اهحالصإو صرقلا ءاطخأ فاشكتسأ

تايوتحملا

<u>صرولا عاطخأ</u>

ICSeverity

رىثأتلا

<u>فصولا</u>

SyslogMessage

MessageSample

تاجتنملا ةلئاع

س كىغىر

<u>قىصوتلا</u>

رماوألا

صرقلا ءاطخأ

ICSeverity

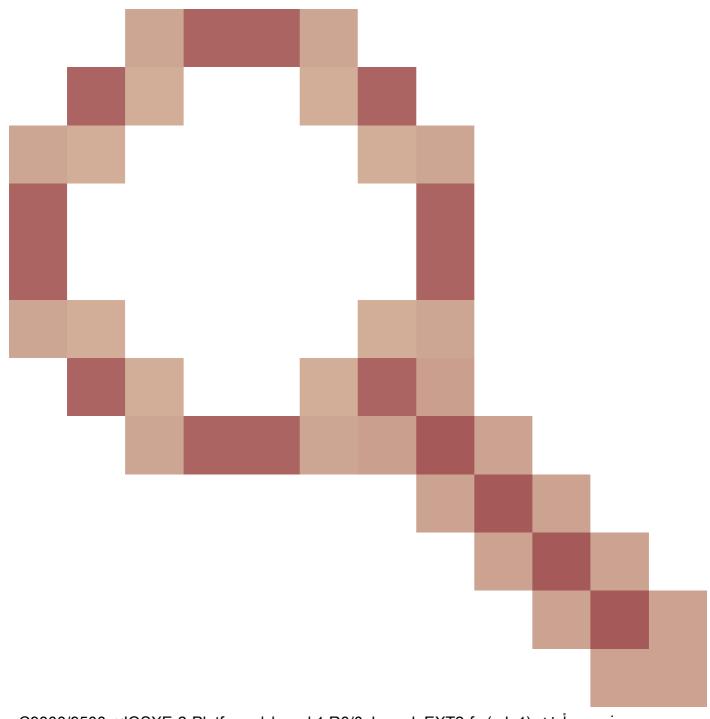
أطخ - 3

ريثأتلا

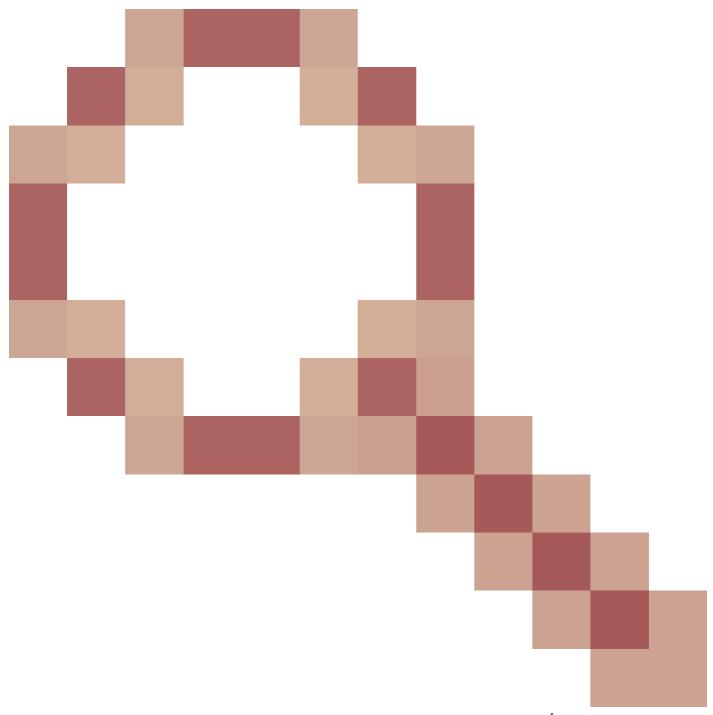
اهتءارقو تانايبلا ةءارق عنم يلإ صرقلا أطخ يدؤي

فصولا

قلتك ةءارق ءانثأ أطخ هجاو (EXT) "عسوملا تافلملا ماظن" عون نأ ىلا قلاسرلا هذه ريشت ، قيموي تافلم قمظنا يه قيعرفلا تافلملا قمظنا .نيزختلا طئاسو ىلع اهتباتك وأ قركاذ دادرتساب حمسي اذهو .قيموي رتفد يف تافلملا ماظن ىلع تارييغتلا عبتت اهنأ ينعي امم عم لماعتلا اهنكميو ،ادج قلاعف قيعرفلا تافلملا قمظنا .لطع ثودح قلاح يف تافلملا ماظن عم لماعتلا اهنكميو ،ادج قلاعف دوجو لجسلا قلاسر قعيبط حرتقت .لئالدلاو قريبكلا تافلملا وامنان (IO) جارخ الله الماظن تعلي الماظن تافل ملا تافل ملا تافل ملا تافل ملا تافل ملا تافل ماظن الماظن الماظن على الماظن الماظن على الماظن الما



- C9300/9500: ٪IOSXE-2-Platform: لوحملا 1 R0/0: kernel: EXT2-fs (sda1): حيحصت فرعم نم ءاطخألاا Cisco <u>CSCvp10506</u>



- C9400: :IOSXE-2-PLATFORM: لوحملا 1 R0/0: kernel: EXT2-fs (sda1): أطخ:

SyslogMessage

IOSXE-2-PLATFORM

MessageSample

Sep 11 02:12:15 <> %IOSXE-2-PLATFORM: R0/0: kernel: EXT2-fs (sdb1): error: extx_fsync: detected IO erro

تاجتنملا ةلئاع

- Oisco نم ASR 900 زارط عيمجتلا تامدخ تاهجوم ةلسلس •
- اتالوحملا Cisco Catalyst 4500 Series Switches
- تالوحملا Cisco Catalyst 3650 Series Switches
- oisco نم ASR 1000 زارط عىمجتلا تامدخ تاهجوم ةلسلس•
- تاهجوم Cisco cBR Series Converged Broadband
- تالوحملا Cisco Catalyst 9400 Series Switches
- יועפקען Cisco Catalyst 3850 Series Switches
- ما تاهّجوم تامدخلا الله الله الكتمل الله الله الله الله الله الله Cisco 4000 Series
- וلوحمل Cisco Catalyst 9500 Series Switches
- تالوحملا Cisco Catalyst 9300 Series Switches
- יועפר כון Cisco Catalyst 9200 Series Switches
- تالدبم ةلسلس Cisco Catalyst 9500H
- الوحملا Cisco Catalyst 9600 Series Switches
- قالسلسلل قىكالساللا مكانتان تادحو Cisco Catalyst 9800 Series
- ة باحسلا يف Cisco Catalyst 9800 ةيكلساللا مكحتلا قدحو•

سكىغىر

رفوتم ريغ

ةيصوتلا

تهيلاتلا تايصوتلا مدختسا ،لشفلا لزعيف قدعاسملل:

- 1. قلمتحم ءاطخأ يأ ديدحتل رثأتملا مسقلا على تافلملا ماظن ةمالسل صحف ليغشت مق .1 مدع نم ققحتلل رمأ :fsck flash وأ :fsck bootflash ليغشت ءاجرلا .اهحالصاو تافلملا ماظن يف مدع نم قاصحتلل من إلى المنات المعالمة المعالمة المعالمة المعالمة المعالمة المعالمة المعالمة المعالمة المعالمة
- 2. عم دادعتسالاا ىلع قوتحتلال ليغشت اضيأ كنكمي، الثملاب fsck stby- وأ -fsck stby عم دادعتسالاا يلع قوتحتلاليغشت اضيأ كنكمي، المثملات العامية العامية المثانية المثان
- 4. في عناد الله عناد الله عناد الله عنه الله عل تافلملا نم ققحتلا ماظن نيتور يلع ايئاقلت لمعي نأ اضيأ نكمي الكهي الله عنه الله عنه الله عنه الله عنه الله عنه ا
- لبق .هلادبتس وأ صرقلا قيسنت قداع كل قجاحب تنأف ،قلكشملا رمألا اذه لحي مل اذا .5 لبق .هلادبتس وأصرقلا قيسنت قداع كل قجاحب تنأف ،قلكشملا رمألا اذه لحي مل اذا وخوم ذي فنتب مقو زاهجلا نيوكتل يطايتح خسن قيلمع يلع لوصحلا نم دكأت ،قوطخلا هذه قلواحم Flash قركاذ اهيلع يوتحت يتلا تافلملا قلازا نكمي هنأ ركذت .قنايصل راط اعانث اعارجالا اذه المكاذلة قيسنت قعباتمل .(قتقؤملا قركاذلا) قتقؤملا في المكاذلة المديه المدال الذه مدختس المكاذلة المدالة المدالة الذه المدالة المدالة المدالة المدالة الذه المدختس المكاذلة المدالة المدالة

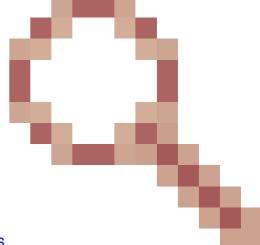
قيسنتو ،software.cisco.com نم بسانملا فلملا ليزنتب مق ،الوأ .USB نم زاهجلا لغش .أ على طارق كالكا على USB.

b. رمأل مادختساب 0x0 ىل نيوكتلا لجس رييغت قيرط نع ROMMON ىل زاهجلا لالسرا config-register 0x0 وأ write رمأل مادختساب نيوكتلا ظفحب مق .ديهمتلا ليلد وأ copy runningconfig startup-config وreload زاهجلا.

ج. برجمب نوكي نأ درجمب .ج ROMMON، رمأل مدختسأ dev ماظن مقر نع ثحبلل dev رمأل مدختسأ usb0:

- ع. مال الله غشتب مق .د dir usb0: (كماظن بسح 0 ريغتي نأ نكمي ثيح) كالله الله ضرعل (كماظن بسح 0 ريغتي نأ نكمي ثيم صارقأ كرحم USB.
- ه. التي فرعتلا يل فرعتلا وي فرعتلا يل في مساكل من الكلام فرعتلا الله في التي فرعتلا الله boot usb0:
- و. ويسنت وأ :flash قيسنت :صرقلا قيسنتل رمألا اذه مدختسأ ،USB نم زاهجلا ديهمت دعب .و bootflash:
- g. ةركاذكا) Flash قركاذ ىك عرخاً قرم قروصكا خسن نم دكانت ،قوطخكا هذه كامتكا درجمب ورجمب (قتق ومكاد): دجوي ال وأ config-register 0x2102 رمالًا مادختساب 2102 ىك عرخاً قرم لجسكا دعاو ديهمت لىك د
- نود/عقوتم ريغ ليغشت ىلإ يدؤي دق جمانربلا يف بيع كانه نوكي دق ،تالاحلا ضعب يف .6 ود/عقوتم ريغ ليغشت ىلا يدؤي دق جمان بويعلا ضعب نم قيلاتلا قمئاقلا عجار .لوحملل لثمألا

نم ءاطخألا حيحصت فرعم :قبطنم وه امك جمانربلا ةيقرت وأ (ارفوتم Cisco <u>CSCvm77197</u> أرفوتم دارك دي المنطخ :(R0/0: kernel: EXT2-fs (sda1) لوحملا :(C9300/9500: ٪اطخ :(N/A+ قيساسألا +دامحت قداع المناطخ :(N/A+ قيساسألا +دامحت قداع المناط ا



<u>CSCvp10506</u> ةقاطلا ةرود وأ Cisco نم ءاطخألا حيحصت فرعم

- C9400: :اطخلا + :أطخلا + :اطخلا : R0/0: kernel: ext2-fs (sda1) لوحملا + :اطخلا + :اطخلا - R0/0: kernel: ext2-fs (sda1) المراكة المراكة المراكة المراكة المراكة المراكة المراكة المركة المركة

ر ماوألا

#show module

#show logging

#show inventory

#show clock

#show file systems

ةمجرتلا هذه لوح

تمهرت Cisco تا الرمستنع باستغام مهووة من التقن وات الآلية تالولية والرسبين في همود أنعاء الوالم والربشبين في هميد أنعاء الوالم والربشبين في هميو أنعاء الوالم والمتابين في المعالفة أن أفضل تمهرت أن تفون عقوقة طما وتام الفات وتواد المعالفين في المعالفين المعالفين في المعالفين المعالفين في المعالفين ال