

**総合情報漏えい対策ソリューション「GUARDIANWALL シリーズ」  
Web ファミリーと Mail ファミリーの新バージョンを提供開始**

～常時 SSL 化時代におけるウェブメールや SNS からの情報漏えい対策とビジネスメール詐欺対策を強化～

キヤノンマーケティングジャパングループのキヤノン IT ソリューションズ株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：足立正親、以下キヤノン ITS）は、ウェブフィルタリングソリューション「GUARDIANWALL Web ファミリー」と、16 年連続国内シェア No.1（\*）のメールフィルタリングソリューション「GUARDIANWALL Mail ファミリー」の新バージョンを、2018 年 8 月 1 日より提供開始します。



「GUARDIANWALL シリーズ」は、外部からの標的型攻撃など最新の脅威対策に加え、内部からのウェブやメールを通じた情報漏えいを防ぐセキュリティソリューションシリーズです。

昨今、常時 SSL 化時代の到来によりウェブ通信の暗号化が進むことで、盗聴や改ざんの防止といった安全性が高められるようになりました。その一方で、企業や組織のセキュリティ確保に必要な、ウェブサイトの精緻なアクセス制御や、ウェブメールや SNS からの機密情報の外部送信の禁止、通信に潜むマルウェアの検知などの対策が困難になっています。このため、ウェブ通信のセキュリティ対策には SSL のデコード（復号）の重要性が増していますが、その対策毎に高い処理能力を持った機器の用意が必要なことが大きな課題となっていました。

「GUARDIANWALL Web ファミリー」は、フィッシングやマルウェア配布などの危険なサイトや、業務上不要なサイトへのアクセス制御に加え、ウェブメールや SNS を通じて外部へ送信される情報（ファイル内のテキスト情報を含む）の検査により、ウェブからの情報漏えいを防ぐソリューションです。

「GUARDIANWALL Web ファミリー」の新バージョンでは、自ら SSL デコードを行う構成に加え、既存のネットワーク構成はそのままにプロキシ製品と連携し、ウェブフィルタリングを実現する構成（ICAP サーバー構成）に対応しました。後者の構成では、プロキシ製品側で SSL デコードを行うことで、「GUARDIANWALL Web ファミリー」はデコードされたウェブ通信の検査が可能になります。

本機能強化により、必要となる機器の台数を抑えた効率的な SSL デコードが可能となり、さらに強化されたクラウドサービス検査機能で通信の中身もしっかりと検査し、止めるべき通信を厳密にブロックすることで、常時 SSL 化時代におけるウェブからの情報漏えい対策を実現します。

**< 「GUARDIANWALL Web ファミリー」 主要機能強化項目 >**

- シマンテック社 ProxySG (旧 Blue Coat) などプロキシ製品との連携に対応、柔軟な導入構成を実現
- Office 365 メール経由の情報漏えいも厳密にブロック
- 上位プロキシ選択機能強化により、複雑なネットワーク環境への導入も容易に

一方、「GUARDIANWALL Mail ファミリー」の新バージョンでは、類似ドメインからの送信メールを検知し、ビジネスメール詐欺（BEC）対策が実現しました。またアーカイブ対象のメールを条件により指定することが可能になり、GDPR 対策にも有効となります。

## < 「GUARDIANWALL Mail ファミリー」 主要機能強化項目 >

- 類似ドメインからの送信メールを検知し、ビジネスメール詐欺（BEC）対策を実現
- GDPR 対策にも有効、アーカイブ対象とするメールの条件指定に対応
- 添付ファイル暗号化機能の利便性を向上
- システム管理者向け運用支援機能を強化

※ 株式会社富士キメラ総研「2017 ネットワークセキュリティビジネス調査総覧」（メールフィルタリングツール）より

- 
- |  |              |
|--|--------------|
| ● 報道関係者のお問い合わせ先：企画本部 事業推進部 コミュニケーション推進課  | 03-6701-3603 |
| ● 一般の方のお問い合わせ先：ゲートウェイセキュリティ企画本部 企画部  | 03-6701-3336 |
| ● 「GUARDIANWALL シリーズ」ホームページ： <a href="https://www.canon-its.co.jp/products/guardianwall/">https://www.canon-its.co.jp/products/guardianwall/</a> |              |
-

## <機能強化項目詳細>

### ■GUARDIANWALL Web ファミリー

- **シマンテック社 ProxySG (旧 Blue Coat) などプロキシ製品との連携に対応、柔軟な導入構成を実現**  
ICAP サーバー構成に対応し、既存のネットワーク構成を大きく変えることなくウェブフィルタリングの導入が可能です。
- **Office 365 メール経由の情報漏えいも厳密にブロック**  
クラウドサービス検査機能を強化し、Office 365 のメールデータを解析し、添付ファイルに含まれる機密情報や個人情報も検知が可能です。
- **上位プロキシ選択機能の強化により複雑なネットワーク環境への導入も容易に**  
自治体や大規模企業グループなど、複数のウェブアクセス経路が存在する複雑なネットワーク構成においても、接続先を正規表現で指定でき、容易に導入が可能です。

### ■GUARDIANWALL Mail ファミリー

- **類似ドメインからの送信メールを検知し、ビジネスメール詐欺（BEC）対策を実現**  
著名なドメインに類似したドメインから送信されたメールを検知し、人の目では見落としがちな差出人が詐称された危険なメールを開封前に注意を促すことが可能です。  
(対応製品：GUARDIANWALL MailFilter/MailSuite)
- **GDPR 対策にも有効、アーカイブ対象とするメールの条件指定に対応**  
フィルタリングルールで条件指定したメールのみを保存することが可能になりました。GDPR (EU 一般データ保護規則) において管理対象とされる、EU 圏からのメールについてはアーカイブしないとといった運用が実現可能です。  
(対応製品：GUARDIANWALL MailArchive/MailSuite)
- **添付ファイル暗号化機能の利便性を向上**  
添付ファイル暗号化時における暗号化後のファイル名や拡張子を指定できるようになりました。また社内間のメールについても暗号化の対象とすることができるようになりました。  
(対応製品：GUARDIANWALL MailConvert/MailSuite)
- **システム管理者向け運用支援機能を強化**  
サーバー 1 台構成時のディスク使用量の削減、およびディスク容量監視機能を搭載しました。  
(対応製品：GUARDIANWALL MailFilter/MailConvert/MailArchive /MailSuite)

## <価格例>

### 「GUARDIANWALL Web ファミリー」初年度一般向け Linux 版ライセンス

製品名	価格 (税別)	提供開始日
GUARDIANWALL WebFilter	150,000 円 (25 ユーザー)	2018 年 8 月 1 日

上記以外のユーザー数・種別のライセンス価格は下記 Web サイトの価格表にてご確認ください。

<https://www.canon-its.co.jp/products/guardian/download/>

### 「GUARDIANWALL Mail ファミリー」初年度一般向け Linux 版ライセンス

製品名	価格 (税別)	提供開始日
GUARDIANWALL MailFilter	261,000 円 (50 ユーザー)	2018 年 8 月 1 日
GUARDIANWALL MailConvert	132,000 円 (50 ユーザー)	
GUARDIANWALL MailArchive	309,000 円 (50 ユーザー)	
GUARDIANWALL MailSuite	501,000 円 (50 ユーザー)	
GUARDIANWALL アンチウイルス・ アンチスパムオプション ※	156,600 円 (50 ユーザー)	

※GUARDIANWALL MailFilter、もしくは GUARDIANWALL MailSuite と組み合わせが可能です。

## <GUARDIANWALL シリーズについて>

「GUARDIANWALL シリーズ」は、「GUARDIANWALL Mail ファミリー」、「GUARDIANWALL Cloud ファミリー」、「GUARDIANWALL Web ファミリー」から構成する、総合情報漏えい対策ソリューションです。企業活動に欠かせないメールと Web、利用拡大しているクラウドサービスにおいて、重大なセキュリティ事故につながる情報漏えいを防止する、ソリューション群を提供しています。



### ■GUARDIANWALL Web ファミリーについて

「GUARDIANWALL WebFilter」は、Web サイトへのアクセスをカテゴリごとに制御し、業務外の Web 利用の抑制に加え、外部へ送信される情報（Web メールや SNS などに添付されるファイル内のテキスト情報を含む）を検査する機能により、Web からの情報漏えいを防ぐソリューションです。

詳細は下記 Web サイトにてご確認ください。

[https://www.canon-its.co.jp/products/guardianwall\\_webfilter/](https://www.canon-its.co.jp/products/guardianwall_webfilter/)

### ■GUARDIANWALL Mail ファミリー について

「GUARDIANWALL Mail ファミリー」は3つの製品、GUARDIANWALL MailFilter（メールのフィルタリング）、GUARDIANWALL MailConvert（添付ファイル暗号化等変換）、GUARDIANWALL MailArchive（メールの保存）と、3製品を統合したパッケージの GUARDIANWALL MailSuite で構成され、必要な製品（機能）を自由に選択・組み合わせて利用できる、メールに関する総合情報漏えい対策ソリューションです。

詳細は下記 Web サイトにてご確認ください。

<https://www.canon-its.co.jp/products/guardian/>

※ Office 365、Outlook は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。