

Mist 設定マニュアル

- Wired Assurance -

スイッチへの SNMP の設定

ジュニパーネットワークス株式会社
2023年11月 Ver 1.0

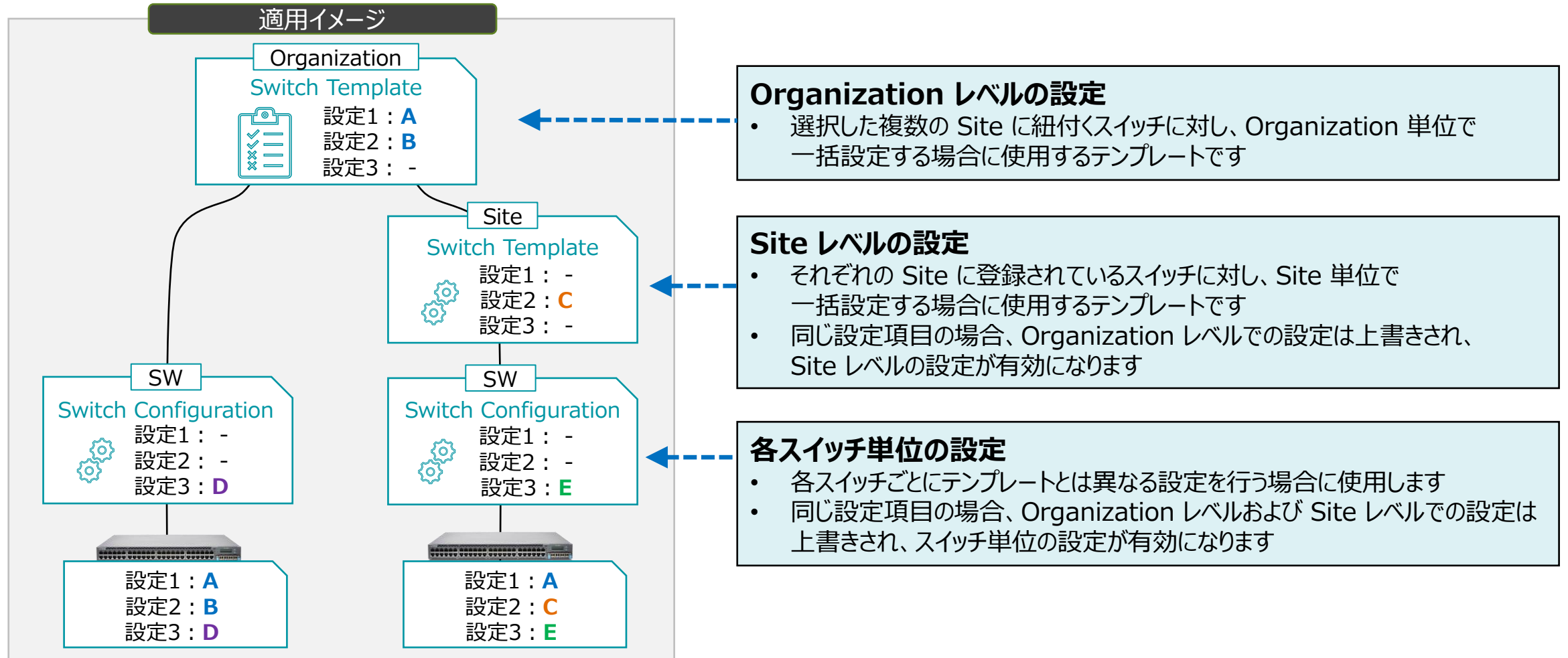
JUNIPER 
driven by Mist AI

はじめに

- ❖ 本マニュアルは、『Wired Assurance におけるスイッチへの SNMP の設定』について説明します
- ❖ 手順内容は 2023年11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>
- ❖ **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

テンプレートを使用した設定の概要

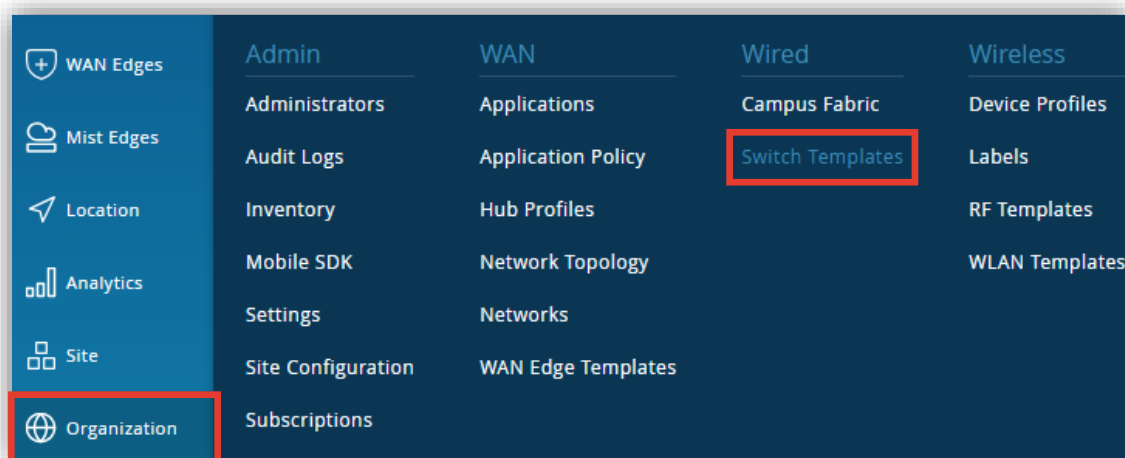
Mist の管理画面からスイッチに対し、テンプレートを使用した設定が可能です



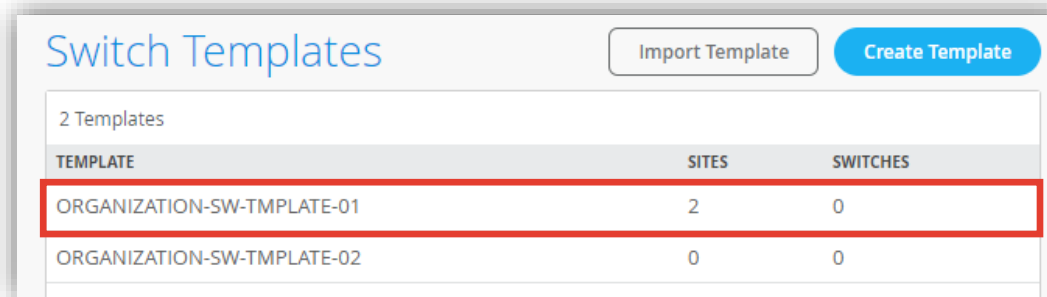
Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合

1. [Organization] から [Switch Templates] を
選択します



2. 編集対象の [Switch Template] を選択します



Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合

3. [All Switches Configuration] 内の「SNMP」で [Enabled] をクリックし設定を有効化、各タブの項目を設定します

The screenshot displays the 'All Switches Configuration' page. The 'SNMP' section is highlighted with a red box. It shows two instances of the SNMP configuration panel. The first instance has 'Enabled' selected, 'V2' selected, and tabs for 'General', 'clients', 'Trap Groups', 'Community', and 'Views'. The second instance has 'Enabled' selected, 'V3' selected, and tabs for 'General', 'USM', 'VACM', 'Notify', 'Target', and 'Views'. A callout box on the right contains the following text:

SNMP v2/v3 で設定項目が異なります

- SNMPv2 の設定 ([p.6](#))
- SNMPv3 の設定 ([p.12](#))

Other sections visible include RADIUS, NTP, CLI CONFIGURATION, and MANAGEMENT.

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv2

1. [General] タブで、[Name]、[Location]、[Contact]、[Description]、[Source Address] を設定します

The screenshot shows the SNMP configuration page with the following elements:

- SNMP** section with Enabled and Disabled.
- V2 and V3.
- Tabbed interface with **General**, clients, Trap Groups, Community, and Views.
- Name** text input field with callout: システム名を設定
- Location** text input field with callout: システムの場所を設定 (MIB II sysLocation オブジェクトの値を定義)
- Contact** text input field with callout: 連絡先(コンタクト情報)を設定 (MIB II sysContact オブジェクトの値を定義)
- Description** text input field with callout: 説明を記載
- Source Address** dropdown menu with 'None' selected and a callout: Source Address を指定 (SNMP を送出手する Network を Shared Elements > NETWORKS から選択)

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv2

2. [Clients] タブを選択、[Add Client-list] をクリックします

SNMP Community に追加するクライアントリスト名を [Client-list Name] に設定、クライアントリストを [IP Addresses] に設定し、[Add] をクリックします

The screenshot shows the SNMP configuration interface. At the top, there are radio buttons for 'Enabled' (selected) and 'Disabled'. Below that, there are radio buttons for 'V2' (selected) and 'V3'. A tabbed interface is visible with 'General', 'Clients' (selected), 'Trap Groups', 'Community', and 'Views'. Under the 'Clients' tab, there is a section for 'Client-list' with an 'Add Client-list' button highlighted in red. Below this, there are two columns: 'Client-list Name' and 'IP Addresses'.

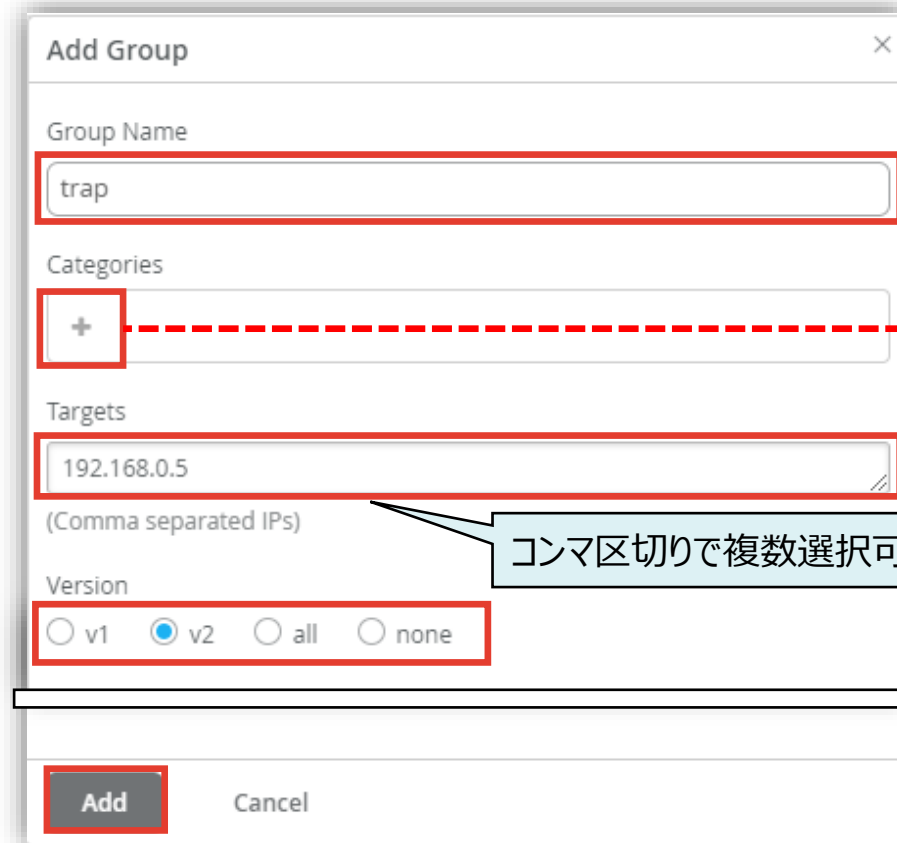
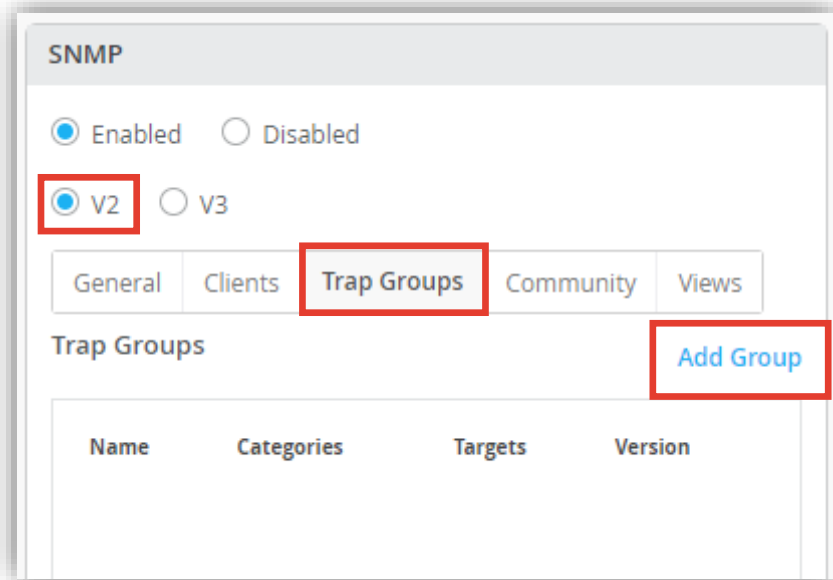
The screenshot shows the 'Add Client-list' dialog box. It has a title bar with a close button. The 'Client-list Name' field contains 'client-list'. The 'IP Addresses' field contains '192.168.1.0/24'. Below the IP Addresses field, there is a note: '(Comma separated IPs)'. A callout box points to the IP Addresses field with the text 'コンマ区切りで複数選択可能'. At the bottom, there are 'Add' and 'Cancel' buttons, with the 'Add' button highlighted in red.

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv2

3. [Trap Groups] タブを選択、[Add Group] をクリックします

[Group Name] に名前を設定、SNMP トラップのカテゴリーを [+] から選択、[Targets] に snmp トラップを送信する IP アドレスを設定、[Version] を選択し、[Add] をクリックします



コンマ区切りで複数選択可能

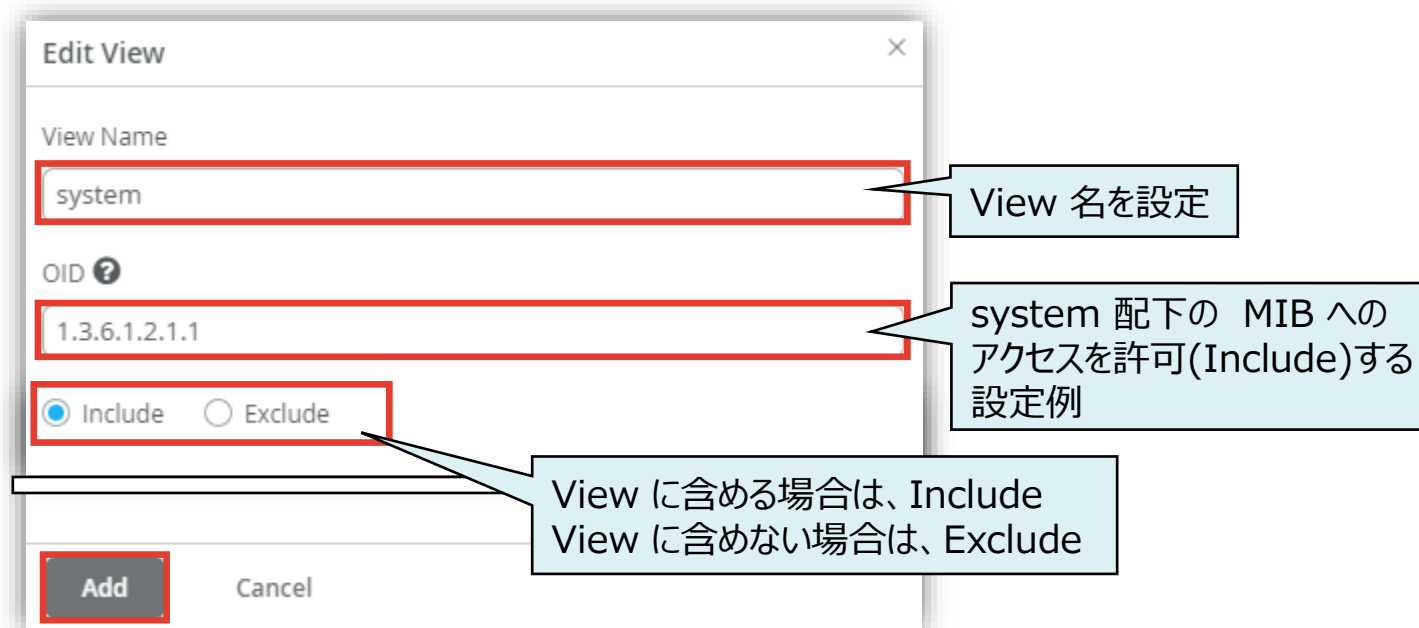
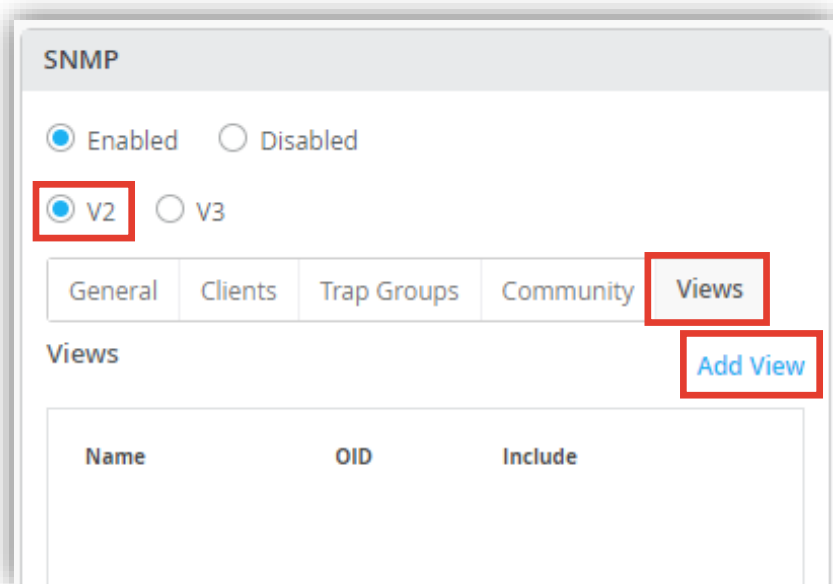
authentication
chassis
configuration
link
remote-operations
routing
services
startup
vrrp-events

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv2

4. [Views] タブを選択、[Add View] をクリックします

[View Name] に名前を設定、[OID] を入力、[Include] または [Exclude] を選択し、[Add] をクリックします
複数設定する場合、同様の手順を繰り返します



Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv2

5. [Community] タブを選択、[Add Community] をクリックします

[Community Name] を設定、[Authorization] で権限を設定、[Client-list] は Clients タブで設定した値から選択、[View] は Views タブで選択した値から選択し、[Add] をクリックします

The image shows the 'SNMP' configuration page. The 'Enabled' radio button is selected. The 'V2' radio button is selected and highlighted with a red box. The 'Community' tab is selected and highlighted with a red box. The 'Add Community' button is highlighted with a red box. Below the tabs, there is a table with columns: Name, Authorization, Client, View.

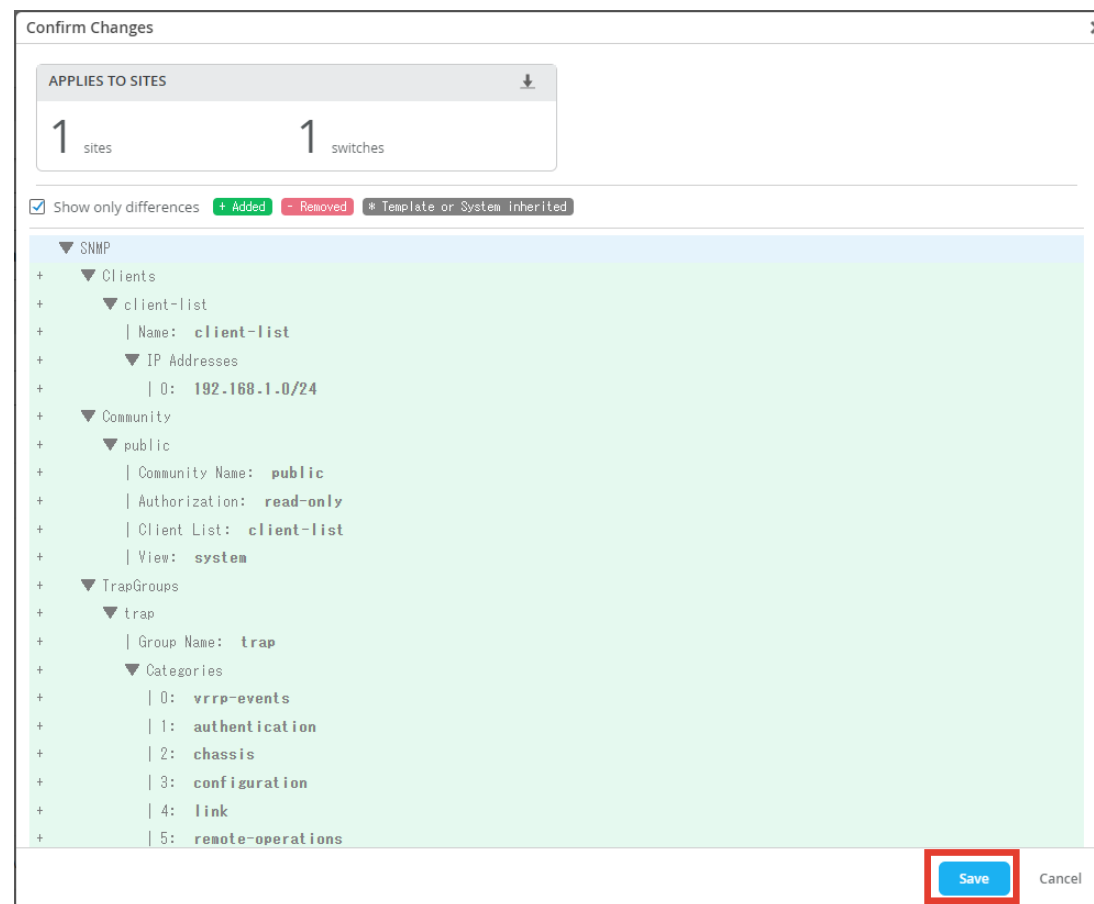
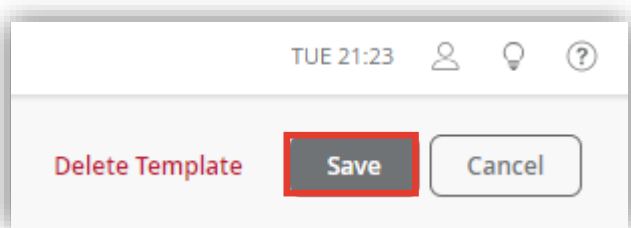
The image shows the 'Add Community' dialog box. The 'Community Name' field is set to 'public' and highlighted with a red box. The 'Authorization' field is set to 'read-only' and highlighted with a red box. The 'Client-list' field is set to 'client-list' and highlighted with a red box. The 'View' field is set to 'system' and highlighted with a red box. The 'Add' button is highlighted with a red box. Callouts point to these fields with the following text:

- Community 名を設定
- 権限を設定します
- Clients タブで設定した値から選択
- View タブで設定した値から選択

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv2

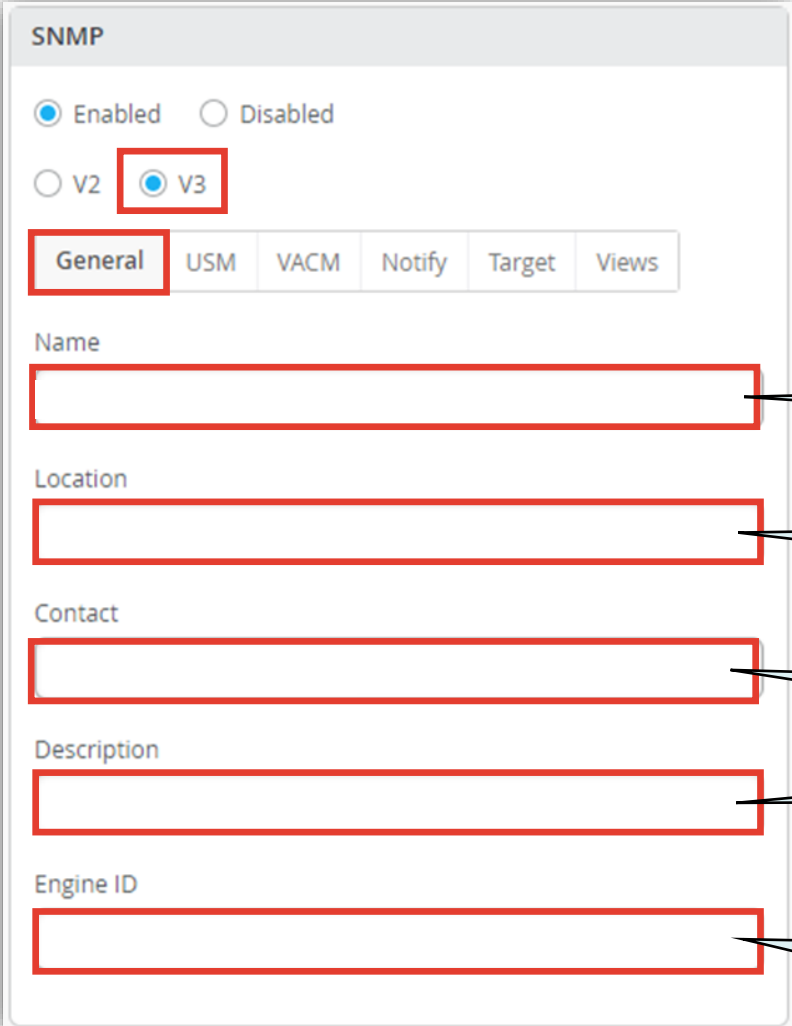
6. テンプレートの編集が終了したら、[Save] をクリックします
変更の差分が表示されるので、確認して再度 [Save] をクリックします



Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv3

1. [General] タブで、[Name]、[Location]、[Contact]、[Description]、[Engine ID] を設定します



The screenshot shows the SNMP configuration page with the following elements:

- Enabled (selected) / Disabled
- V2 / V3 (selected)
- General (selected) / USM / VACM / Notify / Target / Views
- Name: [Red box] → システム名を設定
- Location: [Red box] → システムの場所を設定 (MIB II sysLocation オブジェクトの値を定義)
- Contact: [Red box] → 連絡先(コンタクト情報)を設定 (MIB II sysContact オブジェクトの値を定義)
- Description: [Red box] → 説明を記載
- Engine ID: [Red box] → [Engine ID] のサフィックスを設定
プレフィックスは、RFC3411 定義の仕様に従ったフォーマットで設定できません

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv3

2. [USM] タブを選択、[Add USM] をクリックします

[Engine Type] を選択、[Add User] をクリックします

※ [Remote Engine] を選択した場合は、[Remote Engine ID] を指定します

The image shows the SNMP configuration page. The 'Enabled' radio button is selected. Under 'Engine Type', 'V3' is selected and highlighted with a red box. The 'USM' tab is highlighted with a red box. An 'Add USM' button is also highlighted with a red box. Below the tabs, there is a table with columns 'Engine Type' and 'Users'.

The 'Add USM' dialog box is shown. Under 'Engine Type', 'Local Engine' is selected and highlighted with a red box. There is an 'Add User' button on the right. Below, there is a table with columns 'Name', 'Authentication Type', and 'Encryption Type'.

The 'Add USM' dialog box is shown. Under 'Engine Type', 'Remote Engine' is selected and highlighted with a red box. Below, the 'Remote Engine ID' field is highlighted with a red box. A callout box points to this field with the text 'Remote Engine ID の場合、16 進数で設定'.

Remote Engine ID の場合、16 進数で設定

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv3

3. [User Name] を設定、[Authentication type]、[Encryption type] を設定します

Add User

User Name
manager

Authentication type
authentication-md5

Authentication Password
.....
MD5/SHA 認証の場合に設定

Encryption type
privacy-3des
3DES/AES128/DES の場合に設定

Encryption Password
.....

authentication-md5
authentication-sha
authentication-none

privacy-3des
privacy-aes128
privacy-des
privacy-none

Add User

User Name
manager

Authentication type
authentication-none

Encryption type
privacy-none

ユーザ認証、暗号化なしの場合
(Authentication-none/privacy-none)

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv3

4. [VACM] タブを選択、[Add Access] をクリックし、各パラメータを設定し、最後に [Add] をクリックします

The image shows the configuration interface for SNMP V3 VACM. The main window displays the 'SNMP' configuration page with the following settings:

- Enabled (selected)
- V3 (selected)
- VACM tab selected
- Add Access button highlighted

The 'Add Access' dialog is open, showing the following configuration fields:

- Group Name: snmp-group
- Security Level: privacy
- Security Model: usm
- Notify View: ping-mib
- Read View: interfaces
- Write View: jnxAlarms

A callout box indicates: **Notify/Read/Write View を設定します Views タブで設定したアイテムから選択** (Set Notify/Read/Write View, select items from the Views tab that have been configured).

The 'Add' button is highlighted in red.

Additional callouts show the dropdown options for Security Level (authentication, none, privacy) and Security Model (any, usm, v1, v2c).

A note at the bottom left states: **設定は次ページ** (Configuration is on the next page).

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv3

5. [Security Model] を選択し、[Add Content] をクリック、[Security Name] と [Access Group] を選択します

The screenshot shows the SNMP configuration page with the VACM tab selected. The 'Security Model' dropdown is set to 'usm'. The 'Add Content' button is highlighted with a red box. A dashed blue arrow points from the 'Add Content' button to a separate box containing a list of security models.

Name	Security Level	Security Model
Security to Group		
Security Model		
usm		
Contents		
Add Content		
Security		
Access		

The 'Add Security to Group' dialog box shows the 'Security Name' dropdown set to 'manager' and the 'Access Group' dropdown set to 'snmp-group'. Both dropdowns are highlighted with red boxes. The 'Add' button is highlighted with a red box.

Security Name: manager

Access Group: snmp-group

Add Cancel

USM タブで設定した、User
を選択します

前ページで設定した、Group
Name を選択します

usm
v1
v2c

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv3

6. [Views] タブを選択、[Add View] をクリックします

[View Name] に名前を設定、[OID] を入力、[Include] または [Exclude] を選択し、[Add] をクリックします

The image shows the SNMP configuration page with the 'Views' tab selected. The 'Add View' button is highlighted with a red box. Below the tab, there is a table with columns for Name, OID, and Include.

Name	OID	Include
------	-----	---------

The 'Add View' dialog box is shown with the following fields and annotations:

- View Name:** system (Annotation: View 名を設定)
- OID:** 1.3.6.1.2.1.1 (Annotation: system 配下の MIB へのアクセスを許可(Include)する設定例)
- Include/Exclude:** Include is selected (Annotation: View に含める場合は、[Include] View に含めない場合は、[Exclude])

Buttons: Add, Cancel

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv3

7. [Notify] タブを選択、[Add Notify] をクリックします

[Name] に通知名を設定、[Tag] にタグを設定し、[Type] を選択します

The image shows the SNMP configuration page with the 'Notify' tab selected. The 'Add Notify' button is highlighted with a red box. Below the main configuration area, there is a 'Notify Filter' section with a table:

Name	OID	Include
------	-----	---------

A callout box points to the bottom of the page with the text: 設定は次ページ

The 'Add Notify' dialog box is shown with the following fields and callouts:

- Name: test (Callout: 通知名を設定)
- Tag: trap (Callout: タグを設定)
- Type: Trap Inform (Callout: View に含める場合は、[Include] View に含めない場合は、[Exclude])

At the bottom, the 'Add' button is highlighted with a red box.

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv3

8. [Add Notify Filter] をクリックします

[Profile Name] に通知名を設定、[OID] にタグを設定し、[Include] または [Exclude] を選択します

The screenshot shows the 'SNMP' configuration page with the 'Notify' tab selected. Below the tabs, there is a table for 'Notify Filter' with columns 'Name', 'OID', and 'Include'. The 'Add Notify Filter' button is highlighted with a red box.

Name	OID	Include
------	-----	---------

The 'Add Notify Filter' dialog box is shown with the following fields and annotations:

- Profile Name:** NotifyFilter (Annotation: プロファイル名を設定)
- OID:** 1.3.6.1.2.1.1 (Annotation: OID を指定)
- Include/Exclude:** Include is selected (Annotation: View に含める場合は、[Include] View に含めない場合は、[Exclude])

Buttons: Add, Cancel

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv3

9. [Target] タブで、[Add Parameters] をクリックします

[Name]、[Message Processing Model]、[Security Level]、[Security Model]、[Security Name]、
[Notify Filter] を選択します

The image shows the SNMP configuration page with the 'Target' tab selected. The 'Add Parameters' button is highlighted with a red box. Below the main configuration area, there are sections for 'Target Parameters' and 'Target Address'.

設定は次ページ

The 'Add Parameters' dialog box is shown with the following fields and annotations:

- Name:** param (Annotation: パラメータ名を設定)
- Message Processing model:** v3 (Annotation: v1, v2c, v3)
- Security Level:** none (Annotation: authentication, none, privacy)
- Security Model:** usm (Annotation: usm, v1, v2c)
- Security Name:** manager (Annotation: USM タブで設定した User から選択)
- Notify Filter:** NotifyFilter (Annotation: Notify タブで設定した Notify Filter を選択)

Buttons: Add, Cancel

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv3

10. [Add Address] をクリックします

[Address Name]、[IP Address]、[Mask]、[Port]、[Taglist]、[Target Parameter] を設定します

The image shows the SNMP configuration page with the 'Target' tab selected. The 'Enabled' radio button is selected, and 'V3' is chosen. The 'Target Parameters' section is empty. The 'Target Address' section has an 'Add Address' button highlighted with a red box.

The 'Add Address' dialog box is shown with the following fields and values:

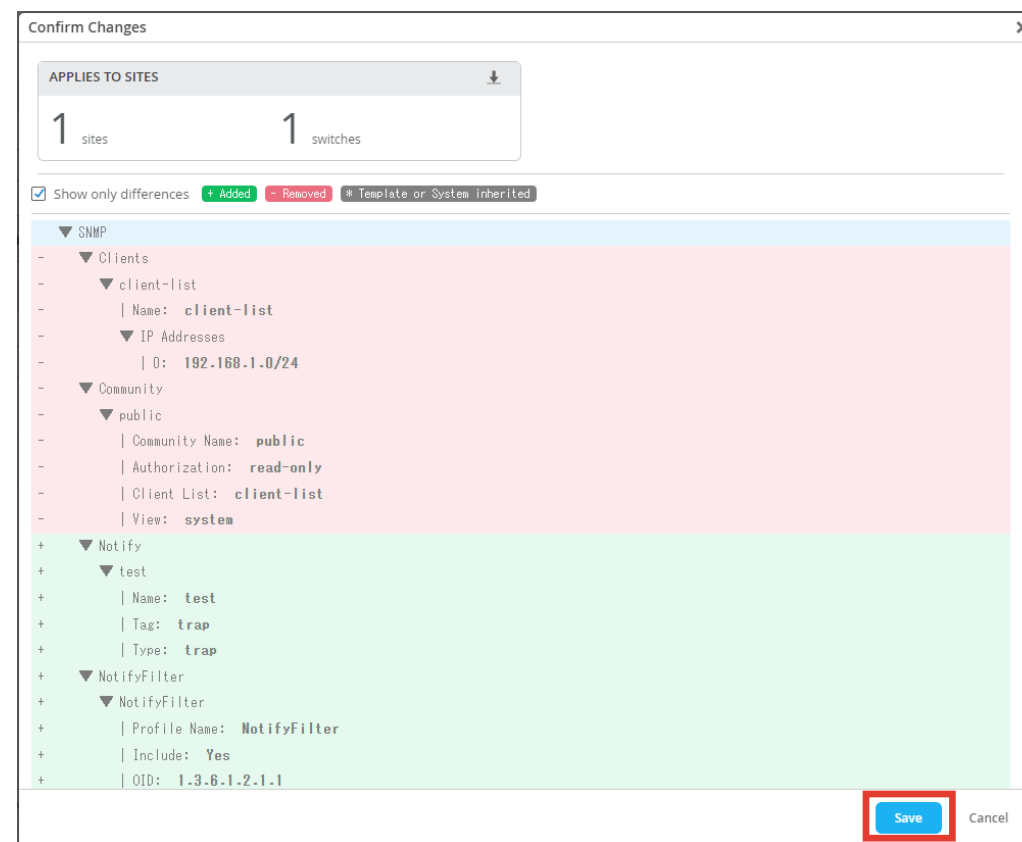
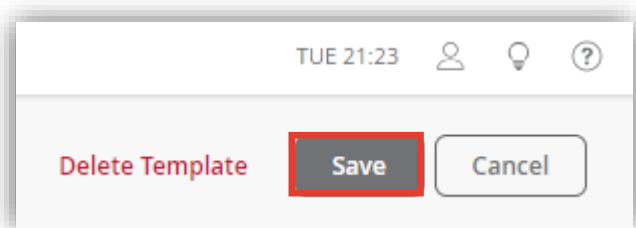
- Address Name: snmp (Callout: アドレス名を設定)
- IP Address: 192.168.1.69 (Callout: IP アドレスを設定)
- Mask: 255.255.255.0 (Callout: ネットマスクを設定)
- Port: 162 (Callout: Port を設定)
- Taglist: trap (Callout: Notify タブで設定した Tag から選択)
- Target parameter: param (Callout: 前ページで設定したパラメータから選択)

The 'Add' button is highlighted with a red box.

Organization レベルの SNMP の設定

テンプレートを使用し全てのスイッチに一括で設定を変更する場合: SNMPv3

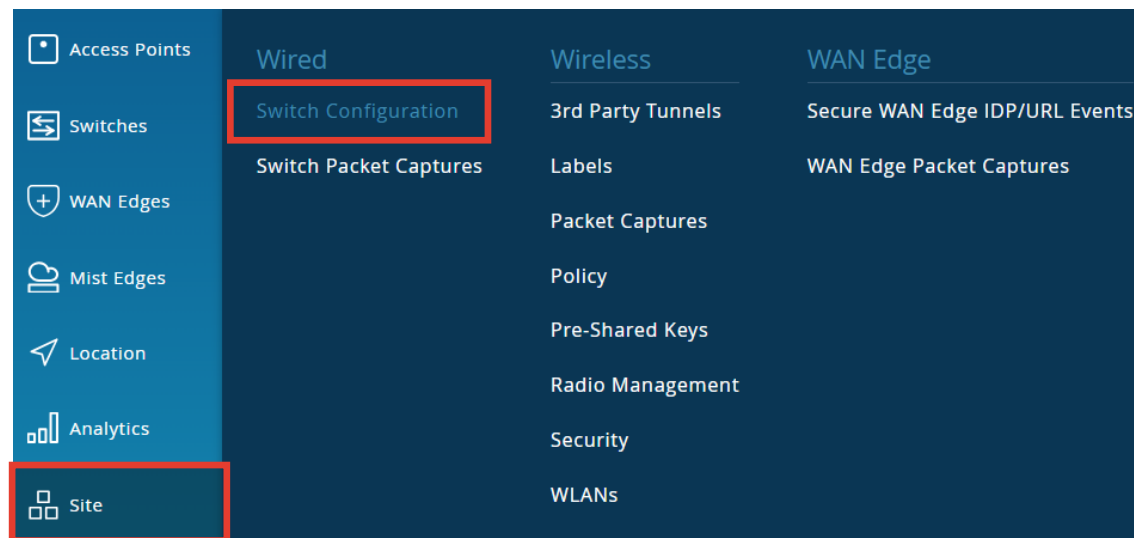
11. テンプレートの編集が終了したら、[Save] をクリックします
変更の差分が表示されるので、確認して再度 [Save] をクリックします



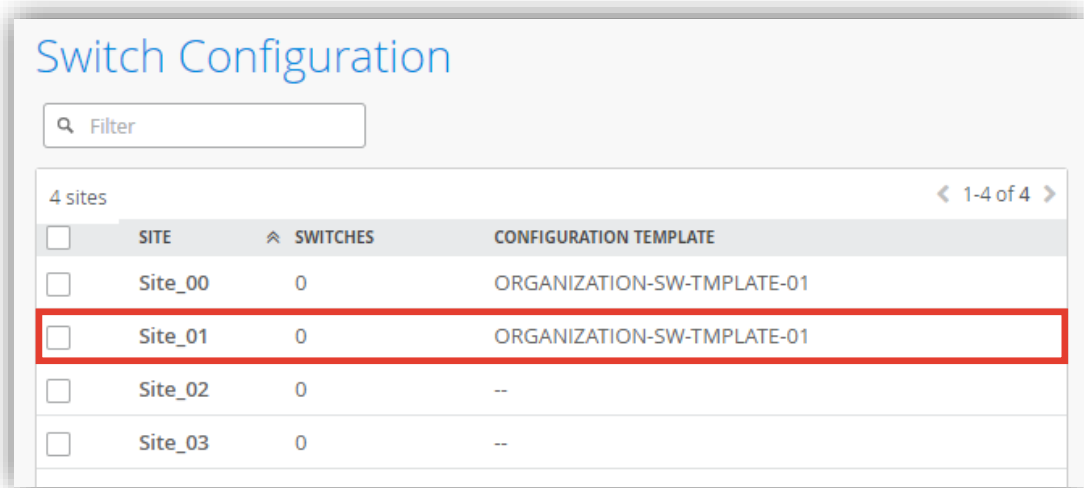
Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合

1. [Site] から [Switch Configuration] を選択します



2. 編集対象の [Site] を選択します



Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合

3. [All Switches Configuration] の「SNMP」で [Enabled] をクリックし設定を有効化、各タブの項目を設定します
Organization レベルのテンプレート(Organization > Switch Template)を Site に適用している場合、
[Override Configuration Template] にチェックを入れることで設定を上書きできます

Organization レベルのテンプレートが適用されていると [Override Configuration Template] が表示されます
上書きする場合はチェックを入れます

SNMP v2/v3 で設定項目が異なります

- SNMPv2 の設定 (p.25)
- SNMPv3 の設定 (p.31)

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv2

1. [General] タブで、[Name]、[Location]、[Contact]、[Description]、[Source Address] を設定します

The screenshot displays the SNMP configuration page with the following elements highlighted and annotated:

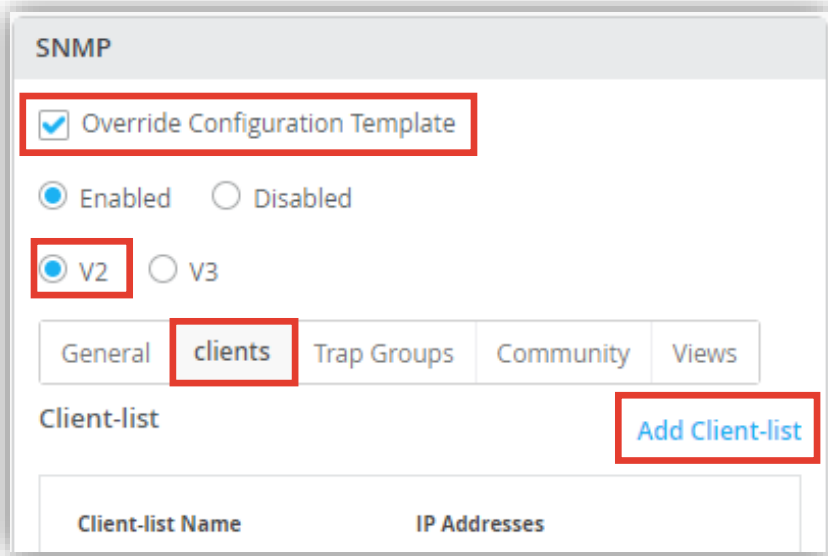
- Override Configuration Template:** A red box highlights the checked checkbox.
- Enabled/Disabled:** Radio buttons for 'Enabled' (selected) and 'Disabled'.
- V2/V3:** Radio buttons for 'V2' (selected) and 'V3'.
- General Tab:** A red box highlights the 'General' tab among others (clients, Trap Groups, Community, Views).
- Name:** A red box highlights the input field, with a callout: システム名を設定
- Location:** A red box highlights the input field, with a callout: システムの場所を設定 (MIB II sysLocation オブジェクトの値を定義)
- Contact:** A red box highlights the input field, with a callout: 連絡先(コンタクト情報)を設定 (MIB II sysContact オブジェクトの値を定義)
- Description:** A red box highlights the input field, with a callout: 説明を記載
- Source Address:** A red box highlights the dropdown menu showing 'None', with a callout: Source Address を指定 (SNMP を送出する Network を Shared Elements > NETWORKS から選択)

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv2

2. [Clients] タブを選択、[Add Client-list] をクリックします

SNMP Community に追加するクライアントリスト名を [Client-list Name] に設定、クライアントリストを [IP Addresses] に設定し、[Add] をクリックします



The image shows the 'SNMP' configuration page. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked. The 'Enabled' radio button is selected. The 'V2' radio button is selected. The 'clients' tab is selected. The 'Add Client-list' button is highlighted. Below the tabs, there are fields for 'Client-list Name' and 'IP Addresses'.



The image shows the 'Add Client-list' dialog box. The 'Client-list Name' field contains 'client-list'. The 'IP Addresses' field contains '192.168.1.0/24'. A callout box points to the 'IP Addresses' field with the text 'コンマ区切りで複数選択可能' (Multiple selections possible with comma separation). The 'Add' button is highlighted.

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv2

3. [Trap Groups] タブを選択、[Add Group] をクリックします

[Group Name] に名前を設定、SNMP トラップのカテゴリーを [+] から選択、[Targets] に snmp トラップを送信する IP アドレスを設定、[Version] を選択し、[Add] をクリックします

SNMP

Override Configuration Template

Enabled Disabled

V2 V3

General clients **Trap Groups** Community Views

Trap Groups Add Group

Name	Categories	Targets	Version
------	------------	---------	---------

Add Group

Group Name
trap

Categories
+ → authentication
chassis
configuration
link
remote-operations
routing
services
startup
vrrp-events

Targets
192.168.0.5
(Comma separated IPs)

Version
 v1 v2 all none

Add Cancel

コンマ区切りで複数選択可能

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv2

4. [Views] タブを選択、[Add View] をクリックします

[View Name] に名前を設定、[OID] を入力、[Include] または [Exclude] を選択し、[Add] をクリックします
複数設定する場合、同様の手順を繰り返します

The image shows the SNMP configuration page. The 'Views' tab is selected and highlighted with a red box. The 'Add View' button is also highlighted with a red box. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked and highlighted with a red box. The 'V2' radio button is selected and highlighted with a red box.

The image shows the 'Edit View' dialog box. The 'View Name' field contains 'system' and is highlighted with a red box. The 'OID' field contains '1.3.6.1.2.1.1' and is highlighted with a red box. The 'Include' radio button is selected and highlighted with a red box. The 'Add' button is highlighted with a red box. Three callout boxes provide additional information:

- View 名を設定
- system 配下の MIB へのアクセスを許可(Include)する設定例
- View に含める場合は、[Include]
View に含めない場合は、[Exclude]

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv2

5. [Community] タブを選択、[Add Community] をクリックします
[Community Name] を設定、[Authorization] で権限を設定、[Client-list] は Clients タブで設定した値から選択、[View] は Views タブで選択した値から選択し、[Add] をクリックします

SNMP

Override Configuration Template

Enabled Disabled

V2 V3

General clients Trap Groups **Community** Views

Community Add Community

Name	Authorization	Client	View
------	---------------	--------	------

Add Community

Community Name
public

Authorization
 read-only read-write none

Client-list
client-list

View
system

Add Cancel

Community 名を設定

権限を設定します

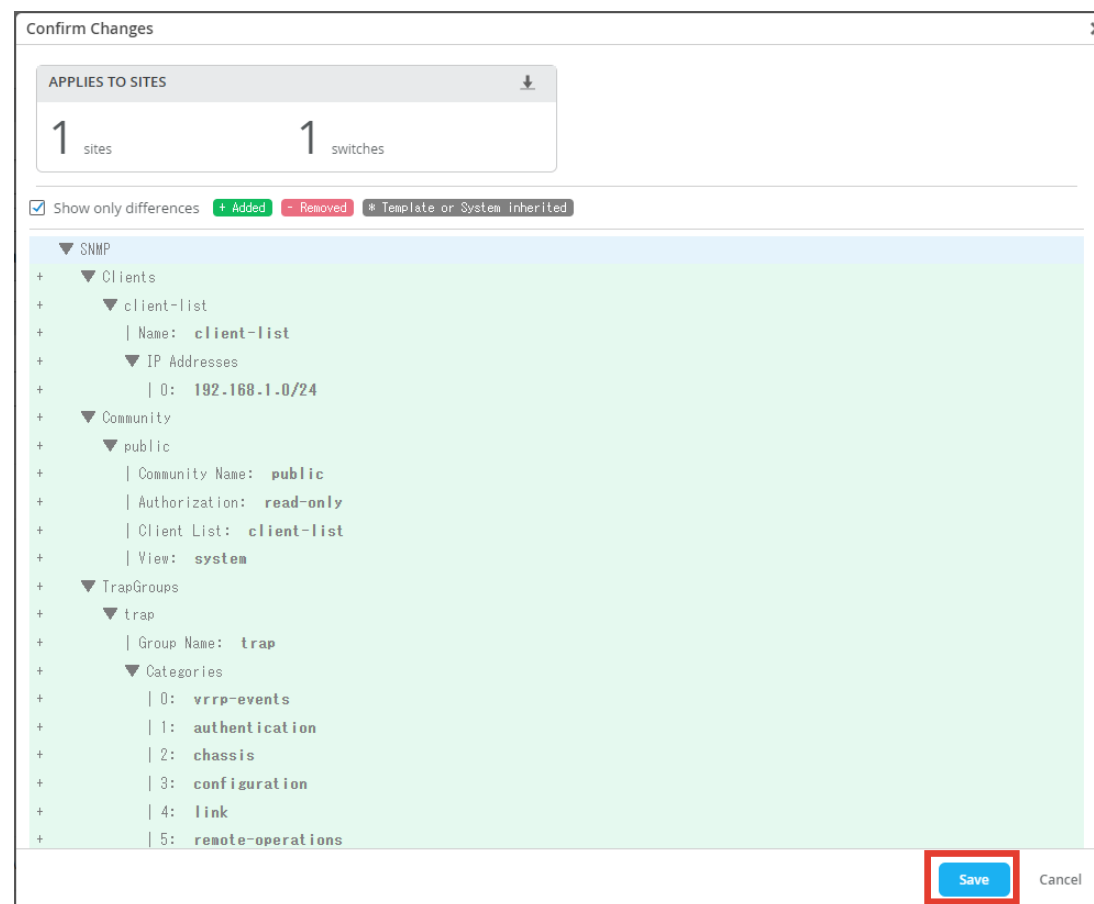
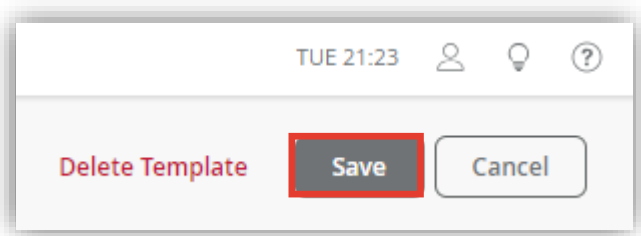
Clients タブで設定した値から選択

View タブで設定した値から選択

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv2

6. テンプレートの編集が終了したら、[Save] をクリックします
変更の差分が表示されるので、確認して再度 [Save] をクリックします



Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv3

1. [General] タブで、[Name]、[Location]、[Contact]、[Description]、[Engine ID] を設定します

SNMP

Override Configuration Template

Enabled Disabled

V2 V3

General USM VACM Notify Target Views

Name

Location

Contact

Description

Engine ID

システム名を設定

システムの場所を設定
(MIB II sysLocation オブジェクトの値を定義)

連絡先(コンタクト情報)を設定
(MIB II sysContact オブジェクトの値を定義)

説明を記載

[Engine ID] のサフィックスを設定
プレフィックスは、RFC3411 定義の仕様に従った
フォーマットで設定できません

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv3

2. [USM] タブを選択、[Add USM] をクリックします
- [Engine Type] を選択、[Add User] をクリックします
- ※ [Remote Engine] を選択した場合は、[Remote Engine ID] を指定します

The screenshot shows the 'SNMP' configuration page. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked. Under 'Engine Type', 'V3' is selected. The 'USM' tab is highlighted in the configuration tabs. The 'Add USM' button is highlighted in the bottom right corner of the USM section.

The 'Add USM' dialog box is shown. Under 'Engine Type', 'Local Engine' is selected. There is an 'Add User' button on the right. Below the dialog, a table header is visible with columns for 'Name', 'Authentication Type', and 'Encryption Type'.

Name	Authentication Type	Encryption Type
------	---------------------	-----------------

The 'Add USM' dialog box is shown with 'Remote Engine' selected. A text input field for 'Remote Engine ID' is highlighted with a red box. A callout box points to this field with the text: 'Remote Engine ID の場合、16 進数で設定'.

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv3

3. [User Name] を設定、[Authentication type]、[Encryption type] を設定します

The image displays two screenshots of the 'Add User' configuration window for SNMPv3, illustrating different authentication and encryption settings.

Left Screenshot (MD5/SHA Authentication):

- User Name: manager
- Authentication type: authentication-md5
- Authentication Password: [Redacted]
- Encryption type: privacy-3des
- Encryption Password: [Redacted]

Callouts for the left screenshot:

- MD5/SHA 認証の場合に設定 (Set for MD5/SHA authentication)
- 3DES/AES128/DES の場合に設定 (Set for 3DES/AES128/DES encryption)

Right Screenshot (User Authentication without Encryption):

- User Name: manager
- Authentication type: authentication-none
- Encryption type: privacy-none

Callout for the right screenshot:

- ユーザ認証、暗号化なしの場合 (Authentication-only case (Authentication-none/privacy-none))

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv3

4. [VACM] タブを選択、[Add Access] をクリックし、各パラメータを設定し、最後に [Add] をクリックします

SNMP

Override Configuration Template

Enabled Disabled

V2 V3

General USM **VACM** Notify Target Views

Access Add Access

Name	Security Level	Security Model
Security to Group		
Security Model		
usm		
Contents Add Content		
Security		

設定は次ページ

Add Access

Group Name
snmp-group

Security Level
privacy

Security Model
usm

Notify View
ping-mib

Read View
interfaces

Write View
jnxAlarms

Notify/Read/Write View を設定します
Views タブで設定したアイテムから選択

authentication
none
privacy

any
usm
v1
v2c

Add Cancel

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv3

5. [Security Model] を選択し、[Add Content] をクリック、[Security Name] と [Access Group] を選択します

The image shows the SNMP configuration interface. The 'VACM' tab is selected. The 'Security Model' dropdown menu is open, showing 'usm' selected. The 'Add Content' button is highlighted.

Name	Security Level	Security Model
		usm

The 'Add Security to Group' dialog box is shown. The 'Security Name' dropdown menu is open, showing 'manager' selected. The 'Access Group' dropdown menu is open, showing 'snmp-group' selected. The 'Add' button is highlighted.

USM タブで設定した、User
を選択します

前ページで設定した、Group
Name を選択します

A list of Security Models is shown: usm, v1, v2c.

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv3

6. [Views] タブを選択、[Add View] をクリックします

[View Name] に名前を設定、[OID] を入力、[Include] または [Exclude] を選択し、[Add] をクリックします

The image shows the SNMP configuration page with the 'Views' tab selected. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked. The 'V3' radio button is selected. The 'Views' tab is highlighted, and the 'Add View' button is also highlighted.

The 'Add View' dialog box is shown with the following fields and annotations:

- View Name:** system (Annotation: View 名を設定)
- OID:** 1.3.6.1.2.1.1 (Annotation: system 配下の MIB へのアクセスを許可(Include)する設定例)
- Include/Exclude:** Include is selected (Annotation: View に含める場合は、Include
View に含めない場合は、Exclude)

The 'Add' button is highlighted at the bottom of the dialog.

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv3

7. [Notify] タブを選択、[Add Notify] をクリックします

[Name] に通知名を設定、[Tag] にタグを設定し、[Type] を選択します

The screenshot shows the 'SNMP' configuration page. The 'Notify' tab is selected and highlighted with a red box. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked and highlighted with a red box. The 'Enabled' radio button is selected. The 'V3' radio button is selected and highlighted with a red box. The 'Notify' tab is highlighted with a red box. The 'Add Notify' button is highlighted with a red box. Below the 'Notify' section, there is a table with columns 'Name', 'Tag', and 'Type'. Below that, there is a 'Notify Filter' section with columns 'Name', 'OID', and 'Include'. A callout box points to the 'Notify Filter' section with the text '設定は次ページ'.

The screenshot shows the 'Add Notify' dialog box. The 'Name' field contains 'test' and is highlighted with a red box. The 'Tag' field contains 'trap' and is highlighted with a red box. The 'Type' field has 'Trap' selected and 'Inform' unselected, both highlighted with a red box. Callout boxes point to these fields with the text '通知名を設定', 'タグを設定', and 'タイプを指定'. The 'Add' button is highlighted with a red box.

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv3

8. [Add Notify Filter] をクリックします

[Profile Name] に通知名を設定、[OID] にタグを設定し、[Include] または [Exclude] を選択します

The screenshot shows the 'SNMP' configuration page with the 'Notify' tab selected. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked. The 'V3' radio button is selected. The 'Add Notify Filter' button is highlighted with a red box. Below the main configuration area, there is a table with columns 'Name', 'OID', and 'Include'. The 'Add Notify Filter' button is also highlighted in this section.

Name	OID	Include

設定は次ページ

The screenshot shows the 'Add Notify Filter' dialog box. The 'Profile Name' field contains 'NotifyFilter'. The 'OID' field contains '1.3.6.1.2.1.1'. The 'Include' radio button is selected. The 'Add' button is highlighted. Annotations point to the 'Profile Name' field (プロファイル名を設定), the 'OID' field (OID を指定), and the radio buttons (View に含める場合は、[Include] View に含めない場合は、[Exclude]).

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv3

9. [Target] タブで、[Add Parameters] をクリックします

[Name]、[Message Processing Model]、[Security Level]、[Security Model]、[Security Name]、
[Notify Filter] を選択します

The screenshot shows the 'SNMP' configuration page. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked. The 'Enabled' radio button is selected, and the 'V3' radio button is also selected. The 'Target' tab is active. The 'Add Parameters' button is highlighted with a red box. Below the 'Target Parameters' table, the 'Add Address' button is visible. A callout box at the bottom indicates '設定は次ページ' (Settings are on the next page).

The 'Add Parameters' dialog box is shown with the following fields and annotations:

- Name:** param (Annotation: パラメータ名を設定)
- Message Processing model:** v3 (Annotation: v1, v2c, v3)
- Security Level:** none (Annotation: authentication, none, privacy)
- Security Model:** usm (Annotation: usm, v1, v2c)
- Security Name:** manager (Annotation: USM タブで設定した User から選択)
- Notify Filter:** NotifyFilter (Annotation: Notify タブで設定した Notify Filter を選択)

The 'Add' button is highlighted with a red box.

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv3

10. [Add Address] をクリックします

[Address Name]、[IP Address]、[Mask]、[Port]、[Taglist]、[Target Parameter] を設定します

The image shows two screenshots from the Juniper configuration interface. The left screenshot shows the 'SNMP' configuration page with the 'Target' tab selected. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked, and 'V3' is selected under the version options. The 'Add Address' button is highlighted in the 'Target Address' section. The right screenshot shows the 'Add Address' dialog box with the following fields and callouts:

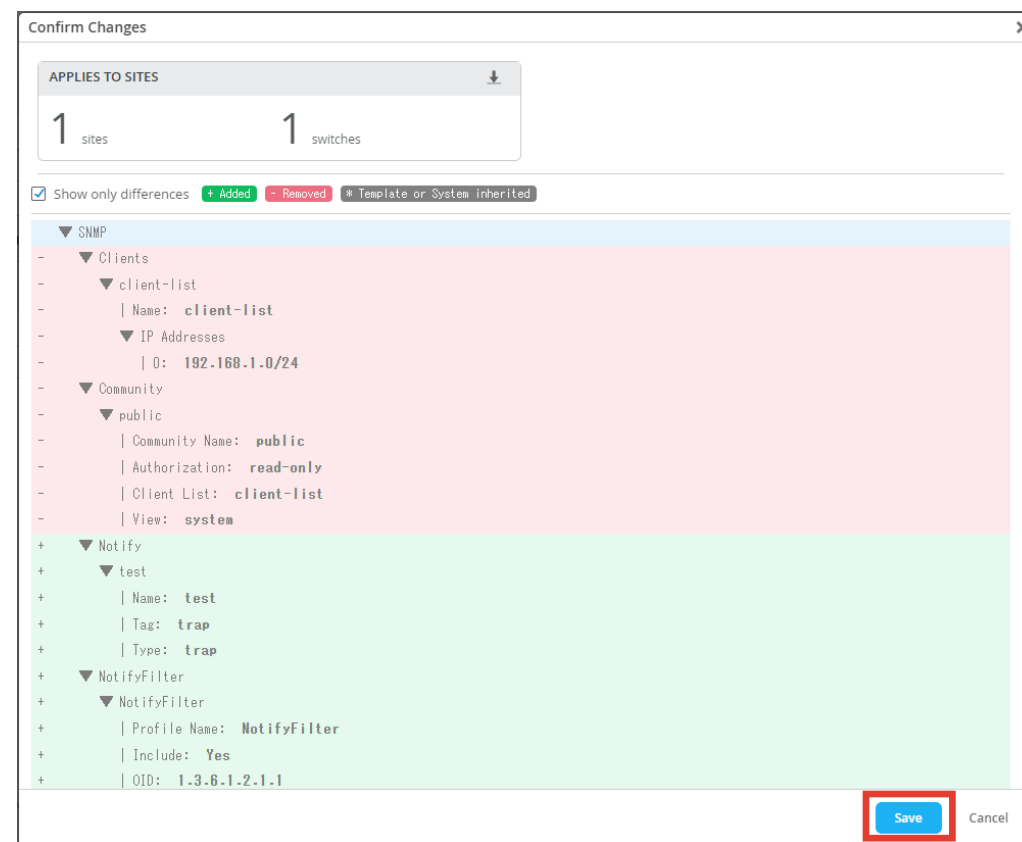
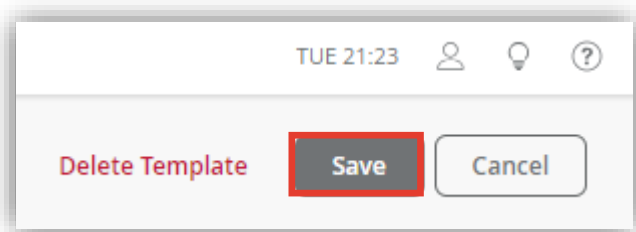
- Address Name:** snmp (Callout: アドレス名を設定)
- IP Address:** 192.168.1.69 (Callout: IP アドレスを設定)
- Mask:** 255.255.255.0 (Callout: ネットマスクを設定)
- Port:** 162 (Callout: Port を設定)
- Taglist:** trap (Callout: Notify タブで設定した Tag から選択)
- Target parameter:** param (Callout: 前ページで設定したパラメータから選択)

Buttons 'Add' and 'Cancel' are visible at the bottom of the dialog box.

Site レベルの SNMP の設定

Site ごとに設定を変更する場合: SNMPv3

11. テンプレートの編集が終了したら、[Save] をクリックします
変更の差分が表示されるので、確認して再度 [Save] をクリックします



スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合

1. 各スイッチごとに設定を変更する場合、[Switches] を選択し、一覧から [EX/QFXスイッチ] をクリックします

The screenshot shows the Mist network management interface. The left sidebar has the 'Switches' menu item highlighted with a red box. The main content area shows a summary of switch statistics and a table of switch details. The table is also highlighted with a red box.

	Status	Name	IP Address	Model	Mist APs	Wireless Clients	Wired Clients	Insights
<input type="checkbox"/>	Connected	ld-cup-idf-c2	172.16.84.63	EX3400-48P	0	0	--	Switch Insights
<input type="checkbox"/>	Connected	IPCLOS-DIST2	10.2.2.43	EX9214	0	0	--	Switch Insights
<input type="checkbox"/>	Connected	IPCLOS-ACC2	10.2.2.47	EX9214	0	0	--	Switch Insights
<input type="checkbox"/>	Connected	ld-cup-idf-d-desktop	192.168.2.11	EX2300-C-12P	0	0	--	Switch Insights
<input type="checkbox"/>	Connected	ld-cup-idf-d	10.100.0.125	EX4100-48MP	0	0	--	Switch Insights
<input type="checkbox"/>	Connected	ld-cup-idf-bb	10.100.0.212	EX4100-48MP	0	0	--	Switch Insights
<input type="checkbox"/>	Connected	ld-cup-idf-a-core	10.100.1.47	EX4100-48MP	0	0	--	Switch Insights
<input type="checkbox"/>	Connected	ld-cup-idf-c	10.100.0.121	EX4100-48MP	0	0	--	Switch Insights
<input checked="" type="checkbox"/>	Connected	ld-cup-idf-d-VC	172.16.85.12	EX2300-48P EX2300-48P	0, 0	0	--	Switch Insights

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合

2. [Services] の「SNMP」で [Enabled] をクリックし設定を有効化、各タブの項目を設定します
Organization/Site レベルのテンプレート(Organization > Switch Template/Site > Switch Configuration)をスイッチに適用している場合、[Override Configuration Template] にチェックを入れることで設定を上書きできます

Organization/Site レベルのテンプレートが適用されていると [Override Configuration Template] が表示されます
上書きする場合はチェックを入れます

SNMP v2/v3 で設定項目が異なります

- SNMPv2 の設定 ([p.44](#))
- SNMPv3 の設定 ([p.50](#))

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv2

1. [General] タブで、[Name]、[Location]、[Contact]、[Description]、[Source Address] を設定します

The screenshot shows the SNMP configuration page for a switch. The 'General' tab is selected. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked. The 'Enabled' radio button is selected, and 'V2' is chosen for the version. The 'Name', 'Location', 'Contact', and 'Description' fields are empty text boxes. The 'Source Address' field is a dropdown menu currently set to 'None'. Red boxes highlight the 'Override Configuration Template' checkbox, the 'V2' radio button, and the five configuration fields. Callout boxes on the right provide instructions for each field.

システム名を設定

システムの場所を設定
(MIB II sysLocation オブジェクトの値を定義)

連絡先(コンタクト情報)を設定
(MIB II sysContact オブジェクトの値を定義)

説明を記載

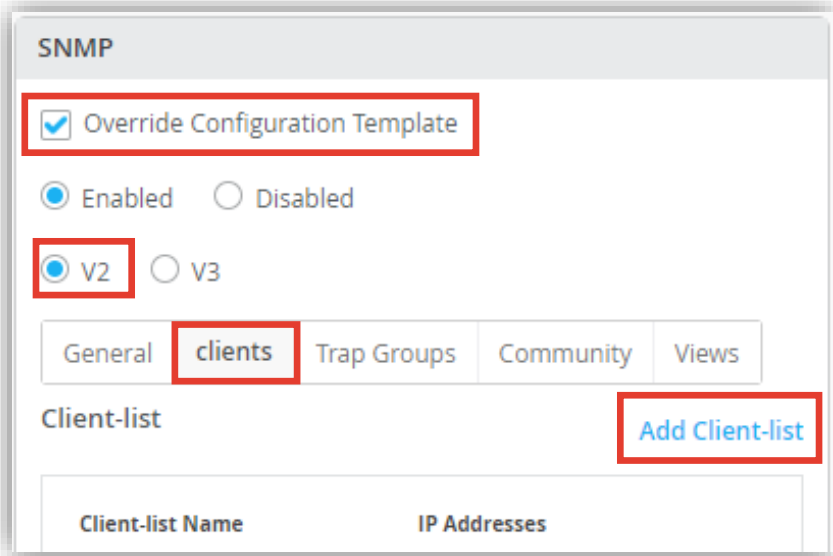
Source Address を指定
(SNMP を送出する Network を
Shared Elements > NETWORKS から選択)

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv2

2. [Clients] タブを選択、[Add Client-list] をクリックします

SNMP Community に追加するクライアントリスト名を [Client-list Name] に設定、クライアントリストを [IP Addresses] に設定し、[Add] をクリックします



The image shows the SNMP configuration page. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked. The 'Enabled' radio button is selected. The 'V2' radio button is selected. The 'clients' tab is selected. The 'Add Client-list' button is highlighted. The 'Client-list Name' and 'IP Addresses' fields are visible at the bottom.



The image shows the 'Add Client-list' dialog. The 'Client-list Name' field contains 'client-list'. The 'IP Addresses' field contains '192.168.1.0/24'. A callout box points to the IP field with the text 'コンマ区切りで複数選択可能' (Multiple selections possible with comma separation). The 'Add' button is highlighted.

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv2

3. [Trap Groups] タブを選択、[Add Group] をクリックします

[Group Name] に名前を設定、SNMP トラップのカテゴリーを [+] から選択、[Targets] に snmp トラップを送信する IP アドレスを設定、[Version] を選択し、[Add] をクリックします

SNMP

Override Configuration Template

Enabled Disabled

V2 V3

General clients **Trap Groups** Community Views

Trap Groups Add Group

Name	Categories	Targets	Version
------	------------	---------	---------

Add Group

Group Name
trap

Categories
+

Targets
192.168.0.5
(Comma separated IPs)

Version
 v1 v2 all none

コンマ区切りで複数選択可能

- authentication
- chassis
- configuration
- link
- remote-operations
- routing
- services
- startup
- vrrp-events

Add Cancel

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv2

4. [Views] タブを選択、[Add View] をクリックします

[View Name] に名前を設定、[OID] を入力、[Include] または [Exclude] を選択し、[Add] をクリックします
複数設定する場合、同様の手順を繰り返します

The screenshot shows the 'SNMP' configuration page. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked. The 'Enabled' radio button is selected. The 'V2' radio button is selected. The 'Views' tab is selected in the navigation menu. The 'Add View' button is highlighted in the 'Views' section.

The 'Edit View' dialog box is shown with the following fields and annotations:

- View Name:** 'system' (Annotation: View 名を設定)
- OID:** '1.3.6.1.2.1.1' (Annotation: system 配下の MIB へのアクセスを許可(Include)する設定例)
- Include/Exclude:** 'Include' radio button is selected (Annotation: View に含める場合は、[Include] View に含めない場合は、[Exclude])
- Buttons:** 'Add' and 'Cancel' buttons are visible at the bottom.

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv2

5. [Community] タブを選択、[Add Community] をクリックします
[Community Name] を設定、[Authorization] で権限を設定、[Client-list] は Clients タブで設定した値から選択、[View] は Views タブで選択した値から選択し、[Add] をクリックします

SNMP

Override Configuration Template

Enabled Disabled

V2 V3

General clients Trap Groups **Community** Views

Community **Add Community**

Name	Authorization	Client	View
------	---------------	--------	------

Add Community

Community Name
public

Authorization
 read-only read-write none

Client-list
client-list

View
system

Add Cancel

Community 名を設定

権限を設定します

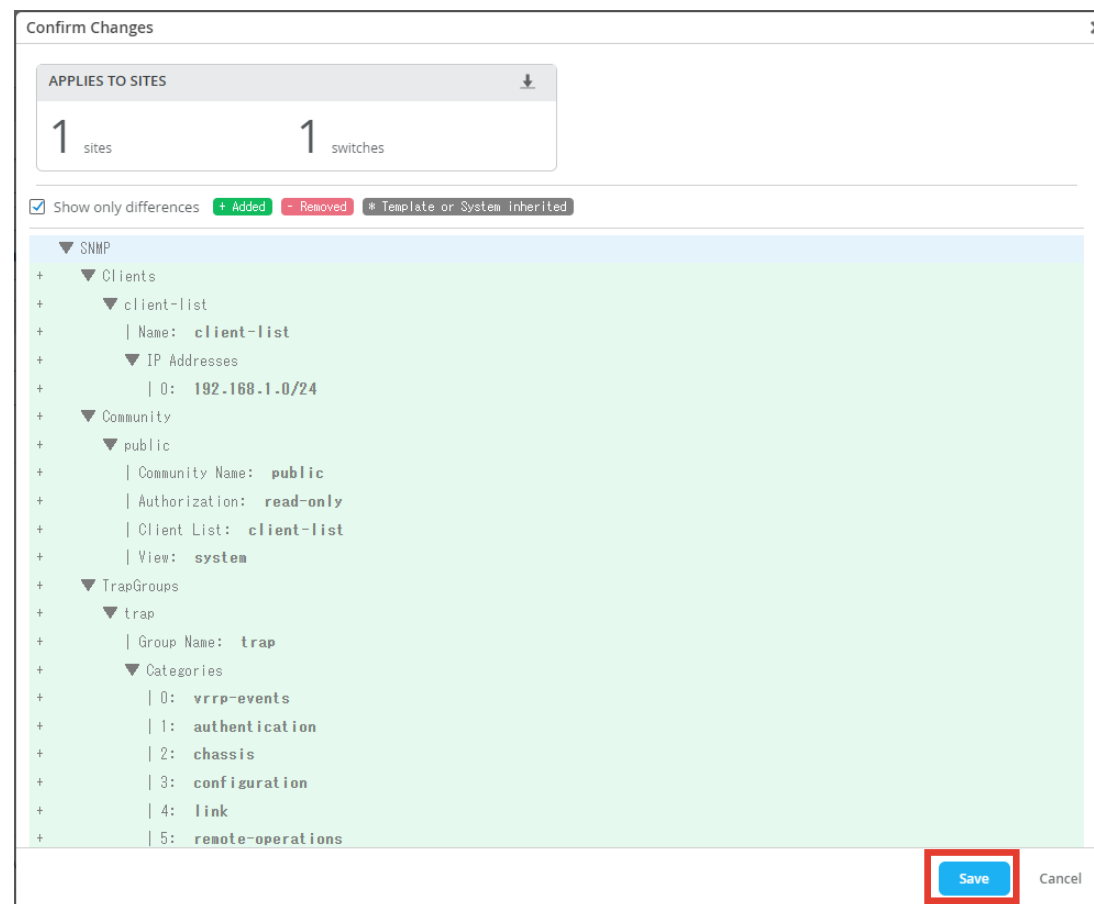
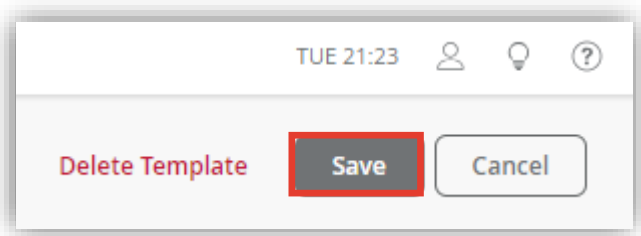
Clients タブで設定した値から選択

View タブで設定した値から選択

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv2

6. テンプレートの編集が終了したら、[Save] をクリックします
変更の差分が表示されるので、確認して再度 [Save] をクリックします



スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv3

1. [General] タブで、[Name]、[Location]、[Contact]、[Description]、[Engine ID] を設定します

The screenshot shows the SNMP configuration page with the following elements:

- Override Configuration Template:** A checkbox that is checked and highlighted with a red box.
- Enabled/Disabled:** Radio buttons, with "Enabled" selected.
- V2/V3:** Radio buttons, with "V3" selected and highlighted with a red box.
- General Tab:** The "General" tab is selected and highlighted with a red box, with other tabs (USM, VACM, Notify, Target, Views) visible.
- Name:** A text input field with a red border and a callout box: "システム名を設定".
- Location:** A text input field with a red border and a callout box: "システムの場所を設定 (MIB II sysLocation オブジェクトの値を定義)".
- Contact:** A text input field with a red border and a callout box: "連絡先(コンタクト情報)を設定 (MIB II sysContact オブジェクトの値を定義)".
- Description:** A text input field with a red border and a callout box: "説明を記載".
- Engine ID:** A text input field with a red border and a callout box: "[Engine ID] のサフィックスを設定
プレフィックスは、RFC3411 定義の仕様に従った
フォーマットで設定できません".

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv3

2. [USM] タブを選択、[Add USM] をクリックします
 [Engine Type] を選択、[Add User] をクリックします
 ※ [Remote Engine] を選択した場合は、[Remote Engine ID] を指定します

The screenshot shows the 'SNMP' configuration page. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked. Under 'Engine Type', 'V3' is selected. The 'USM' tab is active in the configuration tabs. The 'Add USM' button is highlighted in the bottom right corner of the main configuration area.

The 'Add USM' dialog box is shown. Under 'Engine Type', 'Local Engine' is selected. There is an 'Add User' button on the right. Below the dialog, a table header is visible with columns for 'Name', 'Authentication Type', and 'Encryption Type'.

Name	Authentication Type	Encryption Type
------	---------------------	-----------------

The 'Add USM' dialog box is shown with 'Remote Engine' selected. A text input field for 'Remote Engine ID' is present and highlighted with a red box. A callout box points to this field with the text: 'Remote Engine ID の場合、16 進数で設定'.

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv3

3. [User Name] を設定、[Authentication type]、[Encryption type] を設定します

The image displays two screenshots of the 'Add User' configuration window for SNMPv3, illustrating different authentication and encryption settings.

Left Screenshot (MD5/SHA Authentication):

- User Name: manager
- Authentication type: authentication-md5
- Authentication Password: [Redacted]
- Encryption type: privacy-3des
- Encryption Password: [Redacted]

Callouts for the left window:

- MD5/SHA 認証の場合に設定 (Set for MD5/SHA authentication)
- 3DES/AES128/DES の場合に設定 (Set for 3DES/AES128/DES encryption)

Right Screenshot (User Authentication without Encryption):

- User Name: manager
- Authentication type: authentication-none
- Encryption type: privacy-none

Callout for the right window:

- ユーザ認証、暗号化なしの場合 (Authentication-only case (Authentication-none/privacy-none))

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv3

4. [VACM] タブを選択、[Add Access] をクリックし、各パラメータを設定し、最後に [Add] をクリックします

SNMP

Override Configuration Template

Enabled Disabled

V2 V3

General USM **VACM** Notify Target Views

Access [Add Access](#)

Name	Security Level	Security Model

Security to Group

Security Model

usm

Contents [Add Content](#)

Security

設定は次ページ

Add Access

Group Name

snmp-group

Security Level

privacy

Security Model

usm

Notify View

ping-mib

Read View

interfaces

Write View

jnxAlarms

Notify/Read/Write View を設定します
Views タブで設定したアイテムから選択

authentication

none

privacy

any

usm

v1

v2c

[Add](#) [Cancel](#)

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv3

5. [Security Model] を選択し、[Add Content] をクリック、[Security Name] と [Access Group] を選択します

SNMP

Override Configuration Template

Enabled Disabled

V2 V3

General USM **VACM** Notify Target Views

Access **Add Access**

Name	Security Level	Security Model
Security to Group		
Security Model		
usm		
Contents Add Content		
Security	Access	

Add Security to Group

Security Name

manager

Access Group

snmp-group

Add Cancel

USM タブで設定した、User
を選択します

前ページで設定した、Group
Name を選択します

usm
v1
v2c

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv3

6. [Views] タブを選択、[Add View] をクリックします

[View Name] に名前を設定、[OID] を入力、[Include] または [Exclude] を選択し、[Add] をクリックします

The image shows the SNMP configuration page for a switch. The 'Views' tab is selected and highlighted with a red box. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked and highlighted with a red box. The 'V3' radio button is selected and highlighted with a red box. The 'Add View' button is highlighted with a red box.

The image shows the 'Add View' dialog box. The 'View Name' field contains 'system' and is highlighted with a red box. The 'OID' field contains '1.3.6.1.2.1.1' and is highlighted with a red box. The 'Include' radio button is selected and highlighted with a red box. The 'Add' button is highlighted with a red box.

View 名を設定

system 配下の MIB への
アクセスを許可(Include)する
設定例

View に含める場合は、[Include]
View に含めない場合は、[Exclude]

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv3

7. [Notify] タブを選択、[Add Notify] をクリックします

[Name] に通知名を設定、[Tag] にタグを設定し、[Type] を選択します

SNMP

Override Configuration Template

Enabled Disabled

V2 V3

General USM VACM **Notify** Target Views

Notify **Add Notify**

Name	Tag	Type
------	-----	------

Notify Filter **Add Notify Filter**

Name	OID	Include
------	-----	---------

設定は次ページ

Add Notify

Name: test **通知名を設定**

Tag: trap **タグを設定**

Type: Trap Inform **タイプを指定**

Add Cancel

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv3

8. [Add Notify Filter] をクリックします

[Profile Name] に通知名を設定、[OID] にタグを設定し、[Include] または [Exclude] を選択します

The image shows the SNMP configuration page for a switch. The 'Notify' tab is selected and highlighted with a red box. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked and highlighted with a red box. The 'V3' radio button is selected and highlighted with a red box. The 'Notify' tab is highlighted with a red box. Below the tabs, there is a table with columns 'Name', 'Tag', and 'Type'. At the bottom, there is a table with columns 'Name', 'OID', and 'Include'. The 'Add Notify Filter' button is highlighted with a red box.

The image shows the 'Add Notify Filter' dialog box. The 'Profile Name' field contains 'NotifyFilter' and is highlighted with a red box. The 'OID' field contains '1.3.6.1.2.1.1' and is highlighted with a red box. The 'Include' radio button is selected and highlighted with a red box. The 'Exclude' radio button is unselected. The 'Add' button is highlighted with a red box. Three callout boxes provide instructions: 'プロファイル名を設定' (Set profile name) points to the Profile Name field, 'OID を指定' (Specify OID) points to the OID field, and 'View に含める場合は、[Include] View に含めない場合は、[Exclude]' (If including in view, [Include]; if not including in view, [Exclude]) points to the radio buttons.

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv3

9. [Target] タブで、[Add Parameters] をクリックします

[Name]、[Message Processing Model]、[Security Level]、[Security Model]、[Security Name]、
[Notify Filter] を選択します

The image shows the SNMP configuration page with the 'Target' tab selected. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked. The 'V3' radio button is selected. The 'Add Parameters' button is highlighted with a red box. Below the main configuration area, there is a table for 'Target Address' with columns for 'Address Name', 'IP Address', and 'Target Parameters'. A callout box points to the 'Add Address' button with the text '設定は次ページ' (Settings are on the next page).

The 'Add Parameters' dialog box is shown with the following fields and annotations:

- Name:** param (Annotation: パラメータ名を設定)
- Message Processing model:** v3 (Annotation: v1, v2c, v3)
- Security Level:** none (Annotation: authentication, none, privacy)
- Security Model:** usm (Annotation: usm, v1, v2c)
- Security Name:** manager (Annotation: USM タブで設定した User から選択)
- Notify Filter:** NotifyFilter (Annotation: Notify タブで設定した Notify Filter を選択)

The 'Add' button is highlighted with a red box.

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv3

10. [Add Address] をクリックします

[Address Name]、[IP Address]、[Mask]、[Port]、[Taglist]、[Target Parameter] を設定します

The image shows the SNMP configuration page with the 'Target' tab selected. The 'Override Configuration Template' checkbox is checked. The 'V3' radio button is selected. The 'Add Address' button is highlighted with a red box.

The 'Add Address' dialog box is shown with the following fields and callouts:

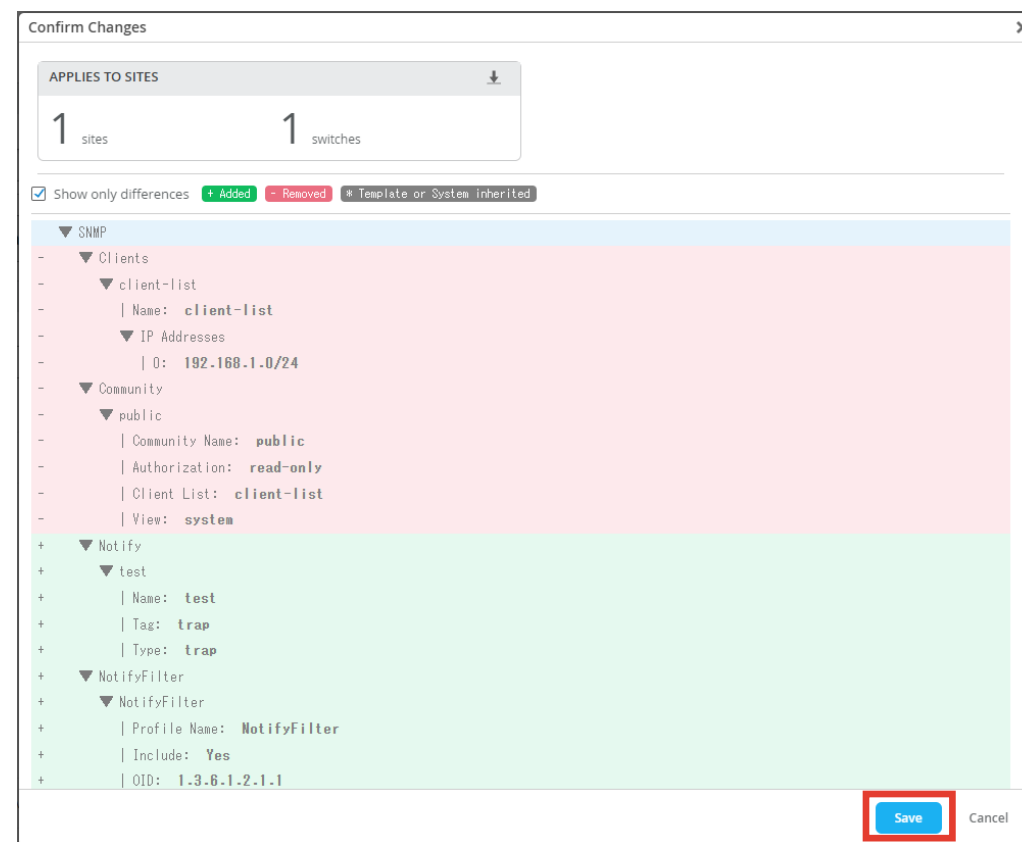
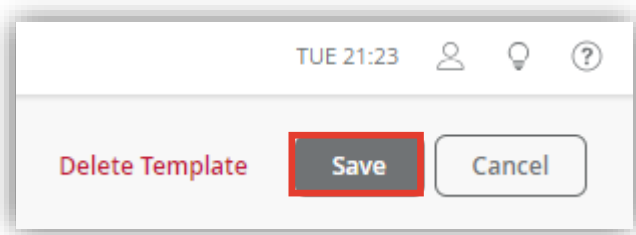
- Address Name:** snmp (Callout: アドレス名を設定)
- IP Address:** 192.168.1.69 (Callout: IP アドレスを設定)
- Mask:** 255.255.255.0 (Callout: ネットマスクを設定)
- Port:** 162 (Callout: Port を設定)
- Taglist:** trap (Callout: Notify タブで設定した Tag から選択)
- Target parameter:** param (Callout: 前ページで設定したパラメータから選択)

The 'Add' button is highlighted with a red box.

スイッチ単位の SNMP の設定

スイッチごとに設定を変更する場合: SNMPv3

11. テンプレートの編集が終了したら、[Save] をクリックします
変更の差分が表示されるので、確認して再度 [Save] をクリックします



Thank you

JUNIPER
driven by Mist AI 