

世界最大規模*約28万ユーザー向け

日立製作所のセキュアなIT環境を実現する Cisco Secure Accessの構築・導入を支援

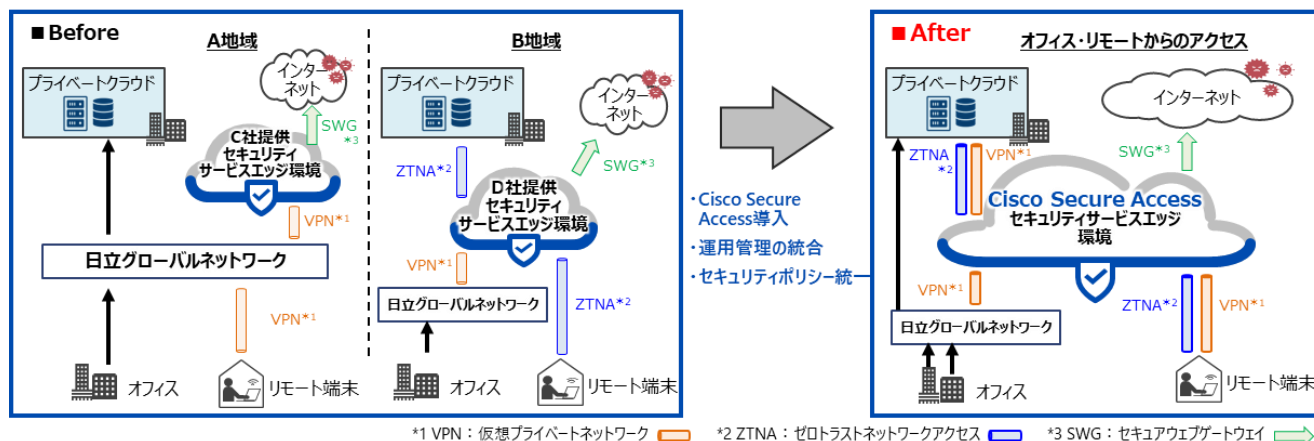
～シスコシステムズ、日立情報通信エンジニアリングの長年のネットワーク構築実績、
顧客ニーズへの迅速・きめ細かな対応が評価され構築・導入を支援～

事例紹介vol.10 2025.9.29

Cisco Secure Access導入の背景

- 日立製作所では、昨今の高度化するサイバー脅威に対応するため、早くからセキュリティサービスエッジ（以下、SSE）領域に積極的に取り組んでいましたが、地域のビジネスニーズに合わせて個別最適なサービスを導入したため、セキュリティポリシーや運用に不統一感がありました。
- 業務アプリケーションのアーキテクチャ刷新やオンプレミス環境のクラウドリフト&シフトが進み、ユーザーがどこからでもセキュアにクラウドサービス、オンプレミス環境へ最適にアクセスできるよう、ZTNA（ゼロトラストネットワークアクセス）、SWG（セキュアウェブゲートウェイ）に加えてVPN接続環境をユーザーに使いやすい形で提供する必要がありました。

課題解決が可能な Cisco Secure Accessの導入を決定



導入
効果

ユーザー

➢ シームレスかつ
セキュアなアクセス

IT管理者

➢ 運用負荷の軽減
➢ 職場の可視性向上

- Cisco Secure Access の導入で、エンドユーザーは場所を問わず安全にクラウドサービスを最大限に活用でき、また、従来のオンプレミス環境のアプリケーションもシームレスに利用ができるようになります。
- エンドユーザー体験をシンプルで統一されたものにすることで、エンドユーザー一人ひとりの生産性の向上が期待できます。
- IT管理者にとっても、統一されたセキュリティポリシーの適用が容易になり、クラウド環境・オンプレミス環境共に通信状況を可視化することでよりセキュアなIT環境が実現されます。

* Cisco Secure Accessは2025年5月より日立グループにて展開を開始しており、展開が完了すれば約28万ユーザーの利用が想定され世界最大規模となります。

シスコシステムズおよび当社について

シスコシステムズ

- ・日立グループの重要なパートナーとして、長年にわたりネットワーク・セキュリティ分野で最先端の製品・ソリューションを提供
- ・プロフェッショナルサービスチームを始め開発部門、品質保証部門などグローバルで一丸となり世界有数のセキュリティインテリジェンスや導入実績を生かし今回の構築・導入を支援

日立情報通信エンジニアリング(当社)

- ・ネットワークとエンジニアリングの二本柱からなる事業を展開
- ・Cisco Gold Partner、シスコ製品のプロフェッショナル集団として高い技術力と多数の導入実績を誇る
- ・長年にわたるシスコとの強いパートナーシップを生かし、Cisco Secure Accessの導入においても日立グループにおける課題解決に向けて一緒に向き合い、取り組んできた

この世界最大規模のCisco Secure Access導入支援の実績に基づき、国内外のお客さまへ今後も最先端かつ高品質なセキュリティおよびネットワーク環境をご提供し、ビジネスの発展に貢献いたします。

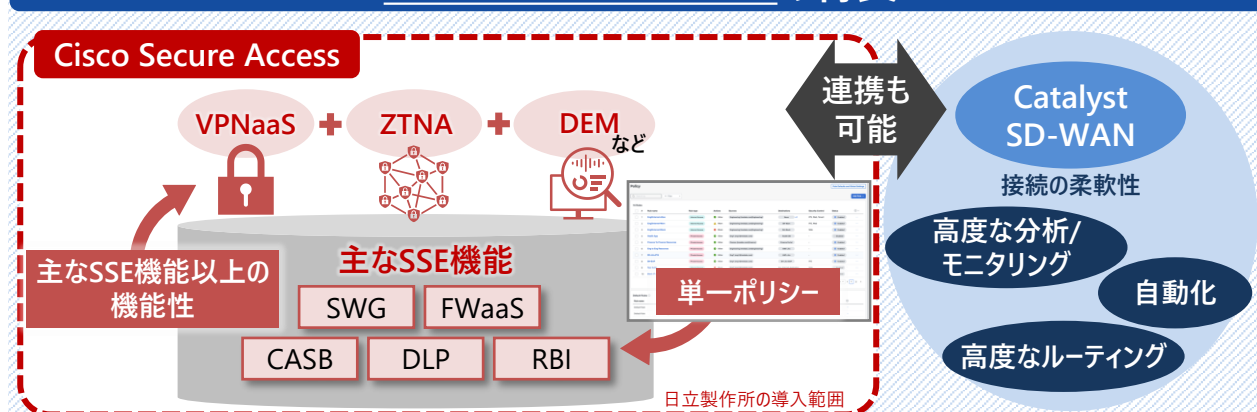
日立製作所からのコメント (一部抜粋)

日立グループでは、社会イノベーション事業でより多くの皆様に貢献するために、柔軟かつ安全・強固なIT環境のグローバルでの整備は必要不可欠なものと考えています。～中略～豊富なエンジニアリング経験で力強くご支援頂いた日立情報通信エンジニアリングの皆様のご尽力に感謝申し上げます。

Cisco Secure Accessについて

▶▶ クラウド提供型の統合セキュリティサービスエッジソリューション

Cisco Secure Access の特長



- VPNaaSとZTNAの両方を備えた製品
→ 段階的なVPNからの脱却、ZTNA移行を視野に入れやすい
- Cisco Secure Accessは大企業で多く使用されているCatalyst SD-WANとの親和性が高く、単一製品・単一ポリシーで提供可能
→ 運用の負荷低減に寄与

[略語一覧]

- | | | |
|---------------------------|------------------------|----------------------|
| ・VPNaaS：クラウド型VPN | ・ZTNA：ゼロトラストネットワークアクセス | ・DEM：デジタルエクスペリエンス監視 |
| ・SSE：セキュアサービスエッジ | ・SWG：セキュアウェブゲートウェイ | ・FWaaS：クラウド型ファイアウォール |
| ・CASB：クラウドアクセスセキュリティブローカー | ・DLP：データ漏洩防止 | ・RBI：リモートブラウザ分離 |

さまざまな業種のご相談を承ります

※ Catalyst、Cisco Secure Accessは、米国およびその他の国における、Cisco Systems Inc.および関係会社の登録商標です。
※ その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。 ※ ちらしに記載の仕様、外観は、製品の改良などのため予告なく変更することがあります。
※ 印刷物につき、実際の製品・画像の色調と異なる場合があります。
※ 本製品の開発・製造は、原則として日本国内での使用を想定して実施しています。本製品を輸出する際は、輸出者の責任において、輸出関連法令等を遵守し、必要な手続きを行ってください。
海外の法令および規制への適合については当社はなんらの保証を行うものではありません。なお、ご不明な場合は、販売店へお問い合わせください。

株式会社 日立情報通信エンジニアリング

神奈川県横浜市西区みなとみらい2丁目3番3号クイーンズタワー-B 22階
〒220-6122 www.hitachi-ite.co.jp/

September, 2025
©Hitachi Information & Telecommunication Engineering, Ltd. 2025.
All rights reserved



当社事例