

Cisco Unified Communications Managerの非認証log4jinitアクセスの脆弱性



アドバイザリーID : Cisco-SA-20140212- [CVE-2014-0722](#)
CVE-2014-0722
初公開日 : 2014-02-12 17:11
バージョン 1.0 : Final
CVSSスコア : [5.0](#)
回避策 : No Workarounds available
Cisco バグ ID : [CSCum05347](#)

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

Cisco Unified Communications Manager(UCM)のlog4jinit Webアプリケーションの脆弱性により、認証されていないリモートの攻撃者がlog4jinit Webアプリケーションにアクセスできる可能性があります。

この脆弱性は、log4jinit Webアプリケーションにアクセスする際の認証チェックが不十分であることに起因します。攻撃者は、log4jinit Webアプリケーションにアクセスすることで、この脆弱性を不正利用する可能性があります。この不正利用により、攻撃者はlog4jinit Webアプリケーションでアクティビティを生成し、現在Cisco UCMコマンドラインにログインしているユーザにパフォーマンスの問題を引き起こす可能性があります。

シスコはセキュリティ通知で脆弱性を確認していますが、ソフトウェアアップデートは提供されていません。

この脆弱性を不正利用するには、攻撃者が信頼できる内部ネットワークにアクセスし、該当デバイスを特定する機能を必要とする可能性があります。この機能には、ネットワークのフットプリントが必要になる場合があります。これらのアクセス要件により、エクスプロイトが成功する可能性が制限される可能性があります。

該当製品

影響を受ける製品バージョンの最も完全なリストについては、Cisco Bug ID [CSCum05347](#)を参照してください。

脆弱性のある製品

このアラートが最初に公開された時点では、Cisco UCMバージョン10.0(1)以前には脆弱性が存在していました。Cisco UCMの新しいリリースにも脆弱性が存在する可能性があります。

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。

回避策

今後のアップデートやリリースについては、ベンダーに問い合わせることをお勧めします。

管理者は、信頼できるユーザだけにネットワークアクセスを許可することを推奨します。

管理者は、管理者ユーザーのみが管理システムまたは管理システムにアクセスすることを許可することを推奨します。

管理者は、堅実なファイアウォール戦略を使用して、影響を受けるシステムを外部の攻撃から保護できます。

影響を受けるシステムを監視することを推奨します。

修正済みソフトウェア

ソフトウェアの更新プログラムは利用できません。

推奨事項

```
$propertyAndFields.get("recommendations")
```

不正利用事例と公式発表

Cisco Product Security Incident Response Team (PSIRT) 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やその公表を確認していません。

URL

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/Cisco-SA-20140212-CVE-2014-0722>

改訂履歴

バージョン	説明	セクション	ステータス	日付
1.0	初版リリース	適用外	Final	2014年2月 12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。

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。