

## アプリケーション連携ソリューション

# AMF-SECurity

次世代ネットワークセキュリティ統合管理強化対策

## <> FORESCOUT®

# Forescout × AMF-SEC



## サイバー攻撃予防対策

## 脆弱性デバイス隔離/検疫ネットワーク

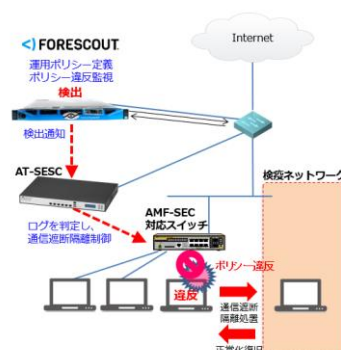
### ■SDNによる新たなソリューション

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、次世代のネットワークアクセス制御、エージェントレス方式によるデバイス可視化・コントロールのパイオニアである Forescout Technologies社のソリューションと連携することにより、脆弱性デバイスを検疫ネットワークへ隔離しサイバー攻撃を未然に防ぐセキュリティソリューションを提供します。

### ◆ サイバー攻撃予防対策/検疫ネットワーク

社内LAN/運用業務ネットワークに接続状態であってもデバイスの脆弱性は生まれます（発見されます）。日々セキュリティパッチや辞書が更新される昨今、迅速な対策が望まれています。

業務に合わせ各種デバイス運用ポリシーの定義を行い、デバイスの脆弱性対策を講じ、セキュリティ対策を実現することが出来るのが Forescout Technologies社の次世代のネットワークアクセス制御ソリューションです。AMF-SECとの連携では、CLI/SNMPによるネットワーク機器への直接設定変更ではなく、より簡単なログ連携によるネットワークアクセス制御の設定/解除が行える様に致しました。



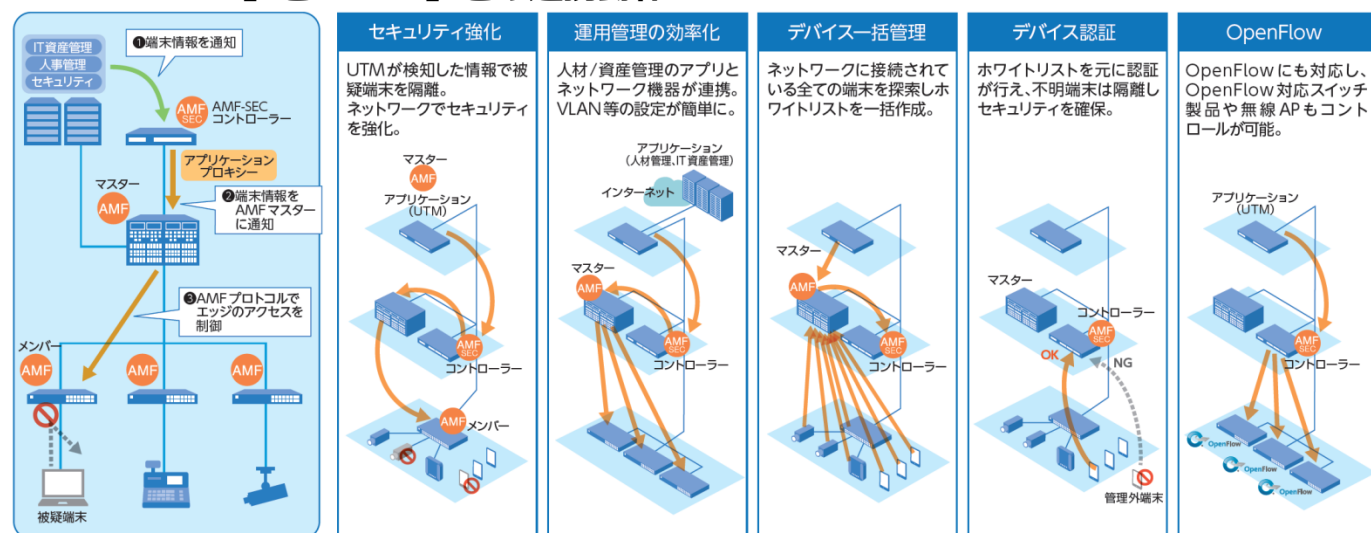
## エンタープライズ市場に最適なセキュリティソリューション

# 「AMF-SECurity」

～アプリケーション連携による企業向けのSDNを実現～

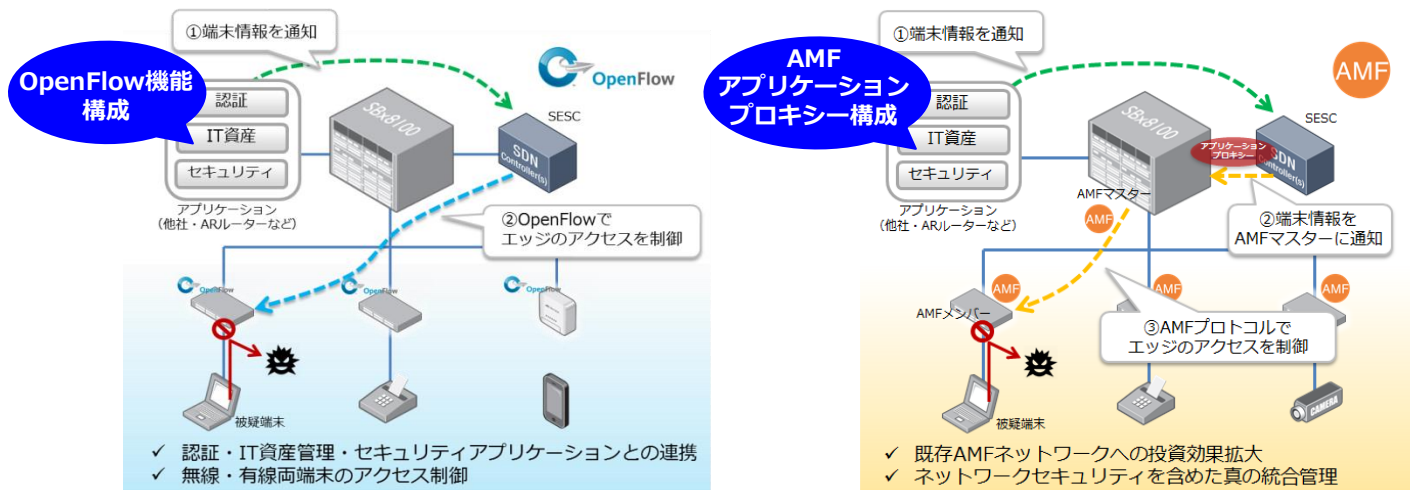
企業のネットワーク運用を最適化するソリューションとしてAMF-SECを開発しました。アプリケーションと連携・連動するネットワークによってユーザートラフィックの動的制御機能をご提供します。セキュリティの強化と、ネットワークの運用にかかるコストの削減、運用負荷の低減を実現しました。以下に、アライドテレシスが提案する「AMF-SEC」およびネットワーク統合管理機能AMFとの連携機能「AMFアプリケーションプロキシ」をご紹介します。

## 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>