# Cisco RV110Wã€RV130Wã€ã‚ã³ RV215W ãƒ«ãƒ¼ã‚¿ç®¡ç†ã‚¤ãƒ³ã‚¿ãƒｰãƒｦｰｻｲﾝﾀﾌｪｰｽã‚¤ﾝｼﾞｪｸｼｮﾝﾍﾉｾｷｭﾘﾃｨ

High

**ã‚¢ãƒ‰ãƒ¤ã‚¤ｻﾘｰID :** cisco-sa-20180905-rv-routers-injection

**åˆ†é–‹æ—¥ :** 2018-09-05 16:00

**ãƒ‰ãƒ¼ã‚¸ãƒｮﾝ 1.0 :** Final

**CVSSｽｺｱ :** 7.2

**å›žé¿ç– :** No workarounds available

**Cisco ãƒ‰ã‚° ID :** CSCvj42741 CSCvj42736 CSCvj23214

CVE-2018-0424

**æ—¥æœ¬ｾｷｭﾘﾃｨ･ｾﾝﾀｰ･ｾｷｭﾘﾃｨｱﾄﾞﾊﾞｲｻﾘｰ**

## æ¦‚è¦

Cisco RV110W Wireless-N VPN ãƒ•ã‚¡ã‚¤ｱｰｳｫｰﾙ€Cisco RV130W Wireless-N å¤šæ©Ÿèƒ½ VPN ãƒ«ãƒ¼ã‚¿€ã‚ã³ Cisco RV215W Wireless-N VPN ãƒ«ãƒ¼ã‚¿ã‚ã³ Web ãƒ™ｰｽ管理ｲﾝﾀｰﾌｪｰｽを使用して設定できるように設計されています。

ã“ã®è„†å¼±æ性ã¯ã€Web ãƒ™ｰｽ管理ｲﾝﾀｰﾌｪｰｽに影響を与える可能性のあるバッファ オーバーフローの脆弱性に起因します。攻撃者は、ターゲット デバイスの Web ベースの管理インターフェイスに対して悪意のある HTTP リクエストを送信することで、この脆弱性を悪用する可能性があります。

ã‚·ã‚ｽﾃﾑ管理者は、脆弱性を解消するソフトウェア アップデートをインストールすることを推奨します。

このアドバイザリの全文は、次の URL で公開されています。
https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20180905-rv-routers-injection

## è©²å½“è£½å“

### è„†å¼±æ性ã®ã‚ã‚‹è£½å“

ã€“ã€®è„†å¼±æ€§ã€¯ã€€æ¬¡ã€®ã‚·ã‚¹ã‚³è£½å“ã€®ã€™ã€¹ã€¦ã€®ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ã€«å½±

- RV110W Wireless-N VPN ãƒ•ã‚¡ã‚¤ã‚¢ã‚¦ã‚©ãƒ¼ãƒ«
- RV130W Wireless-N å¤šæ©Ÿèƒ½ VPN ãƒ«ãƒ¼ã‚¿
- RV215W Wireless-N VPN ãƒ«ãƒ¼ã‚¿

ã€“ã‚Œã‚‰ã€®ãƒ‡ãƒ©ã‚¤ã‚¹ã‚¹ã€® Web ãƒ™ãƒ¼ã‚¹ç®¡ç€†ã‚¤ãƾ ã‚¿ãƼ LAN æŽ¥ç¶šã€¾ã€Ÿã€¯ãƪãƢãƼãƪç®¡ç€†æ©Ÿèƽ çµŒ”±ã€§å^©ç”¨ã€§ã€€ã€¾ã€™ã€‚ãƒ‡ã

ãƒ‡ãƒ©ã‚¤ã‚¹ãƪãƢãƼãƪç®¡ç€†æ©Ÿèƽ ã€Œæœ‰åŠ¹ã«ã€ªã€£ã€¦ã€„ã‚‹ã€‹ã€©ã€
LAN æŽ¥ç¶šçµŒ”±ã€§ Web ãƒ™ãƼ ã€®ç®¡ç€†ã‚¤ãƾ ã‚¿ãƼ ã‚’é–‹ã€€ã€[åŸºæœ¬è¨å®šï¼^Basic Settingsï¼‰] > [ãƪãƢãƼãƪç®¡ç€†ï¼^Remote Managementï¼‰] ã‚’é¸æŠžã€—ã€¾ã€™ã€‚[æœ‰åŠ¹ï¼^Enableï¼‰] **ãƒ©ã‚ƒãƪã‚¯ã‚¹ãƪã‚¯ãƪãƪã‚¯ã‚¹ã€¹ã€Œã‚ªãƪ³ã€«ã€ªã€£ã€¦ã€„ã‚‹ å ´å ˆã€€ã€€ã€®ãƪ‡ãƪ©ã‚¤ã‚¹ã€¹ã€§ã€¯ã**

## è„†å¼±æ€§ã‚’å«ã‚“ã€§ã„ã€ªã„ã€“ã€¨ã€Œç¢ºèª©ã€•ã‚Œã€Ÿè£½å“©

ã€“ã€®ã‚¢ãƪ‰ãƪ©ã‚¤ã‚¶ãƪã€®è„†å¼±æ€§ã€®ã€‚ã‚‹è£½å“©ã€¯ã‚·ãƪ§ãƪ³ã€«è¨˜è¼‰ã€•ã

## å›žé©¿ç–

ã€“ã€®è„†å¼±æ€§ã€«å¯¾å‡¦ã™ã‚‹å›žé©¿ç–ã€¯ã‚ã‚Šã€¾ã€›ã€“ã€‚

## ä¿®æ£æ¸ˆã€¿ãƪãƪãƪã‚¦ã‚§ã‚¢

Cisco RV130W Wireless-N å¤šæ©Ÿèƽ VPN ãƒ«ãƼ ã‚¿ã€«ã€¤ã€„ã€¦ã€€ã‚·ã‚¹ã€¯ã€“ã€®ã‚¢ãƪ‰ãƪ©ã‚¤ã‚¶ãƪã€¤ã‚¶ãƪã€«è¨˜è¼‰ã€•ã‚Œã€Ÿè
ã‚¢ãƪãƪãƪ—ãƪ‡ãƪ¼ãƪˆã‚’ãƪãƪãƪ¼ã‚¹ã€—ã€¦ã€„ã€¾ã€™ã€‚

Cisco RV110 Wireless-N VPN ãƪ•ã‚¡ã‚¤ã‚¢ã‚¦ã‚©ãƪ¼ã€¨ Cisco RV215W Wireless-N VPN ãƪ«ãƼ ã‚¿ã€«ã€¤ã€„ã€¦ã€€ã‚·ã‚¹ã€¯ã€“ã€®ã‚¢ãƪ‰ãƪ©ã‚¤ã‚¶ãƪã€¤ã‚¶ãƪã€«è¨˜è¼‰ã€•ã‚Œã€Ÿè
ã‚¢ãƪãƪãƪ—ãƪ‡ãƪ¼ãƪˆã‚’ãƪãƪãƪ¼ã‚¹ã€—ã€¦ã€Šã‚‰ã€šã€€ãƪãƪãƪ¼ã‚¹ã€™ã‚‹ä°^å®šã‚‚ã€‚ã€Šã

ã€Šå®¢æ§˜ã€Œã‚¤ãƪ³ãƪˆãƪ¼ãƪ«ã€—ã€Ÿã‚Šã‚µãƪ©ãƪ¼ãƪˆã‚’å€—ã€‘ã€Ÿã‚Šã€§ã€€ã‚‹ã€®ã
ãƪ©ãƪ¼ã‚¸ãƪ§ãƪ³ã€¨ãƪ•ã‚£ãƪ¼ãƪ©ãƪ£
ã‚»ãƪ©ãƪˆã€«å¯¾ã€—ã€¦ã€®ã€¿ã€¨ã€ªã‚Šã€¾ã€™ã€‚ã€€ã€®ã‚ˆã€†ã€ªã‚½ãƪ•ãƪˆã‚¦ã‚§ã

https://www.cisco.com/c/en/us/products/end-user-license-agreement.html

ã€¾ã€Ÿã€€ã€Šå®¢æ§˜ã€Œã‚½ãƪ•ãƪˆã‚¦ã‚§ã‚¢ãƪ³ãƪãƪ¼ãƪ‰ã€§ã€€ã€‹ã€®ã€¯ã€€ã
ã‚¢ãƪãƪãƪ—ã‚°ãƪ¬ãƪ¼ãƪ‰ã€§ã€™ã€‚ç„¡å„Ÿã€®ã‚»ãƪ¥ãƪªãƪ†ã‚£ ã‚½ãƪ•ãƪˆã‚¦ã‚§ã

ã,¢ãƒƒãƒ—ãƒ‡ãƒ¼ãƒˆã►«ã,ˆã►£ã►¦ã€►ã►Šå®¢æ§˜ã►«æ–°ã►—ã►„ã,½ãƒ•ãƒˆã,¦ã,§ã,¢
ãƒ©ã,¤ã,»ãƒ³ã,¹ã€►è¿½åŠ ã,½ãƒ•ãƒˆã,¦ã,§ã,¢ ãƒ•ã,£ãƒ¼ãƒ►ãƒ£
ã,»ãƒƒãƒˆã€►ã►¾ã►Ÿã►¯ãƒ¡ã,¸ãƒ£ãƒ¼ ãƒªãƒ“ã,¸ãƒ§ãƒ³
ã,¢ãƒƒãƒ—ã,°ãƒ¬ãƒ¼ãƒ‰ã►«å¯¾ã►™ã,‹æ¨©é™►ã►Œä»˜ä¸Žã►•ã,Œã,‹ã►“ã►¨ã►¯ã►,ã,Šã►¾ã►

ã,½ãƒ•ãƒˆã,¦ã,§ã,¢ã►®ã,¢ãƒƒãƒ—ã,°ãƒ¬ãƒ¼ãƒ‰ã,'æ¤œè¨Žã►™ã,‹éš›ã►«ã►¯ã€►[ã,·ã,¹ã,³ã►®ã,»ã,ãƒ
Security Advisories and Alertsï¼‰]
ãƒšãƒ¼ã,¸ã►§å…¥æ‰‹ã►§ã►►ã,‹ã,·ã,¹ã,³è£½å“►ã►®ã,¢ãƒ‰ãƒ►ã,¤ã,¶ãƒªã,'å®šæœŸçš„ã►«å►,ç
ã,½ãƒªãƒ¥ãƒ¼ã,·ãƒ§ãƒ³ã,'ç¢ºèª►ã►—ã►¦ã►►ã► ã►•ã►„ã€,

ã►„ã►šã,Œã►®å´å►ˆã,,ã€►ã,¢ãƒƒãƒ—ã,°ãƒ¬ãƒ¼ãƒ‰ã►™ã,‹ãƒ‡ãƒ►ã,¤ã,¹ã►«å►►å^†ã►ªãƒ¡ãƒ¢ã
Technical Assistance
Centerï¼ˆTACï¼‰ã,,ã►—ã►►ã►¯å¥‘ç´„ã►—ã►¦ã►„ã,‹ãƒ¡ãƒ³ãƒ†ãƒŠãƒ³ã,¹ãƒ—ãƒãƒ►ã,¤ãƒ€ãƒ¼ã►«

## ã,µãƒ¼ãƒ“ã,¹å¥‘ç´„ã,'ã►”å^©ç”¨ã►§ã►ªã►„ã►Šå®¢æ§˜

ã,·ã,¹ã,³ã►‹ã,‰ç›´æŽ¥è³¼å…¥ã►—ã►Ÿã►Œ Cisco Service Contract
ã,'ã►”å^©ç”¨ã►„ã►Ÿã► ã►„ã►¦ã►„ã►ªã►„å´å►ˆã€►ã►¾ã►Ÿã€►ã,µãƒ¼ãƒ‰ãƒ'ãƒ¼ãƒ†ã,£ãƒ™
POS ã►‹ã,‰å…¥æ‰‹ã►§ã►►ã►ªã►„å´å►ˆã►¯ã€►Cisco TAC
ã►«é€£ç¡¡ã►—ã►¦ã,¢ãƒƒãƒ—ã,°ãƒ¬ãƒ¼ãƒ‰ã,'å…¥æ‰‹ã►—ã►¦ã►►ã► ã►•ã►„ã€,
https://www.cisco.com/c/en/us/support/web/tsd-cisco-worldwide-contacts.html

ç„¡å„Ÿã,¢ãƒƒãƒ—ã,°ãƒ¬ãƒ¼ãƒ‰ã►®å¯¾è±¡è£½å“►ã►§ã►,ã,‹ã►“ã►¨ã,'è¨¼æ˜Žã►—ã►¦ã►„ã►Ÿã►
URL ã,'ã►”ç”¨æ„►ã►►ã► ã►•ã►„ã€,

## ä¿®æ£æ¸ˆã►¿ãƒªãƒªãƒ¼ã,¹

ã,·ã,¹ã,³ã►¯ã€►Cisco RV130W Wireless-N å¤šæ©Ÿèƒ½ VPN
ãƒ«ãƒ¼ã,¿ã►'ã►'ã►®ãƒ•ã,¡ãƒ¼ãƒ ã,¦ã,§ã,¢ ãƒªãƒªãƒ¼ã,¹ 1.0.3.44
ã►§ã►“ã►®è„†å¼±æ€§ã,'ä¿®æ£ã►—ã►¾ã►—ã►Ÿã€,

ãƒ•ã,¡ãƒ¼ãƒ ã,¦ã,§ã,¢ ã,¢ãƒƒãƒ—ãƒ‡ãƒ¼ãƒˆã►¯ã€►Cisco.com ã►® Software Center
ã►«ã,¢ã,¯ã,»ã,¹ã►—ã€►æ¬¡ã►®æ‰‹é †ã►§ãƒ€ã,¦ãƒ³ãƒãƒ¼ãƒ‰ã►§ã►►ã►¾ã►™ã€,

1. [ã►™ã►¹ã►¦ã,'å►,ç…§ï¼ˆBrowse Allï¼‰] ã,'ã,¯ãƒªãƒƒã,¯ã►—ã►¾ã►™ã€,
2. [ãƒ«ãƒ¼ã,¿ï¼ˆRoutersï¼‰] > [ã,¹ãƒ¢ãƒ¼ãƒ«ãƒ“ã,¸ãƒ►ã,¹å►'ã►'ãƒ«ãƒ¼ã,¿ï¼ˆSmall Business Routersï¼‰] > [Small Business RVã,·ãƒªãƒ¼ã,ºãƒ«ãƒ¼ã,¿ï¼ˆSmall Business RV Series Routersï¼‰] > [RV130W Wireless-Nå¤šæ©Ÿèƒ½VPNãƒ«ãƒ¼ã,¿ï¼ˆRV130W Wireless-N Multifunction VPN Routerï¼‰] > [ã,¹ãƒ¢ãƒ¼ãƒ«ãƒ“ã,¸ãƒ►ã,¹å►'ã►'ãƒ«ãƒ¼ã,¿ã►®ãƒ•ã,¡ãƒ¼ãƒ ã,¦ã,§ã,¢ï¼ˆSmall Business Router Firmwareï¼‰] ã►«ã,¢ã,¯ã,»ã,¹ã►—ã►¾ã►™ã€,
3. [RV130W Wireless-Nå¤šæ©Ÿèƒ½VPNãƒ«ãƒ¼ã,¿ï¼ˆRV130W Wireless-N Multifunction VPN

Routerï¼‰]

**ãƒšãƒ¼ã‚¸ã►®å·¦å►´ã►®ãƒšã‚¤ãƒ³ã►«ã►‚ã‹ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ã►«ã‚¢ã‚¯ã‚»ã‚¹ã►—ã►¾ã►™ã**

# ä¸►æ£åˆ©ç"¨ä°‹ä¾‹ã►¨å…¬å¼►ç™°è¡¨

Cisco Product Security Incident Response Teamï¼ˆPSIRTï¼‰ã►¯ã€►æœ¬ã‚¢ãƒ‰ãƒ►ã‚¤ã‚¶ãƒªãƒ►«è¨˜è¼‰ã►•ã‚Œã►¦ã►„ã‚‹è„†å¼±æ€§ã►

## å‡°å…¸

ã‚·ã‚¹ã‚³ã►¯ã€►ã►"ã►®è„†å¼±æ€§ã►®å ±å'Šã►«ã►‚ã►Ÿã‚Šã€►360 ESG CodeSafe ãƒ►ãƒ¼ãƒ ã►® Qingtang Zheng æ°►ã►«æ„Ÿè¬►ã►„ã►Ÿã►—ã►¾ã►™ã€‚

## URL

https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20180905-rv-routers-injection

## æ"¹è¨‚å±¥æ´

| ãƒ►ãƒ¼ã‚¸ãƒ§ãƒ³ | è¹¬æ˜Ž | ã‚»ã‚¯ãƒ§ãƒ³ | ã‚¹ãƒ†ãƒ¼ã‚¿ã‚¹ | æ—¥ä»˜ |
|---|---|---|---|---|
| 1.0 | åˆ►å›žå…¬é–‹ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ | - | Final | 2018 å¹´ 9 æœˆ 5 æ—¥ |

## åˆ©ç"¨è¦►ç´„

æœ¬ã‚¢ãƒ‰ãƒ►ã‚¤ã‚¶ãƒªãƒ►ã►¯ç„¡ä¿►è¨¼ã►®ã‚‚ã►®ã►¨ã►—ã►¦ã►"æ►►ä¾›ã►—ã►¦ã►Šã‚Šã€
æœ¬ã‚¢ãƒ‰ãƒ►ã‚¤ã‚¶ãƒªãƒ►ã►®æƒ…å ±ã►Šã‚ˆã►³ãƒªãƒ³ã‚¯ã►®ä½¿ç"¨ã►«é–¢ã►™ã‚‹è²»»ã►®ä¸€
ã►¾ã►Ÿã€►ã‚·ã‚¹ã►¯æœ¬ã‚¢ãƒ‰ãƒ¥ãƒ¡ãƒ³ãƒˆã►®å†…å®¹ã‚'ä°ˆå'Šã►ªã►—ã►«å¤‰æ›´ã►—ã►
æœ¬ã‚¢ãƒ‰ãƒ►ã‚¤ã‚¶ãƒªãƒ►®è¨˜è¿°å†…å®¹ã►«é–¢ã►—ã►¦æƒ…å ±é…►ä¿¡ã►® URL ã‚'çœ►ç•¥ã►—ã€►å►˜ç‹¬ã►®è»¢è¼‰ã„„æ„►è¨³ã‚'æ–½ã►—ã►Ÿå ´å►ˆã€►å½"ç¤¾ã►Œç®¡ç►
ã►"ã►®ãƒ‰ã‚¸ãƒ¥ãƒ¡ãƒ³ãƒˆã►®æƒ…å ±ã►¯ã€►ã‚·ã‚¹ã►³è£½å"►ã►®ã‚¨ãƒ³ãƒ‰ãƒ¦ãƒ¼ã‚¶ã‚'å¯¾è±¡ã

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。