セキュリティ マネジメント アプライアンス (SMA)で RADIUS クラス属性を使用してグル ープ ロール マッピングを設定する

内容

<u>概要</u> 要件

_____ 使用するコンポーネント

概要

このドキュメントでは、セキュリティ管理アプライアンス(SMA)でRADIUSクラス属性を使用し てグループロールマッピングを設定する方法について説明します

要件

SMAとRADIUSの設定に関する基本的な知識があることが推奨されます。

使用するコンポーネント

このドキュメントの情報は、次のソフトウェアとハードウェアのバージョンに基づいています。

- AsyncOS 7.2.x以降
- セキュリティ管理アプライアンス
- RADIUS サーバ

Q.セキュリティ管理アプライアンスでRADIUSクラス属性を使用してグループロールマッピングを設定する方法は?

A. SMAのRADIUS認証を使用すると、管理者はSMAのWebグラフィックユーザインターフェイス (GUI)へのアクセスをユーザに提供できます。また、RADIUSクラス属性に基づいて、SMAの Operatorなどの異なるロールに異なるユーザグループをマッピングする機能も提供されます。

SMAのRADIUSを使用してグループロールベースのマッピングを設定する手順は、次のとおりです。

SMA GUIから:

- 1. [System Administration] > [Users]に移動します([Management Appliance]タブの下)。
- 2. [External Authentication]の下の[Edit Global Setting]をクリックします。
- 3. [グループ・マッピング]: field: 「RADIUS CLASS Attribute」。

4. Radiusサーバから「IETF Attribute type 25 - Class Attribute」の対応値を入力します。

- 5. ドロップダ**ウン**ドバーからRoleと入力します。
- 6. 実行して確定します。

RADIUSサーバは、ユーザグループに基づいて多数の属性に設定できます。ユーザがRADIUSを介して認証されると、SMAはグループ属性を確認し、異なるロールマッピングを割り当てることができます。SMAは、RADIUSサーバーに設定されているRADIUS属性クラス値(標準RADIUS属性 番号25)と一致します。

RADIUSサーバーでクラス属性を構成するには、RADIUSサーバーに管理者としてログインする必要があります。

以下に、いくつかの例を示します。

- 「IETF Attribute type 25 Class Attribute」では、管理者権限を持つユーザーのドメイン管理 者の値が表示されているとします。
- SMA上のRADIUSサーバで、「RADIUS CLASS Attribute」に**Domain Adminと入力**し、Role type AdministratorにUnder
- •[行の追加]をクリックすると、複数の[グループマッピング]行を追加できます

注:RADIUSサーバには、同じクラス属性値が設定されている必要があります。この値は大文字と小文字が区別されます。