

Cisco ASA のローカル証明局に関する脆弱性について

Cisco ASA のローカル証明局のサービスに脆弱性が存在する事が判明しました。この脆弱性は、証明書登録作業において細工された不正なパケットの処理により発生します。リモート攻撃者が ASA に対して、細工された証明書登録のリクエストパケットを送信することにより、対象機器がリロードされる可能性があります。

■脆弱性の詳細情報

<https://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20161019-asa-ca?emailclick=CNSemail>

■対象製品及び対象 OS バージョン

Cisco ASA Software が動作する以下の製品が影響を受けます。

- -Cisco ASA 5500 Series Adaptive Security Appliances
- -Cisco ASA 5500-X Series Next-Generation Firewalls
- -Cisco Adaptive Security Virtual Appliance (ASAv)
- -Cisco ASA for Firepower 9300 Series
- -Cisco ASA for Firepower 4100 Series
- -Cisco ISA 3000 Industrial Security Appliance

■対処方法

恒久対策として、修正ソフトウェアへのバージョンアップを行ってください。
修正された各バージョンは、以下の通りです。

- 9.0 系 : 9.0(4.42)以降
- 9.1 系 : 9.1(7.7) 以降
- 9.2 系 : 9.2(4.13) 以降
- 9.3 系 : 9.3(3.11) 以降
- 9.4 系 : 9.4(3.6) 以降

- 9.5 系 : 9.5(3) 以降
- 9.6 系 : 9.6(1.5) 以降

※バージョン 8.x に関しては、サポート終了となっているため 9.x にバージョンアップをお願いします。

■修正ソフトウェアの入手方法

以下のサイトから入手可能です（事前にアカウント登録必要）

<http://www.cisco.com/cisco/software/navigator.html>

お問い合わせは、弊社担当営業までお願いいたします。

以 上