

Mist 設定マニュアル

- Access Points -

BLE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、『BLE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>

アクセスポイント BLEの設定

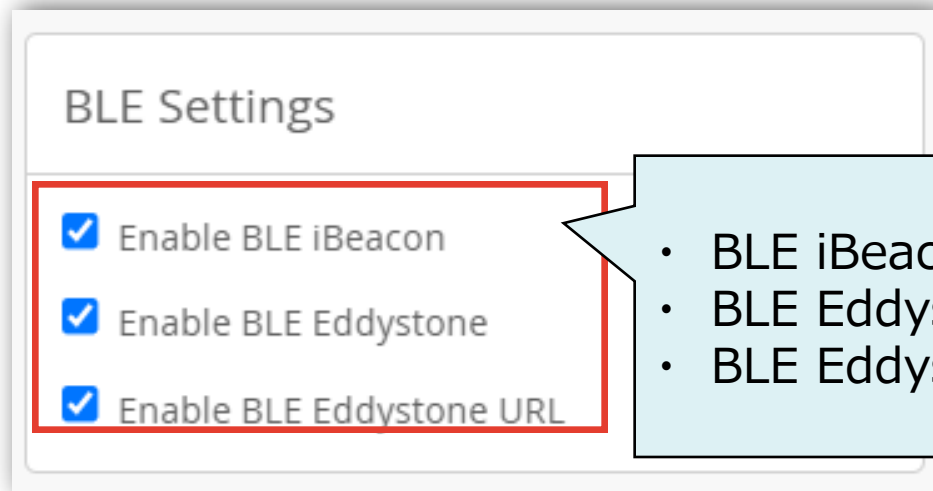
1. [Access Points] クリック後、対象のアクセスポイントをクリックします

The screenshot displays the Mist management console interface. The left sidebar contains navigation options: Monitor, Marvis™, Clients, Access Points (highlighted with a red box), Switches, Gateways, and Location. The main content area is titled 'Access Points' for the site 'Tokyo_Office'. It shows a summary of 1 Access Point, 0 Wireless Clients, and 1 AP43. Below the summary are three status bars: 100% Connection Status, 100% VLANs, and 0% Version Compliance. A table below lists the access points, with the first entry 'Tokyo_AP1F_01' highlighted in red. A red dashed arrow points from the 'Access Points' menu item to the first entry in the table.

	Status	Name	MAC Address	Site	IP Address	Uptime	Model	Version
<input type="checkbox"/>	Connected	Tokyo_AP1F_01	d4:20:b0:c1:63:cd	Tokyo_Office	192.168.1.23	22h 39m	AP43	0.9.22325

アクセスポイント BLEの設定

2. ビーコンをブロードキャストするBLEを選択します



- BLE iBeacon : iBeacon ビーコンをブロードキャストする
- BLE Eddystone : Eddystone ビーコンをブロードキャストする
- BLE Eddystone URL : Eddystone URLビーコンをブロードキャストする

参考URL : <https://www.mist.com/documentation/app-wakeup-ibeacon-eddystone-url/>

アクセスポイント BLEの設定

3. 2.で有効化したBLEの設定を実施します

BLE iBeacon

UUID
7bf961e5-d845-49ba-832d-c27744603424

Major
128

Minor
44480

Frequency (ms)
1000

- UUID : 識別ID
- Major : Major値
- Minor : Minor値
- Frequency : 送出頻度

BLE Eddystone

Namespace
7bf961e5d84549ba832d

Instance
d420b0c163f5

Frequency (ms)
1000

Advertise Power
Default: level 7

- Namespace : 識別ID
- Instance : インスタンスID
- Frequency : 送出頻度
- Advertise Power : BLE パワー

BLE Eddystone URL

Url

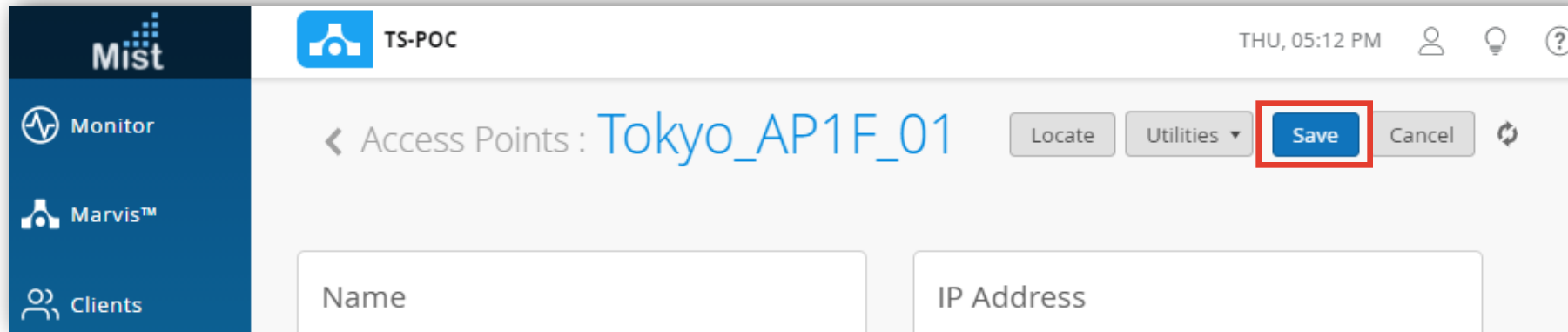
Frequency (ms)
1000

Advertise Power
Default: level 7

- Url : 通知URL
- Frequency : 送出頻度
- Advertise Power : BLE パワー

アクセスポイント BLEの設定

4. [Save]をクリックすれば、設定完了です



Thank you

JUNIPER
driven by Mist AI 