

非 DOCSIS プラットフォームで有効になる DOCSIS 読み書きコミュニティストリング

Medium	アドバイザーID : cisco-sa-20060920-docsis	CVE-2006-4950
m	初公開日 : 2006-09-20 16:00	
	バージョン 1.1 : Final	
	CVSSスコア : 6.0	
	回避策 : Yes	
	Cisco バグ ID : CSCsb04965 , CSCsb06658	

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 IAD2400 シリーズ、1900 シリーズ モバイル ワイヤレス エッジルータおよび Cisco VG224 アナログ式電話 ゲートウェイで動作する Cisco IOS ^Å® ある特定のソフトウェア リリース トレーンで存在する脆弱性。脆弱なバージョンは SNMP がデバイスで有効になるときデフォルトによってハードコードされる簡易ネットワーク管理プロトコル (SNMP) コミュニティストリングを示すかもしれません。デフォルト コミュニティストリングはサポート Data Over Cable Service Interface Specification (DOCSIS) 対応インターフェイスとして不注意にこれらのデバイスを識別した結果です。このエラーの結果は追加読み書きコミュニティストリングが有効になるかもしれないことで、デバイスが SNMP 管理のために設定されれば知識がある攻撃者にデバイスに特権アクセスを得る可能性を与えます。

Cisco は影響を受けた顧客向けのこの脆弱性に対処するためにフリーソフトを使用できるようにしています。この脆弱性に対しては、影響を緩和するための回避策があります。

このアドバイザーは <http://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20060920-docsis> で掲示されます。

該当製品

修正済みソフトウェア

該当する Cisco IOS ソフトウェア リリースと動作するかもしれない Cisco デバイスは下記のものを含んでいます:

- Cisco IAD2430 統合アクセス デバイス
- Cisco IAD2431 統合 アクセス デバイス
- Cisco IAD2432 統合 アクセス デバイス
- Cisco VG224 Analog phone gateway
- Cisco MWR 1900 Mobile Wireless Edge ルータ
- Cisco MWR 1941 モバイル ワイヤレス エッジルータ

脆弱性を含んでいないことが確認された製品

脆弱性を含んでいない製品は次のとおりです。

- Cisco IAD2420 統合 アクセス デバイス
- Cisco IAD2421 統合 アクセス デバイス
- Cisco IAD2423 統合 アクセス デバイス
- Cisco IAD2424 統合 アクセス デバイス

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 1.0	2006-September-20	初回公開リリース
--------------	-------------------	----------

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。