

Mist 運用マニュアル
- Wired Assurance -
サブスクリプション情報 確認手順

ジュニパーネットワークス株式会社
2024年3月 Ver 1.2

JUNIPER 
driven by Mist AI

はじめに

- ❖ 本マニュアルは、『サブスクリプション情報の確認手順』について説明します
- ❖ 手順内容は 2024年3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

Wired Assurance に必要なサブスクリプション

Wired Assurance では以下いずれかのサブスクリプションが必要になります

- Wired Assurance 12
- Wired Assurance 24
- Wired Assurance 48

12、24、48 の数字はスイッチのポート数を示しており、ポート数に応じて必要なサブスクリプションが変わります

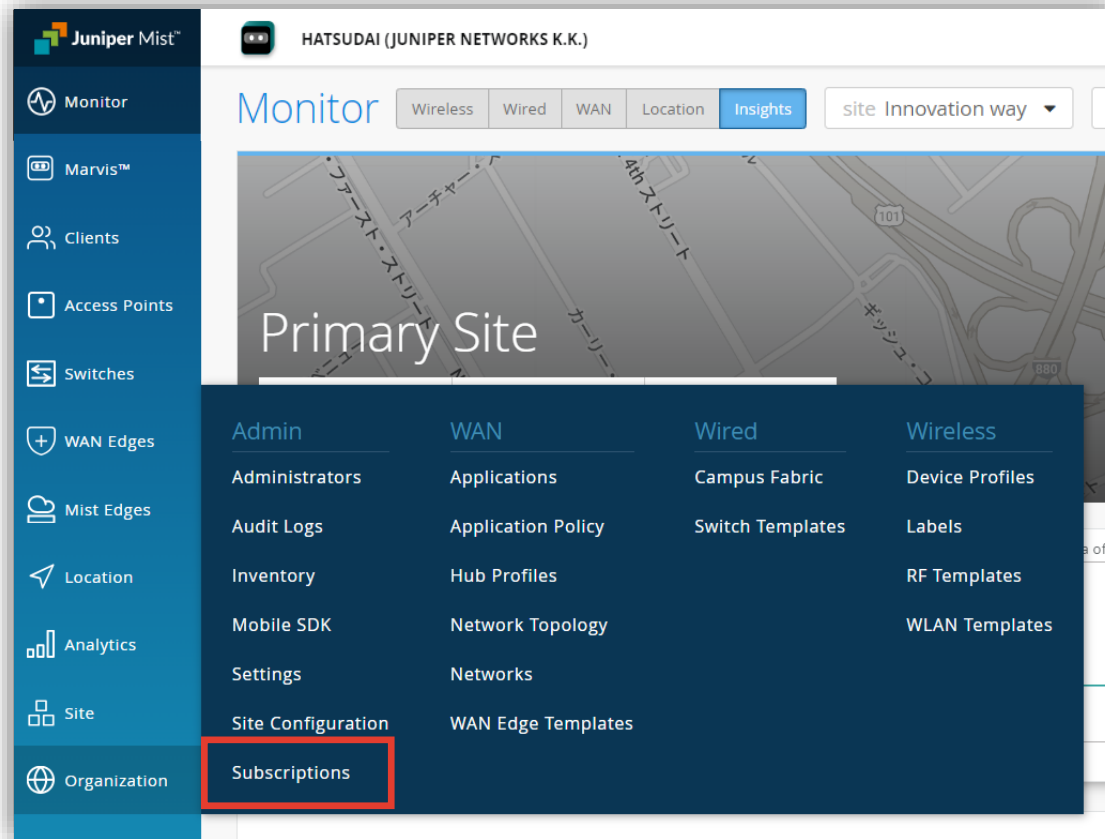
Subscription Type	Status	Usage	Sites with Usage
Asset Visibility	Active	0 of 1	0 of 7
Marvis for WAN	Active	0 of 4	0 of 7
Marvis for Wired Network	Active	0 of 2	0 of 7
Marvis for Wireless	Active	0 of 3	0 of 7
Mist Edge	Active	0 of 1	N/A
vBLE Engagement	Active	0 of 1	0 of 7
WAN Assurance	Active	0 of 4	0 of 7
WAN Assurance for Class 1	Active	2 of 4	2 of 7
WAN Assurance for Class 2	Active	2 of 4	1 of 7
WAN Assurance for Class 3	Active	0 of 4	0 of 7
WiFi Management and Assurance	Active	1 of 1	1 of 7
Wired Assurance 12	Active	0 of 2	0 of 7
Wired Assurance 24	Active	0 of 2	0 of 7
Wired Assurance 48	Active	1 of 2	1 of 7

■ 運用ケース(例)

- ・ 各サブスクリプションの利用数・ステータスを確認したい時

サブスクリプションの情報 確認

1. [Organization] から [Subscriptions] をクリックします



サブスクリプションの情報 確認

2. [Summary] をクリックすると、サブスクリプション情報を確認できます

各サブスクリプションの利用状況、ステータス(Active, Expired, Exceeded, Trial)、有効期限、更新日が確認可能です

Subscription Type	Status	Usage	Sites with Usage	Next Renewal	Last Renewal
Asset Visibility	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
Marvis for WAN	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
Marvis for Wired Network	Active	0 of 4	0 of 8	--	--
Marvis for Wireless	Active	0 of 6	0 of 8	--	--
Mist Edge	Active	0 of 4	N/A	--	--
vBLE Engagement	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance	Exceeded	5 of 1	3 of 8	--	5 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance for Class 1	Exceeded	2 of 1	2 of 8	--	2 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance for Class 2	Exceeded	2 of 1	1 of 8	--	2 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance for Class 3	Active	0 of 1	0 of 8	--	--
WiFi Management and Assurance	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
Wired Assurance 12	Active	1 of 2	1 of 8	1 units on Sep 11, 2024	1 units on Sep 11, 2024
Wired Assurance 24	Exceeded	3 of 2	2 of 8	--	3 units on Sep 11, 2024
Wired Assurance 48	Exceeded	11 of 2	4 of 8	--	11 units on Sep 11, 2024

サブスクリプションの情報 確認

3. サブスクリプションをクリックすると、そのサブスクリプションの詳細を確認できます

The screenshot displays the Juniper Subscriptions management interface. On the left, a list of subscriptions is shown with their status. The 'Asset Visibility' subscription is highlighted with a red box. A red arrow points from this box to the detailed view on the right. The detailed view shows the subscription's status as 'Active', with a start date of 'Sep 11, 2024' and an end date of 'Sep 11, 2024'. Below this, the 'USAGE' section shows '4 in Use • 4 Allowed' and a list of sites: 'Innovation Way' (3) and 'OsakaOffice' (1). A 'SUBSCRIPTION TIMELINE' chart shows usage over time, with a blue area representing usage and a dashed line at the top representing the allowed limit. A callout box points to the status and dates, and another points to the usage details. A third callout box points to the timeline chart.

サブスクリプション有効期限、更新日が確認可能です

拠点(site)別のサブスクリプションの使用状況を確認可能です

時間軸でサブスクリプションの使用状況を確認できます
※破線は使用数、水色の実線は有効なサブスクリプション数をして示しております

サブスクリプションの情報 確認

4. [Enable/Disable Sites] をクリックすると、拠点 (site) 別でサブスクリプションの有効化・無効化ができます

The first screenshot shows the 'Subscriptions: Asset Visibility' page. The 'STATUS' section indicates 'Active' with a green badge. The 'USAGE' section shows '4 in Use • 4 Allowed'. A table lists 2 sites: Innovation Way (3) and OsakaOffice (1). The 'Enable/Disable Sites' button is highlighted with a red box and an arrow pointing to the second screenshot.

The second screenshot is a 'SITE ENABLEMENT' dialog box. It prompts to 'Select sites for which Asset Visibility should be enabled:'. It shows '4 in Use • 4 Allowed' and '2 sites selected'. A search bar is present. Two sites are listed: 'Innovation Way' (3) with a checked checkbox and 'OsakaOffice' (1) with a checked checkbox. A red box highlights the 'OsakaOffice' row, with an arrow pointing to the third screenshot.

The third screenshot is the same 'SITE ENABLEMENT' dialog box, but now '1 site selected' is shown. The 'OsakaOffice' checkbox is unchecked. The 'OK' button is highlighted with a red box and an arrow pointing to a callout box.

拠点 (sites) 別のサブスクリプションの使用状況を確認できます
チェックを外すと、拠点単位(一括)でサブスクリプションの無効化が可能です
また、チェックすると拠点単位(一括)でサブスクリプションの有効化が可能です
※本例では無効化の手順を示します

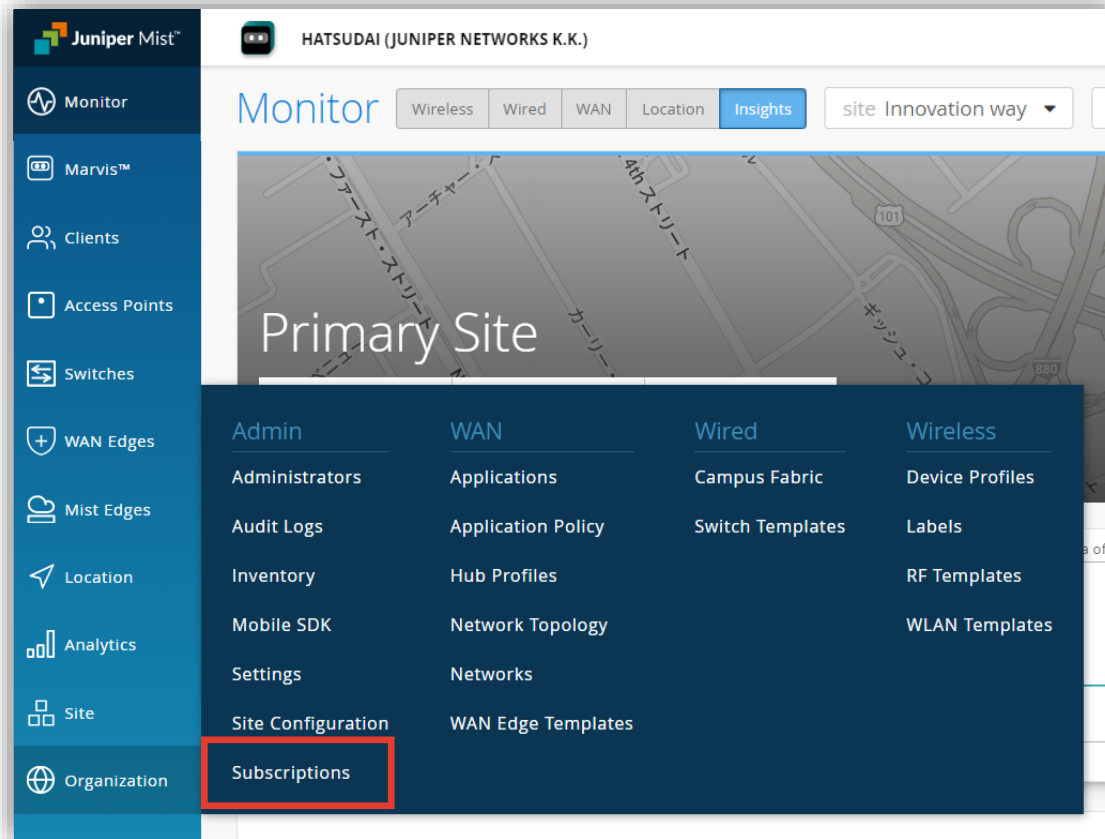
[OK] をクリックすると、設定が適用されます

■ 運用ケース(例)

- ・ サブスクリプションの追加・更新をしたい時

サブスクリプションの追加・更新 確認

1. [Organization] から [Subscriptions] をクリックします



サブスクリプションの追加・更新 確認

2. [Summary] から [Add/Renew Subscriptions] をクリックします

The screenshot shows the Juniper Mist interface for HATSUDAI (JUNIPER NETWORKS K.K.). The 'Subscriptions' page is active, with the 'Summary' tab selected. A table lists various subscription types, their status, usage, and renewal dates. The 'Add/Renew Subscriptions' button is highlighted in the top right corner.

Subscription Type	Status	Usage	Sites with Usage	Next Renewal	Last Renewal
Asset Visibility	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
Marvis for WAN	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
Marvis for Wired Network	Active	0 of 4	0 of 8	--	--
Marvis for Wireless	Active	0 of 6	0 of 8	--	--
Mist Edge	Active	0 of 4	N/A	--	--
vBLE Engagement	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance	Exceeded	5 of 1	3 of 8	--	5 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance for Class 1	Exceeded	2 of 1	2 of 8	--	2 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance for Class 2	Exceeded	2 of 1	1 of 8	--	2 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance for Class 3	Active	0 of 1	0 of 8	--	--
WiFi Management and Assurance	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
Wired Assurance 12	Active	1 of 2	1 of 8	1 units on Sep 11, 2024	1 units on Sep 11, 2024
Wired Assurance 24	Exceeded	3 of 2	2 of 8	--	3 units on Sep 11, 2024
Wired Assurance 48	Exceeded	11 of 2	4 of 8	--	11 units on Sep 11, 2024

サブスクリプションの追加・更新 確認

3. サブスクリプションの推奨更新数が表示されます

ADD/RENEW SUBSCRIPTIONS

Recommended Renewal

These renewal recommendations will keep the following subscriptions active and compliant.

<input checked="" type="checkbox"/>	SUBSCRIPTION	STATUS	RECOMMENDATION
<input checked="" type="checkbox"/>	WAN Assurance	Exceeded	Renew <input type="text" value="4"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	WAN Assurance for Class 1	Exceeded	Renew <input type="text" value="1"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	WAN Assurance for Class 2	Exceeded	Renew <input type="text" value="1"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Wired Assurance 24	Exceeded	Renew <input type="text" value="1"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Wired Assurance 48	Exceeded	Renew <input type="text" value="9"/>

有効なサブスクリプション数・使用数を基に
推奨更新数が自動算出されます

[Request via Email] をクリックすると、電子メールにて直接
Juniper へサブスクリプションの追加申請が出来ます

【参考】サブスクリプションの追加・更新 確認

サブスクリプションの有効期限が切れている、使いすぎている、または 90 日以内に期限切れになりそうな場合、Mist ダッシュボードにサブスクリプションの警告バナーが表示されます

[Add/Renew Subscriptions] をクリックすると、サブスクリプションの推奨更新数が表示・追加申請ができます

有効なサブスクリプション数・使用数を基に、推奨更新数が自動算出されます

[Request via Email] をクリックすると、電子メールにて直接 Juniper へサブスクリプションの追加申請ができます

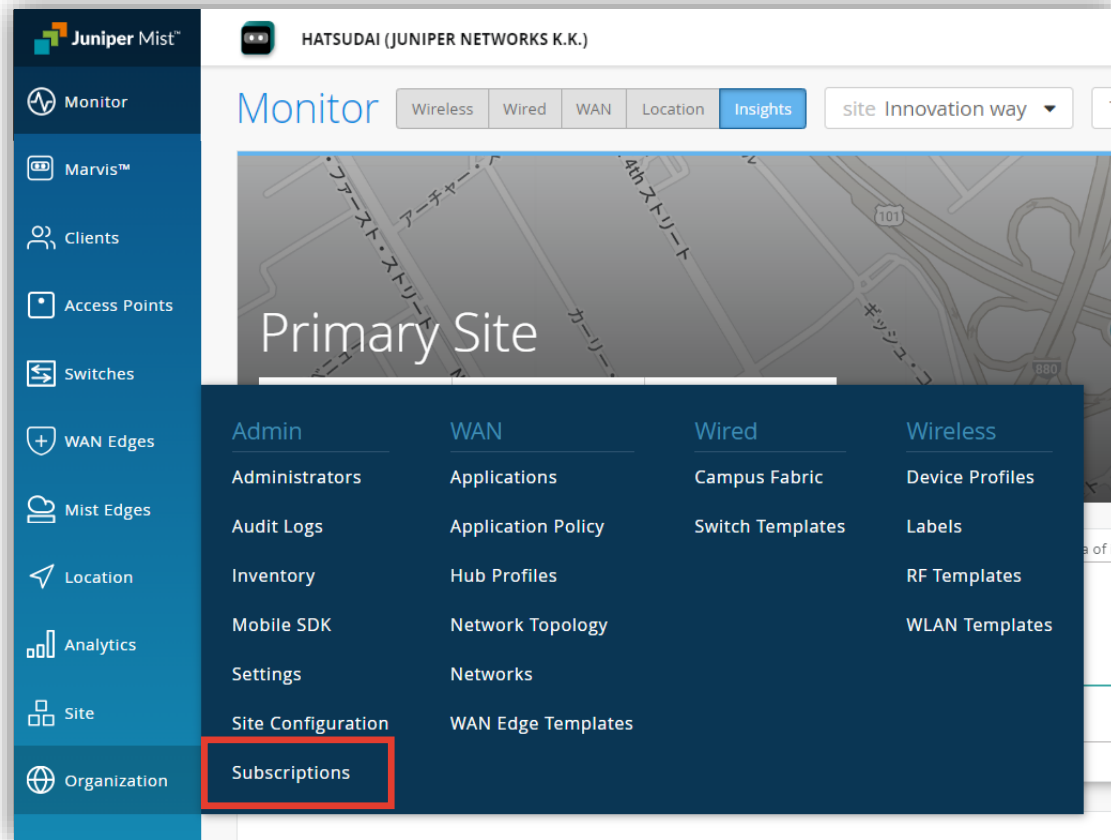
SUBSCRIPTION	STATUS	RECOMMENDATION
WAN Assurance	Exceeded	Renew 4
WAN Assurance for Class 1	Exceeded	Renew 1
WAN Assurance for Class 2	Exceeded	Renew 1
Wired Assurance 24	Exceeded	Renew 1
	Exceeded	Renew 9

■ 運用ケース(例)

- ・ サブスクリプションのオーダ情報を確認したい時

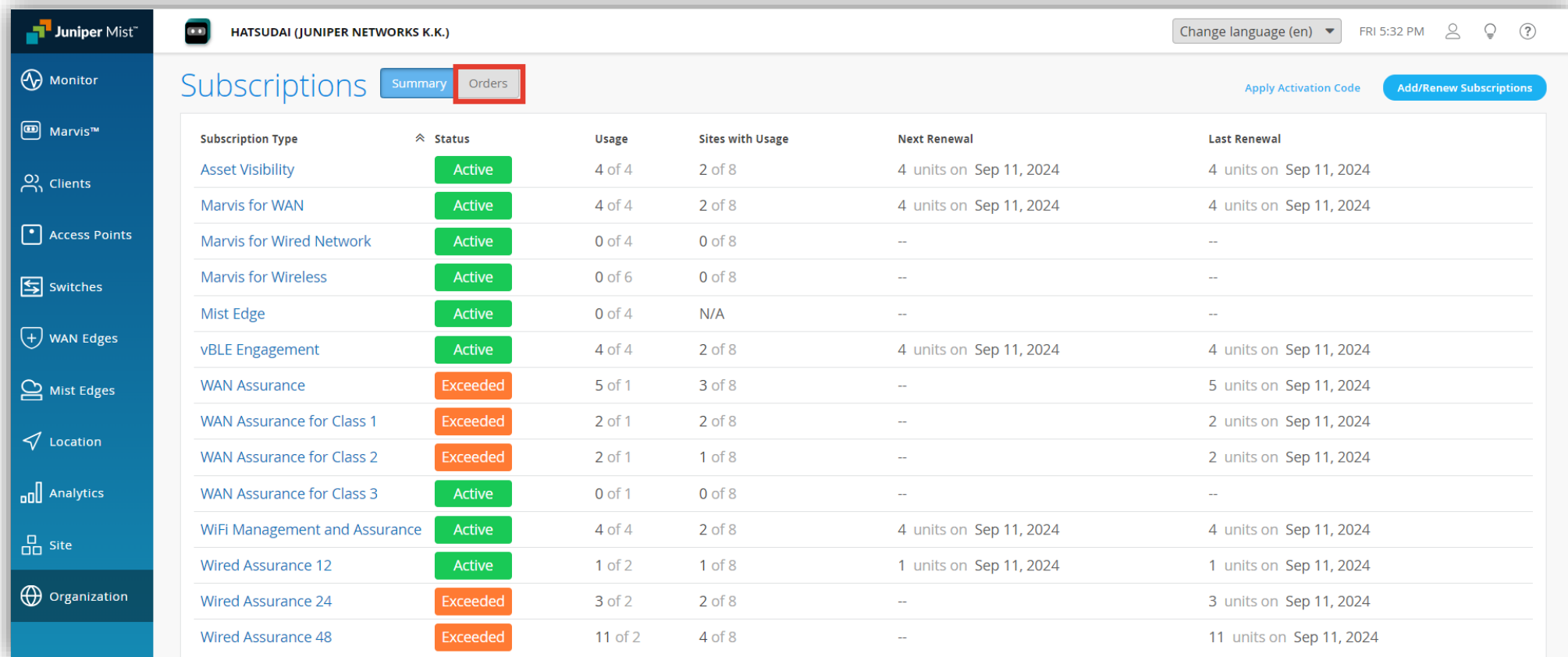
サブスクリプションのオーダ情報 確認

1. [Organization] から [Subscriptions] をクリックします



サブスクリプションのオーダ情報 確認

2. [Orders] をクリックします



The screenshot shows the Juniper Mist interface for HATSUDAI (JUNIPER NETWORKS K.K.). The 'Subscriptions' page is active, with the 'Orders' tab highlighted in a red box. The table below lists various subscription types, their status, usage, and renewal dates.

Subscription Type	Status	Usage	Sites with Usage	Next Renewal	Last Renewal
Asset Visibility	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
Marvis for WAN	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
Marvis for Wired Network	Active	0 of 4	0 of 8	--	--
Marvis for Wireless	Active	0 of 6	0 of 8	--	--
Mist Edge	Active	0 of 4	N/A	--	--
vBLE Engagement	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance	Exceeded	5 of 1	3 of 8	--	5 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance for Class 1	Exceeded	2 of 1	2 of 8	--	2 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance for Class 2	Exceeded	2 of 1	1 of 8	--	2 units on Sep 11, 2024
WAN Assurance for Class 3	Active	0 of 1	0 of 8	--	--
WiFi Management and Assurance	Active	4 of 4	2 of 8	4 units on Sep 11, 2024	4 units on Sep 11, 2024
Wired Assurance 12	Active	1 of 2	1 of 8	1 units on Sep 11, 2024	1 units on Sep 11, 2024
Wired Assurance 24	Exceeded	3 of 2	2 of 8	--	3 units on Sep 11, 2024
Wired Assurance 48	Exceeded	11 of 2	4 of 8	--	11 units on Sep 11, 2024

サブスクリプションのオーダ情報 確認

3. オーダ情報を一覧で確認できます

The screenshot displays the Juniper Mist web interface for a user named HATSUDAI (JUNIPER NETWORKS K.K.). The main section is titled "Subscriptions" and has two tabs: "Summary" and "Orders". The "Orders" tab is selected. Below the tabs, there is an "Order History" section with a dropdown menu set to "All Subscription Types". To the right of the dropdown are two checkboxes: "Include expired" and "Group by renewal month". In the top right corner, there is a "Download" button with a download icon. The main content is a table with the following columns: ORDER ID, SUBSCRIPTION ID, UNITS, SUBSCRIPTION, START, END, and NOTES. The table contains 14 rows of data. Three callout boxes are present: one pointing to the "Orders" tab with the text "サブスクリプション別にフィルター可能です", one pointing to the "Download" button with the text "CSV形式でダウンロード可能です", and one pointing to the table with the text "オーダ情報の一覧が確認できます".

サブスクリプション別にフィルター可能です

CSV形式でダウンロード可能です

オーダ情報の一覧が確認できます

ORDER ID	SUBSCRIPTION ID	UNITS	SUBSCRIPTION	START	END	NOTES
Mist	SUB-Eval	4	Asset Visibility	--	--	
Mist	SUB-Eval	4	vBLE Engagement	--	--	
Mist	SUB-Eval	2	Wired Assurance 12	--	--	
Mist	SUB-Eval	2	Mist Edge	--	--	
Mist	SUB-Eval	2	Mist Edge	--	--	
Mist	SUB-Eval	4	Management and Assurance	--	--	
Mist	SUB-Eval	4	Mist Edge	--	--	
Mist	SUB-Eval	1	SUB-SRX1	--	--	
Mist	SUB-Eval	1	SUB-SRX2	--	--	
Mist	SUB-Eval	1	SUB-SRX3	--	--	
Mist	SUB-Eval	2	Marvis for Wired Network	--	--	
Mist	SUB-Eval	2	Marvis for Wired/EX and QFX Class 4 de...	--	--	



Thank you

JUNIPER 
driven by Mist AI™