

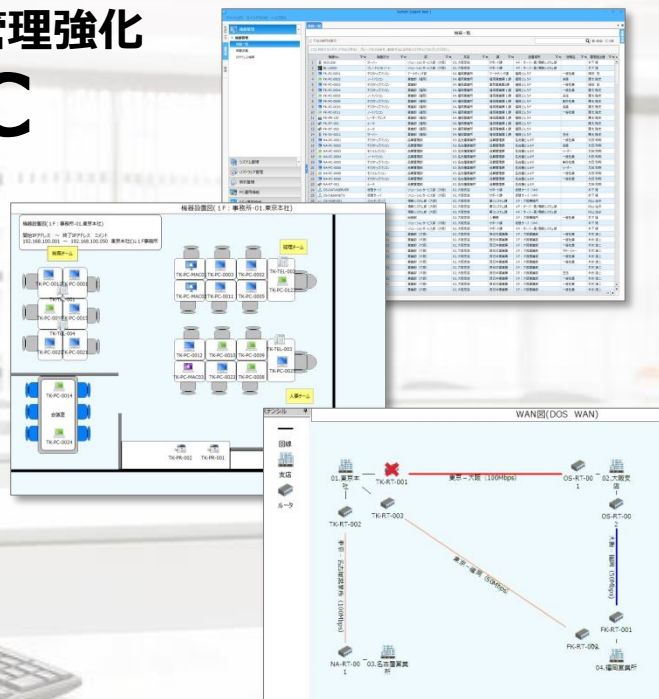


アプリケーション連携ソリューション

AMF-SECurity

ネットワークセキュリティ統合管理強化

SS1 × AMF-SEC



IT資産管理・セキュリティ管理・ログ管理

System Support best1

■SDNによる新たなソリューション

ディー・オー・エスのIT資産管理ソフト「System Support best1 (SS1)」は、Excel調の使いやすい管理画面で、PC・サーバーの他、電話機・プリンタ・スマートデバイスの情報も管理できます。Windows OSはもとより、Mac OS、Linux OSなど、様々なOSの情報を自動収集。ネットワーク状況もリアルタイムで監視し、社内のIT環境を手軽に把握することができます。

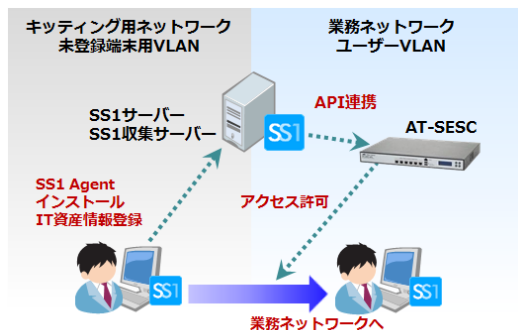
アライドテレシスのSDN/アプリケーション連携ソリューション「AMF-SEC (旧名Secure Enterprise SDN)」と、ディー・オー・エスの「SS1」との連携により、セキュリティ面の強化とIT関連の運用工数削減を両立させる新しいソリューションを提供致します。

◆アクセス制御設定の自動化による運用効率の向上◆

「Secure Enterprise SDN (SES)」はSS1の管理下にあるIT資産情報^{※1}を基にネットワークアクセスを自動制御することが可能です。また、部署情報や場所情報とVLAN IDを紐付けることも可能であり、SS1管理下にある端末のみ業務ネットワークの利用を可能とし、未許可端末による不正接続から業務ネットワークを守ります。これにより、業務ネットワークへの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。

また、SS1が持つ未登録端末機能に加え、AMF-SECのネットワーク検知機能を併用することにより、不正端末の接続箇所まで特定が出来、不正端末利用者を特定することが可能となります。

※1)MACアドレス情報、端末情報、利用者情報、部署・場所情報等



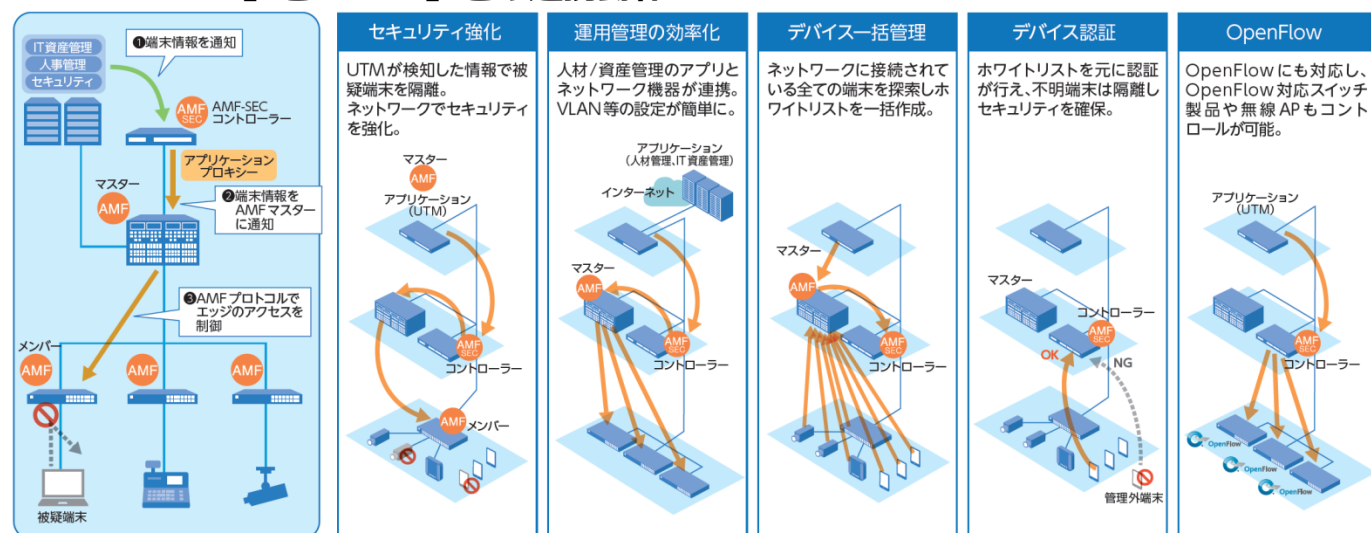
エンタープライズ市場に最適なセキュリティソリューション

「AMF-SECurity」

～アプリケーション連携による企業向けのSDNを実現～

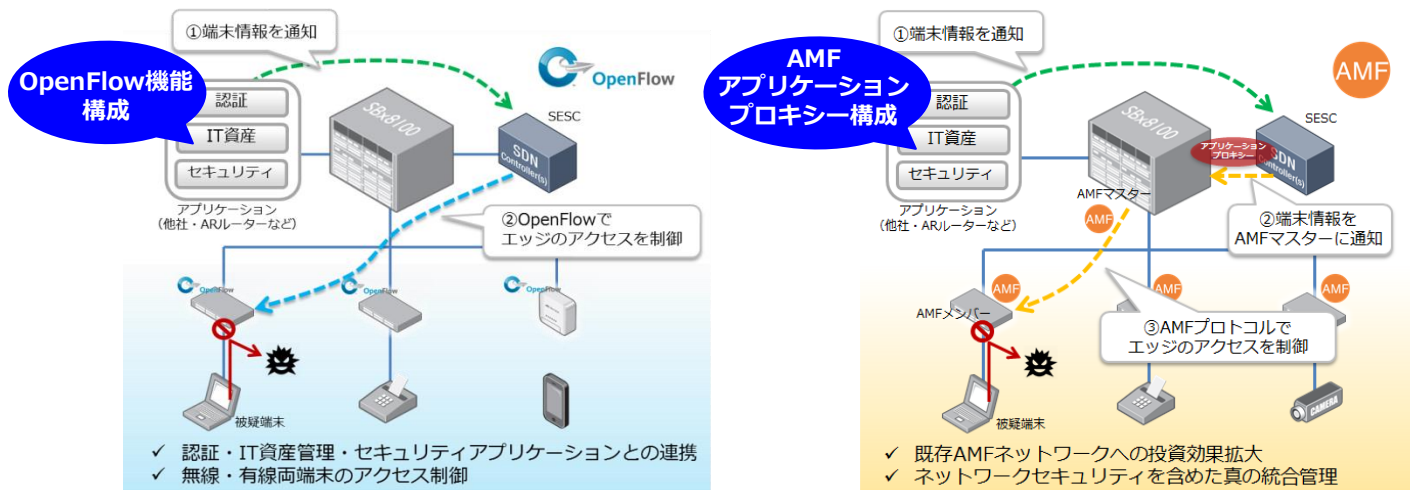
企業のネットワーク運用を最適化するソリューションとしてAMF-SECを開発しました。アプリケーションと連携・連動するネットワークによってユーザートラフィックの動的制御機能をご提供します。セキュリティの強化と、ネットワークの運用にかかるコストの削減、運用負荷の低減を実現しました。以下に、アライドテレシスが提案する「AMF-SEC」およびネットワーク統合管理機能AMFとの連携機能「AMFアプリケーションプロキシ」をご紹介します。

1. 「AMF-SEC」と「AMF」との連携動作



2. OpenFlow構成とAMFアプリケーションプロキシ構成

ネットワーク統合管理機能AMFマスターを介し、各種アプリケーションからの情報により、AMFマスターがエッジのAMFメンバーを制御、端末の通信制御（ホワイトリスト/ブラックリスト制御）を実現します。※ AT-SESC v1.6.0よりホワイトリスト制御に対応



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>