Cisco FXOS ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚§ã‚¢ CLI ã‚³ãƒžãƒ³ãƒ‰ ã‚¤ãƒ³ã‚¸ã‚§ã‚¯ãƒˆè„†å¼±æ€§

Medium

ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªãƒ¼ID : cisco-sa-20200226-fpwr-cmdinj

[CVE-2020-3169](#)

å^�å…¬é-‹æ—¥ : 2020-02-26 16:00

ãƒ�ãƒ¼ã‚¸ãƒ§ãƒ³ **1.0** : Final

CVSSã'ã‚³ã‚¢ : [6.7](#)

å›žé�¿ç– : No workarounds available

Cisco ãƒ�ã‚° ID : [CSCvo42633](#)

æ—¥æœ¬èªžã�«ã‹ã‹æƒ…å ±ã�¯ã€�è‹±èªžã�«ã‹ã‚ŽŸæ–‡ã�®é�žå…¬å¼�ã‹...

æ¦‚è¦�

Cisco FXOS ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚¢ã�® CLI
ã�®è„†å¼±æ€§ã�¯å½±éŸ¿ã‚å�—ã�'ã�Ÿãƒ‡ãƒ�ã‚¤ã‚¹ã�®ãƒ«ãƒ¼ãƒ�ã�®ç‰¹æ¨©ãƒ¬ãƒ™ãƒ«ã
Linux ã‚ªãƒšãƒ¬ãƒ¼ãƒ†ã‚£ãƒ³ã‚°
ã‚·ã‚¹ãƒ†ãƒ ã�®ä»»æ„�ã�®ã‚³ãƒžãƒ³ãƒ‰ã'å®Ÿè¡Œã�™ã‚èª�è¨¼ã�•ã‚Œã�Ÿã€�ãƒãƒ¼ã‚«ãƒ«æ"»

è„†å¼±æ€§ã�¯å½±éŸ¿ã'å�—ã�'ã�Ÿãƒ‡ãƒ�ã‚¤ã‚¹ã�®ç‰¹å®šã�® CLI
ã‚³ãƒžãƒ³ãƒ‰ã�«é€šã�˜ã‚‹å¼•æ•°ã�®ä¸�å��å^†ã�ªç¢ºèª�ãã�   ã�§ã�™ã€‚
æ"»æ'fè€…ã�Œã€�è©²å½"ã‚³ãƒžãƒ³ãƒ‰ã�®å¼•æ•°ã�¨ã�—ã�¦æ"ºæ„�ã�®ã‚ã‚å…¥åŠ›ã'å
æ£å¸¸ã�ªã€¨ã€ã'ã¹ãƒ—ãƒã‚¤ãƒˆã�¯æ"»æ'fè€…ã�Œãƒ«ãƒ¼ãƒˆ ç‰¹æ¨©ã�®æ"¹æœ¬çš"ã�ª
Linux ã‚ªãƒšãƒ¬ãƒ¼ãƒ†ã‚£ãƒ³ã‚°
ã‚·ã‚¹ãƒ†ãƒ ã�®ä»»æ„�ã�®ã‚³ãƒžãƒ³ãƒ‰ã'å®Ÿè¡Œã�™ã‚ã�"ã�¨ã'å�¯èƒ½ã�«ã�™ã‚å�¯èƒ½
æ"»æ'fè€…ã�Œã�"ã�®è„†å¼±æ€§ã'ã€�ã€ã¹ãƒ—ãƒã‚¤ãƒˆã�™ã‚ã�«ã�¯ã€�æœ‰åŠ¹ã�ªç®¡ç

ã‚·ã‚¹ã‚³ã�¯ã€"ã�®è„†å¼±æ€§ã�«å¯¾å‡¦ã�™ã‚ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚¢
ã‚¢ãƒfãƒ—ãƒ‡ãƒ¼ãƒˆã'ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ã�—ã�¾ã�—ã�Ÿã€‚
ã�"ã�®è„†å¼±æ€§ã�«å¯¾å‡¦ã�™ã‚å›žé�¿ç–ã�¯ã�ã‚Šã�¾ã�›ã€‚

ã�"ã�®ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªã�¯ã€�æ¬¡ã�®ãƒªãƒ³ã‚¯ã‚Šç°¡èª�ã�§ã�ã�¾ã�™ã€‚
https://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20200226-fpwr-cmdinj

è©²å½"è£½å"�

è„†å¼±æ€§ã�®ã�‚ã‚‹è£½å"�

ãƒ'ãƒ–ãƒªã,±ãƒ¼ã,·ãƒ§ãƒ³ã�®æ™,ã�«ã�ã�"ã�®è„†å¼±æ€§ã�¯æ¬¡ã�® Ciscoãƒ‡ãƒ�ã,¤ã,¹ã�§
Cisco FXOS ã,½ãƒ•ãƒ^ã,¦ã,§ã,¢ã�«å½±éŸ¿ã,'ä¸Žã�^ã�¾ã�—ã�Ÿ:

- Firepower 4100 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º
- Firepower 9300 ã,»ã,ãƒ¥ãƒªãƒ†ã,£ ã,¢ãƒ—ãƒ©ã,¤ã,¢ãƒ³ã,¹

Ciscoã,½ãƒ•ãƒ^ã,¦ã,§ã,¢ãƒªãƒªãƒ¼ã,¹ã�Œãƒ'ãƒ–ãƒªã,±ãƒ¼ã,·ãƒ§ãƒ³ã�®æ™,ã�«è„†å¼±ã� ã�£ã�Ÿæ
ã,»ã,¯ã,·ãƒ§ãƒ³ã,'å�,ç…§ã�—ã�¦ä¸ã�•ã�,ã€,
æœ€ã,,å®Œå…¨ã�ªã€�ç�¾åœ¨ã�®æƒ…å ±ã�«ã¤ã�,ã�¦ã�¯ã�"ã�®ã,¢ãƒ‰ãƒ�ã,¤ã,¶ã
ã�®è©³ç´° ã,»ã,¯ã,·ãƒ§ãƒ³ã,'å�,ç…§ã�—ã�¦ä¸ã�•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,¢ãƒ‰ãƒ�ã,¤ã,¶ãƒªã�®è„†å¼±æ€§ã�®è„†å¼±æ€§ã�®ã�,ã,‹è£½å"�ã,»ã,¯ã,·ãƒ§ãƒ³ã�«ãƒªã,¹ãƒ^ã�•ã,Œ

ã,·ã,¹ã,³ã�¯ã€�ã�"ã�®è„†å¼±æ€§ã�Œä»¥ä¸‹ã�®ã,·ã,¹ã,³è£½å"�ã�«ã�¯å½±éŸ¿ã,'ä¸Žã�^ã�

- Firepower 1000 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º
- Firepower 2100 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º
- MDS 9000 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º ãƒžãƒ«ãƒ�ãƒ¬ã,¤ãƒ¤ ã,¹ã,¤ãƒƒãƒ�
- VMware vSphere å�'ã�' Nexus 1000 Virtual Edge
- Nexus 1000V Switch for Microsoft Hyper-V
- Nexus 1000V Switch for VMware vSphere
- Nexus 3000 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º ã,¹ã,¤ãƒƒãƒ�
- Nexus 5500 ãƒ—ãƒ©ãƒƒãƒˆãƒ•ã,©ãƒ¼ãƒ ã,¹ã,¤ãƒƒãƒ�
- Nexus 5600 ãƒ—ãƒ©ãƒƒãƒˆãƒ•ã,©ãƒ¼ãƒ ã,¹ã,¤ãƒƒãƒ�
- Nexus 6000 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º ã,¹ã,¤ãƒƒãƒ�
- Nexus 7000 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º ã,¹ã,¤ãƒƒãƒ�
- Nexus 9000 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º ãƒ•ã,¡ãƒ–ãƒªãƒƒã,¯ ã,¹ã,¤ãƒƒãƒ�ï¼^ã,¢ãƒ—ãƒªã,±ãƒ¼ã,·ãƒ§ãƒ³ ã,»ãƒ³ãƒ^ãƒªãƒƒã,¯ ã,¤ãƒ³ãƒ•ãƒ©ã,¹ãƒ^ãƒ©ã,¯ãƒ�ãƒ£ï¼^ACIï¼‰ãƒ¢ãƒ¼ãƒ‰ï¼‰
- ã,¹ã,¿ãƒ³ãƒ‰ã,¢ãƒãƒ³ NX-OS ãƒ¢ãƒ¼ãƒ‰ã�® Nexus 9000 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º ã,¹ã,¤ãƒƒãƒ�
- UCS 6200 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º ãƒ•ã,¡ãƒ–ãƒªãƒƒã,¯ ã,¤ãƒ³ã,¿ãƒ¼ã,³ãƒ�ã,¯ãƒ^
- UCS 6300 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º ãƒ•ã,¡ãƒ–ãƒªãƒƒã,¯ ã,¤ãƒ³ã,¿ãƒ¼ã,³ãƒ�ã,¯ãƒ^
- UCS 6400 ã,·ãƒªãƒ¼ã,º ãƒ•ã,¡ãƒ–ãƒªãƒƒã,¯ ã,¤ãƒ³ã,¿ãƒ¼ã,³ãƒ�ã,¯ãƒ^

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�¿ã,½ãƒ•ãƒ^ã,¦ã,§ã,¢

ã,½ãƒ•ãƒ^ã,¦ã,§ã,¢ã�®ã,¢ãƒƒãƒ—ã,°ãƒ¬ãƒ¼ãƒ‰ã,'æ¤œè¨Žã�™ã,‹éš›ã�«ã�¯ã€�[Cisco Security](#)

ã*ã*¼ã*¸ã*§å…¥æ‰‹ã*§ã**ã*‹ã*·ã*¹ã*³è£½å"*ã*®ã*¢ãf‰ãf*ã*¤ã*¶ãfªã*'å®šæœŸçš„ã*«å*,ç… ã*½ãfªãf¥ãf¼ã*·ãf§ãf³ã*'ç¢ºèª*ã*—ã*¦ã**ã* ã*•ã*„ã€,

ã*„ã*šã*Œã*®å ´å*ˆã*„ã€*ã*¢ãffãf—ã*°ãf¬ãf¼ãf‰ã*™ã*‹ãf‡ãf*ã*¤ã*¹ã*«å**å^†ã*ªãf¡ãf¢ã‚ä¸*æ˜Žã*ªç*¹ã*«ã*¤ã*„ã*¦ã*¯ã€*Cisco Technical Assistance Centerï¼^TACï¼‰ã*ã*—ã**ã*¯ä¥'ç'ã*—ã*¦ã*„ã‚ãf¡ãf³ãf†ãfŠãf³ã*¹ãf—ãfãf*ã*¤ãf€ãf¼ã*«ã*Šå•*ã*„å*ˆã*ã*›ã**ã* ã*•ã*„ã€,

Cisco FXOS ã*½ãf•ãfˆã*¦ã*§ã*¢

ãf‘ãf–ãfªã*±ãf¼ã*·ãf§ãf³ã*®æ™‚ã*«ã€*æ¬¡ã*®è¡¨ã*®ãfªãfªãf¼ã*¹æf…å ±ã*¯æ£ç*ºã*§ã*—ã* æœ€ã*ã*®Œå…¨ã*ªã€*ç*¾åœ¨ã*®æf…å ±ã*«ã*¤ã*„ã*¦ã*¯ã*"ã*®ã*¢ãf‰ãf*ã*¤ã*¶ãfª ã*®è©³ç*ç ã*»ã*¯ã*ãf§ãf³ã*'å*,ç…§ã*—ã*¦ä*ã*•ã*„ã€,

å·¦ã*®å^—ã*¯
Ciscoã*½ãf•ãfˆã*¦ã*§ã*¢ãfªãfªãf¼ã*¹ã*'ãfªã*¹ãfˆã*—ã€*ãfªãfªãf¼ã*¹ã*Œã*"ã*® ã*¢ãf‰ãf*ã*¤ã*¶ãfªã*«è¨~è¼‰ã*•ã*Œã*‹ è„†å¼±æ€§ã*‹ã*‰å½±éŸ¿ã*'å*—ã*'ã*—ã*Ÿã*"ã*®è„†å¼±æ€§ã*®ã*Ÿã*ã*®ä¿®æ£ã*Œ

Firepower 4100 ã*·ãfªãf¼ã*ºã*Šã*ˆã*³ Firepower 9300 ã*»ã*ãf¥ãfªãf†ã*£ ã*¢ãf—ãf©ã*¤ã*¢ãf³ã*¹ [CSCvo42633](#)

Cisco FXOS ã*½ãf•ãfˆã*¦ã*§ã*¢ ãfªãfªãf¼ã*¹	ã*"ã*®è„†å¼±æ€§ã*«å¯¾ã*™ã*‹æœ€å^*ã*®ä¿®æ£ãfªãfªãf¼ã*¹
2.2	2.2.2.97
2.3	2.3.1.144
2.4	2.4.1.234
2.6	è„†å¼±æ€§ã*ªã*—
2.7	è„†å¼±æ€§ã*ªã*—

ä¸*æ£å^©ç"¨ äº‹ä¾‹ã* ¨å…¬å¼*ç™ºè¡

Cisco Product Security Incident Response
Teamï¼^PSIRTï¼‰ã*§ã*¯ã€*æ¬¡ã*¢ãf‰ãf*ã*¤ã*¶ãfªã*«è¨~è¼‰ã*•ã*Œã*¦ã*„ã*è„†å¼±æ€§

å‡ºå…¸

æ¬¡è„†å¼±æ€§ã

�¯ã€�ã‚·ã‚¹ã‚³å†…éƒ¨ã�§ã�®ã‚»ã‚ãƒ¥ãƒªãƒ†ã‚£
ãƒ†ã‚¹ãƒ^ã�«ã‚^ã�£ã�¦ç™ºè¦‹ã�•ã‚Œã�¾ã�—ã�Ÿã€‚

URL

https://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20200226-fpwr-cmdinj

æ'¹è¨‚å±¥æ´

â€"

ãƒ�ãƒ¼ã‚¸ãƒ§ãƒ³	è³æ˜Ž	ã‚»ã‚¯ã‚·ãƒ§ãƒ³	ã‚¹ãƒ†ãƒ¼ã‚¿ã‚¹	Date
1.0	å^�å›žå…¬é–‹ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹		æœ€çµ‚ç‰^	2020-FEB-26

å^©ç'¨è¦�ç´„

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

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。