

Solucione problemas do Expressway Vamos criptografar a revogação de certificados SSL em 28 de janeiro de 2022

Contents

[Introduction](#)

[Problema](#)

[Solução](#)

[Informações Relacionadas](#)

Introduction

Este documento descreve como renovar a revogação de certificados SSL (Secure Sockets Layer) do Cisco Expressway Let's Encrypt em 28 de janeiro de 2022.

Problema

Quando você inicia o Expressway x 12.5, o Expressway oferece suporte à geração de certificados através do Automated Certificate Management Environment (ACME) Let's Encrypt.

Há irregularidades encontradas na "implementação pela autoridade de certificação de "TLS (Transport Layer Security) com o uso do método de validação ALPN (Application-Layer Protocol Negotiation)" da Let's Encrypt. Para corrigir as irregularidades detectadas, as alterações são implementadas no site Let's Encrypt.

Todos os certificados ativos que foram emitidos e validados com o desafio TLS-ALPN-01 antes das 00:48 UTC em 26 de janeiro de 2022, quando a correção foi implantada, são considerados mal-emitados.

Para cumprir com a [Política de Certificados](#) Vamos Criptografar, que exige que a autoridade de certificação invalide um certificado em cinco dias sob certas condições, a empresa sem fins lucrativos deve começar a revogar certificados às 16:00 UTC em 28 de janeiro de 2022. Se um e-mail de notificação estiver configurado no Expressway, um e-mail deve ter sido recebido do ACME.

Solução

No Expressway, renove o certificado ACME com referência ao procedimento no [link](#). Caso observe um status de falha em zonas vizinhas/transversais, falhas na configuração da chamada ou falha no login dos clientes MRA (Mobile and Remote Access).

Informações Relacionadas

- [2022.01.25 Problema com o Método de Validação TLS-ALPN-01](#)
- [Vamos criptografar vários certificados SSL em dois dias](#)
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)