Cisco 12000ã‚·ãƒªãƒ¼ã‚ºã‚¤ãƒ³ã‚¿ãƒ¼ãƒ�ãƒƒãƒˆãƒ«ãƒ¼ã‚

severity

ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªãƒ¼ID : cisco-sa-20011114-gsr-acl

åˆ�å…¬é–‹æ—¥ : 2001-11-14 16:00

ãƒ�ãƒ¼ã‚¸ãƒ§ãƒ³ 1.1 : Final

å›žé�¿ç– : No Workarounds available

Cisco ãƒ�ã‚° ID :

CVE-2001-0861
CVE-2001-0862
CVE-2001-0867
CVE-2001-0863
CVE-2001-0864
CVE-2001-0865
CVE-2001-0866

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

æ¦‚è¦�

ã‚¢ã‚¯ã‚»ã‚¹ã‚³ãƒ³ãƒˆãƒãƒ¼ãƒ«ãƒªã‚¹ãƒˆ(ACL)ã�«é–¢é€£ã�™ã‚‹6ã�¤ã�®è„†å¼±æ€§ã�Œã€�Cisco 12000ã‚·ãƒªãƒ¼ã‚ºã‚¤ãƒ³ã‚¿ãƒ¼ãƒ�ãƒƒãƒˆãƒ«ãƒ¼ã‚¿ç”¨ã�®Cisco IOSÂ®ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚§ã‚¢ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ã�®è¤‡æ•°ã�®ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ã�§ç™ºè¦‹ã�•ã‚Œã�¦ã�„ã�¾ã

è„†å¼±æ€§ã�Œå˜åœ¨ã�™ã‚‹ã‚·ã‚¹ã‚³è£½å“�ã�¯ä»–ã�«ã�‚ã‚Šã�¾ã�›ã‚“ã€‚

å›žé�¿ç–ã�«ã�¤ã�„ã�¦ã�¯ã€�ã€Œå›žé�¿ç–ã€�ã‚»ã‚¯ã‚·ãƒ§ãƒ³ã�§èª¬æ˜Žã�—ã�¾ã�™ã€‚

ã�“ã�®ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªã�¯ã€�https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityA
sa-20011114-gsr-aclã�§å…¥æ‰‹ã�§ã��ã�¾ã�™ã€‚

è©²å½“è£½å“�

ã�“ã�®ã‚»ã‚¯ã‚·ãƒ§ãƒ³ã�«ã�¯ã€�è©²å½“è£½å“�ã�«é–¢ã�™ã‚‹è©³ç´°ã�ŒæŽ²è¼‰ã�•ã‚Œã�

è„†å¼±æ€§ã�®ã�‚ã‚‹è£½å“�

ã�“ã‚Œã‚‰ã�®è„†å¼±æ€§ã�®å½±éŸ¿ã‚’å�—ã�‘ã‚‹ã�®ã�¯ã€�ã‚¨ãƒ³ã‚¸ãƒ³2ãƒ™ãƒ¼ã‚¹ã�®ã

12000ã‚·ãƒªãƒ¼ã‚ºã‚¤ãƒ³ã‚¿ãƒ¼ãƒ�ãƒƒãƒˆãƒ«ãƒ¼ã‚¿ã� ã�‘ã�§ã�™ã€‚Cisco 12000ã‚·ãƒªãƒ¼ã‚ºã�®ã�™ã�¹ã�¦ã�®ãƒ©ã‚¤ãƒ³ã‚«ãƒ¼ãƒ‰ã�Œã�™ã�¹ã�¦ã�®è„†å¼±æ€

ã‚«ãƒ¼ãƒ‰ã�Œãƒ™ãƒ¼ã‚¹ã�¨ã�—ã�¦ã�„ã‚‹ã‚¨ãƒ³ã‚¸ãƒ³ã‚’åˆ¤åˆ¥ã�™ã‚‹ã�«ã�¯ã€�Cisco 12000ãƒ«ãƒ¼ã‚¿ã�«ãƒã‚°ã‚¤ãƒ³ã�—ã€�ã‚¤ãƒ�ãƒ¼ãƒ–ãƒ«ãƒ¢ãƒ¼ãƒ‰ã�§**sh diag**ã‚³ãƒžãƒ³ãƒ‰ã‚’ç™ºè¡Œã�™ã‚‹å¿…è¦�ã�Œã�‚ã‚Šã�¾ã�™ã€‚ã‚¨ãƒ³ã‚¸ãƒ³ã‚¿ã‚¤ãƒ—ã�¯ã€Œ**L**
Engine:
xã€�ã�¨è¡¨ç¤ºã�•ã‚Œã�¾ã�™ã€‚ã�“ã�“ã�§ã€�**x**ã�¯å¯¾å¿œã�™ã‚‹ç•ªå�·ã�§ã�™ã€‚

æ¬¡ã�®ä¾‹ã�¯ã€�ã‚¨ãƒ³ã‚¸ãƒ³2ãƒ™ãƒ¼ã‚¹ã�®ãƒ©ã‚¤ãƒ³ã‚«ãƒ¼ãƒ‰ã�®å‡ºåŠ›ã‚’ç¤ºã�—ã�¦ã

<#root>

```
c12000#
sh diag
SLOT 1 (RP/LC 1 ): 1 Port Packet Over SONET OC-48c/STM-16 Single Mode/SR SC-SC connector
MAIN: type 41, 800-5271-01 rev A0 dev 0
HW config: 0x04 SW key: 00-00-00
PCA: 73-3295-05 rev A0 ver 5
HW version 1.1 S/N SDK034004AY
MBUS: Embedded Agent
Test hist: 0x00 RMA#: 00-00-00 RMA hist: 0x00
DIAG: Test count: 0x00000000 Test results: 0x00000000
L3 Engine: 2
 - Backbone OC48 (2.5 Gbps)
^^^^^^^^^^^ <- Note the engine type

[further output truncated]
```

ã�“ã‚Œã‚‰ã�®è„†å¼±æ€§ã�¯ã€�ã‚¨ãƒ³ã‚¸ãƒ³2ã�«åŸºã�¥ã��ãƒ©ã‚¤ãƒ³ã‚«ãƒ¼ãƒ‰ã�«å½±

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

ä»–ã�®ã‚·ã‚¹ã‚³è£½å“�ã�«ã�Šã�„ã�¦ã�“ã�®ã‚¢ãƒ‰ãƒ�ã‚¤ã‚¶ãƒªã�®å½±éŸ¿ã‚’å�—ã�‘ã‚

è©³ç´°

Cisco 12000ãƒ—ãƒ©ãƒƒãƒˆãƒ•ã,©ãƒ¼ãƒ ã,’ã,µãƒ�ãƒ¼ãƒˆã�™ã,‹IOSãƒªãƒªãƒ¼ã,¹ã�«ã�¯ã€�6ã�¤ã�®è„†å¼

- **CSCdm44976**
  ACLã�¯ã€�ãƒ'ã,±ãƒƒãƒˆã�®å…ˆé ä»¥å¤–ã�®ãƒ•ãƒ©ã,°ãƒ¡ãƒ³ãƒˆã,'ãƒ–ãƒãƒƒã,¯ã�—ã�¾ã�›ã, Bug IDã�§ã�¯ã€�ACLã�«ã€Œ**fragment**ã€�ã,ãƒ¼ãƒ¯ãƒ¼ãƒ‰ã�®ã,µãƒ�ãƒ¼ãƒˆã�Œè¿½åŠ ã�•ã

- **CSCdu57417**
  ãƒ'ã,±ãƒƒãƒˆã�Œãƒ«ãƒ¼ã,¿è‡ªä½"ã,'å®›å…ˆã�¨ã�™ã,‹å ´å�ˆã€�ã,³ãƒ³ãƒ'ã,¤ãƒ«æ¸ˆã�¿ACLï¼ˆã

- **CSCdu03323**
  448ã,¨ãƒ³ãƒˆãƒªã�®ACLã�Œç™ºä¿¡ACLã�¨ã�—ã�¦ã,¤ãƒ³ã,¿ãƒ¼ãƒ•ã,§ã,¤ã,¹ã�«é�©ç"¨ã�•ã,Œ **ip any any**ã€�ãƒ«ãƒ¼ãƒ«ã�¯ç„¡è¦–ã�•ã,Œã�¾ã�™ã€,448ä»¥ä¸Šã�¾ã�Ÿã�¯448æœªæº€ã�®ã�

- **CSCdu35175**
  ç™ºä¿¡ACLã�§ã�®ã€Œ**fragment**ã€�ã,ãƒ¼ãƒ¯ãƒ¼ãƒ‰ã�®ã,µãƒ�ãƒ¼ãƒˆã�Œè¿½åŠ ã�•ã,Œã

- **CSCdt96370**
  ãƒžãƒ«ãƒ�ãƒ�ãƒ¼ãƒˆã,¨ãƒ³ã,¸ãƒ³2ãƒ©ã,¤ãƒ³ã,«ãƒ¼ãƒ‰ã�®ä¸€éƒ¨ã�®ã,¤ãƒ³ã,¿ãƒ¼ãƒ•ã,§ã,¤ã,¹ï

- **CSCdt69741**
  ã€Œ**fragment**ã€�ã,ãƒ¼ãƒ¯ãƒ¼ãƒ‰ã,'ä½¿ç"¨ã�—ã�¦ã,‚ã€�ãƒ'ã,±ãƒƒãƒˆãƒ•ãƒ©ã,°ãƒ¡ãƒ³ãƒˆã�¯A

å›žé�¿ç–

CSCddm44976

ã�"ã�®è„†å¼±æ€§ã�«å¯¾ã�™ã,‹ç›´æŽ¥çš„ã�ªå›žé�¿ç–ã�¯ã�,ã,Šã�¾ã�›ã,"ã€,å�¯èƒ½ã�§ã�

CSCdu57417

ã�"ã�®è„†å¼±æ€§ã�«å¯¾ã�™ã,‹ç›´æŽ¥çš„ã�ªå›žé�¿ç–ã�¯ã�,ã,Šã�¾ã�›ã,"ã€,å�¯èƒ½ã�§ã�

CSCdu03323

ã�"ã�®å•�é¡Œã,'å›žé�¿ã�™ã,‹ã�«ã�¯ã€�ACLã�®é•·ã�•ã,'448è¡Œæœªæº€ã�«çŸç¸®ã�™ã,‹ã�
ip any anyã€�ã,'æ˜Žç¤ºçš„ã�«è¿½åŠ ã�—ã�¾ã�™ã€,

CSCdu35175

å›žé�¿ç–ã�¯ã€�ACLã‚’ç™ºä¿¡ACLã�§ã�¯ã�ªã��ç�€ä¿¡ACLã�«å¤‰æ�›ã�™ã‚‹ã�“ã�¨ã�§ã�

CSCdt96370

å…¥åŠ›ãƒ©ã‚¤ãƒ³ã‚«ãƒ¼ãƒ‰ä¸Šã�®ã�™ã�¹ã�¦ã�®ãƒ�ãƒ¼ãƒˆã�«ACLã‚’é�©ç”¨ã�—ã�¾ã�™ã€
list xy permit ip any anyã�¨ã�„ã�†å½¢å¼�ã�®ACLã‚’é�©ç”¨ã�—ã�¾ã�™ã€‚

CSCdt69741

ã�“ã�®è„†å¼±æ€§ã�«å¯¾ã�™ã‚‹ç›´æŽ¥çš„ã�ªå›žé�¿ç–ã�¯ã�‚ã‚Šã�¾ã�›ã‚“ã€‚ä¸é–“ãƒ«ãƒ¼ã‚¿ä
12000ã�¨æœ€çµ‚çš„ã�ªã‚¿ãƒ¼ã‚²ãƒƒãƒˆã�®é–“ã�«é…�ç½®ã�™ã‚‹å¿…è¦�ã�Œã�‚ã‚‹ãƒ•ãƒ©ã‚°ã
12000ã�§ã�‚ã�£ã�¦ã�¯ã�ªã‚Šã�¾ã�›ã‚“ã€‚

ä¿®æ£æ¸ˆã�¿ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚§ã‚¢

è¡¨ã�®å�„è¡Œã�«ã€�ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ç¾¤ã€�ã�Šã‚ˆã�³å¯¾è±¡ã�®ãƒ—ãƒ©ãƒƒãƒˆãƒ•ã‚©ãƒ¼ãƒ ã�¾

ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ã‚’é�¸æŠžã�™ã‚‹ã�¨ã��ã�¯ã€�æ¬¡ã�®å®šç¾©ã‚’å¿µé ã�«ã�Šã�„ã�¦ã��ã� ã

ãƒ¡ãƒ³ãƒ†ãƒŠãƒ³ã‚¹

è¡¨ã�®ç‰¹å®šã�®è¡Œã�«å�«ã�¾ã‚Œã‚‹ãƒ©ãƒ™ãƒ«ã�®ã€�æœ€ã‚‚é »ç¹�ã�«ãƒ†ã‚¹ãƒˆã�•ã‚Œ

ãƒªãƒ“ãƒ«ãƒ‰

å�Œã�˜ãƒˆãƒ¬ã‚¤ãƒ³ã�®ä»¥å‰�ã�®ãƒ¡ãƒ³ãƒ†ãƒŠãƒ³ã‚¹ã�¾ã�Ÿã�¯ãƒ¡ã‚¸ãƒ£ãƒ¼ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ã�

Interim

ãƒ¡ãƒ³ãƒ†ãƒŠãƒ³ã‚¹ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹é–“ã�®å®šæœŸçš„ã�ªé–“éš”ã�§æ§‹ç¯‰ã�•ã‚Œã€�å�—ã�‘å�–ã‚‹ã
TACã�¨äº‹å‰�ã�«èª¿æ•´ã�—ã�ªã�„ã�¨CCOã�‹ã‚‰ãƒ€ã‚¦ãƒ³ãƒãƒ¼ãƒ‰ã�§ã��ã�¾ã�›ã‚“ã

ã�„ã�šã‚Œã�®å ´å�ˆã‚‚ã€�ã‚¢ãƒƒãƒ—ã‚°ãƒ¬ãƒ¼ãƒ‰ã�™ã‚‹æ©Ÿå™¨ã�«å��å�†ã�ªãƒ¡ãƒ¢ãƒªã�
TACã�«é€£çµ¡ã�—ã�¦æ”¯æ�´ã‚’æ±‚ã‚�ã�¦ã��ã� ã�•ã�„ã€‚

Cisco IOS
ã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚§ã‚¢ã�®ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹å��ã�Šã‚ˆã�³çœ�ç•¥å½¢ã�®è©³ç´°ã�¯ã€�http://www.cisco.
ã‚’å�‚ç…§ã�—ã�¦ã��ã� ã�•ã�„ã€‚

ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ç¾¤	ã‚¤ãƒ¡ãƒ¼ã‚¸ã�¾ã�Ÿã�¯ãƒ—ãƒ©ãƒƒã
è„†å¼±æ€§CSCdm4476	

12.0S	ã,³ã,¢/ISPã,µãƒ�ãƒ¼ãƒˆï¼šGSRã€�RSPã€�c7200
è„†å¼±æ€§CSCdu57417	
12.0S	ã,³ã,¢/ISPã,µãƒ�ãƒ¼ãƒˆï¼šGSRã€�RSPã€�c7200
12.0ST	ã,µãƒ¼ãƒ“ã,¹ãƒ—ãƒãƒ�ã,¤ãƒ€ãƒ¼(ISP)å�‘ã�‘Cisco 7200ã€�7500/7000RS Deployment(ED)ãƒªãƒªãƒ¼ã,¹ã€,
è„†å¼±æ€§CSCdu03323	
12.0S	ã,³ã,¢/ISPã,µãƒ�ãƒ¼ãƒˆï¼šGSRã€�RSPã€�c7200
12.0ST	ã,µãƒ¼ãƒ“ã,¹ãƒ—ãƒãƒ�ã,¤ãƒ€ãƒ¼(ISP)å�‘ã�‘Cisco 7200ã€�7500/7000RS Deployment(ED)ãƒªãƒªãƒ¼ã,¹ã€,
è„†å¼±æ€§CSCdu35175	
12.0S	ã,³ã,¢/ISPã,µãƒ�ãƒ¼ãƒˆï¼šGSRã€�RSPã€�c7200
12.0ST	ã,µãƒ¼ãƒ“ã,¹ãƒ—ãƒãƒ�ã,¤ãƒ€ãƒ¼(ISP)å�‘ã�‘Cisco 7200ã€�7500/7000RS Deployment(ED)ãƒªãƒªãƒ¼ã,¹ã€,
è„†å¼±æ€§CSCdt96370	
12.0S	ã,³ã,¢/ISPã,µãƒ�ãƒ¼ãƒˆï¼šGSRã€�RSPã€�c7200
12.0ST	Cisco IOSã,½ãƒ•ãƒˆã,¦ã,§ã,¢ãƒªãƒªãƒ¼ã,¹12.OSTã�¯ã€�ã,µãƒ¼ãƒ“ã,¹ãƒ—ãƒã 7200ã€�7500/7000RSPã�Šã,ˆã�³12000(GSR)ã,·ãƒªãƒ¼ã,ºãƒ«ãƒ¼ã,¿ç”¨ ã
è„†å¼±æ€§CSCdt69741	

<table>
<tr><td>12.0S</td><td>ã‚³ã‚¢/ISPã‚µãƒ�ãƒ¼ãƒˆï¼šGSRã€�RSPã€�c7200</td></tr>
<tr><td>12.0ST</td><td>Cisco IOSã‚½ãƒ•ãƒˆã‚¦ã‚§ã‚¢ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹12.OSTã�¯ã€�ã‚µãƒ¼ãƒ“ã‚¹ãƒ—ãƒã
7200ã€�7500/7000RSPã�Šã‚ˆã�³12000(GSR)ã‚·ãƒªãƒ¼ã‚ºãƒ«ãƒ¼ã‚¿ç”¨ã</td></tr>
<tr><td colspan="2">æ³¨æ„�äº‹é …</td></tr>
<tr><td colspan="2">æ—¥ä»˜ã�¯ã�™ã�¹ã�¦äºˆå®šã�§ã�‚ã‚Šã€�å¤‰æ›´ã�•ã‚Œã‚‹å�¯èƒ½æ€§ã�Œã�‚ã‚Šã�¾ã�

é€šå¸¸ã�®ãƒ¡ãƒ³ãƒ†ãƒŠãƒ³ã‚¹
ãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ã�¨æ¯”è¼ƒã�—ã�Ÿå ´å�ˆã€�æš«å®šãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ã�«å¯¾ã�—ã�¦ã�¯åŽ³æ ¼ã�ª</td></tr>
</table>

ä¸�æ£å ˆ©ç”¨äº‹ä¾‹ã�¨å…¬å¼�ç™ºè¡¨

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

URL

https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20011114-gsr-acl

æ”¹è¨‚å±¥æ´

ãƒªãƒ“ã‚¸ãƒ§ãƒ³ 1.1	2001å¹´11æœˆ15æ—¥	ä¿®æ£æ¸ˆã�¿IOSãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹ã‚’ä½¿ç”¨ã�—ã�Ÿè¡¨ã�®æ›´æ–°
ãƒªãƒ“ã‚¸ãƒ§ãƒ³ 1.0	2001å¹´11æœˆ14æ—¥	å ˆ�ç‰ˆãƒªãƒªãƒ¼ã‚¹

å ˆ©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±¡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。