

ALSI、SSL 通信の監査機能を強化した Web フィルタリングソフト

「InterSafe WebFilter Ver. 9.1」を 7 月 1 日より販売開始

-A10 Thunder CFW との連携強化で低コスト・ハイパフォーマンスな情報漏洩対策が可能に

アルプス システム インテグレーション株式会社(本社:東京都大田区、代表取締役社長:永倉 仁哉、以下 ALSI[アルシー])は、Web フィルタリングソフト「InterSafe WebFilter」(インターセーフ ウェブフィルター)をバージョンアップし、2019 年 7 月 1 日より販売開始することを発表いたします。

製品名	Web フィルタリングソフト「InterSafe WebFilter Ver. 9.1」
販売開始日	2019 年 7 月 1 日
主な追加機能/強化ポイント	①A10 Thunder CFW との連携強化による、低コストでハイパフォーマンスな SSL 通信監査機能の提供 ②Web サービス利用のアカウント単位での制御による、シャドーIT 対策 ③Web Isolation(分離・無害化)製品との連携による、Web 閲覧の安全性向上
ターゲット	企業、教育機関、官公庁、自治体、金融機関など
詳細情報 URL	https://www.alsi.co.jp/security/is/

■バージョンアップの背景

より安全な Web 利用を実現するために、今日では Web アクセスにおける HTTPS 化(SSL 化)が急速に進んでいます。その一方で、通信内容を復号しない限り、セキュリティチェックができない状況を逆にとり、暗号化された通信を悪用することで攻撃を隠蔽し、セキュリティ製品による検知を逃れる巧妙な新種のサイバー攻撃も増加しています。

政府のサイバーセキュリティ戦略本部が発表している「政府機関等の情報セキュリティ対策のための統一基準(平成 30 年度版)」においても、暗号化通信の監査に関する要件が重要視されており、SSL 通信の可視化ならびに制御への対応が急務である一方で、その対策に係るコストやパフォーマンスの担保も課題となっています。

このような課題に対応するため、ALSI は、パフォーマンスを損なうことなく、かつ低コストに SSL 通信の監査を強化し、多様化する Web アクセス環境における多角的な情報漏洩対策を実現する Web フィルタリングソリューションとして、「InterSafe WebFilter」の機能を強化いたします。

■バージョンアップによる機能強化ポイント

この度のバージョンアップでは、A10 ネットワークスが提供する高性能な SSL 可視化機能を擁するハイパフォーマンスセキュリティプラットフォーム A10 Thunder CFW との連携強化による強固な SSL 通信内容監査機能の提供、管理者側からのアクセス制御によるシャドーIT(私的 Web サービス利用)対策の強化を図ったほか、未分類サイトに対する無害化を実現する Web Isolation 製品との連携が可能となり、最新の Web 利用動向に対応した、強固で多角的な情報漏洩対策を実現します。

① A10 Thunder との連携強化による、低コストでハイパフォーマンスな SSL 通信監査機能の提供

InterSafe WebFilter の HTTPS 解析機能は、復号処理の高速化により、パフォーマンスを損なうことなく SSL 通信の監査が可能です。また、費用対効果に優れ、高い SSL トラフィック復号処理性能を提供する「A10 Thunder CFW」と連携することでさらなる高速化を実現し、大規模ユーザ環境でも効率化したサーバー構成で運用が可能となります。

この度の機能強化により、「A10 Thunder CFW」との連携環境下においても、SSL 経由で暗号化されアップロードされたファイルや、書き込み内容の監査が可能となります。これにより、万一の情報漏洩が疑われる場合にも、POST ログの解析による復元・内容確認が可能となり、強固な監視と迅速なインシデントへの対応を実現します。

SSLで暗号化されたアップロードファイルや書き込み内容を解読して復元 & 確認が可能に！



② Web サービス利用のアカウント単位での制御による、シャドーIT 対策の強化

HTTP リクエストヘッダに、特定サイトアクセスに関する任意の文字列を付加する機能が搭載され、システム管理者において、Web サービス利用のアカウント単位での制御が可能になりました。

これにより、多くの企業が利用している Google Apps や Dropbox などの各クラウドサービスにおいて、会社契約の Web サービスのみ利用を許可し、個人契約の Web サービス利用を禁止することが可能となり、シャドーIT 対策を実現します。

③ Web Isolation(分離・無害化)製品^{※1}との連携による、Web 閲覧の安全性向上

InterSafe WebFilter による Web アクセス制御に加え、Web Isolation(分離・無害化)製品との連携により、新たな脅威が含まれている可能性のある未分類サイトへのアクセスを分離・無害化し、Web 閲覧を妨げることなく安全で統制されたインターネット環境を実現します。

■A10 Thunder CFW (A10 ネットワークス株式会社)

企業サイト: <https://www.a10networks.co.jp/>

「A10 Thunder CFW(エーテン サンダー シーエフダブリュー)」は、高性能な SSL 可視化機能をはじめとする複数の集約型セキュリティソリューションを 1U の筐体に統合した、ハイパフォーマンスセキュリティプラットフォームです。SSL 可視化機能は、HTTPS 化された Web サイトにおいても、HTTPS 暗号解除・再暗号化を高速で処理することが可能なため、パフォーマンスを損なうことなく普段通りの操作性で、Web アクセス制御を行うことができます。



本ニュースリリースに際して、A10 ネットワークス株式会社様より次のエンドースメントをいただいております。

A10 ネットワークスは、独自 OS による高い SSL スループット性能と広範囲な SSL/TLS への対応を特長とした SSL 可視化ソリューションを日本市場にいち早く投入し、多くの国内企業で導入いただいております。今後さらに高まる SSL 可視化の需要に、ALSI 様と協力して応えていけることを心より喜ばしく存じ、緊密なパートナーシップの成果を楽しみにしております。

A10 ネットワークス株式会社 日本法人代表 兼 社長 米国本社ヴァイスプレジデント兼務 川口 亨

※1:動作確認済み Web Isolation 製品:「EricomShield(開発元:Ericom Software Ltd.)」
※掲載されている会社名及び商品名は各社の商標または登録商標です。

【製品に関するお問い合わせ・取材受付先】

アルプス システム インテグレーション株式会社 管理部 経営企画課 広報担当 黒澤 宏子

TEL:03-5499-8043 / FAX:03-3726-7050 / E-mail: hiroko.kurosawa@alsi.co.jp

〒145-0067 東京都大田区雪谷大塚町 1-7 URL: <https://www.alsi.co.jp/>