

# Mist購入ガイド

## WAN Assurance - SRX 編

---

ジュニパーネットワークス株式会社

2024年4月 Ver 1.1

JUNIPER   
driven by Mist AI

# はじめに

❖ 本マニュアルは、『Mist 購入ガイド WAN Assurance - SRX編』について説明します

❖ 最新の情報や詳細は下記リンクよりご確認ください

<https://www.mist.com/documentation/category/product-updates/>

❖ 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

<https://www.mist.com/documentation/>

❖ 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

<https://www.juniper.net/jp/ja/local/solution-technical-information/mist.html>

❖ **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**

# Mist WAN Assurance 選定方法

## 2ステップで選定が可能

### 1. SRX/vSRX本体の選定

- 用途や必要スループットなどに合わせて機種選定
- 必要に応じて SRX/vSRX のライセンスも合わせて購入

### 2. サブスクリプションの決定 (機種/サービス数/期間)

- 選定機種によってClass 1～Class 6から選択
- サービスは下記いずれかを選択
  - WAN Assurance (SLE、ZTP、設定変更)
  - WAN Assurance + WAN Virtual Network Assistant (Marvis AI)
- 期間は 1年、3年、5年から選択

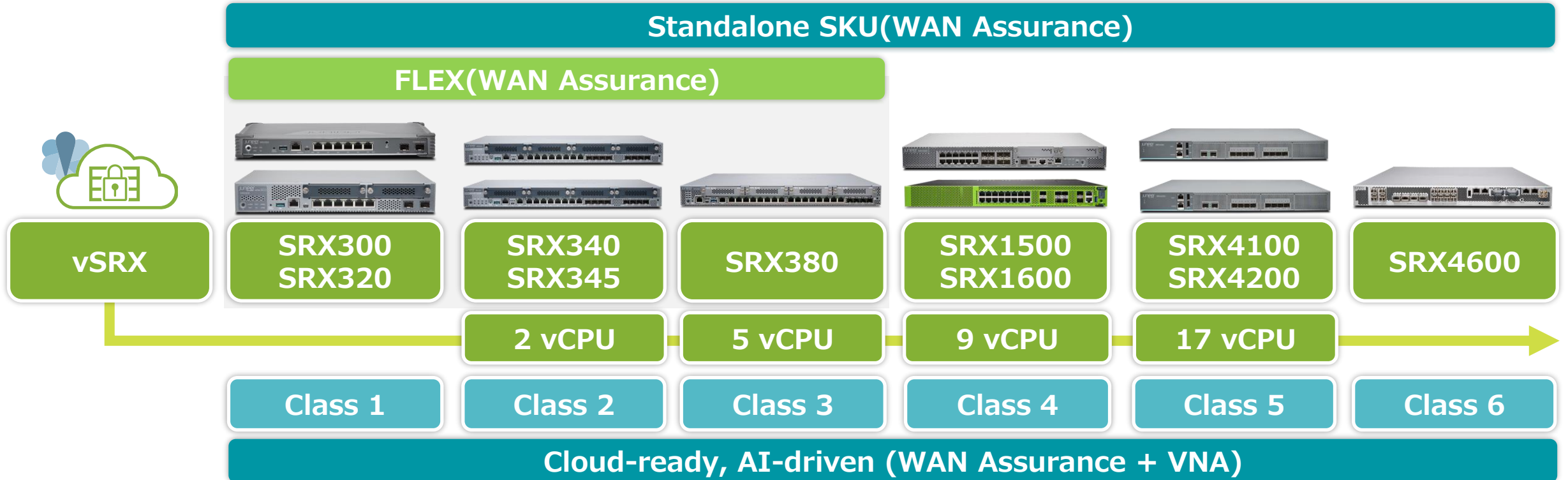
※ 保守型番(SVC/PAR)の詳細については省略しています

詳細は次ページ以降を  
ご参照ください

# 1. SRX の選定 (ポートフォリオ)

要件にあわせて、最適な SRX/vSRX を選定

SRX300 シリーズのみ FLEX(WAN Assurance) ライセンスがご利用できます



※ WAN Assurance に対応している機種の詳細は以下の通りです。

- WAN Assurance 対応SRX(最新情報):

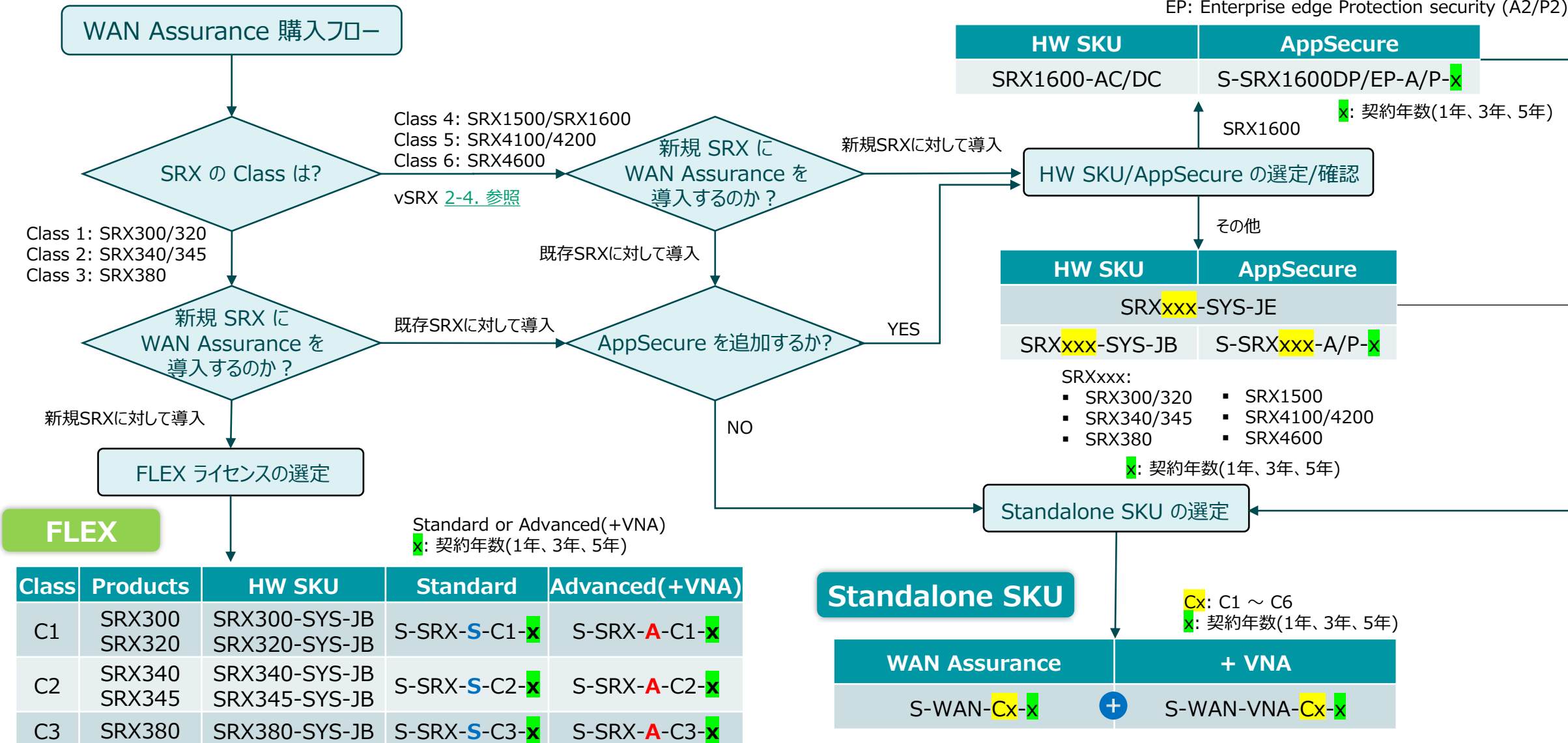
<https://www.mist.com/documentation/wan-assurance-cloud-based-platforms-to-monitor-and-manage-the-juniper-sd-wan-portfolio/>

- 製品情報:

<https://www.juniper.net/jp/ja/products/security/srx-series.html>

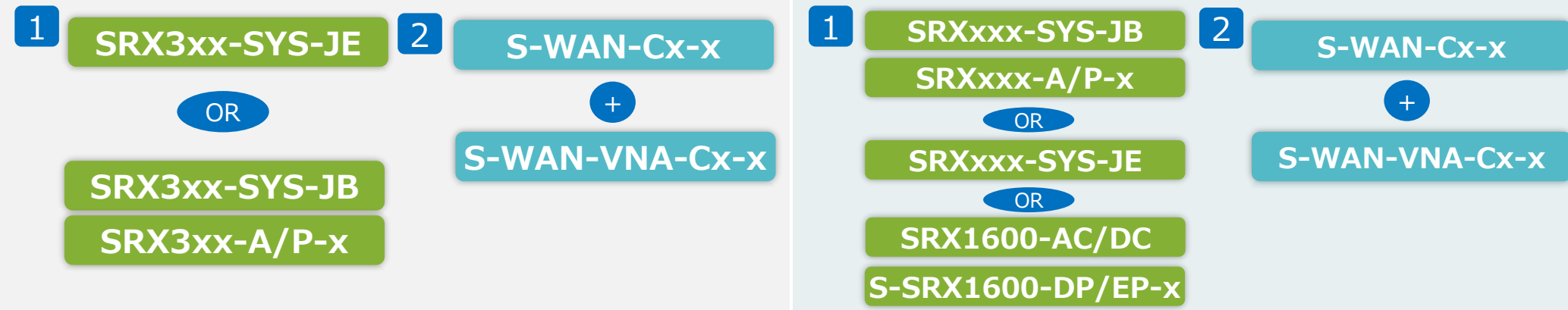
# 【参考】WAN Assurance サブスクリプションの選定フロー

DP: Data center Protection security (A1/P1)  
EP: Enterprise edge Protection security (A2/P2)



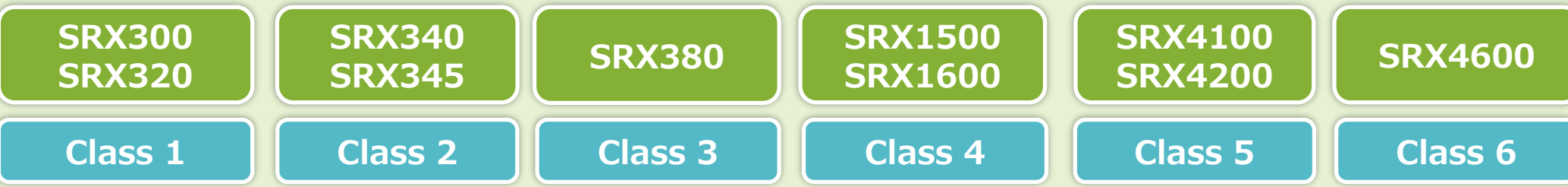
# [参考] WAN Assurance: FLEX & Standard SKUs 概要

## Standalone SKU(WAN Assurance)



Class 4: SRX1500  
 Class 5: SRX4100  
 SRX4200  
 Class 6: SRX4600

Class 4: SRX1600



## FLEX(WAN Assurance)



- Class 1~3(SRX300 シリーズ)は、新規購入時 FLEX ライセンスが利用できます
- Class 4~6 は、新規・既存に関わらず必要なライセンスは同じです

## 2-1. Class 1, 2, 3 - 新規 SRX + WAN Assurance 購入

### FLEX ライセンスのライセンス体系: 新規 SRX 購入 + WAN Assurance + VNA(option)

#### 1 HW SKUの選定

#### 2 WAN Assurance + VNA(option) のライセンスを選定

Class	Products	1 HW SKU	2 WAN Assurance + VNA(option)	
		HW SKU	Standard	Advanced(+VNA)
C1	SRX300	SRX300-SYS-JB	S-SRX-S-C1-x	S-SRX-A-C1-x
	SRX320	SRX320-SYS-JB		
C2	SRX340	SRX340-SYS-JB	S-SRX-S-C2-x	S-SRX-A-C2-x
	SRX345	SRX345-SYS-JB		
C3	SRX380	SRX380-SYS-JB	S-SRX-S-C3-x	S-SRX-A-C3-x



Services	Standard	Advanced
WAN Assurance - SaaS	○	○
Marvis for WAN - SaaS	-	○
Application (AppSecure) - Junos	○	○
Support: Core/ND/SD/CP	○	○

### S-SRX-S/A-Cx-x-COR/SD/ND/CP

S/A: サービス

- S: Standard
- A: Advanced

Cx: Class 1~3

- C1: SRX300/SRX320
- C2: SRX340/SRX345
- C3: SRX380

x: 契約年数(1年、3年、5年)

COR/SD/ND/CP: 保守

- COR: Core Support
- SD: Same Day Support
- ND: Next Day Support
- CP: Core Plus Support

## 2-2. Class 1, 2, 3 - 既存 SRX + WAN Assurance 追加

### Mist WAN Assurance サブスクリプション体系: 既存 SRX + Mist WAN Assurance + VNA(option)

#### 1 HW SKU/AppSecure の確認/追加

HW SKU	AppSecure
SRX3xx-SYS-JE	
SRX3xx-SYS-JB	S-SRX3xx-A/P-x

3xx: 300,320,340,345,380  
x: 契約年数(1年、3年、5年)



- AppSecure 機能を利用する場合追加

Class	Products	SKU
C1	SRX300	S-SRX300-A/P-x
	SRX320	S-SRX320-A/P-x
C2	SRX340	S-SRX340-A/P-x
	SRX345	S-SRX345-A/P-x
C3	SRX380	S-SRX380-A/P-x

AppSecure 機能を利用しない場合、既存 SRX が AppSecure を含むライセンスを有する場合、追加不要

#### 2 WAN Assurance + VNA(Optional) のライセンスを選定

WAN Assurance	+ VNA
S-WAN-Cx-x	+ S-WAN-VNA-Cx-x

Cx: C1、C2、C3  
x: 契約年数(1年、3年、5年)



## 2-3. Class 4, 5, 6 - WAN Assurance の購入

### Mist WAN Assurance サブスクリプション体系: 新規/既存 SRX + Mist WAN Assurance + VNA(option)

#### 1 HW SKUの選定(新規) / 確認(既存)

- SRX1500, SRX4100, SRX4200, SRX4600

HW SKU	AppSecure
SRXxxx-SYS-JE	
SRXxxx-SYS-JB	S-SRXxxx-A/P-x

xxx: 1500,4100,4200,4600  
x: 契約年数(1年、3年、5年)



- AppSecure 機能を利用する場合追加
  - AppSecure(Optional)

Class	Products	SKU
C4	SRX1500	S-SRX1500-A/P-x
	SRX1600	S-SRX1600-DP/EP-A/P-x
C5	SRX4100	S-SRX4100-A/P-x
	SRX4200	S-SRX4200-A/P-x
C6	SRX4600	S-SRX4600-A/P-x

AppSecure 機能を利用しない場合、既存 SRX が AppSecure を含むライセンスを有する場合、追加不要

- SRX1600

HW SKU	AppSecure
SRX1600-AC/DC	S-SRX1600DP/EP-A/P-x

DP: Data center protection Security (A1/P1)  
EP: Enterprise edge Protection security (A2/P2)

x: 契約年数(1年、3年、5年)

#### 2 WAN Assurance + VNA(Optional) のライセンスを選定

WAN Assurance	+ VNA
S-WAN-Cx-x	+ S-WAN-VNA-Cx-x

Cx: C4, C5, C6  
x: 契約年数(1年、3年、5年)



新規・既存に関わらず必要なライセンスは同じです



## 2-4. vSRX - WAN Assurance の購入

Mist WAN Assurance サブスクリプション体系: 新規/既存 vSRX + Mist WAN Assurance + VNA(option)

### 1 SKU の選定(新規) / 確認(既存)

- vCPU 数と機能より、SKU を選定(新規) / 確認(既存)します

vSRX SKU

xC(vCPU数): 2C、5C、9C、17C  
x: 契約年数(1年、3年、5年)

**S-VSRX-xC-S/A/P-x**

vSRX のライセンスは下記よりご確認ください

<https://www.juniper.net/documentation/jp/ja/software/license/licensing/topics/concept/flex-licenses-for-vsrx.html>

### 2 WAN Assurance + VNA(Option) のライセンスを選定

- vCPU 数に応じた WAN Assurance + VNA(option) のライセンスを選定します

WAN Assurance

Cx(class): C2、C3、C4、C5  
x: 契約年数(1年、3年、5年)

**S-WAN-Cx-x**  
**S-WAN-VNA-Cx-x**

2 vCPU

5 vCPU

9 vCPU

17 vCPU

Class 2

Class 3

Class 4

Class 5

1

S-VSRX-xC-S/A/P-x

2

S-WAN-Cx-x

S-WAN-VNA-Cx-x

# Appendix SKU 一覽表

# SKU 一覧 - SRX

Class	Products	FLEX		SRX HW SKU/AppSecure		Standalone	
		Standard	Advanced	SRX	AppSecure	WAN Assurance	VNA
C1	SRX300	S-SRX-S-C1-x	S-SRX-A-C1-x	SRX300-SYS-JB	S-SRX300-A/P-x	S-WAN-C1-x	S-WAN-VNA-C1-x
				SRX300-SYS-JE			
	SRX320			SRX320-SYS-JB	S-SRX320-A/P-x		
				SRX320-SYS-JE			
C2	SRX340	S-SRX-S-C2-x	S-SRX-A-C2-x	SRX340-SYS-JB	S-SRX340-A/P-x	S-WAN-C2-x	S-WAN-VNA-C2-x
				SRX340-SYS-JE			
	SRX345			SRX345-SYS-JB	S-SRX345-A/P-x		
				SRX345-SYS-JE			
C3	SRX380	S-SRX-S-C3-x	S-SRX-A-C3-x	SRX380-SYS-JB	S-SRX380-A/P-x	S-WAN-C3-x	S-WAN-VNA-C3-x
				SRX380-SYS-JE			
C4	SRX1500	N/A	N/A	SRX1500-SYS-JB	S-SRX1500-A/P-x	S-WAN-C4-x	S-WAN-VNA-C4-x
	SRX1500-SYS-JE						
C4	SRX1600	N/A	N/A	SRX1600-AC/DC	S-SRX1600DP/EP-x	S-WAN-C4-x	S-WAN-VNA-C4-x
	SRX1600-SYS-JE						
C5	SRX4100	N/A	N/A	SRX4100-SYS-JB	S-SRX4100-A/P-x	S-WAN-C5-x	S-WAN-VNA-C5-x
				SRX4100-SYS-JE			
	SRX4200			SRX4200-SYS-JB	S-SRX4200-A/P-x		
				SRX4200-SYS-JE			
C6	SRX4600	N/A	N/A	SRX4600-SYS-JB	S-SRX4600-A/P-x	S-WAN-C6-x	S-WAN-VNA-C6-x
				SRX4600-SYS-JE			

# SKU 一覧 - vSRX

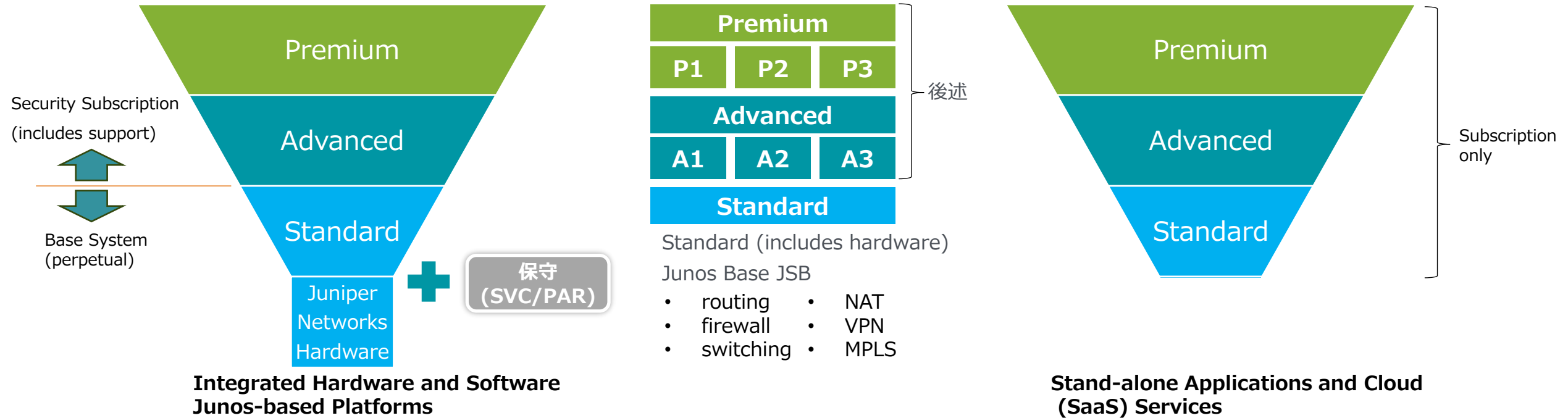
Class	vCPU 数	FLEX		vSRX SKU	Standalone	
		Standard	Advanced		WAN Assurance	VNA
C2	2	N/A	N/A	S-VSRX-2C-S/A/P-x	S-WAN-C2-x	S-WAN-VNA-C2-x
C3	5	N/A	N/A	S-VSRX-5C-S/A/P-x	S-WAN-C3-x	S-WAN-VNA-C3-x
C4	9	N/A	N/A	S-VSRX-9C-S/A/P-x	S-WAN-C4-x	S-WAN-VNA-C4-x
C5	17	N/A	N/A	S-VSRX-17C-S/A/P-x	S-WAN-C5-x	S-WAN-VNA-C5-x

※ x は年数

vSRX のライセンスは下記よりご確認ください

<https://www.juniper.net/documentation/jp/ja/software/license/licensing/topics/concept/flex-licenses-for-vsrx.html>

# SRX ライセンスモデル(3 Tier Software License Model)



SRX	Standard	Advanced 1	Advanced 2	Advanced 3	Premium 1	Premium 2	Premium 3
SRX300/SRX320	○	○	○	-	○	-	-
SRX340/SRX345 SRX380	○	○	○	-	○	○	-
SRX1500 SRX4100/SRX4200 SRX4600	○	○	○	○	○	○	○
SRX1600	○	○	○	-	○	○	-

# セキュリティサブスクリプション概要

Use Case

詳細は [こちら](#) をご参照ください

## Premium

<p><b>P1</b></p> <p>DC Security/SD-WAN + ATP Cloud</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ATP Cloud</li> <li>• IPS</li> <li>• AppSecure</li> </ul>		<p><b>P2</b></p> <p>NG Firewall/SD-WAN + ATP Cloud</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sophos Antivirus / Antispam (Cloud)</li> <li>• URL Filtering</li> <li>• ATP Cloud</li> <li>• IPS</li> <li>• AppSecure</li> </ul>		<p><b>P3</b></p> <p>DC Security/SD-WAN + ATP Cloud</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Avira Antivirus / Antispam (On-Box)</li> <li>• URL Filtering</li> <li>• ATP Cloud</li> <li>• IPS</li> <li>• AppSecure</li> </ul>	
--	--	--	--	--	--

## Advanced

<p><b>A1</b></p> <p>DC Security/SD-WAN</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SecIntel</li> <li>• IPS</li> <li>• AppSecure</li> </ul>		<p><b>A2</b></p> <p>NG Firewall/SD-WAN w/Sophos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sophos Antivirus / Antispam (Cloud)</li> <li>• URL Filtering</li> <li>• SecIntel</li> <li>• IPS</li> <li>• AppSecure</li> </ul>		<p><b>A3</b></p> <p>NG Firewall/SD-WAN w/Avira</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Avira Antivirus / Antispam (On-Box)</li> <li>• URL Filtering</li> <li>• SecIntel</li> <li>• IPS</li> <li>• AppSecure</li> </ul>	
---	--	--	--	---	--

## Standard

- SRX300  
SRX320
- SRX340  
SRX345
- SRX380
- SRX1500
- SRX4100  
SRX4200
- SRX4600

# セキュリティサブスクリプション概要 - SRX1600

Use Case

DP(Data center protection Security)

EP(Enterprise edge Protection security )

詳細は [こちら](#) をご参照ください

## Premium

**P1**

DC Security/SD-WAN + ATP Cloud

- ATP Cloud
- DNS Security
- Encrypted Traffic Insights
- Threat Profiling
- SecIntel
- SD Cloud
- AI-Predictive Threat Prevention
- IPS
- AppSec

**P2**

NG Firewall/SD-WAN + ATP Cloud

- URL Filtering
- ATP Cloud
- DNS Security
- Encrypted Traffic Insights
- Threat Profiling
- SecIntel
- SD Cloud
- AI-Predictive Threat Prevention
- IPS
- AppSec

**P3**

- N/A

## Advanced

**A1**

DC Security/SD-WAN

- SecIntel
- SD Cloud
- AI-Predictive Threat Prevention
- IPS
- AppSec

**A2**

NG Firewall/SD-WAN w/Sophos

- URL Filtering
- SecIntel
- SD Cloud
- AI-Predictive Threat Prevention
- IPS
- AppSec

**A3**

- N/A

## Standard

**SRX1600**





# Thank you

---

JUNIPER   
driven by Mist AI™