#### Mist 設定マニュアル

- Access Points -

## 基本情報の設定

**ジュニパーネットワークス株式会社** 2024年11月 Ver 1.2



#### はじめに

- ◆ 本マニュアルは、『アクセスポイントの基本設定』について説明します
- ◆ 手順内容は 2024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ください <u>https://www.mist.com/documentation/category/product-updates/</u>
- ◆ 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 <u>https://www.mist.com/documentation/</u>
- ◆ 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 <u>https://www.juniper.net/jp/ja/local/solution-technical-information/mist.html</u>
- ☆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

### アクセスポイント 基本設定

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

| Juniper Mist <sup>*</sup> | HATSUDAI (JUNIPER NETWORKS K.K.)   | Change language (en) 🔻 MON         | I 10:20 AM 🛆 🍚         |
|---------------------------|--|------------------------------------|------------------------|
| ↔ Monitor                 | 1 Access Points Site OsakaOffice ▼   | Inventory Create Wireless Networks | s Claim APs            |
| 🕲 Marvis™                 | 1 2 1  |                                    |                        |
| O) Clients                | Access Points Wireless Clients AP43  |                                    |                        |
| • Access Points           | 100%     Connection Status     100%     VLANs     100%     Version Compliance     0% | AP Switch Redundancy               |                        |
| Switches                  | Q Fäter  |                                    |                        |
| + WAN Edges               |  |                                    | 1-1 of 1               |
| Alist Edges               | Status Name 🛠 MAC Address IP Address Version Model Eth Port Speed Last               | t Seen No. Clients To              | tal Bytes 2.4 GHz Char |
|                           | Connected station1 d4:20:b0:c1:64:59 172.16.20.41 0.14.29522 AP43 eth0 1000mbps Nov  | v 11, 2024 10:20:28 AM 2 2.        | 7 GB                   |
| ✓ Location                |  |                                    |                        |
| Analytics                 |  |                                    |                        |

### アクセスポイント 基本設定

#### 2. 各設定情報を入力後、[Save] をクリックします



| クセス                         | ホイント 基本語                             |   |                          |                                 |                           |
|-----------------------------|--------------------------------------|---|--------------------------|---------------------------------|---------------------------|
|                             |                                      |   | Table Settings           |                                 |                           |
|                             |                                      |   | 1. 🗹 Status              | 2. 🖌 Name                       | 3. 🖌 MAC Address          |
|                             |                                      |   | 4. 🗌 Site                | 5. 🗹 IP Address                 | 6. 🗌 Netmask              |
| [Access Points] クリック後、      |                                      |   | 7. 🗌 Netmask v6          | 8. External IP Address          | 9. 🗌 Mesh                 |
|                             |                                      |   | 10. 🗹 Version            | 11. 🗹 Model                     | 12. 🗹 Eth Port Speed      |
| 2.  じ設定したホスト名か反映される事を確認しま 9 |                                      | 13. 2.4 GHz Clients   | 14. S GHz Clients        | 15. 🗌 6 GHz Clients             |                           |
| huminer Mict*               |                                      | Change language (an) - MON 11:46 AM O O                           | 16. 🗌 Uptime             | 17. 🗹 Last Seen                 | 18. 🖌 No. Clients         |
| Juniper Mist                | HATSUDAI (JUNIPER NETWORKS K.K.)     | Change language (en) VIII I 1,40 AWI 🛆 👻                          | 19. 🗹 Total Bytes        | 20. 🗌 RX Bytes                  | 21. 🔲 TX Bytes            |
| Monitor                     | 1 Access Points site OsakaOffice -   | Inventory Create Wireless Networks Claim APs 🚍 🔇                  | 22. Location             | 23. 🔲 Total Packets             | 24. 🗌 RX Packets          |
|                             |                                      |   | 25. 🔲 TX Packets         | 26. 🗌 RX Bit Rate               | 27. TX Bit Rate           |
| ten Marvis™                 | 1                                    | 2 1   | 28. Capabilities         | 29. 🗌 VBLE                      | 30. Serial Number         |
| O) Clients                  | Access Point                         | :s Wireless Clients AP43  | 31. 🗹 2.4 GHz Channel    | 32. 🗹 5 GHz Channel             | 33. 🗹 6 GHz Channel       |
|                             | 100% Connection Status 100% VLANs    | 100% Version Compliance 0% AP Switch Redundancy                   | 34. 2.4 GHz BSSID        | 35. S GHz BSSID                 | 36. 🗌 6 GHz BSSID         |
| • Access Points             |                                      |   | 37. 💽 2.4 GHz TxPower    | 38. 🗹 5 GHz TxPower             | 39. 🗹 6 GHz TxPower       |
|                             |                                      |   | 40. 🗌 Labels             | 41. PoE Passthrough             | 42. 🖌 LLDP Name           |
|                             | d Flitter                            |   | 43. 🗹 LLDP Port ID       | 44. LLDP Port Description       | 45. LLDP Neighbor Address |
| + WAN Edges                 |                                      | < 1-1 of 1  | 46. 🗌 LLDP-MED           | 47. LLDP Negotiations           | 48. Upstream RSSI         |
|                             | □ Status Name                        | P Address Version Model Eth Port Speed Last Seen                  | 49. Upstream RX PHY Rate | 50. Upstream TX PHY Rate        | 51. Upstream RX Bit Rate  |
| Mist Edges                  | Connected AP_001 d4:20:b0:c1:64:59 1 | 72.16.20.41 0.14.29522 AP43 eth0 1000mbps Nov 11, 2024 11:46:16 A | 52. Upstream TX Bit Rate | 53. Upstream Total Bytes        | 54. Upstream RX Bytes     |
|                             |                                      |   | 55. Upstream TX Bytes    | 56. Upstream Total Packets      | 57. Upstream RX Packets   |
|                             | _                                    |   | 58. Upstream TX Packets  | 59. Upstream Total Retries      | 60. Upstream RX Retries   |
|                             |                                      | 表示したい項目をチェックする事により、   | 61. Upstream TX Retries  | 62. LLDP Allocated Power        | 63. LLDP Requested Power  |
|                             |                                      | 一覧で表示する内容をカスタマイズ出来ます  | 64. LLDP Required Power  | 65. LLDP Description            | 66. 🗌 Notes               |
|                             | L                                    |   | 67. Device Profile       | 68. 🗌 Overrides Profile         | 69. 🗌 Mist Edges          |
|                             |                                      |   | 70. Mist Clusters        | 71. Mist Edge Connection Status | 72. 🔲 Tunnel Uptime       |
|                             |                                      |   | 73. 🗌 Mesh Relay Uptime  | 74. 🗌 Proximity Zone            | 75. 🗌 Mesh Group          |
|                             |                                      |   | 76. 🗌 Mount              | 77. 🗌 Power Mode                | 78. 🗌 ESL AP ID           |
|                             |                                      |   | 79. ESL Channel          | 80. Insights                    | 81. Redundancy Score      |

5

# Thank you

