

O ISE libera 1.1.x e iDevices de Apple perfila como o desconhecido

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Problema](#)

[Solução](#)

[Informações Relacionadas](#)

Introdução

Este documento descreve como resolver a edição do dispositivo desconhecido com dispositivos de Apple. Alguns dos iDevices mais novos de Apple podem ser perfilados como o desconhecido pelo Identity Services Engine (ISE) devido à ausência de organização de um identificador exclusivo (OUI) no base de dados ISE. Este artigo endereça um método para fazer estes dispositivos perfilar corretamente em seu desenvolvimento ISE.

Pré-requisitos

Requisitos

Não existem requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

Liberação 1.1.x de Cisco ISE

Dispositivos iOS de Apple

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer comando.

Problema

Quando alguns dispositivos iOS de Apple conectam a um desenvolvimento ISE, podem ser perfilados como o “desconhecido”, que impede que o aplicativo das políticas relativas aos iDevices de Apple seja aplicado.

O problema origina dos dispositivos recentemente fabricados de Apple que usam os OUI que não estão ainda atuais no base de dados ISE.

Solução

A fim resolver a edição do dispositivo desconhecido com dispositivos de Apple, é necessário adicionar manualmente o OUI a Apple que perfila a política. Isto permite que o fator da certeza aumente ao nível exigido mínimo, e coloca conseqüentemente o dispositivo no grupo correto do valor-limite.

Na administração GUI ISE, escolha a **política > perfilando > perfilando políticas**, e escolha a política de parentes do Apple-**dispositivo do** painel esquerdo. As políticas infantil (Apple-iPad, Apple-iPhone, e assim por diante) não afetam o resultado de perfilamento quando você usa as circunstâncias como definidas fora da caixa. O OUI deve ser adicionado nesta tela.

Na **política do perfilador para o Apple-dispositivo**, adicionar uma regra nova com “se” circunstância usando uma **condição nova** (opção avançada). Escolha a categoria **MAC**, e escolha então a variável de **MACAddress**. Ajuste a regra a **CONTÉM**, e no campo de texto entre no OUI para o dispositivo. Ultimamente, ajuste o fator da certeza para aumentar pelo 10 a fim encontrar as configurações padrão para a política do dispositivo de Apple. Este exemplo indica um OUI para o iPad Minis.

Salve as alterações. Agora você deve ver os valores-limite perfilados corretamente como iDevices de Apple.

Informações Relacionadas

- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)