Cisco Umbrellaã‚»ã‚ãƒ¥ã‚¢Webã‚²ãƒ¼ãƒˆã‚¦ã‚§ã‚¤ãƒ•ã‚¡ã‚¤ã

Medium

ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªãƒ¼ID : cisco-sa-swg-fbyps-3z4qT7p [CVE-2022-20738](#)

åˆ�å…¬é–‹æ—¥ : 2022-02-02 16:00

ãƒ�ãƒ¼ã‚¸ãƒ§ãƒ³ 1.0 : Final

CVSSã‚¹ã‚³ã‚¢ : [5.8](#)

å›žé�¿ç– : No workarounds available

Cisco ãƒ�ã‚° ID : [CSCwa01047](#)

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

æ¦‚è¦�

Cisco Umbrella Secure Web Gatewayã‚¼ãƒ¼ã‚¹ã�®è„†å¼±æ€§ã�«ã‚ˆã‚Šã€�èª�è¨¼ã�•ã‚Œã�¦ã�"ã�ªã�"ãƒªãƒ¢ãƒ¼ãƒˆã�®

ã�"ã�®è„†å¼±æ€§ã�¯ã€�ãƒ•ã‚¡ã‚¤ãƒ«ã‚¤ãƒ³ã‚¹ãƒšã�¯ã‚·ãƒ§ãƒ³æ©Ÿèƒ½ã�®å‡¶é™�ã�Œä¸�å�

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

ã�"ã�®ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªã�¯ã€�æ¬¡ã�®ãƒªãƒ³ã‚¯ã�‹ã‚‰ç¢ºèª�ã�§ã��ã�¾ã�™ã€‚
https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-swg-fbyps-3z4qT7p

è©²å½“è£½å“�

è„†å¼±æ€§ã�®ã�‚ã‚‹è£½å“�

ã�"ã�®è„†å¼±æ€§ã�¯ã€�ã�¯ãƒ©ã�¦ãƒ‰ãƒ™ãƒ¼ã‚¹ã�®Cisco Umbrella Secure Web Gatewayã�«å½±éŸ¿ã‚'ä¸Žã�ˆã�¾ã�™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�®ã�‚ã‚‹è£½å“�ã‚»ã�¯ã‚·ãƒ§ãƒ³ã�«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€‚ã�Ÿã� ã�—ã€�æ¬¡ã

ã‚ªãƒ—ã‚·ãƒ§ãƒ³1:Webãƒ�ãƒªã‚·ãƒ¼ã�®ãƒ«ãƒ¼ãƒ«ã‚»ãƒƒãƒˆã‚’ä½¿ç”¨ã�—ã�¦ãƒ•ã‚¡ã‚¤ãƒ«ã�®ç¨®é¡

1. [Policies] > [Management] > [Web Policy] ã‚’é�¸æŠžã�—ã�¾ã�™ã€‚
2. [Add]
   ã‚’ã¯ãƒªãƒƒã‚¯ã�™ã‚‹ã�‹ã€�æ—¢å˜ã�®ãƒ«ãƒ¼ãƒ«ã‚»ãƒƒãƒˆã‚’å±•é–‹ã�—ã�¾ã�™ã€‚
3. [Ruleset Settings] ã�®[File Type Control] ã�§ã�[Edit] ã‚’ã¯ãƒªãƒƒã‚¯ã�—ã�¾ã�™ã€‚
4. **Executables**ãƒ•ã‚¡ã‚¤ãƒ«ã‚¿ã‚¤ãƒ—ã‚’é�¸æŠžã�—ã�¾ã�™ã€‚
5. [Save] ã‚’ã¯ãƒªãƒƒã‚¯ã�—ã�¾ã�™ã€‚

è©³ç´°ã�«ã�¤ã�„ã�¦ã�¯ã€�ã€Œãƒ•ã‚¡ã‚¤ãƒ«ã‚¿ã‚¤ãƒ—ã‚³ãƒ³ãƒˆãƒãƒ¼ãƒ«ã�®æœ‰åŠ¹åŒ–ã€�ã‚’å

ã‚ªãƒ—ã‚·ãƒ§ãƒ³2:Webã‚»ã‚ãƒ¥ãƒªãƒ†ã‚£è¨å®šã‚’ä½¿åŠ ã�—ã�¦ã€�æ‚ªæ�„ã�®ã�ã‚‹ã‚³ãƒ³ãƒ†ãƒ³ãƒ„ã

1. [Policies] > [Policy Components] > [Security Settings] ã‚’é�¸æŠžã�—ã�¾ã�™ã€‚
2. [Add] ã‚’ã¯ãƒªãƒƒã‚¯ã�—ã�¾ã�™ã€‚
3. [This Security List is Applied To] ãƒ‰ãƒãƒƒãƒ—ãƒ€ã‚¦ãƒ³ãƒªã‚¹ãƒˆã�‹ã‚‰[Web Policies]
   ã‚’é�¸æŠžã�—ã�¾ã�™ã€‚
4. [Malware]ã€�[Command Control Callbacks]ã€�[Phishing Attacks]
   ã‚’é�¸æŠžã�—ã�¾ã�™ã€‚
5. [Save] ã‚’ã¯ãƒªãƒƒã‚¯ã�—ã�¾ã�™ã€‚

ã�“ã�®æ–°ã�—ã�„Webã‚»ã‚ãƒ¥ãƒªãƒ†ã‚£è¨å®šã‚’ãƒ«ãƒ¼ãƒ«ã‚»ãƒƒãƒˆã�¨ã�—ã�¦Webãƒ�ãƒªã‚·

ã�“ã‚Œã‚‰ã�®ç·©å’Œç–ã�¯åŽŸå…¥ã�—ã‚Œã�¦ã�Šã‚Šã€�ãƒ†ã‚¹ãƒˆç²å¢ƒã�§ã�¯Ÿè¨¼æˆ¸ã

ä¿®æ£æ¸ˆã�¿ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚§ã‚¢

ã‚·ã‚¹ã‚³ã�¯ã€�ã�ƒ©ã‚¦ãƒ‰ãƒ™ãƒ¼ã‚¹ã�®Cisco Umbrella Secure Web
Gatewayã�§ã�“ã�®è„†å¼±æ€§ã�«å¯¾å‡¦ã�™ã‚‹ä¿®å®šã‚’ã�™ã€‚ãƒ¦ãƒ¼ã‚¶ã�®å¯¾å‡¦ã�

è¿½åŠ æƒ…å ±ã�Œå¿…è¦�ã�ªã�Šå®¢æ§˜ã�¯ã€�Cisco Umbrellaã‚µãƒ�ãƒ¼ãƒˆ(umbrella-support@cisco.com)ã�¾ã�Ÿã�¯å¥‘ç´„ã�—ã�Ÿãƒ¡ãƒ³ãƒ†ãƒŠãƒ³ã‚¹ãƒ—ãƒãƒ�ã‚¤ãƒ€ãƒ¼ã‚‹ã�Šå•�ã

ä¸�æ£å^©ç”¨äº‹ä¾‹ã�¨å…¬å¼�ç™ºè¡¨

Cisco Product Security Incident Response
Team(PSIRT)ã�¯ã€�ã�“ã�®ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªã�«è¨˜è¼‰ã�•ã‚Œã�¦ã�„ã‚‹è„†å¼±æ€§ã�®

ã�“ã�®ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªã�§èª¬æ˜Žã�•ã‚Œã�¦ã�„ã‚‹è„†å¼±æ€§ã�®æ‚ªç”¨ã�«é–¢ã�™ã�
Cisco PSIRT ã�«å¯�ã�›ã‚‰ã‚Œã�¦ã�„ã�¾ã�›ã‚“ã€‚

å‡ºå…¸

ã,·ã,¹ã,³ã�¯ã€�ã�"ã�®è„†å¼±æ€§ã,'å ±å'Šã�—ã�¦ã�"ã�Ÿã� ã�"ã�ŸThriveDX Labsã�®ã,»ã,ãƒªãƒ†ã,£ç ”ç©¶è€…ã�§ã�,ã,‹Yosi Magoræ°�ã�«æ„Ÿè¬�ã�"ã�Ÿã�—ã�¾ã�™ã€‚

URL

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-swg-fbyps-3z4qT7p>

æ”¹è¨‚å±¥æ´

ãƒ�ãƒ¼ã‚¸ãƒ§ãƒ³	è²¬æ˜Ž	ã‚»ã‚¯ã‚·ãƒ§ãƒ³	ã‚¹ãƒ†ãƒ¼ã‚¿ã‚¹	æ—¥ä»˜
1.0	å^�å›žå…¬é–‹ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹	-	Final	2022 å¹´ 2 æœˆ 2 æ—¥

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,^ã�³ãƒªãƒ³ã,¯ã�®ä½¿ç”¨ã�«é–¢ã�™ã,‹è²¬ä»»ã�®ä€
ã�¾ã�Ÿã€�ã,·ã,¹ã,³ã�¯æœ¬ãƒ‰ã,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�¦æƒ…å ±é€�ä¿¡ã�® URL ã,'çœ�ç•¥ã�—ã€�å�˜ç‹¬ã�®è»¢è¼‰ã„æ„ã‚è¨³ã,'æ-½ã�—ã�Ÿå ´å^ã€�å½"ç¤¾ã�Œç®¡ç
ã�"ã�®ãƒ‰ã,ãƒ¥ãƒ¡ãƒ³ãƒ^ã�®æƒ…å ±ã�¯ã€�ã,·ã,¹ã³è£½å"�ã�®ã,¨ãƒ³ãƒ‰ãƒ¦ãƒ¼ã,¶ã,'å¯¾è±¡

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。