Mist 設定マニュアル

- Access Points -

管理 IP アドレスの設定

ジュニパーネットワークス株式会社 2024年11月 Ver 1.1



はじめに

- ◆ 本マニュアルは、『管理 IP アドレスの設定』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 管理 IP アドレスの設定

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

Juniper Mist*	🛄 на	TSUDAI (JUNIPER NE	TWORKS K.	к.)					Change language	(en) 🔻	10N 10:20 AM	2 (Ç
🛞 Monitor		ccess Poi	nts	site OsakaOffice	•				Inventory	Wireless Netw	orks	m APs \Xi	÷ (
跑 Marvis™						1	2	1					
2) Clients					Ac	ccess Points	Vireless Cl	ients AP43		1			
• Access Points				100% Connection	Status 100%	VLANs	00% Ve	ersion Compliance	0% AP Switch Redundancy	J			
Switches	Q Filter	-											
+) WAN Edges												< 1-1 o	f 1
O Mist Edges		Status	Name 😞	MAC Address	IP Address	Version	Model	Eth Port Speed	Last Seen	No. Clients	Total Bytes	2.4 GHz C	hann
		Connected	station1	d4:20:b0:c1:64:59	172.16.20.41	0.14.29522	AP43	eth0 1000mbps	Nov 11, 2024 10:20:28 AM	2	2.7 GB		
7 Location													
Analytics													

アクセスポイント 管理 IP アドレスの設定

2. IP アドレスの設定情報を入力し、[Save] をクリックします

Juniper Mist"	HATSUDAI (JUNIPER NETWORKS K.K.)	Change language (en) ▼ MON 10:20 AM Q ?					
🚯 Monitor	< Access Points : station1	Locate Utilities Save Cancel 🗘					
⊞ Marvis™							
O Clients	Name	IP Address Dual Band Radio Config					
• Access Points	station1	○ DHCP ● Static ・ DHCP or Static : IP アドレスの取得方法					
Switches	Labels	IP Address ※Static の場合、AP の IP アドレス、サブネットマスク、 192.168.1.150 デフォルトゲートウェイ、DNS サーバ の IP アドレスを入力します					
+ WAN Edges	+	Subnet Mask Channel Use site setting 255.255.255.0 Power Use site setting					
Alist Edges	Site Assignment	Default Gateway 192.168.1.254 Dual Band Badia Statistics					
🗸 Location	OsakaOffice 🔹	Primary DNS No. Clients 0					
□□ Analytics	Device Profile	8.8.8.8 Channel Width 0 Secondary DNS Channel					
Site	See Device Profiles for profile settings	Power BSSID					
sting	Notes	□ VLAN ID (1 - 4094) □ MTU default VLAN ID、MTU の設定も可能です □					
	Add Notes	TX Bytes 0 B					

Juniper Business Use Only

クセス	ホイント 官埋 」	LP アトレ人の設定	Table Settings		
			1. 🗹 Status	2. 🖌 Name	3. 🖌 MAC Address
			4. 🗌 Site	5. 🖌 IP Address	6. 🗌 Netmask
	Dointel 力Llw力俗		7. 🗌 Netmask v6	8. External IP Address	9. 🗌 Mesh
[Access Points] クリック後、 2. で設定した IP アドレスが反映されることを確認します			10. 🗹 Version	11. 🗹 Model	12. 🗹 Eth Port Speed
			13. 2.4 GHz Clients	14. S GHz Clients	15. 🗌 6 GHz Clients
-	-		16. 🗌 Uptime	17. 🖌 Last Seen	18. 🗹 No. Clients
Juniper Mist	HATSUDAI (JUNIPER NETWORKS K.K.)	Change language (en) 🔻 MON 11:04 AM 🖉 🤤 (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
■ Marvis [™]	1	2 1	28. Capabilities	29. 🗌 VBLE	30. Serial Number
OC Clients	Access Points	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
Switches			40. 🗌 Labels	41. De PoE Passthrough	42. 🖌 LLDP Name
	, riitei		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 ≈ MAC Address IP	Address Version Model Eth Port Speed Last Seen	49. Upstream RX PHY Rate	50. Upstream TX PHY Rate	51. Upstream RX Bit Rate
	Connected station1 d4:20:b0:c1:64:59 19	2.168.1.150 0.14.29522 AP43 eth0 1000mbps Nov 11, 2024 11:03:22 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. D Power Mode	78. 🗌 ESL AP ID
			79. ESL Channel	80. 🗸 Insights	81. Redundancy Score

Thank you

