

ハイブリッドワークに適したセキュリティを提供

FortiSASE

オフィスワークとリモートワークを組み合わせたハイブリッドワークの導入など、働き方の多様化が進む中、リモートワーク環境におけるセキュリティリスクが増加しています。従来の対策では、社外から直接インターネットにアクセスする際のマルウェア対策やアクセス制御、また社外から社内への細かなアクセス制御などをカバーすることが難しく、企業にとって大きな課題となっています。FortiSASEは、ハイブリッドワークに適したセキュリティ機能をクラウドで提供。社内外問わず、セキュリティレベルの統一を実現します。

SASE: Secure Access Service Edge

課題 1

社外から直接インターネットを利用する際も社内と同レベルのセキュリティを適用したい

課題 2

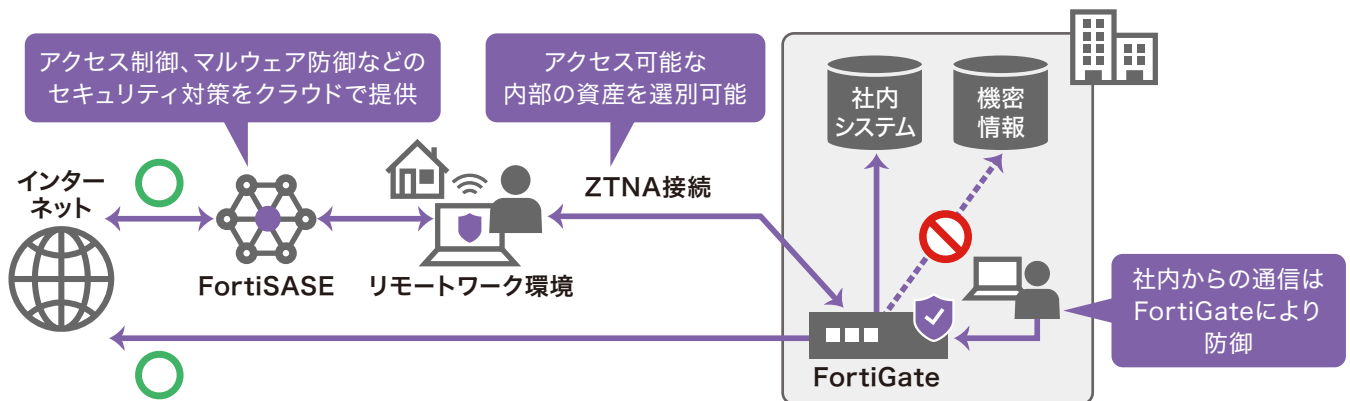
社外から社内へアクセスする際のセキュリティリスクを低減したい

課題 3

リモートワーク環境のセキュリティ強化のためZTNAを導入したいが導入コストは抑えたい

ZTNA: Zero Trust Network Access

社内外でセキュリティレベルを統一することでハイブリッドワークに適した安全な環境を実現



社内外問わずセキュリティレベルを統一

リモートワーク環境でも、社内と同レベルのセキュリティ対策をクラウドで提供。社内外で統一したセキュリティポリシーを適用することで、社外から直接インターネットに接続する際などリモートワーク環境におけるセキュリティを強化。安全なハイブリッドワーク環境を実現します。

細やかなアクセス制御でセキュリティリスクを低減

社外から社内へのアクセスをFortiSASEに集約させることで、ユーザーやアプリケーションごとに細かいポリシーを設定することが可能です。従来のVPN接続と異なる、より細やかなアクセス制御により内部不正や情報漏洩などのリスクを低減します。

FortiGateとの連携により低コストでZTNAを実現

既存のFortiGateと連携できるため、追加の製品・サービスを別途導入することなく、コストを抑えたZTNAの導入を迅速に実現可能です。社内からの通信はFortiGate、社外からの通信はFortiSASEを経由させることで、社内外問わず安全な通信が可能です。

FortiSASEの強み

ネットワーク環境だけでなくエンドポイントも脅威から保護

既知・未知問わず、マルウェアなどの脅威からエンドポイントを保護します。不審なファイルが発見された場合には、ファイルを隔離して、サンドボックス内でファイル実行時の動作を確認。ファイルに脅威があると判断した場合、攻撃パターンをFortiGateと共有し、同様の攻撃からエンドポイントを守ります。



隠れた脅威も検知

暗号化された通信を詳細に分析することで、IDSやIPSなどの検知をすり抜けてネットワークに侵入する隠れた脅威も検知します。詳細分析にあたり必要となる各デバイスへの証明書配布も自動で実施可能なため、配布漏れを防止。担当者の負担軽減とセキュリティ強化を両立します。

IDS: Intrusion Detection System, IPS: Intrusion Prevention System



ログ分析で管理者の負担を軽減

リアルタイムでイベントログを分析するため、インシデント発生時の迅速な調査や、監査時の対応など、管理者の負担を軽減します。分析したログについては、SIEM製品などと連携することも可能です*。*オプションサービスとなります

SIEM: Security Information and Event Management



提供機能

機能	詳細
セキュアプライベートアプリケーションアクセス機能	<ul style="list-style-type: none">■ ゼロトラスト・ネットワーク・アクセス (ZTNA)
セキュアインターネットアクセス機能	<ul style="list-style-type: none">■ インラインアンチウイルス*1、アンチマルウェア■ IPS■ Webフィルタリング■ SSL/TLSインスペクション■ DLP*2
エンドポイントセキュリティ機能*3	<ul style="list-style-type: none">■ サンドボックス■ 脆弱性のスキャン■ リムーバブルメディアの制御■ ランサムウェア対策■ 次世代アンチウイルス・エンドポイントプロテクション
管理機能	<ul style="list-style-type: none">■ ユーザー・デバイスの管理■ ログ・レポートの出力

*1 インラインアンチウイルス:クラウドで提供しているアンチウイルス *2 DLP: Data Leak Prevention *3 エージェントの導入が必要です

※本カタログ中の会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。※本文中および図中では、TMマーク、®マークは表記しておりません。※製品の仕様は、改良のため、予告なく変更する場合があります。※本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認のうえ、必要な手続きをお取りください。なお、ご不明な場合は、当社担当営業にお問い合わせください。※本カタログ中の情報は、カタログ作成時点のものです。

◎ 株式会社 日立ソリューションズ

www.hitachi-solutions.co.jp



本カタログ掲載商品・サービスの詳細情報

www.hitachi-solutions.co.jp/fortinet/function/f-sase.html

S22S-01-01 2022.12