

Cisco Secure Access

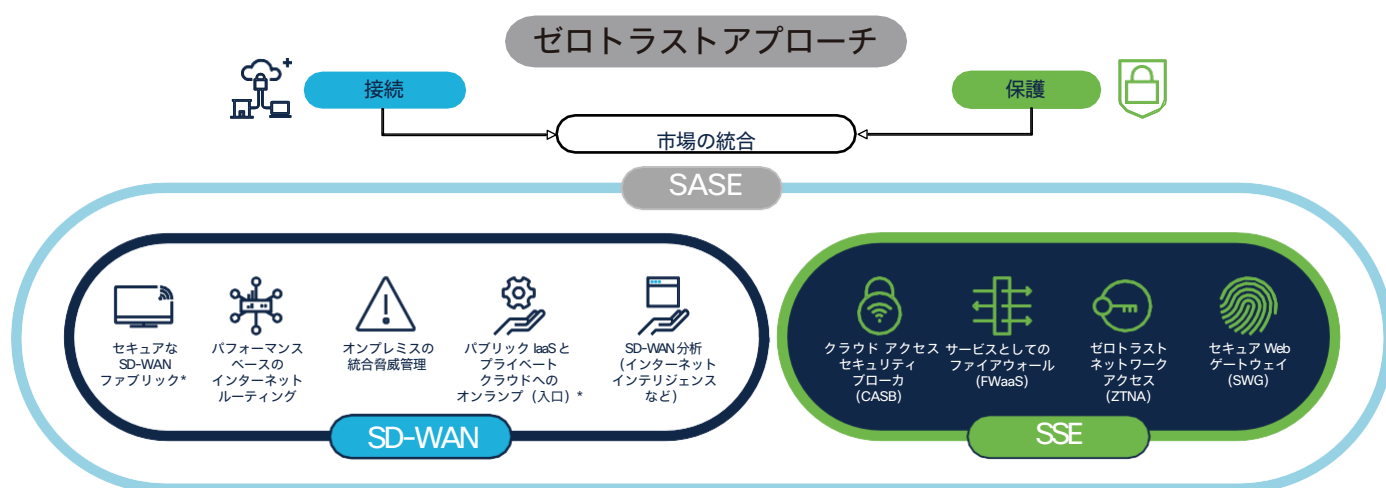
ITをより使いやすく

ユーザーにとってより快適に

すべての人にとってより安全に



基本のセキュアサービスエッジ (SSE) の一歩先を行くサービスで
快適な接続を実現しビジネスを強力に保護



* リモートワーカーに対応



生産性の向上

ユーザーが仕事で能力を
発揮できる環境を作る



コストの削減/転換

非効率な部分に対処する



リスクの低減

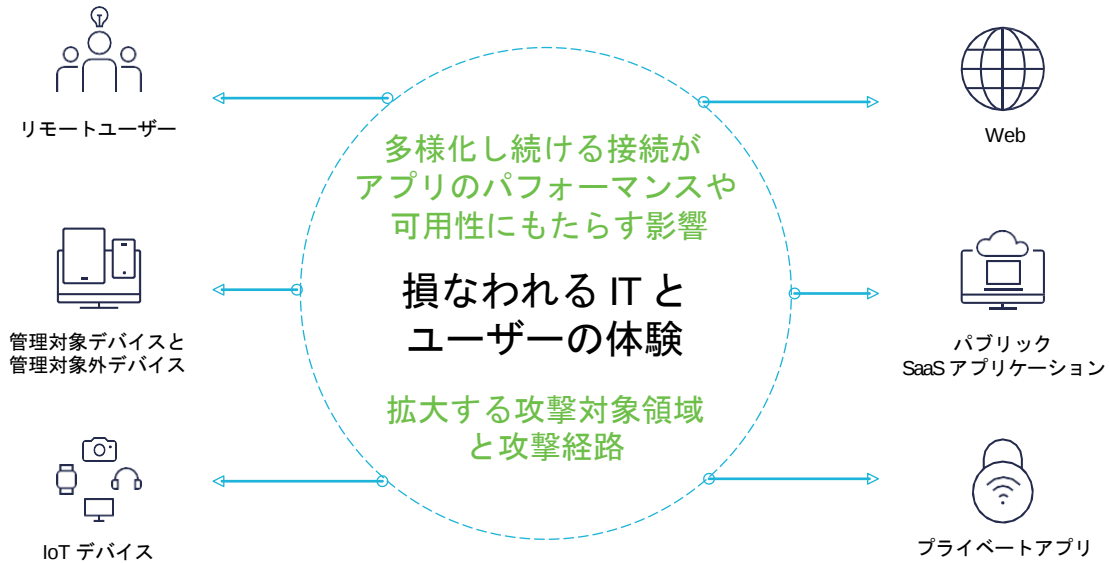
会社のセキュリティを高める

ビジネス上の課題と対応

安全な接続上の課題にまつわるリスク

当たり前となったハイブリッドワーク

マルチクラウドおよび SaaS への移行

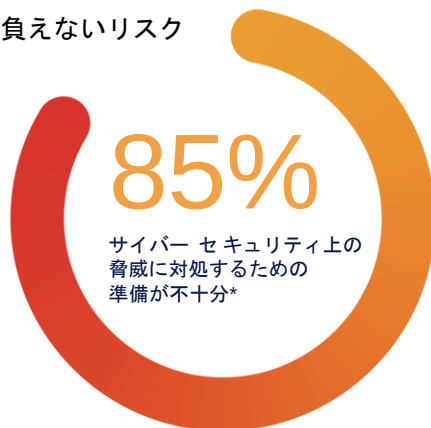


超分散環境では安全な接続は困難

ハイブリッドワーク時代が
生み出す手に負えないリスク

現状のつぎはぎ状態のアプローチが
問題を悪化させる

ビジネス環境や IT 環境の中に製品が増えることで複雑化が進行



76 今日 1 社でされている
セキュリティツールの平均数

* 出典：サイバーセキュリティ成熟度指標
- シスコ：2023 年 3 月

新たな脅威が新たなベンダーを生み、顧客に重荷を負わせる

SASE/SSE アプローチが実現する重要なユースケース



Cisco Secure Access の概要と特長

基本のセキュアサービスエッジ (SSE) の一歩先を行くサービスで快適な接続を実現しビジネスを強力に保護

基本となる SSE



セキュア Web
ゲートウェイ
(SWG)



クラウド アクセス
セキュリティ ブローカ
(CASB) と DLP



ゼロトラスト
ネットワーク
アクセス (ZTNA)



サービスとしての
ファイアウォール
(FWaaS) と IPS



シスコは基本の機能も追加の機能も 1 つのサブスクリプションで提供



DNS
セキュリティ



マルチモード
DLP



高度な
マルウェア
防御



サンド
ボックス



Talos 脅威
インテリ
ジェンス



サービ
スとし
ての
VPN



デジタル
エクスペリエンス
モニタリング
(DEM) *



リモート
ブラウザ
分離*

アドオンタイプのソリューション



SD-
WAN



XDR



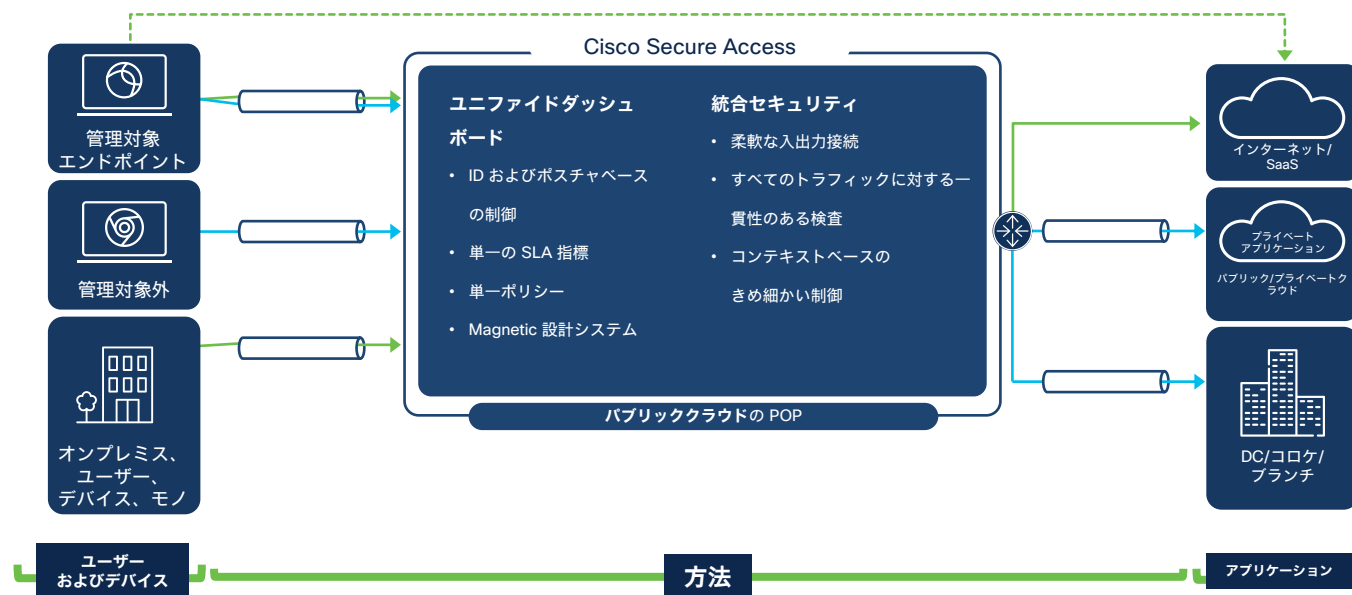
DUO MFA/
SSO



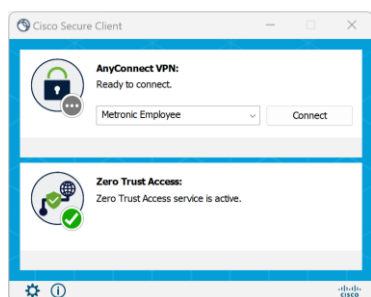
CSPM

*ユニファイドエクスペリエンスに含まれます / 別ライセンス (オプション)

アーキテクチャ概要



ユニファイドエージェント Cisco Secure Client (旧 AnyConnect)



- フリクションレス ユーザーエクスペリエンス
- きめ細かなアクセス制御によるプライベートリソースへのプロキシ (ZTNA Proxy) アクセス
- TPM/hardware enclave キー ストレージによるサービスマネージドクライアント証明書
- TCP および UDP アプリケーションをサポート
- シスコおよび 3rd パーティVPN クライアントとの相互接続
- 次世代プロトコル (MASQUE Proxy + QUIC)

Cisco Secure Access 製品型番

Cisco Secure Access は、ゼロトラストに基づいた統合型クラウドセキュリティソリューションです。最新のサイバーセキュリティを適用できると同時に、リスクを根本的に軽減し、エンドユーザーと IT スタッフの両方を満足させることができます。シームレスでセキュアな体験を実現するこのソリューションにより、ユーザーは媒体や場所を問わずに接続できるため、単一かつ共通のアクセスアプローチを通してストレスなく仕事ができます。ZTNA の原則を適用し、きめ細かいセキュリティポリシーに準拠することで、ビジネス全体のリスクを軽減すると同時に、クラウド管理型の単一のコンソールおよびクライアント、一元化されたポリシー作成機能、集約されたレポート作成機能を通じて、IT 運用を簡素化および自動化します。また、市場をリードする Talos の脅威インテリジェンスにより、卓越した脅威ブロック機能が実現し、攻撃の詳細を明らかにしてリスクを軽減し、調査を迅速化できます。

Cisco Secure Access 製品の説明

製品名	説明
Secure Access Essentials	Secure Access Essentials は、インターネット、パブリックアプリ、プライベートアプリに安全に接続するために必要なすべてが揃っています。また、 - ゼロトラストネットワークアクセスとVPNaaSを使用して、管理対象および管理対象外のデバイスへのプライベートアクセスを保護。 - ローミングセキュリティ、VPNトンネル、IPsecトンネル、PACファイル、プロキシチェーン、SD-WAN統合により、セキュアなインターネットアクセスを実現。 - DNS保護とクラウド提供型ファイアウォールによるWebアプリとプライベートアプリのレイヤ3およびレイヤ4制御。 - セキュアなWebゲートウェイ機能(Webトラフィックのプロキシ、URLフィルタリング、コンテンツフィルタリング、高度なアプリ制御)。 - CASBクラウドアプリの検出、リスクスコアリング、ブロック、クラウドマルウェアの検出、SaaSアプリのアクティビティ制御、テナント制御 - 不審なファイルに対するマルウェア分析(サンドボックス)。サンプル数の上限は1日あたり500件。
Secure Access Advantage	Secure Access Advantage には、インターネット、パブリックアプリ、プライベートアプリに安全に接続するために必要なすべてが揃っています。Secure Access Essentials の機能に加え、以下の機能が含まれています。 - 不審なファイルに対するマルウェア分析(サンドボックス)。1日あたりのサンプル数に制限はありません。 - レイヤ7のアプリケーションの可視化と制御。何千ものアプリケーションを識別し、それらをブロック/許可できます。 - 機密情報を検出して保護するマルチモードのデータ損失防止(DLP)。 - 侵入防御システム(IPS)。ネットワークトラフィックフローを調査し(プライベートトラフィックやインターネットトラフィックの復号を含む)、脅威防御のレイヤを追加して、脆弱性のエクスプロイトを防止します。

Cisco Secure Access SKUの概要

Cisco Secure Access の発注には、次の3つのSKUタイプを利用できます。

- サブスクリプションSKU:サブスクリプションの期間と開始日の定義に使用されます。
- 製品SKU:サブスクリプションを構成する製品と数量の定義に使用されます。
- サポートSKU:サブスクリプションのサポートレベルを定義します。

サブスクリプションSKU	SKU タイプ	SKU	説明
	サブスクリプション	SECURE-ACCESS-SUB	Cisco Secure Access サブスクリプション
製品SKU	SKU タイプ	SKU	説明
	製品	SA-SIA-ESS-K9	Cisco Secure Internet Access Essentials
	製品	SA-SPA-ESS-K9	Cisco Secure Private Access Essentials
	製品	SA-SIA-ADV-K9	Cisco Secure Internet Access Advantage
	製品	SA-SPA-ADV-K9	Cisco Secure Private Access Advantage
サポートSKU	SKU タイプ	SKU	説明
	サービス	SVS-SECA-SUP-E	Cisco Secure Internet Access 向けEnhanced サポート
	サービス	SVS-SECA-SUP-P	Cisco Secure Internet Access 向けPremium サポート



Cisco Secure Access

<https://www.cisco.com/site/jp/ja/products/security/secure-access/index.html>

シスコ お問い合わせ窓



自社導入をご検討されているお客様へのお問い合わせ窓口です。

製品に関して | サービスに関して | 各種キャンペーンに関して | お見積依頼 | 一般的なご質問

お問い合わせ先

お電話での問い合わせ

平日 9:00 - 17:00

0120-092-255

お問い合わせウェブフォーム

cisco.com/jp/go/vdc_callback



シスコシステムズ合同会社

〒107-6227 東京都港区赤坂 9-7-1 ミッドタウン・タワー
cisco.com/jp

©2023 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco, Cisco Systems、および Cisco Systems ロゴは、Cisco Systems, Inc. またはその関連会社の米国およびその他の一定の国における商標登録または商標です。本書類またはウェブサイトに掲載されているその他の商標はそれぞれの権利者の財産です。「パートナー」または「partner」という用語の使用は Cisco と他社との間のパートナーシップ関係を意味するものではありません。(1502R)この資料の記載内容は 2023 年 10月現在のものです。この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。