

Pulse Secure Appliance Series

Ivantiが解決する問題

ハイブリッドITアプライアンス

データセンターやクラウドで導入可能な優れたパフォーマンス、拡張性、セキュリティを提供

デュアルパーソナリティサービス

Pulse Connect Secure (SSL VPN) および Pulse Policy Secure (NAC) に特化したマルチサービスアプライアンス

サービスに要する時間を短縮

ユーザーを意識して設計されており、設定、インストール、導入が容易で、クラウドで利用可能

優れたサポート

お客様のビジネスニーズに合わせた柔軟なサポートオプションで、優れたテクニカルサポートを提供

概要

今日のデジタル時代は、新しいビジネスモデルや機会を創出しながら、データセンターにおける従来のITネットワークフレームを変革しています。

データセンターは、オンプレミスとクラウドのハイブリッドに変化しています。そのような中、IT担当者は、既存のセキュリティポリシーを拡張して、クラウドに移動する情報も保護するための簡単な方法を模索しています。Pulse Secureは、そのニーズに対応ためにPulse Secure Appliance製品群を開発しました。

Pulse Secureの高度なセキュリティサービスに特化したPulse Secure Appliance (PSA)は、デバイス、ネットワーク、場所にかかわらず、より効率的なネットワーク運用や接続性を促進させながら、トラブルシューティングやレポートングを迅速にできるようにエンドポイントの包括的な可視化を実現します。

さらに、PSAは、アプライアンス、仮想アプライアンス、クラウドアプライアンスを介して、データセンターやクラウド内での柔軟な展開を実現します



Secure Access-Ready Platform

第3世代のPulse Secureは、次世代のセキュアアクセスと柔軟な導入が可能になるように設計されています

ハイブリッドITチェックリスト								
	Data Center						IaaS	
		VPN	NAC		VPN	NAC		VPN
モデルと ライセンス容量	PSA300/3000 PSA5000 PSA7000	200 2500 25000	500 10000 50000	PSA3000-V PSA5000-V PSA7000-V	200 2500 10000	50 10000 50000	PSA3000-V PSA5000-V PSA7000-V	200 2500 25000
プラットフォーム	専用アプライアンス			VMware, KVM, Hyper-V			Azure, AWS	
サポートソフトウェア	VPN, NAC			VPN, NAC			VPN	
ライセンス形態	Perpetual, Subscription			Subscription			Subscription	
クラスター構成	Active /Active Active /Passive			Active /Active Active /Passive (2ノード、VMwareのみ対応)			将来対応予定	
ICE (In Case of Emergency)	✓			✓			✓	
ライセンスサーバー(オンプレミス対応)	✓			✓			✓	

PSAシリーズにアップグレードするメリット

導入の簡素化

同数のトンネルをサポートするために、ラック、電源、構成および実行するユニット数を削減

パフォーマンスの向上

データセンターおよびクラウドアプリケーションにアクセスするモバイルユーザーやリモートユーザーの生産性を向上

データセンターとクラウド

アプライアンスや仮想アプライアンスとしてデータセンターに導入するか、クラウドでアプライアンスを使用することも可能

Pulse Secureで高性能なセキュリティを見直しましょう

マルチサービスセキュリティのアプライアンスは、ネットワークアプリケーションとサービスの価値を保護しながら、ITビジネスの成果をもたらします。Pulse Secure Applianceシリーズは、業界で定評のあるPulse Connect Secure (SSLVPN) およびPulse Policy Secure (NAC) とともに、シンプルで拡張性に優れたネットワーク管理を実現し、運用効率の向上、エラーの削減、トラブルシューティングの迅速化、TCO (総所有コスト) の削減を実現します。

	最大同時接続数 (SSL)	スループット (ESPモード)	スループット (SSLモード)	最大同時接続数 (NAC)	ログインレート (Users/sec)	RAM	インターフェイス	電源
MAG2600	100	50 Mbps	32 Mbps	250	N/A	2 GB	2 × 1GbE	単体
MAG4610	1,000	100 Mbps	40 Mbps	5,000	20	2 GB	3 × 1GbE	単体
SM160	1,000	100 Mbps	40 Mbps	5,000	20	2 GB	3 × 1GbE	冗長 (オプション)
SM360	10,000	900 Mbps	500 Mbps	35,000	40	4 GB	3 × 1GbE	冗長 (オプション)
PSA300/PSA3000	200	200 Mbps	100 Mbps	500	20	8 GB	3 × 1GbE	Single
PSA5000	2,500	1 Gbps	550 Mbps	10,000	50	8 GB	3 × 1GbE	Single
PSA7000c/f	25,000	4.2 Gbps	2.8 Gbps	50,000	115	32 GB	4 × 10 GbE* + 1 × 1 GbE	冗長 (標準構成)
PSA3000-V	200	408 Mbps	268 Mbps	500	16	可変 (8GBを推奨)	ホスト上にて設定	N/A
PSA5000-V	2,500	514 Mbps	484 Mbps	10,000	40	可変 (8GBを推奨)	ホスト上にて設定	N/A
PSA7000-V	10,000	2.4 Gbps	1 Gbps	50,000	122	可変 (32GBを推奨)	ホスト上にて設定	N/A

*冗長ポートにてスイッチとのリンク冗長をサポート

Physical Appliance Family

	 PSA300	 PSA3000	 PSA5000	 PSA7000c / PSA7000f*
形状	Mini-ITX (6.7" x 6.7")	1RU, ラック搭載	1RU, ラック搭載	2RU, ラック搭載
寸法(WxHxD)	7.68 × 1.75 × 7.68 in (19.5 × 4.45 × 19.5 cm)	17.2 × 1.7 × 9.8 in (43.7 × 4.3 × 24.9 cm)	17.2 × 1.7 × 9.8 in (43.7 × 4.3 × 24.9 cm)	17.2 × 3.5 × 17.7 in (43.7 x 8.9 X 45 cm)
インターフェイス	2x 1GBイーサネットポート	2x 1GBイーサネットポート	2x 1GBイーサネットポート	2x 10GBイーサネット コッ パー (ファイバー*) ポート リンク冗長は両コッパ (ファ イバー*) ポートに対応
(AES-NI)	None	None	None	Yes
RAM	8GB	8GB	8GB	32 GB
ハードドライブ	120 GB	500 GB	500 GB	ホットスワップ・冗長構成 1 TB
マネージメント用ポート	None	Yes (1 GE)	Yes (1 GE)	Yes (1 GE)
シリアルポート	RJ-45 コンソール	RJ-45 コンソール	RJ-45 コンソール	RJ-45 コンソール
サポート機能	SSL VPN or NAC	SSL VPN or NAC	SSL VPN or NAC	SSL VPN or NAC
重量	2.5 lbs (1.13 kg)	10 lbs (4.5 kg)	10 lbs (4.5 kg)	30 lbs (13.6 kg)
電源	60W	200W	200W	冗長 700W

注意書き:これらのパフォーマンス指標は、業界標準のパフォーマンスツールを使用したラボ環境における測定値です。実環境でのパフォーマンスは、構成によって異なります。

詳しくは、弊社の担当者までお問い合わせください。

*7000fのみ対応

	 PSA300	 PSA3000	 PSA5000	 PSA7000c / PSA7000f*
稼働温度	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	10°C ~ 35°C (41°F ~ 95°F)
安全性、EMI/EMC認証	<ul style="list-style-type: none"> • USA : TuV SUD • Canada: TuV SUD • European Union CE • Worldwide IEC 60950 CB Scheme • Japan VCCI 	<ul style="list-style-type: none"> • USA : TuV SUD • Canada: TuV SUD • European Union CE • Worldwide IEC 60950 CB Scheme • Japan VCCI 	<ul style="list-style-type: none"> • USA : TuV SUD • Canada: TuV SUD • European Union CE • Worldwide IEC 60950 CB Scheme • Japan VCCI 	<ul style="list-style-type: none"> • USA : TuV SUD • Canada: TuV SUD • European Union CE • Worldwide IEC 60950 CB Scheme • Japan VCCI



ivanti.co.jp

03-6432-4180

contact@ivanti.co.jp