

J-Partner Net Q&A 集 (2020年 Q3 掲載分)

ジュニパーネットワークス株式会社

JUNIPER | Engineering
NETWORKS | Simplicity

はじめに

- ◆ 本資料では、J-Partner Net「営業・技術 Q&A」で公開している Q&A をピックアップして紹介しています。
- ◆ 本資料にある技術 Q&A の内容は、資料作成時点におけるものであり、事前の予告なしに内容を変更する場合があります。
- ◆ また技術 Q&A に記載している機能や構成は、購入時の条件になりませんので、ご注意ください。

Agenda

SRX

- SRX300 シリーズ DHCP relay のサポート
- SRX シリーズ 標準 MIB のサポート

EX

- EX4600 Rack Mount Kit のタイプ

QFX

- QFX5110 対応ランシーバの一覧
- QFX5120 MTBF



Agenda

MX

- MX10003 40GbE 対応トランシーバ

Mist

- Mist Cloud 二要素認証のサポート
- Mist Cloud Organization 間のライセンス移行
- Mist Wired Assurance VC (Virtual Chassis) のサポート
- Mist AP MTBF



SRX300 シリーズ DHCP relay のサポート

【製品/モデル名】

SRX300 シリーズ 18.4R3-S4

【質問】

SRX300 シリーズ は DHCP relay をサポートしていますか。

【回答】

はい、15.1X49-D35 よりサポートしています。

・Dynamic Host Control Protocol (DHCP) relay agent

[https://apps.juniper.net/feature-explorer/feature-info.html?fKey=1344&fn=Dynamic%20Host%20Control%20Protocol%20\(DHCP\)%20relay%20agent](https://apps.juniper.net/feature-explorer/feature-info.html?fKey=1344&fn=Dynamic%20Host%20Control%20Protocol%20(DHCP)%20relay%20agent)

2020年 9月現在

SRX シリーズ 標準 MIB のサポート

【製品/モデル名】

SRX シリーズ

【質問】

SRX シリーズにおける標準 MIB のサポート状況を教えてください。

【回答】

標準 MIB のサポート状況につきましては、下記サイトにて確認可能です。

・Standard SNMP MIBs Supported by Junos OS

https://www.juniper.net/documentation/en_US/junos/topics/concept/standard-mib-overview.html

2020年 6月現在

EX4600 Rack Mount Kit のタイプ

【製品/モデル名】

EX4600 18.1R3-S9/18.4R2-S3

【質問】

EX4600 に同梱される Rack Mount Kit のタイプを教えてください。

【回答】

4 ポストラックタイプの Rack Mount Kit です。

・Unpacking and Mounting an EX4600 Switch

https://www.juniper.net/documentation/en_US/release-independent/junos/topics/topic-map/ex4600-unpacking-mounting.html

2020年 9月現在

QFX5110 対応トランシーバの一覧

【製品/モデル名】

QFX5110 18.1R3-S9/18.4R2-S3

【質問】

QFX5110 で搭載可能なトランシーバの一覧を教えてください。

【回答】

対応トランシーバにつきましては、下記をご確認ください。

・QFX5110 Transceivers

<http://apps.juniper.net/hct/product/#cat=Transceivers&prd=QFX5110>

2020年 7月現在

QFX5120 MTBF

【製品/モデル名】

QFX5120 18.4R2-S3

【質問】

QFX5120 の MTBF (平均故障間隔) を教えてください。

【回答】

MTBF 値は下記のとおりです。

(当値はデータシート等には記載しておりません。)

・MTBF (hrs)

QFX5120-48Y : 142,574

QFX5120-32C : 321,974

2020年 7月現在

MX10003 40GbE 対応トランシーバ

【製品/モデル名】

MX10003 18.4R2-S2

【質問】

MX10003 でサポートしている 40GbE トランシーバを教えてください。

【回答】

対応トランシーバは、QSFP-4X10GE-SR などがあります。
詳細につきましては、下記をご確認ください。

・MX10003 Transceivers

<http://apps.juniper.net/hct/product/#cat=Transceivers&prd=MX10003>

2020年 9月現在

Mist Cloud 二要素認証のサポート

【製品/モデル名】

Mist Cloud

【質問】

Mist Cloud は二要素認証をサポートしていますか。

【回答】

はい、Google Authenticator などの認証アプリケーションと連携し二要素認証を構成可能です。
詳細につきましては、下記資料をご確認ください。

・Two Factor Authentication

<https://www.mist.com/documentation/two-factor-authentication-mobile-authenticator/>

2020年 8月現在

Mist Cloud Organization 間のライセンス移行

【製品/モデル名】

Mist Cloud

【質問】

ライセンスを他の Organization へ移し替えることは可能ですか。

【回答】

はい、ライセンスが有効期間内であれば、他の Organization へ移行可能です。
詳細につきましては、下記資料をご確認ください。

・Subscriptions and Activations

<https://www.mist.com/documentation/subscriptions-and-activations/>

2020年 8月現在

Mist Wired Assurance VC (Virtual Chassis) のサポート

【製品/モデル名】

Mist Wired Assurance

【質問】

Wired Assurance において VC (Virtual Chassis) 構成の EX スイッチを管理可能ですか。

【回答】

はい、VC (Virtual Chassis) 構成での管理をサポートしています。
詳細につきましては、下記資料をご確認ください。

・Wired Assurance

<https://www.mist.com/resources/wired-assurance/>

2020年 8月現在

Mist AP41 MTBF

【製品/モデル名】

Mist AP41

【質問】

Mist AP41 の MTBF (平均故障間隔) を教えてください。

【回答】

MTBF は下記のとおりです。

AP41 : 1,243,955 hours @ 25°C
748,877 hours @ 40°C

・Mist AP41 データシート(P.3)

<https://www.mist.com/wp-content/uploads/Mist-Junper-AP41.pdf>

2020年 6月現在



Thank you

JUNIPER
NETWORKS®

Engineering
Simplicity