

2018年3月8日

伊藤忠テクノソリューションズ株式会社

Cisco ASA のトラフィック暗号化停止障害について

Cisco ASA 製品について、古いVPN Context が原因となり、トラフィック暗号化が停止する可能性のあることが判明しました。Internet Key Exchange Version 2 (IKEv2)を使用する LAN-to-LAN (L2L) において、IKEv2 がデータの通信時間とデータベースを管理しており、L2L VPN が有効な ASA で Accelerated Security Path (ASP)が古いVPN Context を誤って破棄するため、突然トラフィックの暗号化が止まる可能性があります。

■脆弱性の詳細情報

<http://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/field-notices/643/fn64315.html?emailclick=CNSemail>

■対象製品およびバージョン

Cisco ASA Software で動作する ASA

※対象バージョンについては、上記 URL を参照ください。

■対処方法

恒久対策として、下記修正ソフトウェアのいずれかにバージョンアップを行ってください。

- 9.1(7.12)以降
- 9.2(4.21)以降
- 9.4(4)以降
- 9.5(3.3)以降
- 9.6(2.5)以降
- 9.6(3)以降
- 9.7(1)以降
- 9.8(1)以降

■修正ソフトウェアの入手方法

以下のサイトから入手可能です（事前にアカウント登録必要）

<http://www.cisco.com/cisco/software/navigator.html>

お問い合わせは、弊社担当営業までお願いいたします。

以上