

CD インターネット吹流し: Webサーバ ディレクトリ トラバーサルの脆弱性

High

アドバイザーID : cisco-sa-
20100721-spcdn

[CVE-](#)
[2010-](#)
[1577](#)

初公開日 : 2010-07-21 16:00

バージョン 1.1 : Final

CVSSスコア : [7.8](#)

回避策 : [Yes](#)

Cisco バグ ID :

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 Internet Streamer アプリケーションは、Cisco コンテンツ配信 システムの一部、任意 ファイル アクセスを可能にする Webサーバ コンポーネントのディレクトリトラバーサルの脆弱性が含まれています。この脆弱性の不正利用によって、攻撃者は特別に 巧妙に細工された URL の使用によって Webサーバ 文書 ディレクトリの外でデバイスで任意ファイルを、読み込めますかもしれません。

非認証攻撃者はそれに続く不正侵入を開始するのに活用できるシステムログ アクセスするのにこの問題を不正利用できるかもしれませんおよびパスワードファイルを含んで機密情報に。

シスコはこの脆弱性に対処するソフトウェア アップデートをリリースしました。

この脆弱性を軽減する回避策は利用できます。

このアドバイザーは <http://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20100721-spcdn> で掲示されます。

該当製品

修正済みソフトウェア

デバイスに Cisco コンテンツ配信 エンジン、ログインで動作するソフトウェア バージョンを判別し、システムバナーを表示するために「**show version**」 Command Line Interface (CLI) コマンドを発行するため。Cisco CDS Internet Streamer ソフトウェアは「コンテンツ配信シ

システムソフトウェアリリース」としてそれ自身を識別します。出力同じ行で、バージョン番号は提供されます。Cisco コンテンツ配信 システムソフトウェアリリース 2.5.3 を実行しているこの例は Cisco コンテンツ配信 エンジンを識別したものです:

```
cdn-cde#show version
Content Delivery System Software (CDS)
Copyright © 1999-2010 by Cisco Systems, Inc.
Content Delivery System Software Release 2.5.3 (build b8 Jan 21 2010)
Version: cde200-2.5.3.8
```

```
Compiled 16:07:11 Jan 21 2010 by ipvbuild
Compile Time Options: KQ SS
```

```
System was restarted on Thu Jun 3 04:09:25 2010.
The system has been up for 2 hours, 11 minutes, 27 seconds.
```

cdn-cde#

また Content Delivery System Manager ホームページはコンテンツ配信 システム ネットワークのすべてのデバイスで使用中のソフトウェア バージョンの短い要約を表示します。

特定のデバイスで動作するソフトウェア バージョンを表示するために > デバイス 『Devices』を選択して下さい。各デバイスのためのソフトウェア バージョンがリストしたデバイス 表ページ表示。ソフトウェア バージョンを見つけることのさらに詳しい詳細については、次のリンクで「インターネット吹流し CD」の管理を参照して下さい:

http://www.cisco.com/en/US/docs/video/cds/cda/is/2_5/configuration_guide/maint.html#wp1198510。

脆弱性を含んでいないことが確認された製品

コンテンツ配信アプリケーションを流す TV を実行する Cisco コンテンツ配信エンジンおよび Video Navigator アプリケーションは影響を受けていません。

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。

改訂履歴

リビジョン 1.1	2010 年 July 29	更新済詳細および回避策セクション
リビジョン 1.0	2010 年 July 21	初版リリース

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。