

「拠点間VPN(Vario Secure VSR700)」設定ヒヤリングシート

※ご希望の項目の □ に✓でチェックを入れてください

サイト・セキュリティ・プロファイル

SID ※	
VSR名称 ※	
シリアル ※	

※バリオセキュア記入欄

本用紙はお客様のサイトのネットワーク構成ならびにセキュリティ・ポリシーを策定して頂くためにご利用頂くものです。
本情報に基づきVSRが設定されます。

【注意】「※」印の項目は必須項目です。必ずご記入下さい。

ご契約者様会社名※			設置希望日時 ※ 年 月 日 時
契約情報※	☐ 新規 ☐ 変更 ☐ WAN側IPアドレス変更 ☐ その他 ()		機器到着希望日時 年 月 日 時 ※設置希望日時はプロファイル確定後 15営業日以降にてご記入下さい。
機器設置場所※	会社名※		
	郵便番号		
	住所※		
機器送付先※	下記に機器送付先をご記入下さい		
	郵便番号		
	住所※		
	会社名※		
	部署名		
	担当者様氏名※		
	電話番号※		
納品書送付先※	☐ 同上 ☐ その他(下記に送付先をご記入下さい)		
	郵便番号		
	住所※		
	会社名※		
	部署名		
	担当者様氏名※		
	電話番号※		
	Mail Address		

機器情報			
ご使用機器	VSR700	作業費用	☐ オンサイト設置: ¥40,000/1回 ☐ 時間外作業 (オンサイト対応): ¥104,000/1回 ☐ 時間外作業 (リモート対応): ¥64,000/1回

設置希望日時について

サイト・セキュリティ・プロファイルが確定後 **15営業以降の日時**をご指定ください。
例) 設置希望日時を4月23日としたい場合、4月1日までにサイト・セキュリティ・プロファイルを作成する必要があります。

4月 日 月 火 水 木 金 土 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	開通希望日時 4月23日	4月 日 月 火 水 木 金 土 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	SSP作成完了日 4月1日
			SSP完了日から 15営業日

機器到着希望日時について

サイト・セキュリティ・プロファイルが確定後 **14営業以降の日時**をご指定ください。
例) 設置希望日時を4月22日としたい場合、4月1日までにサイト・セキュリティ・プロファイルを作成する必要があります。

4月 日 月 火 水 木 金 土 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	開通希望日時 4月22日	4月 日 月 火 水 木 金 土 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	SSP作成完了日 4月1日
			SSP完了日から 14営業日

セキュリティオフィサー

SID ※	
VSR名称 ※	
シリアル ※	

※バリオセキュア記入欄

ご契約者様会社名	
----------	--

設置希望日	
年 月 日	

VSR管理担当者様(セキュリティオフィサー)のご記入をお願い致します。セキュリティオフィサー様はVSRのログ・トラフィック情報などを確認いただけるコントロールパネルの閲覧が可能となります。(別途ID/パスワードを書面にてお送り致します)また、VSRに関するお問い合わせを頂く方は、お客様サイトの安全のためご記入頂いたご担当者様からのみ受け付けさせていただきます。ご担当者様は2名様以上をご記入頂けますようお願い致します。

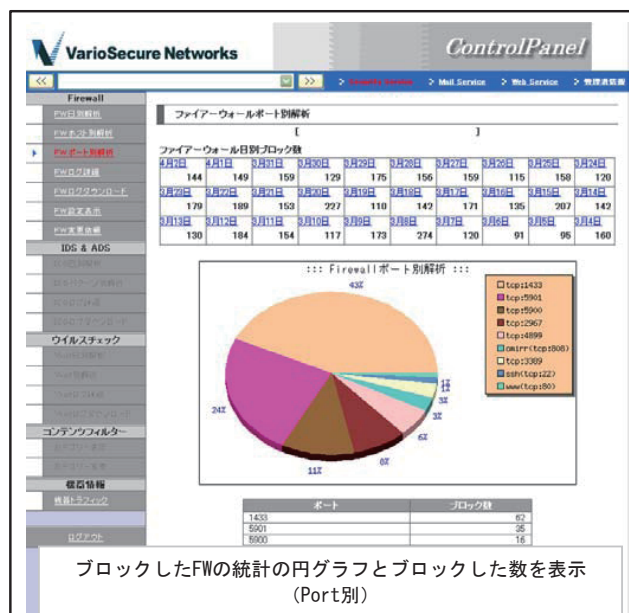
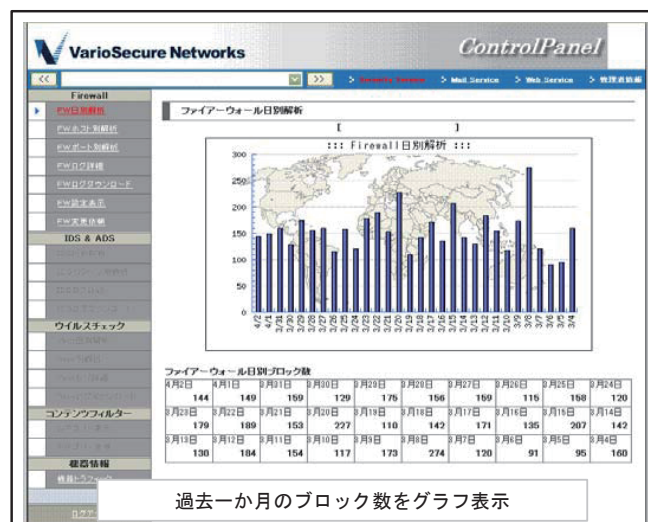
管理者情報「※」は必須項目となります。必ずご記入下さい

第1管理者	会社名※		部署名	
	氏名※		個人用Mail※	
	住所※	〒		
	TEL※		FAX	
第2管理者	会社名※		部署名	
	氏名※		個人用Mail※	
	住所※	〒		
	TEL※		FAX	
第3管理者	会社名※		部署名	
	氏名※		個人用Mail※	
	住所※	〒		
	TEL※		FAX	

管理者情報について

■コントロールパネルについて

ファイアウォールやIDSで検知したログを自動解析してコントロールパネルより提供します。
グラフ表示により、毎日のトラフィック量、不正アクセス数、ブロック数などをチェックできます。



接続情報

SID ※	
VSR名称 ※	
シリアル ※	

※バリオセキュア記入欄
設置希望日

年	月	日
---	---	---

ご契約者様会社名	
----------	--

機器情報					
接続回線情報	回線品目			回線速度	Mbps
	接続形態	☐ イーサネット接続 ☐ PPPoE接続(下記に認証IDとパスワードを記入ください)			
	PPPoE認証ID		パスワード		
インターフェース情報	お客様割り当てIPアドレス				
	WAN インターフェース(eth0)				
	インターフェースアドレス/プレフィックス				
	通信モード	Speed	☐ Auto ☐ 100 ☐ 10	Duplex	☐ Auto ☐ Full ☐ Half
	LAN インターフェース(eth1)				
	インターフェースアドレス/プレフィックス				
	通信モード	Speed	☐ Auto ☐ 100 ☐ 10	Duplex	☐ Auto ☐ Full ☐ Half

特記事項	
------	--

接続回線情報について

「回線品目」「回線速度」をご記入ください。「接続形態」には「イーサネット接続」と、「PPPoE接続」があります。
PPPoE接続の場合は「PPPoE認証ID」「パスワード」の記入が必要になります。

拠点間VPN(拠点情報)

SID ※	
VSR名称 ※	
シリアル ※	

※パリオセキュア記入欄

設置希望日

年 月 日

ご契約者様会社名

拠点名称

フリガナ

拠点間VPN機器情報

VPN種別

L3VPN

拠点情報

拠点名

接続IP(GlobalAddress)

拠点間VPNについて

拠点間VPNはインターネット上にお客様専用の仮想回線を構築し、さくら側拠点とお客様拠点をセキュアに接続することで、インターネットを介した仮想的な1つのLANを構築できます。

■ 拠点名称

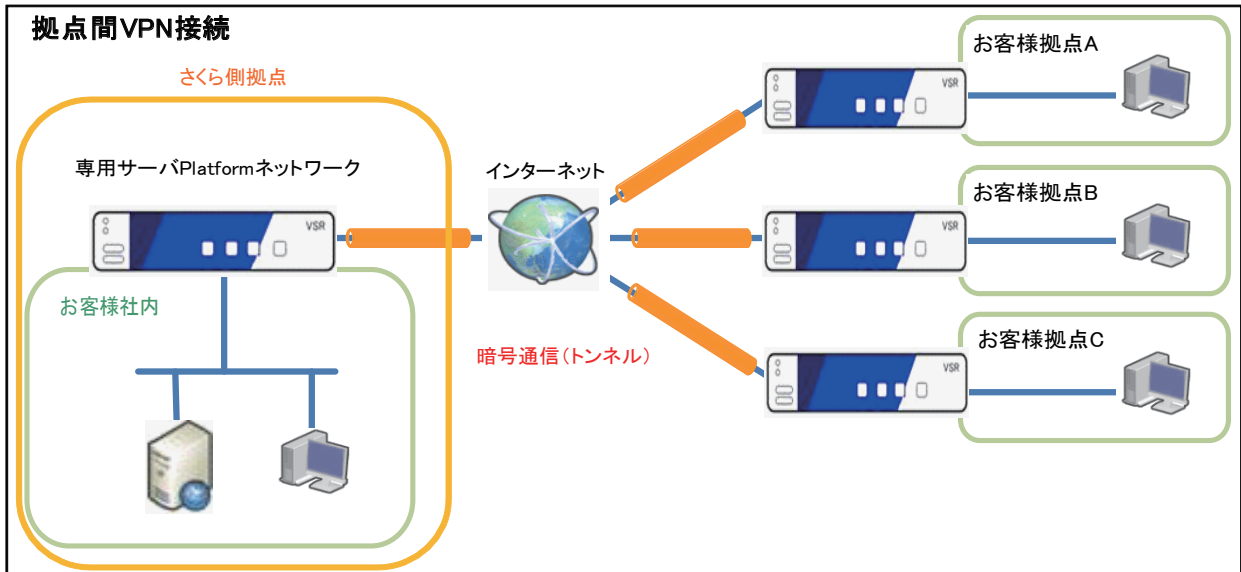
お客様側拠点の名称をご記入下さい

■ VPN種別

L3・・・VSRをルータとして動作させるモードです。各拠点で異なるセグメントをご利用頂けます。

■ 拠点情報

接続する全ての拠点名(さくら側拠点以外)と、IPアドレス情報をご記入下さい。



Router

SID ※	
VSR名称 ※	
シリアル ※	

※バリオセキュア記入欄

設置希望日

年 月 日

ご契約者様会社名

複数のLAN(セグメント)が存在する場合には、これらのLANからインターネットをご利用頂くためにVSRにルーティング情報を設定する必要があります。各LANのネットワークアドレスとVSRからこれらのLANに到達するためのゲートウェイのアドレスをご記入ください。

スタティックルーティング	ネットワークIPアドレス/プレフィックス	ゲートウェイIPアドレス

デフォルトゲートウェイ	インターフェース	ネットワークIPアドレス	Metric
	WANインターフェース (eth0)		
	LANインターフェース (eth1)		

スタティックルーティングについて

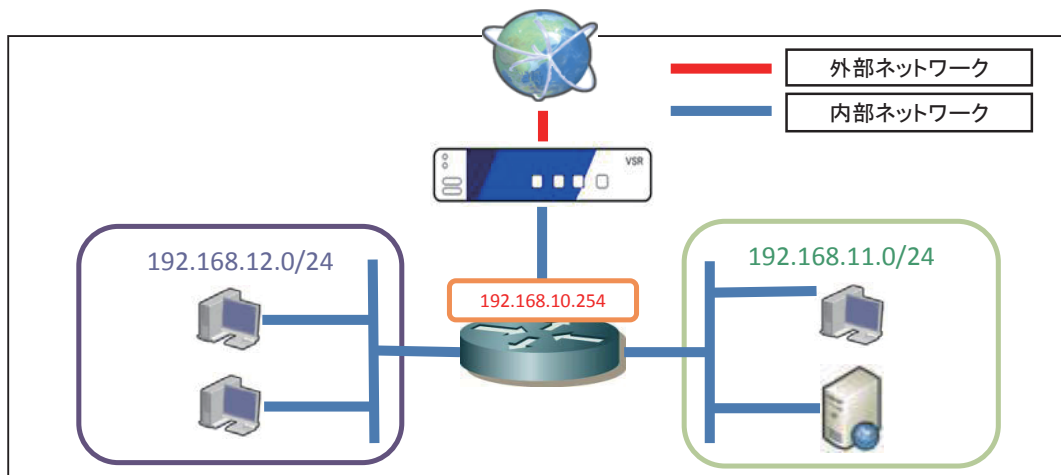
お客様のネットワークに複数のセグメントが存在している場合、VSRにルーティングの設定を行う必要があります。

■「ネットワークIPアドレス/プレフィックス」

対象のセグメントのネットワークアドレス、サブネットワークをプレフィックス表記で記入します。

■ゲートウェイIPアドレス

ネクストホップになるアドレスを記入します。



Router

SID ※	
VSR名称 ※	
シリアル ※	

ご契約者様会社名	
----------	--

※パリオセキュア記入欄		
設置希望日		
年	月	日

LANがプライベートアドレスであり、かつ外部からアクセスする必要のあるサーバが設置されている場合には、これらのサーバのプライベートアドレスにグローバルアドレスを対応させる必要があります。以下に、プライベートアドレスとグローバルアドレスの対応を記述してください。

スタティックNAT	グローバルIPアドレス	インターフェース	プライベートIPアドレス	All I/F

LANにプライベートアドレスをご利用の場合には、インターネットを利用するにあたりIPマスカレードを使用する必要があります。

IPマスカレード	インターフェース	プライベートネットワークアドレス/プレフィックス	グローバルIPアドレス

スタティックNATについて

LANがプライベートアドレスであり、かつ外部からアクセスする必要があるサーバが設置されている場合には、これらのサーバのプライベートアドレスにグローバルアドレスを対応させる必要があります。

■グローバルIPアドレス

対応づけるグローバルIPアドレスを記入します。

■インターフェース

NAT変換を行うインターフェースを記入します。基本的には「eth0 (WAN)」インターフェースを記入します。

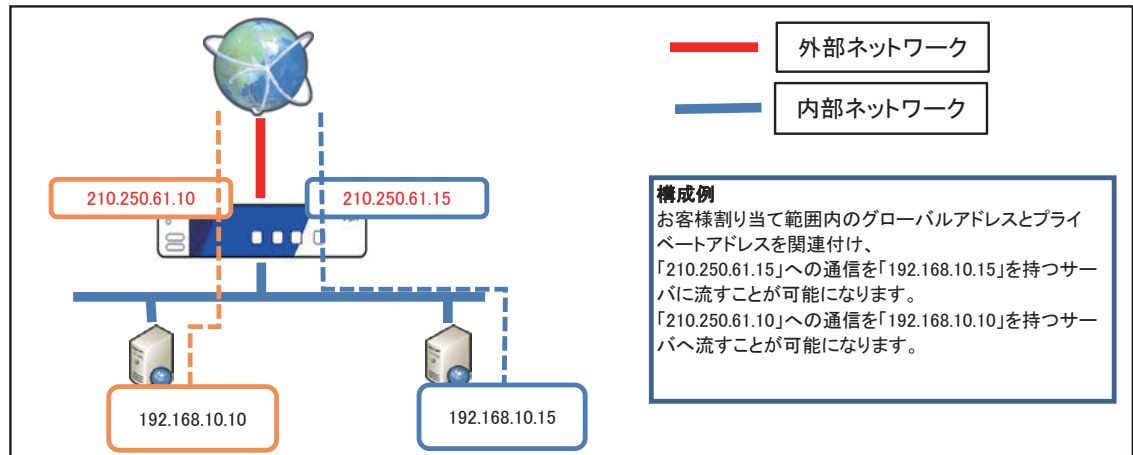
■プライベートIPアドレス

グローバルIPアドレスと関連づけるプライベートアドレスを記入します。

■All I/F

「Yes」を指定すると、NAT変換を全てのインターフェースに対して行います。

「No」を指定すると「インターフェース」で指定したインターフェースを通過した通信のみNAT変換が行われます。



IPマスカレードについて

LANにプライベートアドレスをご利用の場合には、インターネットを利用するにあたりIPマスカレードを使用する必要があります。

■インターフェース

マスカレードを利用するインターフェースを指定します。通信が向うインターフェースを指定します。

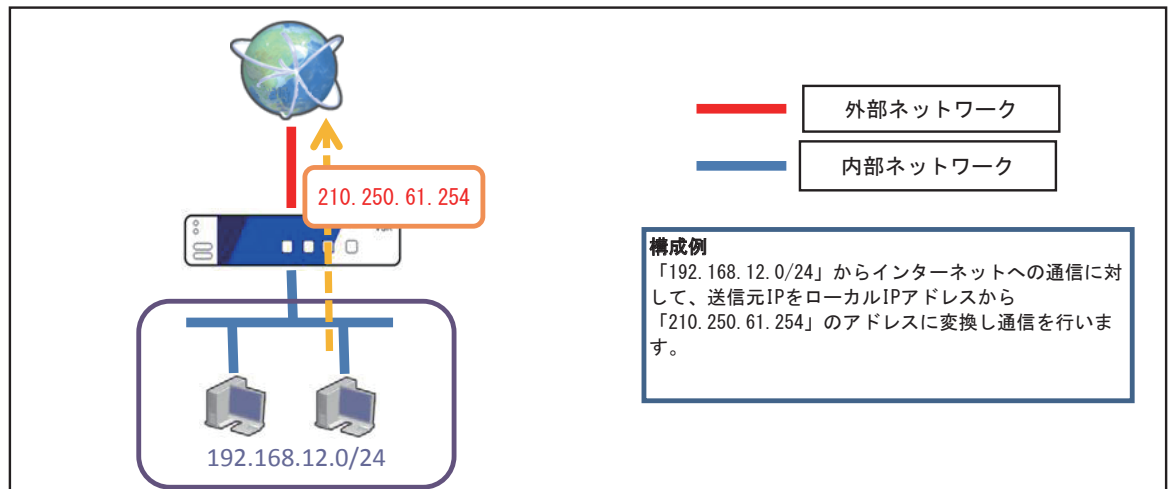
インターネットへの通信でマスカレードを利用する場合は、WANのインターフェース「eth0」を記入します。

■プライベートネットワークアドレス/プレフィックス

LANに複数プライベートネットワークがある場合、それぞれのネットワークアドレスに対して記入します。

■グローバルIPアドレス

プライベートアドレスに対応づけるグローバルIPアドレスを記入します。



Router

		SID ※	
		VSR名称 ※	
		シリアル ※	
		※バリオセキュア記入欄	
ご契約者様会社名		設置希望日	
		年 月 日	

LAN等のクライアントホストにDHCP機能を使用しVSRからIPアドレスを配布することが可能です。以下に詳細な情報をご記入下さい。

DHCPサーバ機能	☐ 利用する ☐ 利用しない		
	配布IPアドレス	開始IPアドレス	
		終了IPアドレス	
	DNS情報	プライマリDNS IPアドレス	
		セカンダリDNS IPアドレス	
	WINS情報	プライマリWINS IPアドレス	
セカンダリWINS IPアドレス			

NTPサーバ機能は標準で機能しております。ご使用になる場合は、各端末のNTPサーバとしてVSRの各インターフェース(LAN,DMZ等)のIP Addressを設定して下さい。

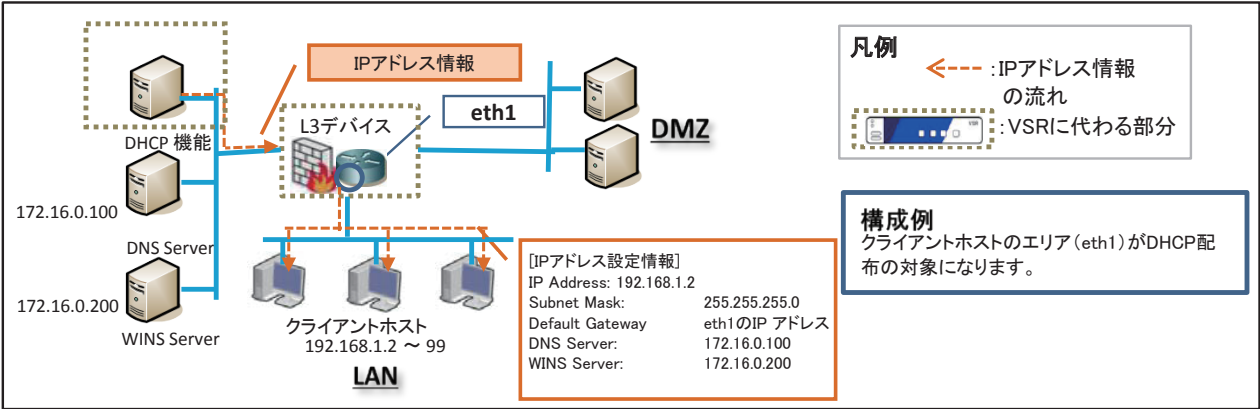
NTPサーバ機能	記入して頂く情報はありません。
----------	-----------------

VSRのDNSリゾルバ機能ご利用(する・しない)を以下に反映願います。

DNSリゾルバ機能	☐ 利用する ☐ 利用しない
-----------	--

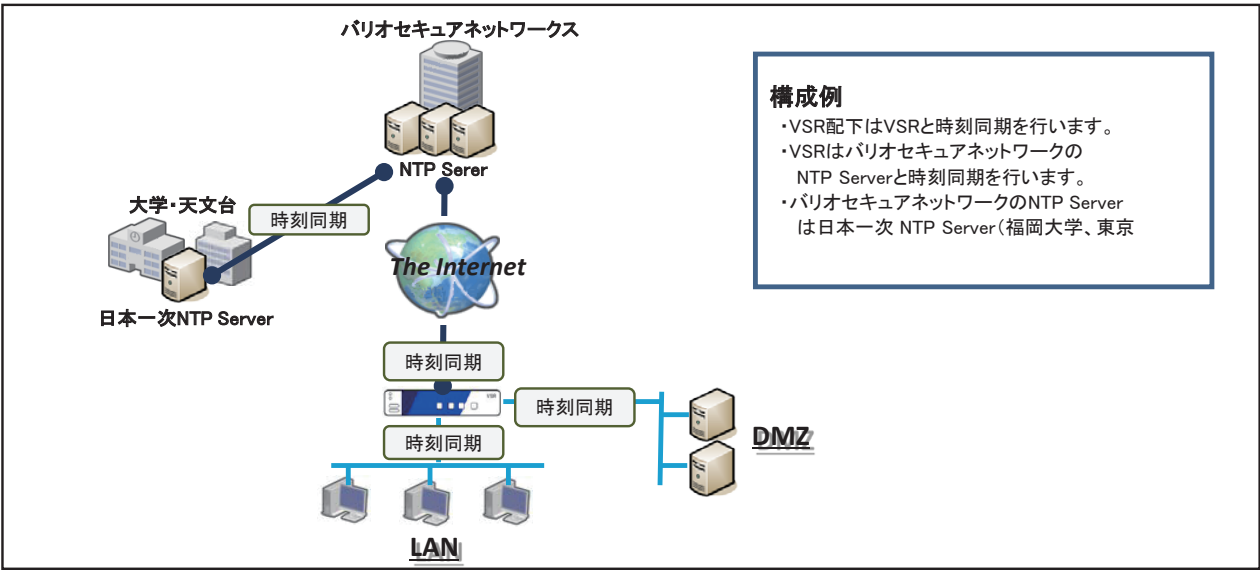
DHCP機能について

DHCPはクライアントホストに自動的にIPアドレス情報を設定する機能で、サーバアプリケーションです。



NTPサーバ機能について

NTPとはコンピュータの内部時計を、ネットワークを介して正しく調整するプロトコルです。



FireWall

SID	
VSR名称	
シリアル	

* パリオセキュア記入欄

ご契約者様会社名

設置希望日

年 月 日

Firewallに設定するセキュリティ・ポリシーを策定して頂きます。

セキュリティポリシー						
用語	アクション		ゾーン名			
	ACCEPT	パケットの通過を許可	net	WANポートを定義するゾーン	fw	VSR自体のゾーン
	DROP	パケットを破棄	loc	LANポートを定義するゾーン	***	カスタムゾーン指定
	REJECT	パケットを拒否	vpn	スポーク拠点を定義するゾーン		

お客様にてご指定いただきましたポリシーに該当しない場合、以下のデフォルトルールが適用されます。
お客様のポリシーに従って変更して頂くことも可能です。

※サテライト拠点が2拠点以上の場合のみご利用いただけます

基本ポリシー	ルール 選択	ポリシー名称	アクション	送信元 ゾーン	送信先 ゾーン	
	☐	標準設定	ACCEPT	loc	net	すべての拠点間の通信を許可する設定です。
			ACCEPT	loc	loc	
	☐	※スポーク間アクセス拒否	ACCEPT	loc	net	スポーク拠点間のアクセスをすべて拒否する設定です。ハブ拠点とスポーク拠点の通信はすべて許可します。
			ACCEPT	loc	vpn	
			ACCEPT	vpn	loc	
			REJECT	vpn	vpn	
	全ポリシー共通設定		DROP	net	net	全ポリシーの共通設定です。共通設定を変更することはできません。
			DROP	net	all	
			REJECT	all	all	

[VarioSecure管理用ルール]

以下は弊社監視センターから管理用に使用するセキュリティポリシーとなります。この項目は管理上、変更することはできません。

VarioSecure 管理用ルール	アクション	送信元		送信先			
		ゾーン	IPアドレス	ゾーン	IPアドレス	プロトコル	ポート
	ACCEPT	net	\$VARIOSECURE	fw	-	icmp	-
	ACCEPT	net	\$VARIOSECURE	fw	-	tcp	ssh,snmp
	ACCEPT	net	\$VARIOSECURE	fw	-	udp	snmp,snmptrap
	ACCEPT	loc	-	fw	-	udp	domain,bootps,ntp
	ACCEPT	loc	-	fw	-	tcp	domain
	ACCEPT	loc	-	fw	-	icmp	echo-request
	ACCEPT	dmz	-	fw	-	udp	domain,bootps,ntp
	ACCEPT	dmz	-	fw	-	tcp	domain
	ACCEPT	dmz	-	fw	-	icmp	echo-request

[VarioSecure基本ルール]

BlasterW@rmでのパケットの抑制やNetBIOSをインターネットへ遮断するなどの基本ルールセットです。

VarioSecure 基本ルール	アクション	送信元		送信先			
		ゾーン	IPアドレス	ゾーン	IPアドレス	プロトコル	ポート
	DROP	loc	-	net	-	tcp	35,139,445,593,4444,666
	DROP	loc	-	net	-	udp	69,135,139,445
	DROP	dmz	-	net	-	tcp	35,139,445,593,4444,666
	DROP	dmz	-	net	-	udp	69,135,139,445
	REJECT	net	-	loc	-	tcp	auth
	REJECT	net	-	dmz	-	tcp	auth
	DROP	all	-	net	-	tcp	6667

さくらインターネット管理用ルール

(※こちらの項目はさくらインターネットにて管理用に使用するセキュリティポリシーとなります。この項目は管理上変更することはできません)

さくらインターネット 管理用ルール	アクション	送信元		送信先			
		ゾーン	IPアドレス	ゾーン	IPアドレス	プロトコル	ポート
	ACCEPT	net	\$SAKURANET	-	お客様ネットワーク	全て	全て
	ACCEPT	net	\$SAKURANET	-	お客様ネットワーク	全て	全て

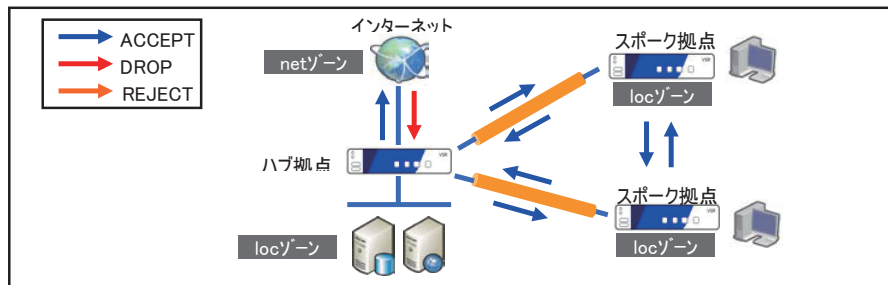
	アクション	送信元		送信先			
		ゾーン	IPアドレス	ゾーン	IPアドレス	プロトコル	ポート
	ACCEPT	net	\$SAKURANET	-	お客様ネットワーク	全て	全て

基本ポリシーについて

基本ポリシーからお客様のネットワーク環境に応じたポリシー設定が可能です。
標準で用意されている3パターンの基本ポリシーから適当なポリシーを選択してください。
(下図は、サテライト拠点が2拠点以上の場合を想定したものとします)

【標準設定】

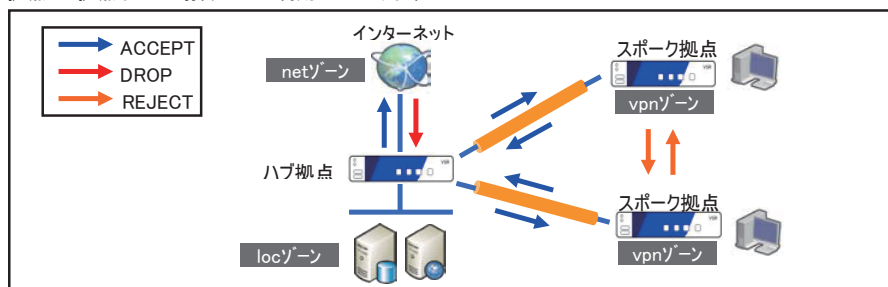
VPN間の通信をすべて許可するポリシーです。スポーク拠点のゾーンをハブ拠点のネットワークと同じ「loc」ゾーンに割り当て、「loc」to「loc」のポリシーをACCEPT指定することでVPN間の通信を許可します。



【スポーク間アクセス拒否】

スポーク拠点間の通信を一切拒否するポリシーです。スポーク拠点とハブ拠点の通信はすべて許可します。スポーク拠点をすべて「vpn」ゾーンを定義し、「vpn」to「vpn」のポリシーをREJECT指定することでスポーク拠点間の通信を拒否します。

※サテライト拠点が2拠点以上の場合のみご利用いただけます



FireWall

SID ※	
VSR名称 ※	
シリアル ※	

ご契約者様会社名	
----------	--

※パリオセキュア記入欄		
設置希望日		
年	月	日

以下の項目にポリシーをご記入いただくことにより、基本ポリシーより優先されルールが適用されます。
*ご記入いただきました順番にてポリシーチェックが実行され、ポリシーにマッチした時点で、許可・拒否の処理が行われます。

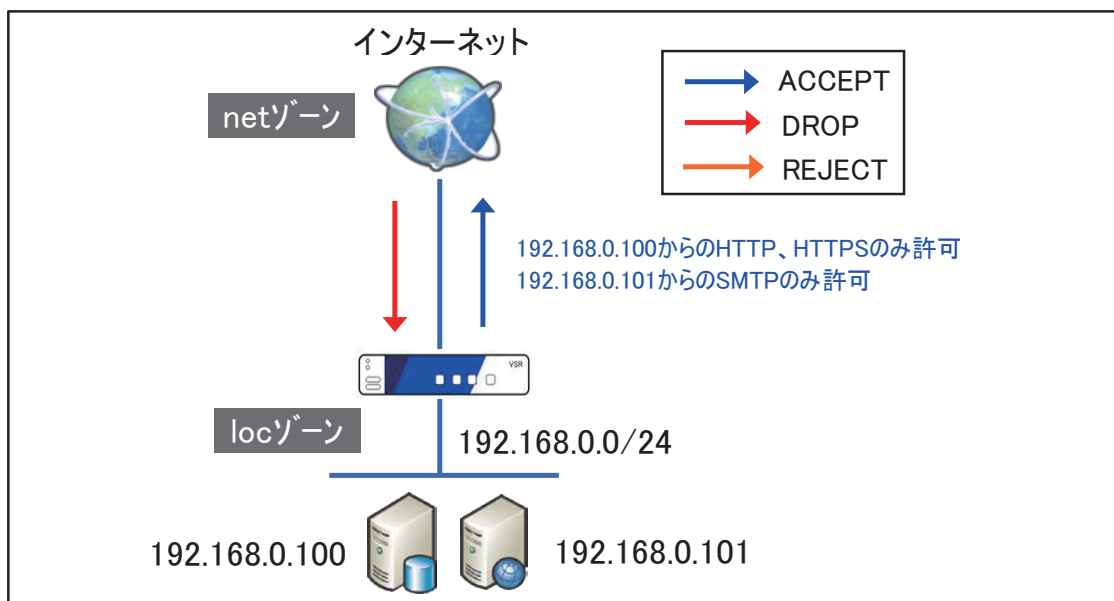
追加ルール	アクション	送信元		送信先			
		ゾーン	IPアドレス	ゾーン	IPアドレス	プロトコル	ポート
	変数定義	変数名		変数			

追加ルールについて

- 基本ポリシーで「loc」to「net」のポリシーを“REJECT”、または“DROP”指定した場合に追加ルールを記載ください。
- アクション
ACCEPT、REJECT、DROPからご指定いただけます。
- プロトコル・ポート
RFCに準拠した名前での記載をお願い致します。

※記入例

アクション	送信元		送信先			
	ゾーン	IPアドレス	ゾーン	IPアドレス	プロトコル	ポート
ACCEPT	loc	192.168.0.100	net	any	tcp	http,https
ACCEPT	loc	192.168.0.101	net	any	tcp	smtp



※注意

公開サーバへのアクセス(インバウンド)ルールはサービス仕様上 設定することができません。
※インバウンド通信ポリシー「net」to「loc」はすべて拒否(DROP)する設定となります。

変数定義について

- 変数名
大文字ローマ字で入力をお願いします。特殊文字は「アンダーバー」【_】のみご利用できます。
- 変数
IPアドレス・ポート番号をご指定できます。複数入力する際は「カンマ」区切りで記入します。

個人情報保護方針

平成17年7月11日 制定
平成22年2月15日 改訂

バリオセキュア・ネットワークス株式会社
代表取締役 近藤 直樹

当社はお客様へ安全なネットワークセキュリティサービスを提供することによって、お客様の満足と信頼を得ることを目指しています。この一環として、お客様、株主様、従業員などのステークホルダーからご提供いただく個人情報を適正に利用させていただくことが有効と考え、個人情報を適切に保護し、取り扱うために、次の取り組みを実施いたします。

また、以下に示す方針を具現化するためのコンプライアンス・プログラムを構築し、最新のIT技術の動向、社会的要請の変化、経営環境の変動等を常に認識しながら、個人情報保護マネジメントシステムの継続的改善に、全社を挙げて取り組むことをここに宣言します。

- ☐ 個人情報は当社の正当な事業遂行上並びに従業員の雇用、人事管理上必要な範囲に限定して、収集・利用・提供をし、特定された利用目的の達成に必要な範囲を超えた個人情報の取扱いをしません。
- ☐ 個人情報の漏えい、滅失、き損などのリスクに対しては、合理的な安全対策を講じて防止すべく事業の実情に合致した経営資源を注入し、個人情報セキュリティ体制を継続的に向上させます。また、万一の場合には速やかには是正措置を講じます。
- ☐ 個人情報保護に関する法令およびその他の規範を遵守します。
- ☐ 情報主体のニーズ、IT技術の動向等を含めた当社を取り巻く環境の変化を踏まえ、適時・適切にコンプライアンス・プログラムを見直しその改善を継続的に推進します。
- ☐ 当社は、苦情および相談について適切に対応いたします。個人情報のご提供者ご自身の情報開示をご希望される場合には、お申出が本人であることを確認した上で、合理的な期間及び範囲で回答します。

本方針は、全役員および従業員に配付して周知させるとともに、当社のホームページ (<http://www.variosecure.net>)、パンフレットなどに掲載することにより、いつでもどなたにも入手可能な措置を取るものとします。

また、お客様の個人情報に関する苦情および相談につきましては下記窓口で受付けております。

詳細につきましては「個人情報の取り扱いについて」も併せて参照下さい。

〒105-6237 東京都港区愛宕2-5-1 愛宕グリーンヒルズMORIタワー37F

バリオセキュア・ネットワークス株式会社 個人情報問合せ係

TEL: 03-5733-6311 (受付時間 9:00~18:00※)

FAX: 03-5733-6313

eMail: privacy-info@variosecure.net

※ 土・日曜日、祝祭日、年末年始、ゴールデンウィーク期間は翌営業日以降の対応とさせていただきます。

以上

個人情報の取り扱いについて

1. 個人情報の適切な保護と管理者

弊社は、次の者を個人情報の保護管理者として任命し、お客様の個人情報を適切かつ安全に管理し、外部からの個人情報への不正アクセスやその不正使用、紛失、破壊、改ざんおよび漏洩等を予防する保護策を講じています。

バリオセキュア・ネットワークス株式会社 松井 香 TEL：03-5733-6311

〒105-6237 東京都港区愛宕2-5-1 愛宕グリーンヒルズMORIタワー37F

2. 個人情報の収集目的

お客様の個人情報は、弊社の取扱う商品・技術・サービス等についてお客様に提案する約束の実行のため、お客様へ提供する商品・技術・サービス等のアフタケアのため、あるいはお客様が希望される事項の実現のためのお客様との連絡のため、弊社において正当な事業遂行の範囲内で利用いたします。

お客様がご自身の個人情報を弊社に提供されるか否かは、お客様のご判断によりますが、もしご提供されない場合には、当文面に記載された弊社のサービスが提供できない場合がありますので予めご了承ください。

3. 個人情報の第三者への提供または預託

お客様の個人情報は、以下掲げる場合に限って、第4項に記載する条件に基づいて、弊社以外の第三者に提供または預託させていただきます。

- (1) 弊社の業務委託先が、弊社に代ってダイレクトメール、電子メール、またはその他手段で情報または役務を提供する場合
- (2) 弊社の業務委託先が、弊社に代ってアフターサービスなどの個別の役務を提供するために必要がある場合
- (3) 統計的情報を提供する目的で、個々の個人情報を集積しまたは分析し、個人の識別や特定ができない形式に加工して、その統計データを、開示する場合
- (4) 法令または裁判所その他の政府機関より適法に開示を要求された場合
- (5) その他特定の目的のためにお客様から同意を得た場合

4. 提供または預託する際の当該協力会社との守秘契約

弊社の業務の全部または一部を外部に業務委託する際、弊社は、個人情報を適切に保護できる管理体制を敷き実行していることを条件として委託先を厳選したうえで、「個人情報取扱いに関する機密保持契約」を委託先と締結し、お客様の個人情報を厳密に管理しています。

5. お客様からの使用停止、削除等の申込みへの応諾

お客様は、弊社に対してご自身の個人情報の開示や訂正を要求するとき、または弊社がお客様の個人情報を利用し、提供しまたは預託することを中止させるために、弊社問合わせ窓口に申し出ることができます。その際、弊社はお客様ご本人を確認させていただいたうえで、合理的な期間内に対応いたします。

なお、個人情報に関する弊社問合わせ先は、次の通りです。

バリオセキュア・ネットワークス株式会社 個人情報問合せ係 TEL：03-5733-6311

〒105-6237 東京都港区愛宕2-5-1 愛宕グリーンヒルズMORIタワー37F

6. 認定個人情報保護団体

当社が対象事業者となっている認定個人情報保護団体は、下記のとおりです。

1. 認定個人情報保護団体の名称：財団法人 日本情報処理開発協会
2. 苦情解決の連絡先：プライバシーマーク推進センター 個人情報保護苦情相談室

〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-8 機械振興会館 TEL. 03-5776-1379、0120-700-779

認定個人情報保護団体とは、個人情報保護法で規定されている個人情報に関する苦情処理や情報提供を行う第三者機関のことです。

平成17年10月1日制定

平成22年5月31日改訂