



Mist 運用マニュアル - WAN Assurance - WAN Edge Utilities - Snapshot Device 実行手順

ジュニパーネットワークス株式会社
2025年1月 Ver 1.0

はじめに

- ❖ 本マニュアルは、『WAN Edge Utilities - Snapshot Device 実行手順』について説明します
- ❖ 手順内容は 2025年1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.juniper.net/documentation/us/en/software/mist/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.juniper.net/documentation/product/us/en/mist/>
- ❖ 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
- スナップショットを作成したい時 (SRXのみ)

WAN Edge Utilities - Snapshot Device 実行手順

WAN Edges 一覧 > 選択

1. [WAN Edges] から [WAN Edges] をクリックします
2. [site] を選択、[List] をクリックし、WAN Edge 一覧から設定ファイルのダウンロードを実行したい WAN Edge を選択します

The screenshot displays the Juniper Mist management console interface. The left sidebar contains navigation options: Monitor, Marvis™, Clients, Access Points, Switches, WAN Edges (highlighted), Mist Edges, and Location. The main content area shows the 'WAN Edges' page for the 'site spoke1-site'. The page includes a 'List' button and a 'Topology' button. Below these are three status indicators: '100% Config Success', '100% Version Compliance', and '100% WAN Edge Uptime'. A table lists the WAN Edge devices:

<input type="checkbox"/>	Name	Status	MAC	IP Address	Model	Version	Topology	Location	Uptime	Managed	Insights	Errors
<input type="checkbox"/>	Spoke1	Connected		192.168.173.102	VSRX3	21.4R1.12	--	not on floorplan	11h 17m	<input checked="" type="checkbox"/>	WAN Edge Insights	

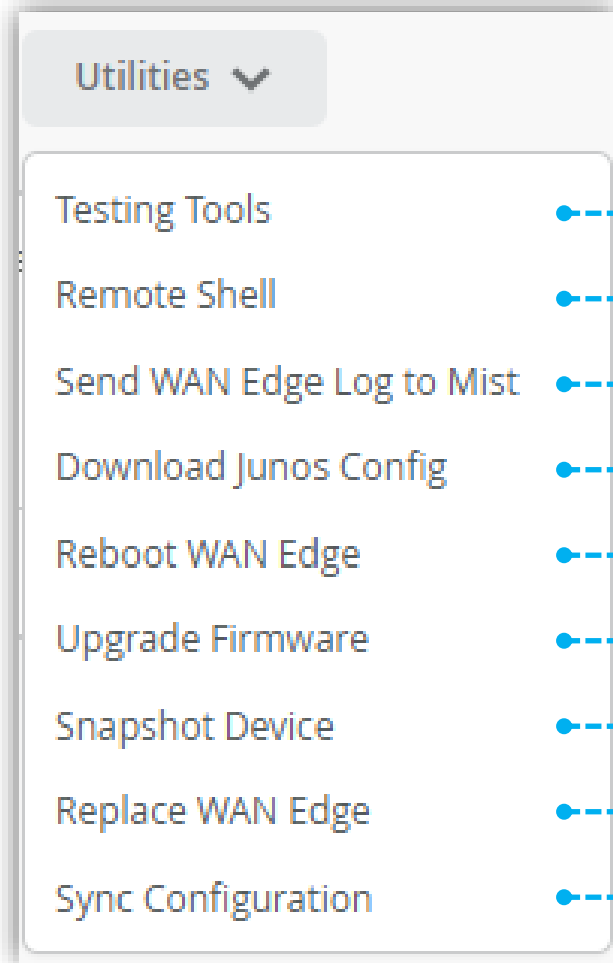
WAN Edge Utilities - Snapshot Device 実行手順

Utilities

画面右上の [Utilities] から各操作を実行できます

NOTE

構成・環境により表示メニューが異なります(HA 構成など)



Testing Tools ping/traceroute/Bounce Port/BGP/FIB を実行します

Remote Shell Remote Shell を起動します(ブラウザ上で CLI コマンドの実行が可能です)

Send WAN Edge Log to Mist WAN Edge のログを Mist に送信します

Download Junos Config Junos の config(設定ファイル) をダウンロードします

Reboot WAN Edge WAN Edge を再起動します

Upgrade Firmware ファームウェアのアップグレードを実行します

Snapshot Device Snapshot を取得します

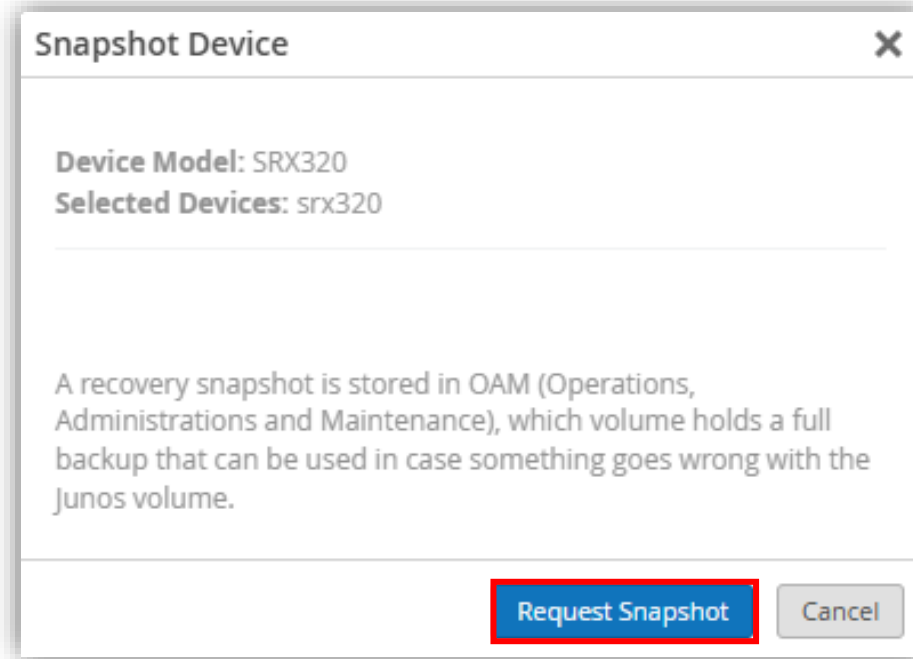
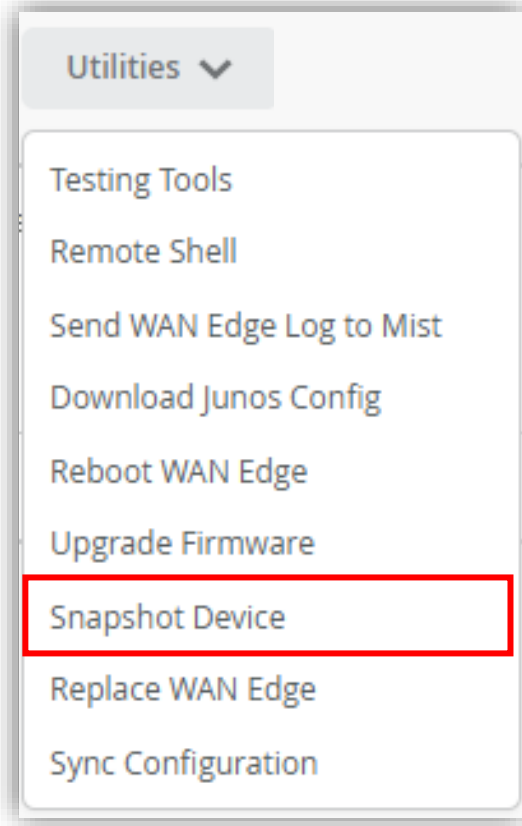
Replace WAN Edge WAN Edge の交換(設定移行)を実行します

Sync Configuration 手動でした設定を Mist Cloud で定義された設定で上書きします

WAN Edge Utilities - Snapshot Device 実行手順

Utilities > Snapshot Device

[Utilities] から [Snapshot Device] をクリック、[Request Snapshot] をクリックしてスナップショットを作成します (SRX のみ)



NOTE

スナップショットは、設定や OS パッケージなどをバックアップするために使用されます
リカバリスナップショットは、OAM(Operations, Administrations, and Maintenance) ボリュームに保存され、重大な障害が発生した場合にシステムを回復・再構築するために使用されます



Thank you

JUNIPER
NETWORKS®