

A close-up photograph of a dandelion seed head, showing the intricate structure of the seeds and their fine, feathery parachutes. The image is partially obscured by a green rectangular overlay.

J-Partner Net Q&A 集

(2019年 Q3)

ジュニパーネットワークス株式会社

JUNIPER
NETWORKS | Engineering
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

- SRX4100 対応トランシーバの一覧
- SRX4200 対応トランシーバの一覧
- SRX4100/4200 Chassis Cluster – AppQoE
- SRX1500 最大 User auth table 数

EX

- EX4300-48MP PoE+ ポート数
- EX2300 802.1X 認証 における最大同時接続数
- EX2300-24/48MP MTBF
- EX9251 MTBF



AGENDA

QFX

- QFX5100 Static VXLAN のサポート
- QFX5110-32Q MTBF

Other

- コネクテッドセキュリティとは

SRX4100 対応トランシーバの一覧

【製品/モデル名】

SRX4100 15.1X49-D170

【質問】

SRX4100 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。

・SRX4100 Transceivers

<http://apps.juniper.net/hct/product/#cat=Transceivers&prd=SRX4100>

2019年 9月現在

SRX4200 対応トランシーバの一覧

【製品/モデル名】

SRX4200 15.1X49-D170

【質問】

SRX4200 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。

・SRX4200 Transceivers

<http://apps.juniper.net/hct/product/#cat=Transceivers&prd=SRX4200>

2019年 9月現在

SRX4100/4200 Chassis Cluster – AppQoE

【製品/モデル名】

SRX4100/4200 19.1R1

【質問】

SRX4100/4200 は Chassis Cluster 構成での AppQoE (Application quality of experience) をサポートしていますか。

【回答】

はい、19.1R1 よりサポートしています。
Active/Active、Active/Passive 共に利用可能です。

・パートナーテクニカルセミナー (7月2日開催)

3) パートナーテクニカルセミナー セキュリティ JUNOS19.1 (P.16)

https://j-partnernet.juniper.net/?action_event=true

2019年 7月現在

SRX1500 最大 User auth table 数

【製品/モデル名】

SRX1500 15.1X49-D170

【質問】

SRX1500 における User auth table の最大数を教えてください。

【回答】

最大 User auth table 数は 20,000 です。
(当値はデータシート等には記載しておりません。)

2019年 7月現在

EX4300-48MP PoE+ ポート数

【製品/モデル名】

EX4300-48MP 18.4R1-S3

【質問】

EX4300-48MP において PoE+ で利用可能なポート数を教えてください。

【回答】

PoE+ で利用可能なポート数は搭載する電源ユニットにより異なります。
一例ですが、シングル電源ユニット 1400W の場合は最大 34 ポートです。
詳細につきましては、下記サイトをご確認ください。

・EX4300 Power System

https://www.juniper.net/documentation/en_US/release-independent/junos/topics/topic-map/ex4300-power-system.html

Table 6: N+0 AC Power Calculations for EX4300-48MP and EX4300-48MP-S Switches

2019年 9月現在

EX2300 802.1X 認証における最大同時接続数

【製品/モデル名】

EX2300 18.1R3-S6

【質問】

EX2300 の IEEE802.1X における最大同時接続数を教えてください。

【回答】

最大 同時接続数は 1K です。

(当値はデータシート等には記載しておりません。)

2019年 8月現在

EX2300-24/48MP MTBF

【製品/モデル名】

EX2300-24/48MP 18.1R3-S6

【質問】

EX2300-24/48MP 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)

EX2300-24MP : 135,962

EX2300-48MP : 471,476

2019年 8月現在

EX9251 MTBF

【製品/モデル名】

EX9251 18.4R1-S3

【質問】

EX9251 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)

EX9251-8X4C : 107,223

EX9251-8X4C-DC : 245,580

2019年 8月現在

QFX5100 Static VXLAN のサポート

【製品/モデル名】

QFX5100 18.1R3-S6

【質問】

QFX5100 は Static VXLAN をサポートしていますか。

【回答】

はい、14.1X53-D40 よりサポートしています。
詳細につきましては下記サイトをご確認ください。

・Static VXLAN

https://www.juniper.net/documentation/en_US/junos/topics/topic-map/vxlan-static.html

2019年 9月現在

QFX5110-32Q MTBF

【製品/モデル名】

QFX5110-32Q 18.1R3-S4

【質問】

QFX5110-32Q の MTBF (平均故障間隔) を教えてください。

【回答】

MTBF 値は 374,591 hrs です。

(当値はデータシート等には記載しておりません。)

2019年 7月現在

コネクテッドセキュリティとは

【製品/モデル名】

Juniper Connected Security

【質問】

コネクテッドセキュリティについて教えてください。

【回答】

脅威検知と対策の自動化、およびエージェントレスなアプローチにより、セキュリティ担当者のワークロードを大幅に削減するソリューションです。

詳細につきましては、下記資料をご確認ください。

・ジュニパーのセキュリティソリューションご紹介サイト

<https://www.juniper.net/jp/jp/dm/security/>

Interop Tokyo 2019

コネクテッドセキュリティ

2019年 7月現在



THANK YOU

JUNIPER
NETWORKS

Engineering
Simplicity