

Mist 運用マニュアル

クライアント アプリケーション通信 確認手順

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

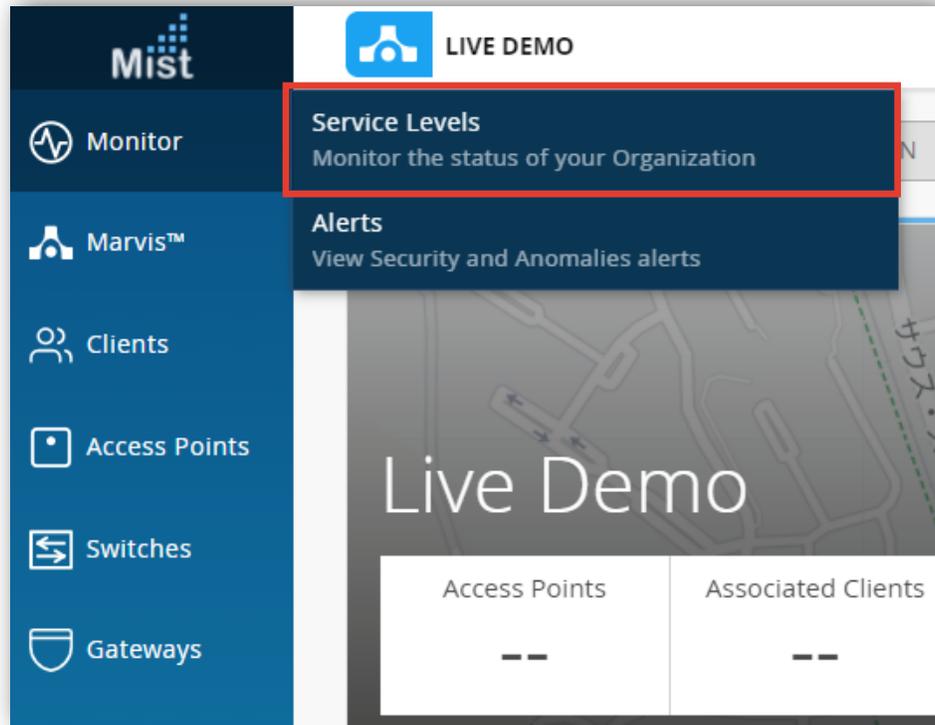
- ❖ 本マニュアルは、『クライアント アプリケーション通信 確認手順』について説明します
- ❖ 手順内容は 2021年7月 時点の Mist Cloud にて確認を実施しております
実際の画面と表示が異なる場合は以下のアップデート情報をご確認下さい
<https://www.mist.com/documentation/category/product-updates/>
- ❖ 設定内容やパラメータは導入する環境や構成によって異なります
各種設定内容の詳細は下記リンクよりご確認ください
<https://www.mist.com/documentation/>
- ❖ 他にも多数の Mist 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>

■ 運用ケース(例)

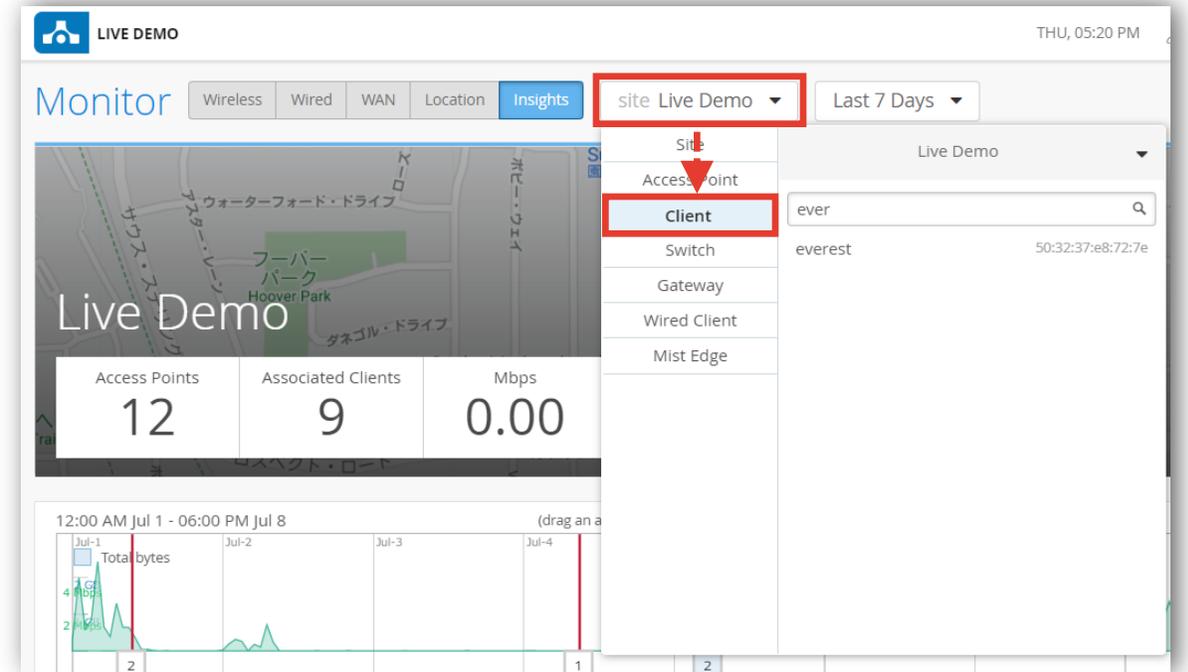
- ・ 特定クライアントのアプリケーション通信の情報を確認したい時

クライアントを指定

1. [Monitor] から [Service Levels]をクリックします



2. [site] から [Client]をクリックします



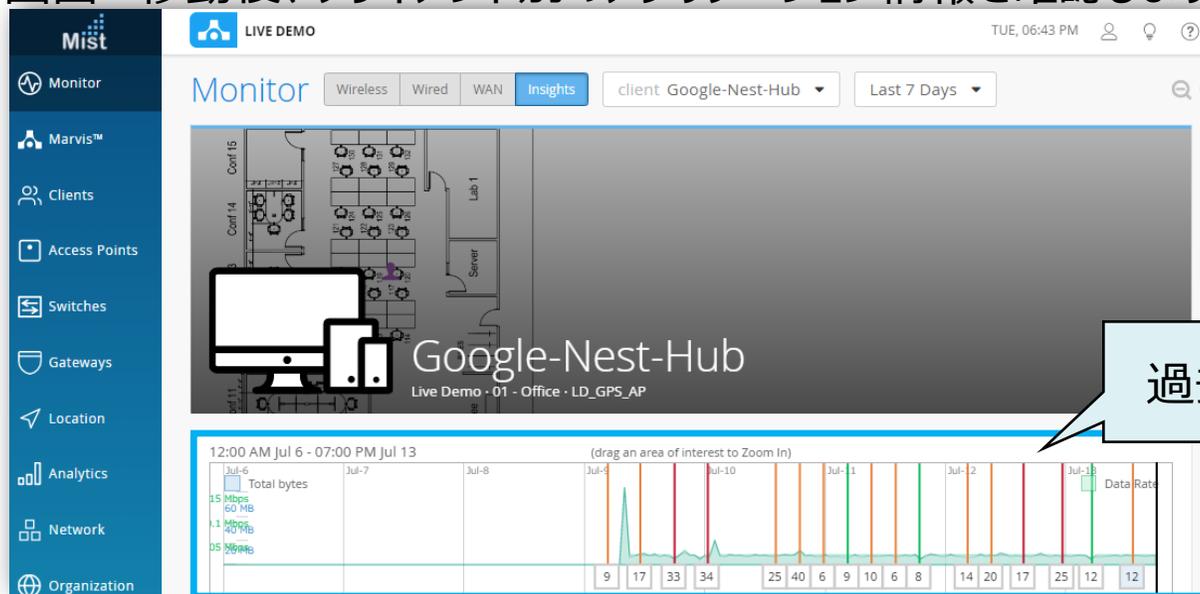
クライアントを指定

3. 対象のホスト名 or Macアドレスを検索し、対象のホスト名をクリックします

The screenshot shows the Mist Monitor interface. On the left is a navigation sidebar with icons for Monitor, Marvis™, Clients, Access Points, Switches, and Gateways. The main area is titled 'Monitor' and includes tabs for 'Wireless', 'Wired', 'WAN', and 'Insights'. A search bar at the top right contains 'client Google-Nest-Hub' and a dropdown menu is open, showing a list of device types: Site, Access Point, Client, Switch, Gateway, Wired Client, and Mist Edge. The 'Client' option is selected, and a search box within the dropdown contains 'Google'. Below the search box, a red box highlights the search results, with a red arrow pointing to the entry 'Google-Nest-Hub' with the MAC address 'ac:67:84:0e:d4:74'. The background of the interface shows a network floor plan with various devices and labels like 'Conf 15', 'Lab 1', and 'Server'.

アプリケーション情報を確認

4. 以下Applications画面へ移動後、クライアント別のアプリケーション情報を確認します



以下のApplications画面まで移動

The screenshot shows the 'Applications' table in the Mist interface. The table lists various applications and their communication statistics. A callout box points to the table.

App name	Total Bytes	Percent Bytes	Number of clients	RX bytes	TX bytes
hostname-test-vlad	1.3 MB	1%	1	0	1.3 MB
Google Play Store	1.8 MB	1%	1	1.8 MB	0
Youtube	4.3 MB	2%	1	4.3 MB	0
googlevideo	20.8 MB	9%	1	20.8 MB	0
Google	73.8 MB	30%	1	70 MB	3.8 MB

どのようなアプリケーション通信が発生しているのか、アプリケーション毎の通信量など確認出来ます

Thank you

JUNIPER
driven by Mist AI 