



## 600 Appliances

小規模環境向けの本格セキュリティ

# 600 Appliances

### 課題

昨今の小規模企業では、ビジネスにおけるインターネット依存度の高まりにつれて、ネットワークやコンピュータ、データを狙ったセキュリティ脅威の問題が深刻化しつつあります。しかし、ITセキュリティ関連の人材や予算に限りのある小規模企業にとって、これらの脅威に対処する高度なセキュリティ対策を講じることは容易ではありません。そのため今日の小規模企業では、自社の資産を保護し、データ侵害のリスクを最小限に抑えることができる、シンプルで多機能なセキュリティ・ソリューションが求められています。

### 解決策

Check Point 600 Applianceは、小規模環境向けのオールインワン・セキュリティ・ソリューションです。シンプルで低価格ながらエンタープライズ・レベルのセキュリティ技術を搭載しており、小規模環境のユーザやネットワーク、データをサイバー攻撃から保護します。

Check Point 600 Applianceでは、ファイアウォールやVPN、IPS、アンチウイルス、アプリケーションの可視化と制御、URLフィルタリング、電子メール・セキュリティなどの多層防御のセキュリティ機能が、静音性に優れたコンパクトなデスクトップ型の筐体に統合されています。さらに、Fortune 100企業で導入されているチェック・ポイント製品と同等の、業界最先端のセキュリティ技術を採用していることを最大の特徴としています。

Check Point 600 Applianceファミリーには、シンプルながら多機能のWebベースのローカル管理インターフェースが付属しており、セキュリティの設定や監視を効率よく行うことができます。初期設定ウィザードと事前定義済みのセキュリティ・ポリシーにより、IT担当者でなくてもわずか数分で設定が完了します。日常的な監視や運用管理も、多機能監視ツールや定期レポートを使用して素早く容易に行うことが可能です。定義済みのセキュリティ・ポリシーは、セキュリティ業界のベスト・プラクティスに基づいて策定されています。

管理の負担をさらに減らしたい場合には、クラウド型のマネージド・セキュリティ・サービスを利用できます。小規模環境向けに手頃な月額料金制で提供されるこの完全なマネージド・サービスを利用すれば、ネットワーク保護とセキュリティ管理の作業をセキュリティの専門家に任せ、自社本来のビジネスへの注力が可能となります。

Check Point 600 Applianceのすべてのモデルには、1 Gbps Ethernetポート 10基が標準搭載されています。さらにワイヤレス・モデル(国内対応準備中)は、WEP、WPA、WPA2認証をサポートするWiFiアクセス・ポイント機能(802.11b/g/nに対応)とゲスト・ユーザによる安全なネットワーク・アクセス機能を内蔵しており、柔軟性と利便性が一層強化されています。また、USBポートおよびPCI Expressカード・スロットを標準搭載しており、互換性のあるサードパーティ製3Gモデムを接続することができます。これにより、追加のWAN回線または冗長インターネット・リンクを確保すれば、ネットワークの信頼性が向上します。パフォーマンスは、Security Power Unitが最大37、ファイアウォール・スループットが最大1.5 Gbpsと、小規模環境で高度なセキュリティと安定したインターネット接続を維持するために必要な性能を実現しています。

### 主な機能

- 低価格ながらエンタープライズ・レベルの性能を実現
- 業界最高水準の次世代ファイアウォール
- 小規模環境に最適なシンプルで分かりやすいローカル管理ツール
- クラウド型のセキュリティ管理サービスに対応
- Ethernet、3Gなど、複数のインターネット接続オプションを提供
- 無線セキュリティを内蔵し、ゲスト・ユーザによるネットワーク・アクセスにも対応

### 主な利点

- 小規模環境のユーザとデータを保護
- 直感的に扱えるWebベースの管理ツールを使用してわずか数分で設定完了
- 専門家に管理を任せるクラウド型セキュリティ管理サービスに対応
- 1台でネットワーク接続機能とセキュリティ機能を提供
- 複数の無線アクセス・ネットワークを構築することにより、ゲスト・ユーザに対し、内部ネットワークへのアクセスを制限しながらインターネット・アクセスを提供可能

### エンタープライズ・レベルのセキュリティ

	FW <sup>1</sup>	NGTP
Firewall	■	■
VPN	■	■
Mobile Access	■	■
Advanced Networking & Clustering	■	■
User Awareness	■	■
IPS		■
Application Control		■
URL Filtering		■
Antivirus		■
Anti-spam Email Security		■
Anti-Bot <sup>2</sup>		■

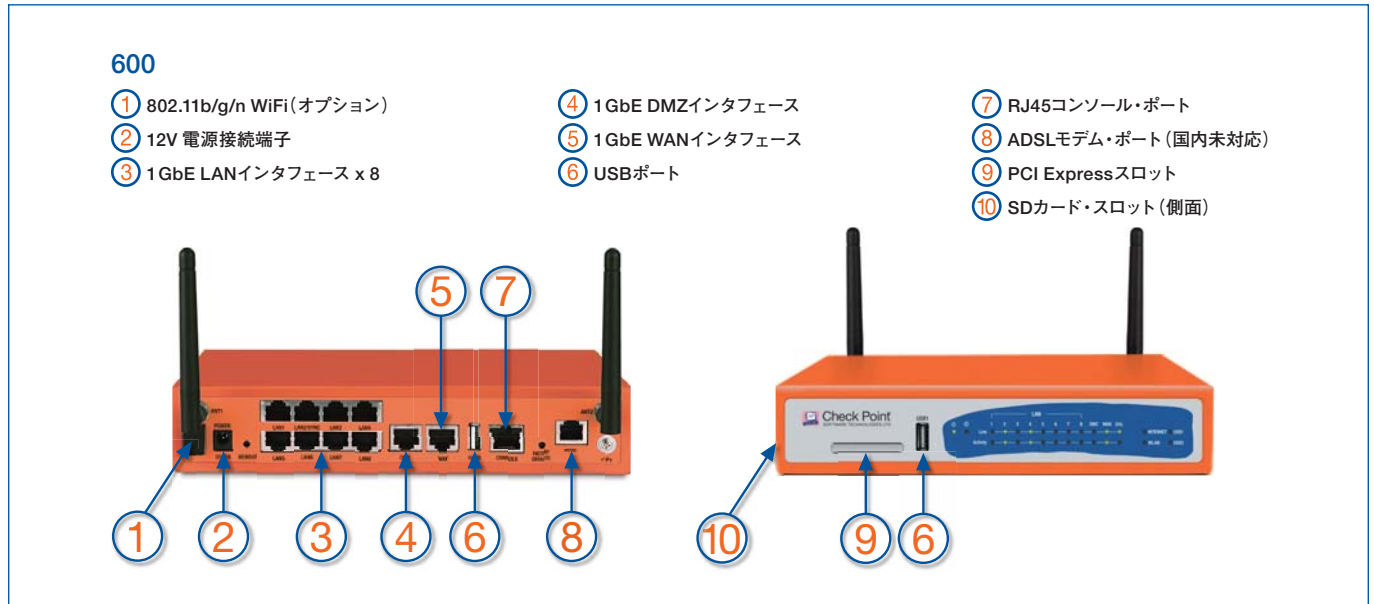
FW: ファイアウォール  
NGTP: 次世代脅威対策

<sup>1</sup>620モデルのみ

<sup>2</sup>2015年第二四半期後半にサポート開始予定



技術仕様



	620	640	680
<b>パフォーマンス<sup>1</sup></b>			
推奨ユーザ数	最大 10	最大 25	最大 50
Mobile Access ユーザ数	同時 5 ユーザ	同時 10 ユーザ	同時 20 ユーザ
ファイアウォール・スループット(Mbps)	750	1,000	1,500
VPNスループット(Mbps)	140	175	220
IPS、IMIXトラフィック(Mbps) <sup>2</sup>	50	67	100
アンチウイルス(Mbps)	50	67	100
接続数 / 秒	5,000		
同時接続数	200,000		
<b>ハードウェア</b>			
Ethernetネットワーク・ポート	1GbE LAN x 8、1GbE DMZ x 1、1GbE WAN x 1		
802.11b/g/n WiFi	オプション		
USBポート	2		
PCI Expressカード・スロット	1		
SDカード・スロット	1		
3Gモデムのサポート	対応		
<b>物理仕様</b>			
筐体デザイン	デスクトップ・サイズ		
寸法(メートル/インチ、WxDxH)	22 x 4.4 x 15.24 cm		
重量	1.2 kg		
<b>環境</b>			
使用環境	0°C~40°C(5%~95%、結露なきこと)		
<b>電源</b>			
AC入力電圧	100~240V、50~60Hz		
電源仕様	12/2A DC 24W(有線モデル)、12/2.5A DC 24W(ワイヤレス・モデル)		
消費電力(最大)	16.68 W		
<b>適合規格</b>			
安全性	UL/c-UL 60950-1_2nd_2007(US+CA)、IEC 60950-1_2nd_2005-CB		
エミッション	EMC: EN55022+24_2007-ITE、FCC: FCC P15B+ICES-003-ITE		

<sup>1</sup> ユーザ数に応じてアプライアンスを選択することが推奨されます <sup>2</sup> IPSの厳格なプロファイル

製品に関するお問い合わせ

チェック・ポイント・ソフトウェア・テクノロジーズ株式会社  
〒160-0022 東京都新宿区新宿5-5-3 建成新宿ビル6F  
http://www.checkpoint.co.jp/ E-mail : info\_jp@checkpoint.com Tel : 03(5367)2500