

2016年12月6日
伊藤忠テクノソリューションズ株式会社

Cisco IOS,IOS XE,IOS XR における IKEv1 に関する脆弱性について

Cisco IOS,IOS XE,IOS XR における IKEv1 のパケット処理について脆弱性が存在する事が判明しました。この脆弱性を利用して、リモートの攻撃者がメモリコンテンツの検索が実行可能となり、重要な情報が漏えいする可能性があります。

■脆弱性の詳細情報

<https://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20160916-ikev1>

■対象製品及び対象 OS バージョン

・ Cisco IOS XR Software

- Cisco IOS XR 4.3.x
- Cisco IOS XR 5.0.x
- Cisco IOS XR 5.1.x
- Cisco IOS XR 5.2.x

※Cisco IOS XR 5.3 は脆弱性の対象外です。

・ Cisco IOS と IOS XE Software

IKE を設定していない場合は、本脆弱性の影響を受けません。

■対象ソフトウェアバージョン

対象バージョンのリストは公開されていませんので、下記 Tool を使って使用の有無を確認してください。

Cisco IOS Software Checker

<http://tools.cisco.com/security/center/selectIOSVersion.x>

■ 対処方法

恒久対策として、修正ソフトウェアへのバージョンアップを行ってください。

■ 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