

Cisco Wide Area Application Services (WAAS) アプライアンス ICA アクセラレータ サービス拒否の脆弱性

Medium	アドバイザーID : cisco-sa-20171004-waas1	CVE-2017-12267
	初公開日 : 2017-10-04 16:00	
	バージョン 1.0 : Final	
	CVSSスコア : 5.8	
	回避策 : No workarounds available	
	Cisco バグ ID : CSCve74457	

日本語による情報は、英語による原文の非公式な翻訳であり、英語原文との間で内容の齟齬がある場合には、英語原文が優先します。

概要

のための Independent Computing Architecture (ICA) アクセラレータ 機能の脆弱性は再起動します Cisco Wide Area Application Services (WAAS) アプライアンス (WAAS) 非認証により、リモート攻撃者 ICA アプリケーションに最適化関係のプロセスはする部分的なサービス拒否 (DoS) 状態に終って、可能性があります。

脆弱性は予想外プロトコルパケットが受信されるとき不適當に接続を打ち切ることが原因です。攻撃者は目標とされたデバイスを通して巧妙に細工された ICA トラフィックの送信によってこの脆弱性を不正利用する可能性があります。正常なエクスプロイトは攻撃者により予想に反して再起動するプロセスが原因である DoS 状態を引き起こすことを可能にする可能性があります。プロセスが再起動している間 Cisco WAAS は ICA トラフィックを廃棄する可能性があります。

この脆弱性に対処する回避策がありません

このアドバイザーは、次のリンクより確認できます。

<https://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20171004-waas1>

該当製品

脆弱性のある製品

この脆弱性は (WAAS に) Cisco Wide Area Application Services (WAAS) アプライアンス影響を与え、Cisco Virtual Wide Area Application Services (vWAAS) は影響を受けています。

該当するソフトウェア リリースについての情報に関しては、このアドバイザリの上で Cisco バグ ID を参照して下さい。

脆弱性を含んでいないことが確認された製品

他のシスコ製品において、このアドバイザリの影響を受けるものは現在確認されていません。

詳細

セキュリティ侵害の痕跡

回避策

この脆弱性に対処する回避策はありません。

修正済みソフトウェア

修正済みソフトウェアリリースについての情報に関しては、このアドバイザリの上で Cisco バグ ID を参照して下さい。

ソフトウェアのアップグレードを検討する際には、[Cisco Security Advisories and Alerts ページ](#)で入手できるシスコ製品のアドバイザリを定期的に参照して、侵害を受ける可能性と完全なアップグレード ソリューションを確認してください。

いずれの場合も、アップグレードするデバイスに十分なメモリがあること、および現在のハードウェアとソフトウェアの構成が新規リリースで引き続き正しくサポートされていることを十分に確認してください。不明な点については、Cisco Technical Assistance Center (TAC) もしくは契約しているメンテナンス プロバイダーにお問い合わせください。

不正利用事例と公式発表

Cisco Product Security Incident Response Team (PSIRT) では、本アドバイザリに記載されている脆弱性のエクスプロイト事例やその公表を確認していません。

出典

本脆弱性は、シスコ内部でのセキュリティ テストによって発見されました。

URL

<https://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20171004-waas1>

改訂履歴

Version	Description	Section	Status	日付
---------	-------------	---------	--------	----

1.0	Initial public release.		Final	2017 年 10 月 4 日
-----	-------------------------	--	-------	-----------------

利用規約

本アドバイザーは無保証のものとしてご提供しており、いかなる種類の保証も示唆するものではありません。本アドバイザーの情報およびリンクの使用に関する責任の一切はそれらの使用者にあるものとします。また、シスコは本ドキュメントの内容を予告なしに変更したり、更新したりする権利を有します。

本アドバイザーの記述内容に関して情報配信の URL を省略し、単独の転載や意識を施した場合、当社が管理した情報とは見なされません。そうした情報は、事実誤認を引き起こしたり、重要な情報が欠落していたりする可能性があります。このドキュメントの情報は、シスコ製品のエンドユーザを対象としています。