ConfD ã�® CLI ã,³ãƒžãƒ³ãƒ‰ã,¤ãƒ³ã,¸ã,§ã,¯ã,·ãƒ§ãƒ³ã�®è„†å¼

High

ã,¢ãƒ‰ãƒ�ã,¤ã,¶ãƒªãƒ¼ID : cisco-sa-confdcli-cmdinj-wybQDSSh
å^�å…¬é–‹æ—¥ : 2022-01-19 16:00
ãƒ�ãƒ¼ã,¸ãƒ§ãƒ³ 1.0 : Final
CVSSã,¹ã,³ã,¢ : 8.8
å›žé�¿ç– : No workarounds available
Cisco ãƒ�ã,° ID : CSCvq21764

CVE-2022-20655

æ—¥æœ¬èªžã�«ã,ˆã,‹æƒ…å ±ã�¯ã€�è‹±èªžã�«ã,ˆã,‹åŽŸæ–‡ã�®é�žå…¬å¼�ã�

æ¦‚è¦�

ConfDã,’å®Ÿè¡Œã�—ã�¦ã�„ã,‹ãƒ‡ãƒ�ã,¤ã,¹ã�«CLIã,’å®Ÿè£…ã�™ã,‹éš›ã�®è„†å¼±æ€§ã�«ã,ˆã,Š

ã�“ã�®è„†å¼±æ€§ã�¯ã€�è©²å½“ãƒ‡ãƒ�ã,¤ã,¹ã�®ãƒ—ãƒã,»ã,¹å¼•æ•°ã�®æ¤œè¨¼ã�Œä¸�å�

ã,·ã,¹ã,³ã�¯ã�“ã�®è„†å¼±æ€§ã�«å¯¾å‡¦ã�™ã,‹ã,½ãƒ•ãƒˆã,¦ã,§ã,¢ã,¢ãƒƒãƒ—ãƒ‡ãƒ¼ãƒˆã,’ãƒªãƒªãƒ¼

ã�“ã�®ã,¢ãƒ‰ãƒ�ã,¤ã,¶ãƒªã�¯ã€�æ¬¡ã�®ãƒªãƒ³ã,¯ã,ˆã,Šç¢ºèª�ã�§ã��ã�¾ã�™ã€, https://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-confdcli-cmdinj-wybQDSSh

è©²å½“è£½å“�

è„†å¼±æ€§ã�®ã�,ã,‹è£½å“�

æœ¬è„†å¼±æ€§ã�¯ ConfD ã�«å½±éŸ¿ã,’å�Šã�¼ã�—ã�¾ã�™ã€,

è„†å¼±æ€§ã�Œå˜åœ¨ã�™ã,‹ã,½ãƒ•ãƒˆã,¦ã,§ã,¢ ãƒªãƒªãƒ¼ã,¹ã�«ã�¤ã�„ã�¦ã�¯ã€�ã�“ã�®ã,¢ãƒ‰ãƒ�ã,¤ã,¶ãƒªã�®ã€Œä¿®æ£æ¸ˆã�¿ã,½ãƒ•

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�®ã�,ã,‹è£½å“�ã,»ã,¯ã,·ãƒ§ãƒ³ã�«è¨˜è¼‰ã�•ã

è©³ç´°

ConfD

ã�¯ã€�ãƒ‡ãƒ�ã‚¤ã‚¹ã‚’ç®¡ç�†ã�™ã‚‹ã�Ÿã‚�ã�®ä¸€é€£ã�®ã‚¤ãƒ³ã‚¿ãƒ¼ãƒ•ã‚§ã‚¤ã‚¹ã‚’æ��ä¾›
ãƒ•ãƒ¬ãƒ¼ãƒ ãƒ¯ãƒ¼ã‚¯ã�¯ã€�ãƒ‡ãƒ¼ã‚¿ãƒ¢ãƒ‡ãƒ«ã�‹ã‚‰ã�™ã�¹ã�¦ã�®ç®¡ç�†ã‚¤ãƒ³ã‚¿ãƒ¼ãƒ•
ã�¯å®Œå…¨ã�ª NETCONF ä»•æ§˜ã‚’å®Ÿè£…ã�—ã€�XML
ã�§ã‚¨ãƒ³ã‚³ãƒ¼ãƒ‰ã�•ã‚Œã�Ÿã‚³ãƒ³ãƒ†ãƒ³ãƒ„ã‚’ä½¿ç”¨ã�—ã�¦ SSH
ã�§å®Ÿè¡Œã�—ã�¾ã�™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�¿ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚§ã‚¢

Tail-
fã€�ã‚·ã‚¹ã‚³ã�¯ã�“ã�®ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªã�«è¨˜è¼‰ã�•ã‚Œã�Ÿè„†å¼±æ€§ã�«å¯¾å‡¦ã�™
Tail-f Systems AB
ã�®ãƒ©ã‚¤ã‚»ãƒ³ã‚¹æ�¡é …ã�«å¾“ã�†ã�“ã�¨ã�«å�Œæ„�ã�—ã�Ÿã�“ã�¨ã�«ã�ªã‚Šã�¾
ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦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‚»
ãƒ•ã‚£ãƒ¼ãƒ�ãƒ£
ã‚»ãƒƒãƒˆã�«å¯¾ã�™ã‚‹æ¨©é™�ã�Œä»˜ä¸Žã�•ã‚Œã‚‹ã�“ã�¨ã�¯ã�‚ã‚Šã�¾ã�›ã‚“ã€‚

ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚§ã‚¢ã�®ã‚¢ãƒƒãƒ—ã‚°ãƒ¬ãƒ¼ãƒ‰ã‚’æ¤œè¨Žã�™ã‚‹éš›ã�«ã�¯ã€�ã‚·ã‚¹ã‚³
ã‚»ã‚ãƒ¥ãƒªãƒ†ã‚£ ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒª
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§ãƒ³ä¸€å¼�ã‚’ç¢ºèª�ã�—ã�¦ã��ã� ã�•ã�„ã€‚

æœ€æ–°ã�®ãƒ©ã‚¤ã‚»ãƒ³ã‚¹ã‚’æŒ�ã�¡ã€�æœ‰åŠ¹ã�ªã‚µãƒ�ãƒ¼ãƒˆã�Šã‚ˆã�³ãƒ¡ãƒ³ãƒ†ãƒŠãƒ³ã‚¹
Tail-f é…�ä¿¡ã‚µãƒ¼ãƒ�ãƒ¼ ãƒ€ã‚¦ãƒ³ãƒãƒ¼ãƒ‰
ã‚¢ã‚«ã‚¦ãƒ³ãƒˆã�‹ã‚‰ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚§ã‚¢ã�®ä¿®æ£ãƒ�ãƒ¼ã‚¸ãƒ§ãƒ³ã‚’ãƒ€ã‚¦ãƒ³ãƒãƒ¼ãƒ‰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
f Support
ã‚·ã‚¹ãƒ†ãƒ ã�§ã‚µãƒ�ãƒ¼ãƒˆãƒ�ã‚±ãƒƒãƒˆã‚’é–‹ã��ã�“ã�¨ã‚’ã�Šå‹§ã‚�ã�—ã�¾ã�™ã€‚

ä¿®æ£æ¸ˆã�¿ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹

æ¬¡ã�®è¡¨ã�§ã�¯ã€�å·¦ã�®åˆ—ã�«ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚§ã‚¢ã�®ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ã‚’è¨˜è¼‰ã�—ã�¦ã�

ConfD ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹	First Fixed Releaseï¼ˆä¿®æ£ã�•ã‚Œã�Ÿæœ€åˆ�ã�®ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ï¼‰
6.3 ä»¥å‰�	6.3.9.1

ConfD ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹	First Fixed Releaseï¼ˆä¿®æ£ã•ã‚Œã�Ÿæœ€åˆ�ã�®ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ï¼‰
6.4	6.4.7.2 ã�Šã‚ˆã�³ 6.4.8
6.5	6.5.7
6.6	6.6.2
6.7	6.7.1
7.1 ä»¥é™�	è„†å¼±æ€§ã�ªã�—

Product Security Incident Response Teamï¼ˆPSIRT; ãƒ—ãƒãƒ€ã‚¯ãƒˆ ã‚»ã‚ãƒ¥ãƒªãƒ†ã‚£ ã‚¤ãƒ³ã‚·ãƒ‡ãƒ³ãƒˆ ãƒ¬ã‚¹ãƒ�ãƒ³ã‚¹ ãƒ�ãƒ¼ãƒ ï¼‰ã�¯ã€�ã�"ã�®ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªã�«è¨˜è¼‰ã�•ã‚Œã�¦ã�„ã‚‹è©²å½"ã�™ã

ä¸�æ£åˆ©ç"¨äº‹ä¾‹ã�¨å…¬å¼�ç™ºè¡¨

Cisco PSIRT ã�§ã�¯ã€�æœ¬ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªã�«è¨˜è¼‰ã�•ã‚Œã�¦ã�„ã‚‹è„†å¼±æ€§ã�®ä¸�æ£åˆ©ç

å‡ºå…¸

æœ¬è„†å¼±æ€§ã�¯ã€�ã‚·ã‚¹ã‚³å†…éƒ¨ã�§ã�®ã‚»ã‚ãƒ¥ãƒªãƒ†ã‚£ ãƒ†ã‚¹ãƒˆã�«ã‚ˆã�£ã�¦ç™ºè¦‹ã�•ã‚Œã�¾ã�—ã�Ÿã€‚

URL

https://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-confdcli-cmdinj-wybQDSSh

æ”¹è¨‚å±¥æ´

ãƒ�ãƒ¼ã‚¸ãƒ§ãƒ³	èª¬æ˜Ž	ã‚»ã‚¯ã‚·ãƒ§ãƒ³	ã‚¹ãƒ†ãƒ¼ã‚¿ã‚¹	æ—¥ä»˜
1.0	åˆ�å›žå…¬é–‹ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹	â€"	æœ€çµ‚ç‰ˆ	2022 å¹´ 1 æœˆ 19 æ—¥

åˆ©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‰ã‚ãƒ¥ãƒ¡ãƒ³ãƒˆã�®å†…å®¹ã'äºˆå'Šã�ªã�—ã�«å¤‰æ›´ã�—ã
æœ¬ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªã�®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±¡