

クラウド型セキュリティソリューション

Zscaler

Internet Access

クラウドサービスで実現する
多層防御ソリューション



Zscaler Internet Access

クラウドサービスで実現する 多層防御ソリューション

あらゆる場面で利用され、普及が進んだモバイルデバイスの脅威への対策は必要不可欠です。Zscaler Internet Access (ZIA) は、あらゆるロケーション、端末からのインターネットトラフィックに対して、一元管理可能な多層防御をクラウド型で提供するソリューションです。

ZIAの特長

- 多様化するWebの脅威に対して多層化された統合セキュリティを提供
- ロケーションフリーで社内、社外と場所を問わずユーザーを脅威から保護
- モノではなくヒトに対してルールを適用することで、PC、モバイルデバイスに対して同レベルのセキュリティを提供
- クライアント端末の専用エージェントで徹底したセキュリティを実現
- WebトラフィックをZscalerに転送するだけで簡単に導入が可能
- Zscalerが常に最新のセキュリティを保つため、メンテナンスフリーで運用可能
- シンプルなレポート出力で容易な管理を実現



セキュリティはクラウドで

ビジネスでの利用も浸透しているクラウドアプリケーション。

働き方の多様化によりデバイスやロケーションにとらわれないセキュリティを提供するにはアプライアンスを利用したセンター集約型よりもクラウド型が適していると言えます。

認証情報によるユーザーベースの 統合型セキュリティ

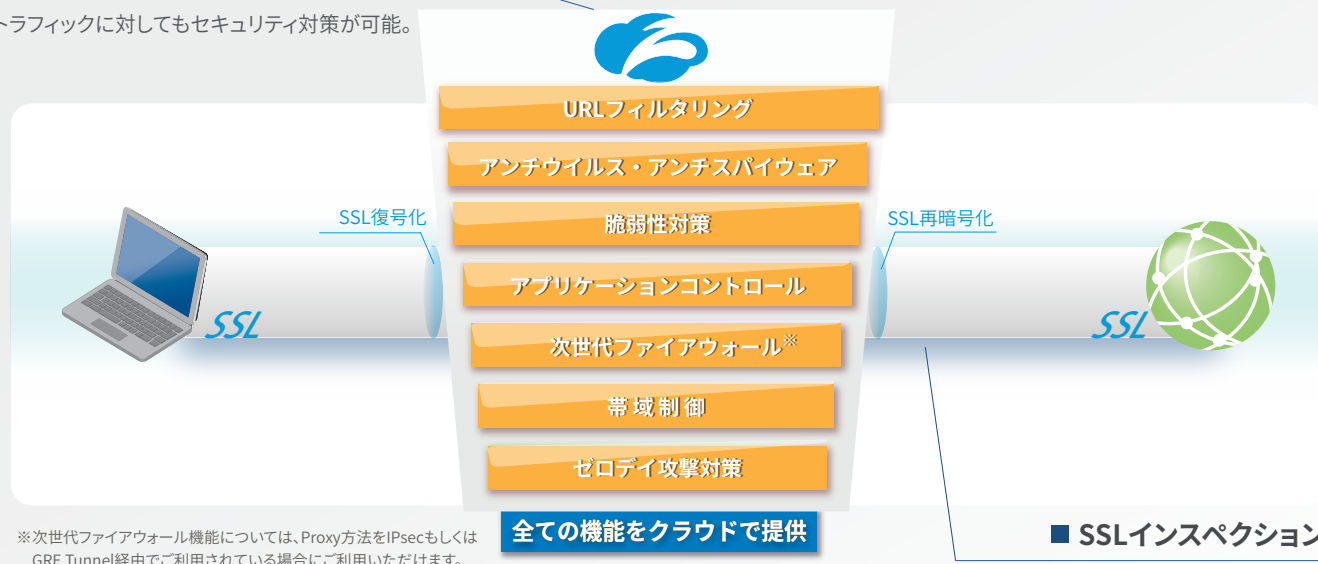
WebトラフィックをZscalerに向けることでサービスの利用を開始できます。最初のアクセス時に認証することで (SAML連携も可)、以降は個々のユーザーに対するセキュリティを掛けることが可能です。トラフィック転送についてもPACファイル、専用エージェント、VPN、GREなど複数の方法が利用可能です。

多層防御

未知のマルウェアが利用されることが多い、標的型攻撃をはじめとする新型の脅威やSSLを介した攻撃に対しては、従来型のセキュリティによる防御策では不十分です。Zscalerではシグネチャやレピュテーションを利用した従来型のセキュリティに加え、コンテンツレベルの動的解析やSSLインスペクションの技術を利用して新型の脅威から多層的にクライアントを守ります。

■ 階層的なセキュリティ機能

インバウンドだけでなくアウトバウンドのトラフィックに対してもセキュリティ対策が可能。



※次世代ファイアウォール機能については、Proxy方法をIPsecもしくはGRE Tunnel経由でご利用されている場合にご利用いただけます。

■ SSLインスペクション

独自技術によりリアルタイムでSSLの復号化・スキャン・再暗号化を実現。

● Office365によるトラフィックの増加

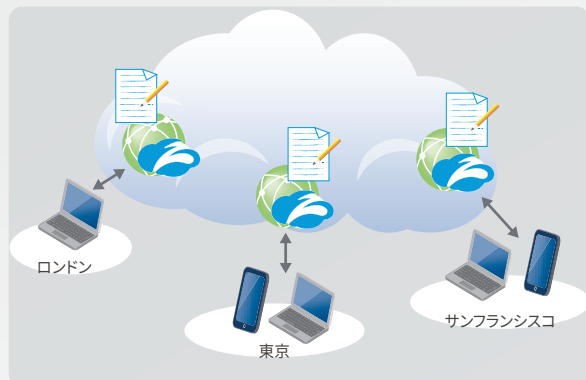
法人向けクラウドサービスとして導入が進む一方、プロキシサーバやファイアウォールが急増するトラフィックに対応できないといった課題も。Zscalerはスケーラビリティに優れたクラウドサービスであるためキャパシティ考慮が不要。ワンクリックでOffice365通信を最適に通過させる機能や、テナント制御用のヘッダ挿入機能もあり、Office365の導入・運用をよりスムーズに実現可能。



ローカルブレイクアウト

スマートフォン、タブレットといったモバイルデバイスにもPCと同様に脅威が潜んでいます。マルチデバイスが当たり前になった時代に問われるのは、モノではなくヒトに対してセキュリティルールを適用していく考え方です。Zscalerは、認証情報を基にユーザーに対してどのデバイスを利用しても統一したセキュリティルールを適用するデバイスフリーのセキュリティを提供します。また、世界各地に配置されたZscalerのどの拠点を利用していても透過的に同様のサービスを利用できるロケーションフリーを実現しています。

■ 最寄りのZscalerノードで統一ポリシーを適用



■ グローバルに配備されているZscalerのノード拠点



運用に活かせるレポートिंग機能



50を超えるテンプレートを利用して、様々な視点からユーザーの利用状況をレポート化することが可能です。

また、レポート内の気になる部分から詳細なログ画面に容易にジャンプすることが可能なため、レポートによって全体の利用状況を確認し、問題があれば詳細なログを確認するといった運用が可能です。

セキュリティ運用効率を大幅に高めてくれるだけでなく、自社にマッチするアクセス制限の構築にも役立ちます。

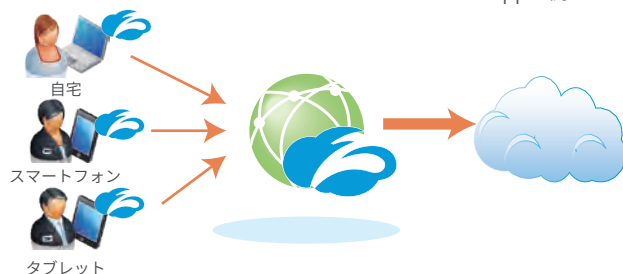
ユーザートラフィックのプロキシ設定

環境に合わせた複数のプロキシ方法をサポートしています。

クライアント型

- PACファイル
- Zscaler App (プロキシエージェント)

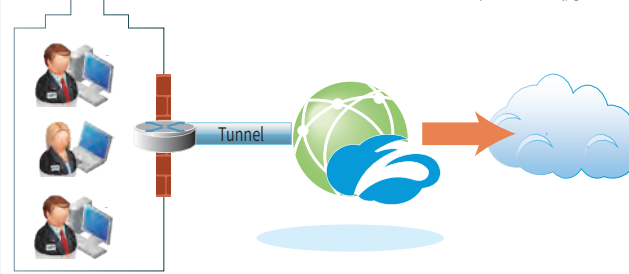
<Zscaler Appの例>



ネットワーク型

- GRE
- IPsec ※暗号化接続はオプション

<IPsec/GREの例>



Zscaler App (プロキシエージェント) で可能なこと

- 社外からのインターネット通信を強制的にZscalerにプロキシ
- 社内/社外を識別の上、異なるプロキシルールを適用
- 無効化、アンインストールに対して管理者がパスワードロックの設定

<対応OS>

Windows、Mac OS、iOS、Android

発売元



ノックス株式会社
www.nox.co.jp

本社 〒152-0023 東京都目黒区八雲2-23-13
Tel. 03-5731-5551 Fax. 03-5731-5552

西日本支社 〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田1-8-17 大阪第一生命ビルディング15階
Tel. 06-6147-2395 Fax. 06-6147-2396

- 本製品に関するお問い合わせ：営業本部
- メールでのお問い合わせ：sales@nox.co.jp

お問い合わせ先