

アプリケーション連携ソリューション

AMF-SECurity

セキュリティ管理者向け制御支援ソリューション 秀丸メール × AMF-SEC



■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「AMF-SEC (旧名Secure Enterprise SDN)」と、サイトー企画の「秀丸メール」との連携により、セキュリティ管理者向けの制御操作支援、および、セキュリティアプリケーション連携拡充支援ソリューションを提供いたします。

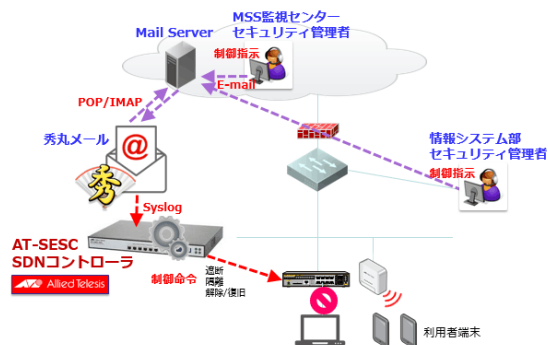
◆セキュリティ管理者向けの制御操作支援◆

秀丸メールのメッセージ変換仲介支援により、SDNコントローラー (AT-SESC) にログインせずとも、メールにてIPアドレスやデバイスID (コンピューター名) を指定し、通信遮断やVLAN隔離、制御指示の解除/復旧が行えるようになります。また、メールだからこそ、リモートからでも場所を問わず制御指示をすることが可能となります。

マネージド・セキュリティ・サービス(MSS)のセキュリティオペレーターや組織内のセキュリティ管理者への操作性向上を図るソリューションを提供いたします。

<例#1> 件名または本文に： IP=192.168.1.101 遮断

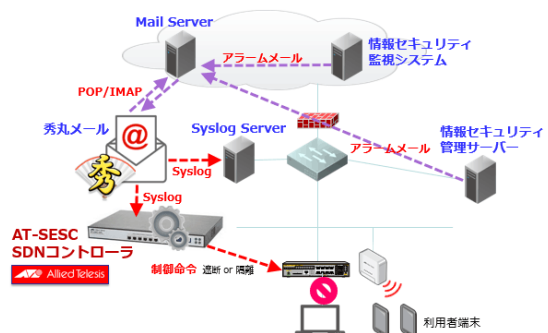
<例#2> 件名または本文に： IP=192.168.1.101 解除



◆セキュリティアプリケーション連携支援◆

これまで、SDNコントローラー (AT-SESC) とのアプリケーション連携は主にSyslogによりシステム連携を実現してきましたが、Syslogに対応しているセキュリティアプリケーションは特定のシステムに限られておりました。

秀丸メールによるメッセージ変換仲介支援により、メール通知機能を有するセキュリティアプリケーションであれば、SDNコントローラーと容易に連携することが可能となります。



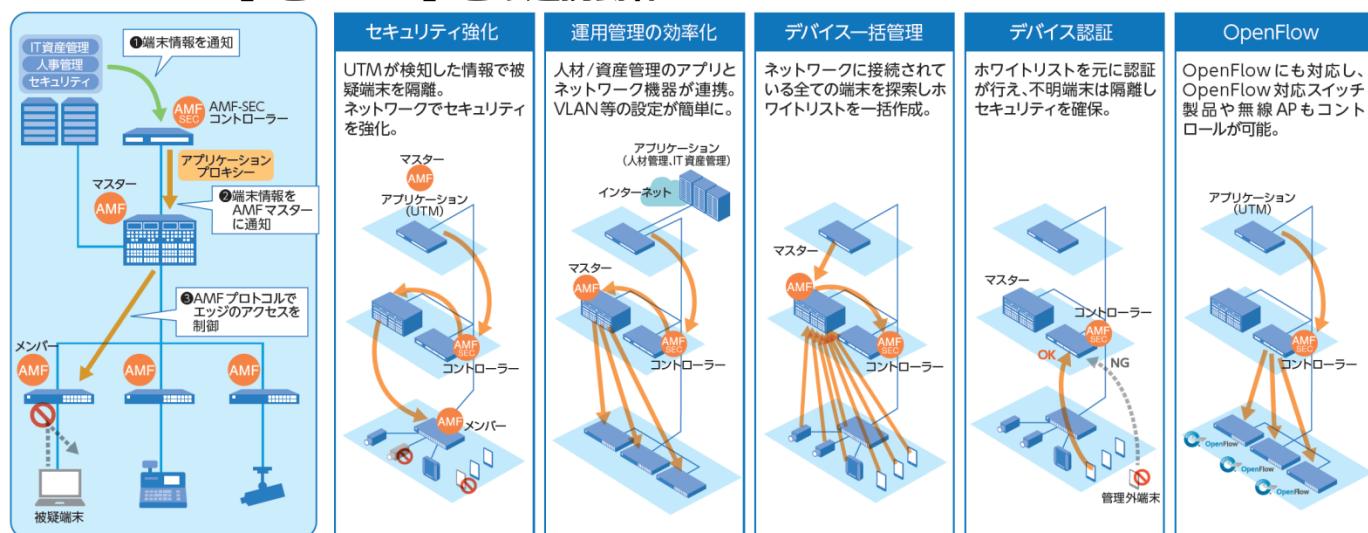
エンタープライズ市場に最適なセキュリティソリューション

「AMF-SECurity」

～アプリケーション連携による企業向けのSDNを実現～

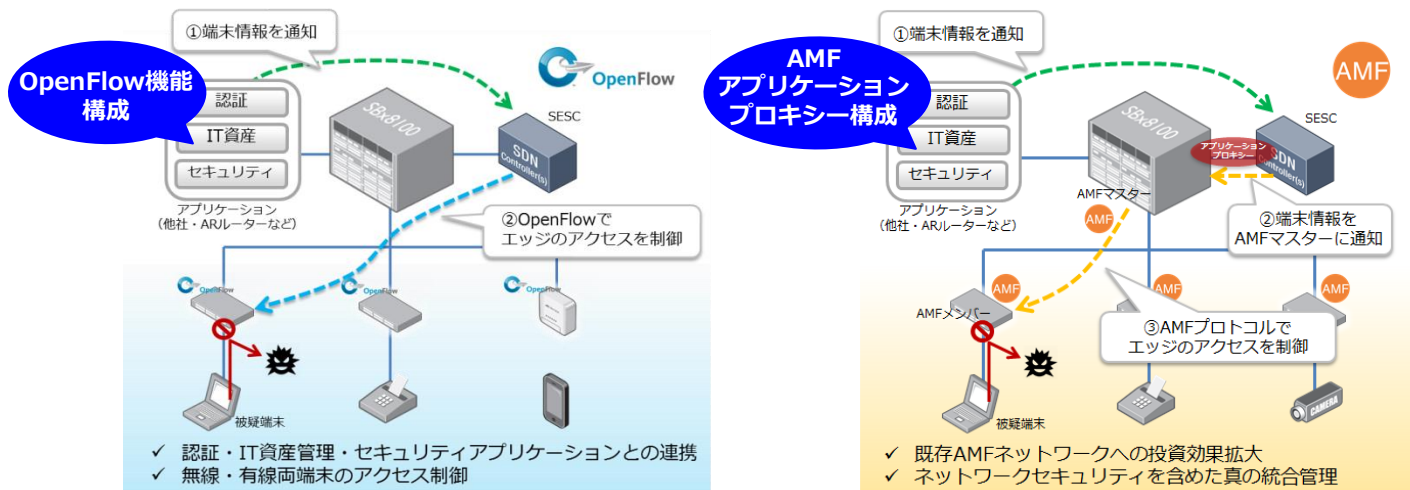
企業のネットワーク運用を最適化するソリューションとしてAMF-SECを開発しました。アプリケーションと連携・連動するネットワークによってユーザートラフィックの動的制御機能をご提供します。セキュリティの強化と、ネットワークの運用にかかるコストの削減、運用負荷の低減を実現しました。以下に、アライドテレシスが提案する「AMF-SEC」およびネットワーク統合管理機能AMFとの連携機能「AMFアプリケーションプロキシ」をご紹介します。

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>