

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

J-Partner Net Q&A 集

(2019年 Q4)

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

- SRX4200 最大同時セッション数
- SRX4100/4200 最大同時 IPsec トンネル数
- SRXシリーズ Enhanced Web Filtering ワイルドカードのサポート
- SRX550HM 最大 User auth table 数
- SRX4600 10GbE 対応トランシーバ

QFX

- QFX5110 40GbE 対応 breakout ケーブル

MX/PTX/ACX

- MX40/80 スループットの値

SRX4200 最大同時セッション数

【製品/モデル名】

SRX4200 15.1X49-D170

【質問】

SRX4200 の最大同時セッション数を教えてください。

【回答】

最大同時セッション数は 10 million です。

・SRX4100/4200 データシート(P.5)

<https://www.juniper.net/assets/us/en/local/pdf/datasheets/1000600-en.pdf>

Maximum concurrent sessions (IPv4 or IPv6)

2019年 12月現在

SRX4100/4200 最大同時 IPsec トンネル数

【製品/モデル名】

SRX4100/4200 15.1X49-D170

【質問】

SRX4100/4200 の最大同時 IPsec トンネル数を教えてください。

【回答】

最大同時 IPsec トンネル数は 7,500 です。

・SRX4100/4200 データシート(P.5)

<https://www.juniper.net/assets/us/en/local/pdf/datasheets/1000600-en.pdf>

IPsec tunnels

2019年 11月現在

SRXシリーズ Enhanced Web Filtering ワイルドカードのサポート

【製品/モデル名】

SRX シリーズ

【質問】

SRX シリーズで Enhanced Web Filtering の条件指定にワイルドカードを使用することは可能ですか。

【回答】

はい、15.1X49-D110 よりワイルドカードを使用可能です。

・Enhanced Web Filtering

https://www.juniper.net/documentation/en_US/junos/topics/topic-map/security-utm-web-filtering.html

Configuring Enhanced Web Filtering Custom Objects and URL Patterns

CLI Quick Configuration

2019年 11月現在

SRX550HM 最大 User auth table 数

【製品/モデル名】

SRX550HM 18.2R3-S1

【質問】

SRX550HM 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 5,000 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 10月現在

SRX4600 10GbE 対応トランシーバ

【製品/モデル名】

SRX4600 18.2R3-S1

【質問】

SRX4600 でサポートしている 10GbE 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、SRX-SFP-10GE-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。

・SRX4600 Transceivers

<http://apps.juniper.net/hct/product/#cat=Transceivers&prd=SRX4600>

2019年 10月現在

QFX5110 40GbE 対応 breakout ケーブル

【製品/モデル名】

QFX5110 18.1R3-S6

【質問】

QFX5110 でサポートしている 40GbE breakout ケーブル(10GbE*4) を教えてください。

【回答】

対応ケーブルは、QFX-QSFP-DACBO-1M 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。

・QFX5110 Transceivers

<https://apps.juniper.net/hct/product/#prd=QFX5110>

2019年 12月現在

MX40/80 スループットの値

【製品/モデル名】

MX40/80 15.1R7/17.3R3-S6

【質問】

MX40/80 のスループットを教えてください。

【回答】

最大スループットは下記のとおりです。

MX40 : 60 Gbps

MX80 : 80 Gbps

・MX シリーズ データシート (P. 3)

<https://www.juniper.net/assets/us/en/local/pdf/datasheets/1000597-en.pdf>

2019年 11月現在



THANK YOU

JUNIPER
NETWORKS

Engineering
Simplicity