

# Cisco ディレクトリ コネクタ検索順序ハイジャック脆弱性

Medium	アドバイザーID : cisco-sa-20190417-cdc-hijack	<a href="#">CVE-2019-1794</a>
	初公開日 : 2019-04-17 16:00	
	バージョン 1.0 : Final	
	CVSSスコア : <a href="#">5.1</a>	
	回避策 : Yes	
	Cisco バグ ID : <a href="#">CSCvk22605</a>	

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 ディレクトリ コネクタのサーチ パス処理の脆弱性は選択のバイナリをロードする認証された、ローカル攻撃者を可能にする可能性があります。

脆弱性は自由なサーチ パス要素が原因です。攻撃者は必須リソースを見つけ、ロードするのに Cisco ディレクトリ コネクタによって利用されたサーチ パスに選択のバイナリを先に置くことによってこの脆弱性を不正利用する可能性があります。

本脆弱性に対処する回避策がいくつかあります。

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-20190417-cdc-hijack>

## 該当製品

### 脆弱性のある製品

この脆弱性は Cisco ディレクトリ コネクタに影響を与えます。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、このアドバイザーの上で 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

このアドバイザーの[脆弱性が存在する製品の](#)セクションにリストされている製品だけ既知この脆弱性によって影響されるためである。

## 回避策

それにサポート ダイナミックリンクライブラリ ( DLL ) を確認するためにユーザの現在の作業ディレクトリ前にシステムロケーションから、管理者 SafeDLLSearchMode が Windowsレジストリで有効になることを確認できますロードされます。このプロセスは [Cisco ディレクトリコネクタのための配置ガイド](#)で説明されています。

**警告：** 不正確に Microsoft Windowsベース デバイスのシステム レジストリを修正することは深刻な問題を引き起こすかもしれません。Cisco も Microsoft も .reg ファイルによってによる不適当なレジストリ修正にまたはレジストリ エディタを使用すること、レジストリの変更を加えることからの起因するかもしれない問題が、解決されますことを保証できません。ユーザの自身のリスクでシステムのレジストリを修正して下さい。

## 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、本アドバイザリ上部の Cisco Bug ID を参照ください。](#)

ソフトウェアのアップグレードを検討する際には、[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は新規リリースでも継続して適切なサポートが受けられることを確認してください。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-20190417-cdc-hijack>

## 改訂履歴

バージョン	説明	セクション	ステータス	Date
1	初回公開リリース			2019-Apr-17

## 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。