

シスコ製品に影響するClamAV Truncated File Denial of Serviceの脆弱性：2022年5月



アドバイザリーID : cisco-sa-clamav-dos-vL9x58p4 [CVE-2022-20796](#)

初公開日 : 2022-05-04 16:00

最終更新日 : 2022-05-04 20:36

バージョン 1.1 : Final

CVSSスコア : [6.5](#)

回避策 : No workarounds available

Cisco バグ ID : [CSCwb13945](#) [CSCwb13949](#)
[CSCwa85589](#)

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

2022年5月4日に、ClamAVスキャンライブラリバージョン0.103.5以前および0.104.2以前における次の脆弱性が公開されました。

Clam AntiVirus(ClamAV)バージョン0.103.4、0.103.5、0.104.1、および0.104.2の脆弱性により、認証されたローカル攻撃者が該当デバイスにサービス妨害(DoS)状態を引き起こす可能性があります。

この脆弱性の詳細については、ClamAVブログを参照[してください](#)。

このアドバイザリーは、次のリンクより確認できます。

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-clamav-dos-vL9x58p4>

該当製品

シスコでは、この脆弱性の影響を受ける製品およびサービスを判断するために、製品ラインを調査しました。

「脆弱性が存在する製品」の項には、影響を受ける製品の Cisco Bug ID を示します。Cisco Bug は Cisco Bug Search Tool で検索可能であり、回避策 (使用可能な場合) と修正されたソフトウェア リリースなど、プラットフォーム固有の追加情報が記載されます。

脆弱性のある製品

次の表に、本アドバイザリに記載された脆弱性の影響を受けるシスコ製品を示します。将来のソフトウェアリリース日が示されている場合、その日付はこのアドバイザリの上部にある最終更新日時時点でシスコが把握しているすべての情報に基づいた日付になります。このソフトウェアリリースの日付は、試験結果や優先される機能や修正の提供等いくつかの理由により変更される場合があります。影響を受けるコンポーネントについてバージョン情報や日付がリストに記載されていない場合（空欄や暫定とされているもの）、シスコは修正の評価を続けており、追加情報が確認された時点でアドバイザリを更新します。アドバイザリが Final とマークされた後、より詳細な情報については関連する Cisco バグを参照して下さい。

シスコ製品	Cisco Bug ID	Fixed Release Availability
Secure Endpoint(旧称Advanced Malware Protection(AMP) for Endpoints、Linux)	0.CSCwb13945	1.17.2 1.18.0
セキュアエンドポイント（旧AMP for Endpoints、MacOS用）	0.CSCwb13949	1.16.3 1.18.0
セキュアエンドポイント（旧AMP for Endpoints、Windows用）	0.CSCwa85589	7.5.5

注：シスコポートフォリオの簡素化の一環として、セキュリティ製品の名称を変更し、Cisco Secure というブランド名に統一しています。詳細については、「[Cisco Secure が登場](#)」を参照してください。

脆弱性を含んでいないことが確認された製品

このアドバイザリの脆弱性のある製品セクションに記載されている製品のみが、この脆弱性の影響を受けることが分かっています。

シスコは、ClamAVライブラリのバージョンを含む次のシスコ製品がこの脆弱性の影響を受けないことを確認しました。

- E メール セキュリティ アプライアンス (ESA)
- Firepower Threat Defense (FTD) ソフトウェア
- Cisco Secure Email および Web Manager (旧セキュリティ管理アプライアンス)
- Web セキュリティ アプライアンス (WSA)

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](#)の詳細については、本アドバイザリの「脆弱性のある製品」セク

シヨンに記載されている Cisco Bug ID を参照してください。

[ソフトウェアのアップグレード](#)を検討する際には、シスコ セキュリティ アドバイザリ 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アップグレード ソリューション一式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。情報が不明な場合は、[Cisco Technical Assistance Center(TAC) | Cisco TAC]または契約したメンテナンスプロバイダー。

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不正利用事例とその公表は確認しておりません。

出典

シスコは、この脆弱性を報告していただいたAlexander Patrakov氏に感謝いたします。

URL

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-clamav-dos-vL9x58p4>

改訂履歴

バージョン	説明	セクション	ステータス	日付
1.1	タイトルのリリース日を更新。	タイトル	Final	2022年5月4日
1.0	初回公開リリース	—	Final	2022年5月4日

利用規約

本アドバイザリ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。本アドバイザリ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。

本アドバイザリ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。

翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。