

		VSR300シリーズ (VPN専用機)	VSR500シリーズ	VSR700シリーズ	VSR1200シリーズ	VSR2200シリーズ	VSR3900シリーズ
LANポート数	Gigabit Ethernet	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (AutoSense) x 2	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (AutoSense) x 3	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (AutoSense) x 3	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (AutoSense) x 4	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (AutoSense) x 5	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (AutoSense) x 8
サポート規格		IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3u 1000Base-TX, IEEE 802.3i 10Base-T	IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3u 1000Base-TX, IEEE 802.3i 10Base-T	IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3u 1000Base-TX, IEEE 802.3i 10Base-T	IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3u 1000Base-TX, IEEE 802.3i 10Base-T	IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3u 1000Base-TX, IEEE 802.3i 10Base-T	IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3u 1000Base-TX, IEEE 802.3i 10Base-T
コンソールポート		RJ45 x 1	RJ45 x 1	RJ45 x 1	RJ45 x 1	RJ45 x 1	RJ45 x 1
外部インターフェース		USBポート x 2	USBポート x 2	USBポート x 2	USBポート x 2	USBポート x 2	USBポート x 2
ネットワークプロトコル		IPv4	IPv4	IPv4	IPv4	IPv4	IPv4
ルーティングプロトコル		スタティック	スタティック, RIP version 1&2, OSPF (※1)	スタティック, RIP version 1&2, OSPF (※1)	スタティック, RIP version 1&2, OSPF (※1)	スタティック, RIP version 1&2, OSPF (※1)	スタティック, RIP version 1&2, OSPF (※1)
Ethernet, PPPoEデータリンクプロトコル		Ethernet, PPPoE	Ethernet, PPPoE	Ethernet, PPPoE	Ethernet, PPPoE	Ethernet, PPPoE	Ethernet, PPPoE
Firewall	方式	× ハブとなる拠点のVSR上のFirewall機能を利用	ステートフル インスペクション	ステートフル インスペクション	ステートフル インスペクション	ステートフル インスペクション	ステートフル インスペクション
	最大セッション数	×	16,000	64,000	128,000	256,000	500,000
IDS	シグネチャ数	×	簡易IDS	簡易IDS	約2,000	約2,000	約2,000
ADS		×	○	○	○	○	○
拠点間VPN	プロトコル	独自プロトコル	独自プロトコル	独自プロトコル	独自プロトコル	独自プロトコル	独自プロトコル
	トンネル数	最大2	最大10	最大10	最大50	最大150	最大300
	方式	Layer 2, 3	Layer 2, 3	Layer 2, 3	Layer 2, 3	Layer 2, 3	Layer 2, 3
リモートアクセスVPN (PPTP)		× ハブとなる拠点のVSR上のリモートVPN機能を利用	○ (25ユーザまで)	○ (50ユーザまで)	○	○	○
	最大同時接続数	×	最大10	最大20	最大30	最大70	最大200
URLフィルタ		× ハブとなる拠点のVSR上のURLフィルタ機能を利用	○ (50ユーザまで)	○ (100ユーザまで)	○	○	○
ウイルスプロテクション		× ハブとなる拠点のVSR上のウイルスプロテクション機能を利用	○ (50ユーザまで)	○ (100ユーザまで)	○	○	○
Winnyプロテクション		×	×	×	×	○	○
マルチホーミング		×	○	○	○	○	○
ロードバランサ (Layer 4)		×	×	×	○	○	○
L7ロードバランサ (※2)		×	×	×	○	○	○
	HTTP (TPS)	×	×	×	最大1,800	最大6,000	最大7,300
	HTTPS (TPS)	×	×	×	最大230	最大1,200	最大1,400
LAN監視サービス	最大監視IPアドレス数	10 IPアドレス	20 IPアドレス	50 IPアドレス	100 IPアドレス	200 IPアドレス	200 IPアドレス
DHCPサーバ		○	○	○	○	○	○
DHCPクライアント		○	○	○	○	○	○
DNSリゾルバ		○	○	○	○	○	○
NTPサーバ		○	○	○	○	○	○
ホットスタンバイ		×	×	×	○	○	○
Watchdog Timer		ハードウェアに搭載	ハードウェアに搭載	ハードウェアに搭載	ハードウェアに搭載	ハードウェアに搭載	ハードウェアに搭載
スループット	Firewall, NAT使用時	×	最高50Mbps	最高200Mbps	最高400Mbps	最高600Mbps	最高1.6Gbps
	IDS使用時	×	最高20Mbps	最高50Mbps	最高90Mbps	最高400Mbps	最高700Mbps
	VPN使用時	最高110Mbps	最高50Mbps	最高110Mbps	最高110Mbps	最高350Mbps	最高800Mbps
設定条件	入力電圧	100V~240V 50/60Hz	100V~240V 50/60Hz	100V~240V 50/60Hz	100V~240V 50/60Hz	100V~240V 50/60Hz	100V~240V 50/60Hz
	所要電力	最大50W	最大50W	最大50W	最大50W	最大90W	最大120W
	外形寸法 (突起物を除く)	268(L) x 145(D) x 40(H) mm	268(L) x 145(D) x 40(H) mm	268(L) x 145(D) x 40(H) mm	268(L) x 145(D) x 40(H) mm	440(L) x 320(D) x 44(H) mm	435(L) x 400(D) x 44(H) mm
	質量	1.5Kg ※ACアダプタを除く	1.5Kg ※ACアダプタを除く	1.5Kg ※ACアダプタを除く	1.5Kg ※ACアダプタを除く	6Kg	7.5Kg
	動作室温	0~40℃	0~40℃	0~40℃	0~40℃	0~40℃	0~40℃
	保管室温	-20~70℃	-20~70℃	-20~70℃	-20~70℃	-20~75℃	-20~75℃
	湿度	5~95% 結露なきこと	5~95% 結露なきこと	5~95% 結露なきこと	5~95% 結露なきこと	10~85% 結露なきこと	10~85% 結露なきこと
適合規格		VCCI-A, FCC, CE, PSE, RoHS	VCCI-A, FCC, CE, PSE, RoHS	VCCI-A, FCC, CE, PSE, RoHS	VCCI-A, FCC, CE, PSE, RoHS	VCCI-A, FCC, CE, RoHS	VCCI-A, FCC, CE, RoHS
筐体形状		デスクトップ (ファンレス) ※ラックマウントキット可	デスクトップ (ファンレス) ※ラックマウントキット可	デスクトップ (ファンレス) ※ラックマウントキット可	デスクトップ (ファンレス) ※ラックマウントキット可	ラックマウントタイプ (19インチ 1U)	ラックマウントタイプ (19インチ 1U)
筐体材質		スチール	スチール	スチール	スチール	スチール	スチール

※1 OSPFご利用の可否・費用については事前にご相談ください。
 ※2 L7ロードバランサオプションでは、数Kbytes以下のコンテンツへのアクセスが多い場合、VSR2200及びVSR3900のご利用を推奨します。また、L7ロードバランサオプションでは、Layer-4機能を含みます。
 ご注意: 上記仕様は2011年3月現在の仕様です。機能・性能の改善のため予告無く変更することがあります。



株式会社バリューコア

〒531-0072 大阪市北区豊崎 2-7-5
 新御堂筋豊崎ビル 6階
 お問合せ窓口: 営業部 06-6292-1885
 biz@valuecore.jp
 WEB サイト: http://www.valuecore.jp/
 ※詳細については、弊社営業窓口までお問合せください。

すべての製品名、サービス名、会社名およびロゴは、各社の商標、または登録商標です。サービスの仕様・性能は予告無く変更する場合がありますのでご了承ください。

サービスに関するお問い合わせは:

TEL 0120-865-413 (受付時間 9:00~18:00 土・日・祝日を除く)
 06-6292-1885 (フリーダイヤルに繋がらない場合)
 Email biz@valuecore.jp



Managed Security Service

VSRシリーズ機能/サービス価格一覧

- ・VSR300シリーズ
- ・VSR500シリーズ
- ・VSR700シリーズ
- ・VSR1200シリーズ
- ・VSR2200シリーズ
- ・VSR3900シリーズ

(2011年3月4日現在)



VSR Series VarioSecure Router

パリオセキュア・ネットワークスの提供するセキュリティソリューション

パリオセキュア・ネットワークスの独自開発によるVSR-VarioSecure Routerは、米国のセキュリティ機器認定機関であるICSA (International Computer Security Association) ファイアウォール認定を、日本企業として唯一^{*1}取得する統合型セキュリティ機器です。

高い信頼性を持つVSRは、複数のセキュリティ機能、冗長化機能、LAN監視機能を標準^{*2}で搭載し、ネットワークの規模や構成、提供するサービスの異なる、様々なお客様のニーズを満たすラインナップを取り揃えています。

全てのVSRは、自動監視システムによるリアルタイム監視が行われ、24時間緊急コールセンター^{*3}や、全国24時間オンサイト保守体制を含め、一括したセキュリティアウトソーシングを実現します。

- *1 2011年3月4日現在
- *2 各VSRシリーズでは提供可能なサービスが一部異なります。
- *3 VSR300、VSR500、VSR700シリーズでは、24時間障害受付ならびにオンサイト保守はオプション扱いとなります。

VSRシリーズ共通サービス

- ファイアウォール
- IDS/ADS
- 拠点間接続VPN
- リモートアクセスVPN
- ホットスタンバイ
- マルチホーミング
- ロードバランサ
- L7ロードバランサ
- URLフィルタ
- ウィルスプロテクション
- Winnyプロテクション
- LAN監視サービス

* ホットスタンバイ、ロードバランサ、L7ロードバランサは、VSR1200以上の提供となります。
* Winnyプロテクションは、VSR2200以上の提供となります。

VSR3900series

1,000ユーザ超のネットワークをターゲットにしたパフォーマンスを発揮するフラッグシップモデル。

Managed Security 24H Onsite 1000 Users
8 ports 1U HA MH LB

	スルーブット
ルータ	1.6Gbps
Firewall, NAT使用時	1.6Gbps
IDS使用時	700Mbps
VPN使用時	800Mbps



	初期費用	月額費用
基本サービス(ルータ機能)	400,000	70,000
Firewall	50,000	200,000
IDS/ADS	50,000	200,000
Winnyプロテクション	50,000	200,000
ロードバランサ (Layer-4)	50,000	200,000
L7ロードバランサ (Layer-4, Layer-7)	50,000	210,000
マルチホーミング(公開サーバ無し)	50,000	80,000
マルチホーミング(公開サーバ有り)※1	50,000	200,000
ホットスタンバイ	400,000	150,000
VPN(拠点間)※2	50,000	150,000
VPN(リモートアクセス)	シリーズ共通サービスを参照	
URLフィルタ	シリーズ共通サービスを参照	
ウィルスプロテクション	シリーズ共通サービスを参照	
24時間オンサイト保守	標準でご提供	
LAN監視サービス※3	シリーズ共通サービスを参照	

- *1 1ドメインあたり初期費用10,000円、月額3,000円を別途申し受けます。
- *2 VPN(拠点間)の月額費用は、1拠点あたりの費用です。
- *3 最大監視IPアドレス数は200 IPアドレスです。

VSR2200series

中・大規模ネットワークにおける充実の基本性能。複数サービスでのご利用時も、余裕のある運用が可能。

Managed Security 24H Onsite 500 Users
5 ports 1U HA MH LB

	スルーブット
ルータ	600Mbps
Firewall, NAT使用時	600Mbps
IDS使用時	400Mbps
VPN使用時	350Mbps



	初期費用	月額費用
基本サービス(ルータ機能)	200,000	30,000
Firewall	50,000	120,000
IDS/ADS	50,000	120,000
Winnyプロテクション	50,000	120,000
ロードバランサ (Layer-4)	50,000	120,000
L7ロードバランサ (Layer-4, Layer-7)	50,000	130,000
マルチホーミング(公開サーバ無し)	50,000	40,000
マルチホーミング(公開サーバ有り)※1	50,000	120,000
ホットスタンバイ	200,000	80,000
VPN(拠点間)※2	50,000	50,000
VPN(リモートアクセス)	シリーズ共通サービスを参照	
URLフィルタ	シリーズ共通サービスを参照	
ウィルスプロテクション	シリーズ共通サービスを参照	
24時間オンサイト保守	標準でご提供	
LAN監視サービス※3	シリーズ共通サービスを参照	

- *1 1ドメインあたり初期費用10,000円、月額3,000円を別途申し受けます。
- *2 VPN(拠点間)の月額費用は、1拠点あたりの費用です。
- *3 最大監視IPアドレス数は200 IPアドレスです。

VSR1200series

中規模ネットワーク環境における複数サービスをバランス良く実現。

Managed Security 24H Onsite 300 Users
4 ports Rack Mount Kit HA MH LB

	スルーブット
ルータ	400Mbps
Firewall, NAT使用時	400Mbps
IDS使用時	90Mbps
VPN使用時	110Mbps



	初期費用	月額費用
基本サービス(ルータ機能)	100,000	20,000
Firewall	50,000	80,000
IDS/ADS	50,000	80,000
ロードバランサ (Layer-4)	50,000	80,000
L7ロードバランサ (Layer-4, Layer-7)	50,000	90,000
マルチホーミング(公開サーバ無し)	50,000	20,000
マルチホーミング(公開サーバ有り)※1	50,000	80,000
ホットスタンバイ	100,000	50,000
VPN(拠点間)※2	50,000	40,000
VPN(リモートアクセス)	シリーズ共通サービスを参照	
URLフィルタ	シリーズ共通サービスを参照	
ウィルスプロテクション	シリーズ共通サービスを参照	
24時間オンサイト保守	標準でご提供	
LAN監視サービス※3	シリーズ共通サービスを参照	

- *1 1ドメインあたり初期費用10,000円、月額3,000円を別途申し受けます。
- *2 VPN(拠点間)の月額費用は、1拠点あたりの費用です。
- *3 最大監視IPアドレス数は100 IPアドレスです。

Managed Security 自動運用監視 24H 24時間365日オンサイト保守 1000 Users 想定ユーザ規模
Port インターフェース 1U 筐体形状/ラックマウント HA MH LB 冗長化機能

※「想定ユーザ規模」は、一般的な運用上の目安であり、ご利用となるネットワーク構成やサービス内容により変動します。

VSR700series

上位モデルと共通の基本設計を活かし、小規模ネットワークで優れたパフォーマンスを発揮。

Managed Security 100 Users 3 ports
Rack Mount Kit MH

	スルーブット
ルータ	200Mbps
Firewall, NAT使用時	200Mbps
IDS使用時	50Mbps
VPN使用時	110Mbps



	初期費用	月額費用
基本サービス(ルータ機能)	60,000	16,000
Firewall	30,000	40,000
簡易IDS/ADS	50,000	40,000
マルチホーミング(公開サーバ無し)	50,000	20,000
マルチホーミング(公開サーバ有り)※1	50,000	60,000
VPN(拠点間)※2	50,000	30,000
VPN(リモートアクセス)	シリーズ共通サービスを参照	
URLフィルタ	シリーズ共通サービスを参照	
ウィルスプロテクション	シリーズ共通サービスを参照	
24時間オンサイト保守	10,000	20,000
LAN監視サービス※3	シリーズ共通サービスを参照	

- *1 1ドメインあたり初期費用10,000円、月額3,000円を別途申し受けます。
- *2 VPN(拠点間)の月額費用は、1拠点あたりの費用です。
- *3 最大監視IPアドレス数は50 IPアドレスです。

VSR500series

コストパフォーマンスの優れたエントリーモデル。

Managed Security 50 Users 3 ports
Rack Mount Kit MH

	スルーブット
ルータ	50Mbps
Firewall, NAT使用時	50Mbps
IDS使用時	20Mbps
VPN使用時	50Mbps



	初期費用	月額費用
基本サービス(ルータ機能)	50,000	10,000
Firewall	20,000	20,000
簡易IDS/ADS	80,000	25,000
マルチホーミング(公開サーバ無し)	50,000	10,000
マルチホーミング(公開サーバ有り)※1	50,000	40,000
VPN(拠点間)※2	50,000	30,000
VPN(リモートアクセス)	シリーズ共通サービスを参照	
URLフィルタ	シリーズ共通サービスを参照	
ウィルスプロテクション	シリーズ共通サービスを参照	
24時間オンサイト保守	10,000	20,000
LAN監視サービス※3	シリーズ共通サービスを参照	

- *1 1ドメインあたり初期費用10,000円、月額3,000円を別途申し受けます。
- *2 VPN(拠点間)の月額費用は、1拠点あたりの費用です。
- *3 最大監視IPアドレス数は20 IPアドレスです。

VSR300series

拠点間VPNご利用時の各拠点へ設置されるVPN専用機。

Managed Security 2 ports Rack Mount Kit

	スルーブット
VPN使用時	110Mbps



	初期費用	月額費用
VPN(拠点間)	75,000	18,000
24時間オンサイト保守	10,000	12,000
LAN監視サービス※	シリーズ共通サービスを参照	

※ 最大監視IPアドレス数は10 IPアドレスです。

シリーズ共通サービス	ユーザ数	初期費用	月額費用	ユーザ数	初期費用	月額費用
リモートVPN	25	20,000	10,000	200	20,000	30,000
	50	20,000	15,000	300	20,000	39,000
	100	20,000	20,000	400	20,000	48,000
	150	20,000	25,000	500	20,000	55,000

ウィルスプロテクション	ユーザ数	初期費用	月額費用	ユーザ数	初期費用	月額費用
ウィルスプロテクション	50	50,000	22,000	1,000	50,000	200,000
	100	50,000	40,000	2,000	50,000	300,000
	200	50,000	75,000	3,000	50,000	420,000
	300	50,000	100,000	4,000	50,000	520,000
	500	50,000	150,000	5,000	50,000	600,000

URLフィルタ	ユーザ数	初期費用	月額費用	ユーザ数	初期費用	月額費用
URLフィルタ	50	50,000	22,000	1,000	50,000	130,000
	100	50,000	40,000	2,000	50,000	200,000
	200	50,000	70,000	3,000	50,000	270,000
	300	50,000	80,000	4,000	50,000	340,000
	500	50,000	90,000	5,000	50,000	400,000

LAN監視サービス	初期費用	月額費用
LAN監視サービス	5,000	3,000 / 10 IPアドレス毎

※最大監視IPアドレス数は、各VSRシリーズにより異なります。

ICSA Labs について

ICSAラボは、米国Verizon Businessの独立部門としてメーカーに依存しない公平な立場からセキュリティ製品のテストと認定を行う機関です。バージョン4.1のファイアウォール認定は、2011年3月現在、世界中で19企業のみが取得しています。



VarioOSについて

ネットワークとセキュリティに特化した独自開発のVarioOSは、強固で安定したオペレーティングシステムです。VSRとVarioOSの連携により、更に高度な機能追加や、VSRを中心とした様々なサービスの展開を可能にします。



作業料金	作業項目	費用
	オンサイト設置料金	50,000
	時間外対応料金(リモート対応)	80,000
	時間外対応料金(オンサイト対応)	130,000

※上記各VSRシリーズの基本料金には以下のサービスが含まれます。

- セキュリティポリシーの作成支援
- インストール作業支援
- 機器(VSR)レンタル
- 機器(VSR)保守
- 監視
- 設定変更(4回/月)
- レポート作成(コントロールパネル機能)

※サービスの最低ご利用期間は1年間となります。

※上記各VSRシリーズの料金表記に消費税は含まれません。