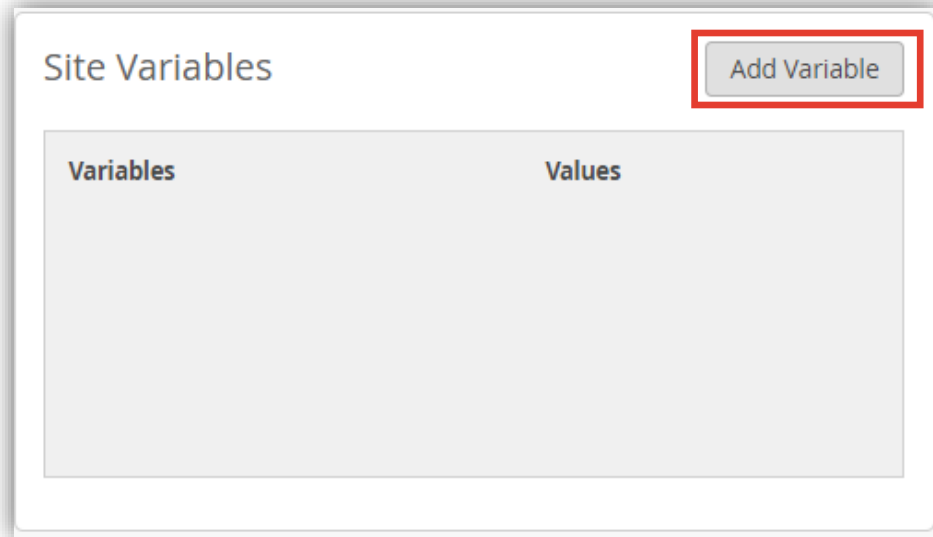


4. 対象となる Site を選択します



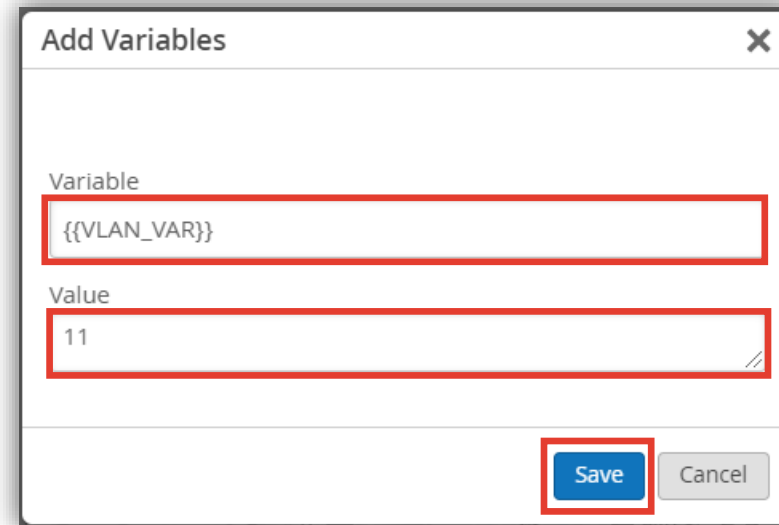
Site変数の設定

5. 「Site Variables」にて [Add Variables] をクリックします



The screenshot shows the 'Site Variables' configuration page. At the top right, there is a button labeled 'Add Variable' which is highlighted with a red rectangular box. Below the button is a large empty table with two columns: 'Variables' and 'Values'.

6. [Variable] と [Value] を入力し [Save] をクリックします



The screenshot shows the 'Add Variables' dialog box. It has a title bar with a close button (X). The 'Variable' field contains the text '{{VLAN_VAR}}' and is highlighted with a red box. The 'Value' field contains the number '11' and is also highlighted with a red box. At the bottom right, there are two buttons: 'Save' (highlighted with a red box) and 'Cancel'.