

アプリケーション連携ソリューション



# Secure Enterprise SDN

ネットワークセキュリティ統合管理強化

# SecureSeed Plus × SES



## ■SDNによる新たなソリューション

アライドテレシスのSDN/アプリケーション連携ソリューション「Secure Enterprise SDN (SES)」と、南日本情報処理センターの「SecureSeed Plus」との連携により、IT資産管理およびネットワーク運用の効率化、統合管理を図るソリューションを提供します。

### ◆アクセス制御設定の自動化による運用効率の向上◆

SecureSeed Plusの管理下にあるデバイス情報をもとに、ネットワークのアクセス制御情報を自動設定します。具体的には、SecureSeed Plusの管理対象端末のみ業務系ネットワークへのアクセスを許可し、管理対象外の端末に対してはネットワークへのアクセスを許しません。本アクセス制御設定の自動化により、不許可端末接続防止とアクセス制御設定の自動化による運用効率の向上が図れます。

### ホワイトリストアクセス制御



### ◆端末状態の一元管理による運用効率の向上◆

Secure Enterprise SDN (SES) が出力する端末認証ログを SecureSeed Plusにて統合管理することで、不正接続端末の物理的位置（何処のスッチの何処のポート）の把握から違反者の特定を容易に行えるだけでなく、次世代ファイアウォール、内部対策ネットワーク脅威検知システム、エンドポイントセキュリティシステム等Secure Enterprise SDN (SES) が連携を実現している各種セキュリティシステムにより検出し遮断隔離されたマルウェアやランサムウェア感染端末をSecureSeed Plusで確認出来るようになります。

### 端末状態の一元管理

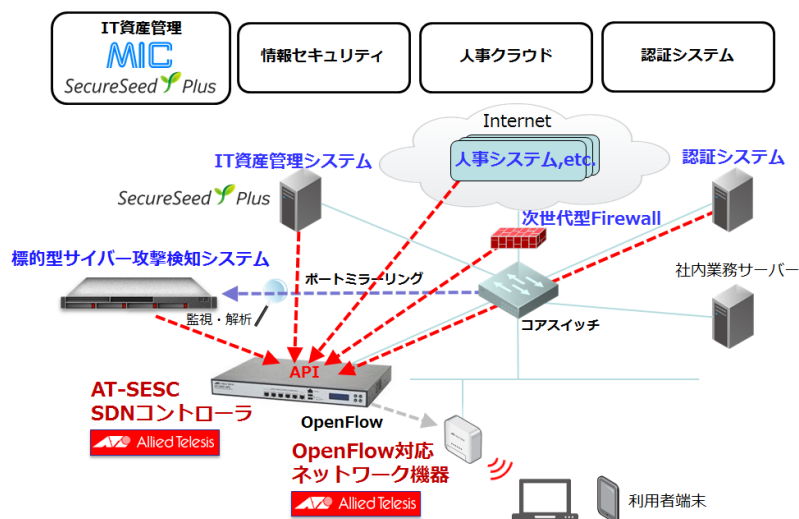


## エンタープライズ市場に最適なセキュリティソリューション

# 「Secure Enterprise SDN」

～ 無尽に広がるIoTデバイスをネットワークで守る“SouthSIDE SDN” ～  
IoT時代を迎えたエンタープライズ市場に必要とされる高可用性・高セキュリティなネットワークをアライドテレシスの、“Secure Enterprise SDN”により実現します。  
SouthSIDE（エンタープライズ）におけるIoT時代のネットワークセキュリティソリューションについて、アライドテレシスが提案する「SES (Secure Enterprise SDN)」とネットワーク統合管理機能AMFとSESとの連携機能「AMFアプリケーションプロキシ」をご紹介します。

### 1.SES ～Secure Enterprise SDN～



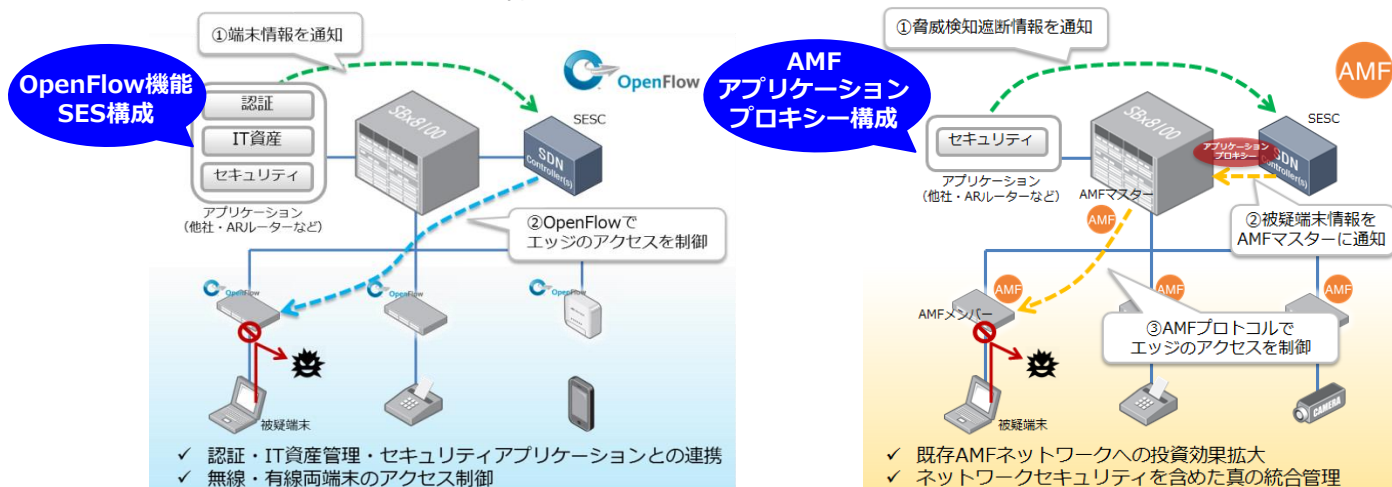
OpenFlowコントローラと各種アプリケーションの連携による最適なネットワーク運用をご紹介します。

#### お客様の環境にあわせたカスタマイズが可能

- ✓ セキュリティ上思わしくない端末の自動隔離
- ✓ セキュリティインシデント拡散防止
- ✓ 土日祝日・夜間作業からの解放
- ✓ セキュリティの強化および運用コスト大幅削減

### 2.AMF アプリケーションプロキシ～ Allied Telesis Management Frame Application Proxy ～

ネットワーク統合管理機能AMFと併用し、SESセキュリティアプリケーション連携機能をAMFネットワークに適用可能。脅威検知アプリケーションからの通知により、AMFマスターがエッジのAMFメンバーを制御し被疑端末の通信遮断を実現。



本資料に関する  
ご質問やご相談は

TEL: 0120-860442  
アライドテレシス株式会社

製品の詳しい情報は  
(特徴、仕様、マニュアル等)

ホームページ  
<http://www.allied-teleasis.co.jp>