# ARP 不正侵入からのアクセス ポイント メモリ 枯渇

severity アドバイザリーID: cisco-sa- <u>CVE-</u>

20060112-wireless <u>2006-</u>

**初公開日**: 2006-01-12 16:00 <u>0354</u>

バージョン 1.0: Final

回避策: <u>Yes</u> 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

悪意のあるユーザがデバイスがトラフィックを通過させることを止めるためにおよび/またはユーザ接続を破棄しますアクセス ポイントに IP アドレス 解決 プロトコル(ARP)によって巧妙に細工された 攻撃を送信 することを可能にするかもしれない IOS を実行する Cisco Aironet ワイヤレスアクセスポイント(AP)で存在 する脆弱性。

この脆弱性の繰り返された利用は支えられた DoS (サービス拒否)を作成します。

シスコでは、該当するお客様用に、この脆弱性に対応する無償ソフトウェアを提供しております。 。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。

このアドバイザリは <a href="http://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20060112-wireless">http://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20060112-wireless</a> で掲示されます。

### 該当製品

## 修正済みソフトウェア

この Security Advisory はすべての Cisco Aironet に Cisco IOSソフトウェアを実行するワイヤレスアクセスポイントを加えます。 影響を受けたデバイスの種類は下記のものを含んでいます・

- Cisco Aironet 1400 シリーズ ワイヤレスブリッジ
- Cisco Aironet 1300 シリーズ アクセス ポイント
- Cisco Aironet 1240AG シリーズ アクセス ポイント

- Cisco Aironet 1230AG シリーズ アクセス アクセス・ポイント
- Cisco Aironet 1200 シリーズ Access Points
- Cisco Aironet 1130AG シリーズ アクセス ポイント
- Cisco Aironet 1100 シリーズ Access Points
- IOS を実行する Cisco Aironet 350 シリーズ アクセス ポイント

# 脆弱性を含んでいないことが確認された製品

VxWorks を実行する Ciscoワイヤレス デバイスは基づかせていましたイメージ(バージョン 12.05 および それ 以前)を

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

1.0   12-January-2006   初放リリー人	リビジョン 1.0	12-January-2006	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、単独の転載や意訳を施した場合、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。