

Cisco IOSãšã, ^ã³IOS

XEã, ½ãf•ãf^ã, |ã, Sã, Cã®ã, ¹ãf^ã, Cãf%oãf®ãfS



ã, cãf%oãf®ã, Sã, ¶ãfãf%ID : cisco-sa-

20190925-sbxss

[CVE-2019-](#)

[12668](#)

å^ã...-é-æ-¥ : 2019-09-25 16:00

ãf®ãf%4ã, ãfSãf³ 1.0 : Final

CVSSã, ¹ã, ³ã, c : [4.8](#)

å›é®ç- : No workarounds available

Cisco ãf®ã, ° ID : [CSCvk25852](#)

æ—¥æœ¬è°žã«ã, ^ã, <æf...å ±ã®—ã€®è<±è°žã«ã, ^ã, <åŽÝæ-‡ã®é®žå...-å¼®ã

æ!, è!?

Cisco IOSãšã, ^ã³Cisco IOS

XEã, ½ãf•ãf^ã, |ã, Sã, Cã®ãWebãf•ãf-ãf%4ã, ãf-ãf%4ã, ^ã, ³ãf%4ãf%oã®è,, †å¼±æ€§ã«ã, ^ã, Sã€®è^ã®è

ã®“ã®è,, †å¼±æ€§ã®—ã€®è©²å½“ã, ½ãf•ãf^ã, |ã, Sã, Cã®ãWebã, µãf%4ãf®ã«æ, jã®•ã, Cæ, <ãf®ãf

ã, ·ã, ¹ã, ³ã®—ã®“ã®è,, †å¼±æ€§ã«å—³/4å†, |ã®™ã, <ã, ½ãf•ãf^ã, |ã, Sã, Cã, Cãffãf—ãf‡ãf%4ãf^ã, 'ãf®ãf®ãf/

ã®“ã®®ã, Cãf%oãf®ã, Sã, ¶ãfãf%ID : cisco-sa-, ^ã, SçÇ®è^ã®ã®§ã®ã®¾ã®™ã€,

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20190925-sbxss>

è©²å¹/₂“è£¹/₂å“?

è,, †å¼±æ€§ã®ã®, ã, <è£¹/₂å“?

å...-é-æ™, ç, !ã®§ã®—ã€®—ã®®è,, †å¼±æ€§ã®—ã€®HTTPã, µãf%4ãf®æ©Ýèf½ã®ææœ%oåŠ¹ã
IOSã®¾ã®Ýã®-IOS

XEã, ½ãf•ãf^ã, |ã, Sã, Cã®ã®è,, †å¼±æ€§ã®æå~åœ”ã®™ã, <ãf®ãf%4ã, ^ã, 'å®Ýè; Cæ—ã®|ã®, „ã, <ã, ·ã, µãf%4ãf®æ©Ýèf½ã®ãf‡ãf•ã, ©ãf«ãf^ã®çS¶æ...[æ...\[—ã€®ãf®ãf%4ã, , ãf§ãf³ã®«ã, ^ã®fæ®|ç®\]\(#\)](#)

ã®“ã®®è,, †å¼±æ€§ã®—ã€®ip http bannerã, ³ãfžãf³ãf%oã®“banner

loginã, ³ãfžãf³ãf%oã, 'ä½ç”“ã®—ã®Ýè”å®šã®§ç%o¹å®šã®•ã, Cæ, <HTTPãf®ãfSãf%4ãf®ç©ãfjãf%4ã, , ã

å...-é-æ™, ç, !ã®§è,, †å¼±æ€§ã®æå~åœ”ã®—ã®|ã®, „ã®ÝCisco

IOSã, ½ãf•ãf^ã, |ã, Sã, Cã®§ã, ^ã®³IOS

XEä,½äf•äf^ä, | ä,§ä,çäfäfäf½ä, 1ä♦®è©³ç‘°ä♦«ä♦¤ä♦„ä♦ | ä♦—ä€♦ä♦“ä♦®ä,çäf%oäf♦ä,¤ä,¶

HTTP ä,äf½äf♦è“å®šä♦®ççºèª♦

HTTP

ä,äf½äf♦æ©Ýèf½ä♦Œäf‡äf♦ä,¤ä, 1ä♦§æœ%oåŠ¹ä♦[ä♦](#)©ä♦†ä♦[ä](#),’ççºèª♦ä♦™ä,[ä♦](#)«ä♦—ä€♦

CLI ä♦§ show running-config | include http

(secure|server)ä, 3äfžäf³äf%oä, ’ä½ç”ä♦—ä♦ | ä€♦ä, °äfäf½äf♦äf«ä, 3äf³äf•ä,£ä,®äf¥äf—äf½ä, ·äf§äf

http serverä, 3äfžäf³äf%oä♦¾ä♦Ýä♦—ip http secure-

serverä, 3äfžäf³äf%oä♦Œå~åœ“ä♦™ä,[ä♦](#)©ä♦†ä♦[ä](#),’ççºèª♦ä♦—ä♦¾ä♦™ä€,ä♦©ä♦¡ä,%oä

ä,µäf½äf♦æ©Ýèf½ä♦Œæœ%oåŠ¹ä♦§ä♦™ä€,

ä»¥ä,[ä♦](#)«ä€♦show running-config | include http

(secure|server)ä, 3äfžäf³äf%oä, ’ç™øè;Œä♦—ä♦¾ä♦™ä€,

<#root>

Router#

```
show running-config | include http (secure|server)
```

```
ip http server
```

```
ip http secure-server
```

å‰♦ä♦®ä, 3äfžäf³äf%oä♦®å‡ºåŠ›ä♦«æ¬¡ä♦®æf...å ±ä,,å♦«ä♦¾ä,Œä♦|ä♦„ä,[ä](#) ’å♦^ä€♦ä♦“ä♦

<#root>

```
ip http active-session-modules none  
ip http secure-active-session-modules none
```

è,,†å½±æ€§ä, ’å♦«ä, “ä♦§ä♦„ä♦ä♦„ä♦“ä♦”ä♦Œççºèª♦ä♦•ä,Œä♦Ýè£½å”♦

ä♦“ä♦®ä,çäf%oäf♦ä,¤ä,¶äfää♦®[ä,†å½±æ€§ä♦®ä,ä,è£½å”♦ä,»ä,—ä,äf§äf³ä♦«è”~è½%oä♦•ä](#)

ä,·ä, 3ä♦—ä€♦ä♦“ä♦®è,,†å½±æ€§ä♦Œ Cisco IOS XR ä,½äf•äf^ä, | ä,§ä,çä♦¾ä♦Ýä♦—

Cisco NX-OS

ä,½äf•äf^ä, | ä,§ä,çä♦«ä♦—å½±éÝ;ä,’ä,žä♦^ä♦ä♦„ä♦“ä♦”ä, ’ççºèª♦ä♦—ä♦¾ä♦—ä♦Ýä€,

å>žé◆?¿ç-

„**ä**“ „**ä**“ ®è „**å**¼±æ€§ä«**å**¾å†|**ä**™ä,**å**žé**¿ç-ä**”**ä**,**ä**,**ä**,**ä**»**ä**,”**ä**€,

ä;®æ£æ, ^ã◊¿ã, ½ãƒ•ãƒ^ã, |ã, sã, ç

è©®ä½“ää♦™ää,ää,½äf•äf^ää,|ää,§ää,çäfääfääf¼ää,¹ää♦”ää®æFæ,^ää♦ëä,½äf•äf^ää,|ää,§ää,çäfääfääf¼ää,¹ää♦®è@
IOSää,½äf•äf^ää,|ää,§ää,çäf♦ää,§ääffää,«äf¼ää,‘ä♦,ç...§ää♦—ää♦|ää♦♦ää♦ää♦•ää♦,,ää€,

[Security Advisories and Alerts](#)

ãfšãf¼ã, ã?§å...¥æ‰¤ã?§ã?§ã, $\langle\tilde{a}, \cdot\tilde{a}, ^1\tilde{a}, ^3\tilde{e}\tilde{F}^{\frac{1}{2}}\tilde{a}''\tilde{a}$?§®ã, Çãf‰¤ãf?§ã, ¶ãf?§ã, 'å®šæœŸçš,,ã?«å?§, ç
ã, ^½ãf?§ãf?§ã, ^çç°è?§ã—ã?§ | ã?§ã?§ã?§ã?§•ã?§, ã?,

Technical Assistance

Cisco IOS XE

Cisco IOS Software Checker

First Fixed 1/4%, 'ç%¹®šš' 3/4™,

- ãf‰oãfãffãf—ãf€ã,|ãf³
ãf^aã,|ãf^aã♦<ã,%oãf^aãf^{1/4}ã, 1i^{1/4}^è¤†æ•°å♦—i^{1/4}%oã,'é♦,æŠžã♦™ã,<ã♦<ã€♦å^†æž♦å^—¾è±|ã♦..ã♦
ã,·ã,1ãftãf ã♦<ã,%oãf•ã,¡ã,¤ãf«ã,'ã,¢ãffãf—ãfãf^{1/4}ãf‰oã♦—ã♦|ã€♦æ¤œç'¢ã,'é-<å§<ã♦™ã,<
 - show version ã,³ãfžãf³ãf‰oã♦®å‡ºå›ã,'ãf,,ãf^{1/4}ãf«ã♦§è§æž♦ã♦™ã,<
 - ã,«ã,¹ã,¿ãfžã,¤ã,ºã♦—ã♦Ýæ¤œç'¢i^{1/4}^é♦ŽåŽ»ã♦«å...¬é-<ã♦•ã,Œã♦Ýã♦™ã♦¹ã♦|ã♦®ã,·ã,¹ã,³
ã,»ã,ãf¥ãf^aãftã,£
ã,¢ãf‰oãf♦ã,¤ã,¶ãfãa,'æ¤œç'¢å^—¾è±|ã♦«å...¥ã,Œã♦Ýã,Šã€♦ç‰o¹å®šã♦®ã,¢ãf‰oãf♦ã,¤ã,¶ã

[IOS Software Checker](#) | [Cisco](#)

IOS?¾?Ý?¬IOS

XEä½äf•äf^ä, |ä, §ä, çäfääfääf½ä, (ä♦Yä♦”ä♦^ä♦°ä€♦15.1(4)M2ä,,,3.13.8S)ä, ’ä...¥äŠä♦—ä♦¾ä♦™ä

Check

ãf‡ãf•ã, ©ãf«ãf^ã?§ã?¬ã€?Cisco IOS

ä,½äf•äf^ä, | ä,äf,çä ◊®äf◊ä,äfaffä, —ä «ä ◊—ä€◊çμ◊æžœä ◊—ä€◊é«~ä,»ä,äf¥äf^äftä,£ä ◊,ä ◊®å½
(ä,μäf½)

— ã€ [Impact Rating]

äf‰‰äfaffäf—äf€ä, äf³ äfªä, äf^ä® [ä, é-”í¼^Mediumí¼‰]

äf♦ä,§äffä,¬äfœäffä,¬ä,'ä,²äf³ä♦«ä—ä♦¾ä♦™ä€,

Cisco IOS XE ½ƒ•ƒ^æ, |æ, §æ, ç æƒ^æƒ^æƒ¼æ, ¹æ “ Cisco IOS ½ƒ•ƒ^æ, |æ, §æ, ç

ã,½ãf•ãf^ã, | ã,§ã,çã ? ®ãf^ãf^ãf¼ã, 'ã ? «å¿œã ? ~ã ? | ã€ŒCisco IOS XE 2 Release

[Notes](#) [Cisco IOS XE 3S Release Notes](#) [Cisco IOS XE 3SG](#)

[Release Notes](#) | [Issues](#) | [Pull Requests](#) | [Commits](#)

ä, ♀æ£å^©ç”“ äº<ä¾<ä “ å...-å¼♦ç™øèi “

Cisco Product Security Incident Response

Teami^{1/4} PSIRTi^{1/4} %a² - ã€œ-ã, çãf%oãf² ã, ã, ¶ãf² «è[~] è^{1/4}%oã² •ã, CEã² |ã², „ã, ^è, tå^{1/4}+æ€§ã²

å†°å...,

ା, ·ା, ୧ା, ୩ା ନିଶିଥ ଶିଂହା ଏତିକିମ୍ବା ପରିଚୟ ଦିଲାଯାଇଛି।

URL

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20190925-sbxss>

æ”’è..,å±¥æ’

äf♦äf¼ä, äfsäf³	èª¬æ~ž	ä,»ä,¬ä,·äf§äf³	ä,¹äf†äf¼ä,çä,¹	æ—¥ä»~
1.0	å^♦å›žå...¬é-<äfªäfªäf¼ä,¹	-	Final	2019 å¹' 9 æœ^ 25 æ—¥

å^©ç”·è¡

⌚ „

æœ¬ã, çäf‰oãf♦ã, ñã, ¶ãfªã♦¬ç„¡ä¿♦è „½ã♦®ã,,ã♦®ã♦ „ã♦—ã♦|ã♦"æ♦♦ä¾»ã♦—ã♦|ã♦Šã, Šã€æœ¬ã, çäf‰oãf♦ã, ñã, ¶ãfªã♦®æf...å ±ã♦Šã, ^ã♦³ãfªãf³ã, ¬ã♦®ä½¿ç" „ã♦«é-çã♦™ã, <è²¬ä»»ã♦®ã, €ã♦¾ã? Ýã€♦ã, ·ã, ¹ã, ³ã♦¬æœ¬ãf‰oã, ãf¥ãf;ãf³ãf^ã♦®å†...å®¹ã, 'äº^å'Šã♦^ã♦—ã♦«å¤‰oæ›'ã♦—ã♦æœ¬ã, çäf‰oãf♦ã, ñã, ¶ãfªã♦®è „~è¿°å†...å®¹ã♦«é-çã♦—ã♦|æf...å ±é...♦ä¿jã♦® URL
ã,'çœ♦ç•¥ã♦—ã€♦å♦~ç<-ã♦®è»çè½‰oã,,æ,,♦è „³ã, 'æ-½ã♦—ã♦Ýã 'å♦^ã€♦å½"ç¤¾ã♦Œç®jç?ã♦"ã♦®ãf‰oã, ãf¥ãf;ãf³ãf^ã♦®æf...å ±ã♦¬ã€♦ã, ·ã, ¹ã, ³è£½å"♦ã♦®ã, „ãf³ãf‰oãf'ãf½ã, ¶ã, 'å¬¾è±íã

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。