

- Cisco TelePresence MCU 4200
- Cisco TelePresence MCU 8420

ةيساسأ تامولعم

لماعتلا اهنكمي طبارت تارشؤم ةينامث ىلع (MCU) لكيهلا ةرادا يف مكحتلا ةدحو ويوتحت عم لب ،طقف بيولا ةهجاو يم دختسم عم تالاصتالا هذه لماعتت ال HTTP تابلط عم اهم ددع رثؤي ،كلذل (API) قيبطتلا جم انرب ةهجاو لثم ،اضيأ HTTP ربع ىرخالا تابلطلا ددع ىل ةفاضلا اب ،بيو مدختسم لك ةطساوب اهلاسر ا متي يتلا تابلطلا و ا بيو يم دختسم ةمدختسملا طبارتلا تارشؤم ددع ىلع ،API تابلط و API ةزهجا

زيحلاب *ظافتح/ال* ةلاح يف (TCP) لاسرالا يف مكحتلا لوكوتورب تالاصتلا نوكت نأ نكمي ،ةنمازتم HTTP لكيهلا ةاقبب تالاصتلا ثال (MCU) لكيهلا ةرادا يف مكحتلا ةدحو معدت يف مكحتلا ةدحو ملتست مل اذا .ةينامثلا نيلماعلا طبارت تارشؤم نم ةثالث لغشت يتلا و لاصتالا قلعث اهناف ،(ىرخا طورش نيب نم) ةيناث 32 ةدمل تانايب ي (MCU) لكيهلا ةرادا نم ديزم ىلع لوصحلل .يلامجالا بيو مدختسم لوخد ليحست نع ةاقببلا تامامص زيومت صنلا لقن لوكوتورب يف [ةلصاوتملا تالاصتالا](#) مسق عجار ،ةاقببلا لئاسر لوح تامولعمل HTTP/1.1 ةركذم — يبعشتلا

ليضارتفالا كولسلا نأ ىلع هالعأ ةروكذملا ةركذملا نم 2-1-8 مسقلا صني :ةظالم نكمي ىتح ادوجوم سارلا نوكتي نأ بجي نكلو ،تباثلا فرعلا تاوذا مادختسا وه HTTP/1-1 ةقبا سالا تارادصلا او 4.4 (MCU) نوزخملا اب مكحتلا ةدحو تارادصلا يف اهمادختسا

يف مكحتلا ةدحو ىل HTTP تابلط لاسرا متي ،بيو ةحفص ليحتب مدختسملا موقوي ام دنع رثكأ ىلع (MCU) لكيهلا ةرادا يف مكحتلا ةدحو ويوتحت نأ نكمي ،كلذ عم و ؛(MCU) لكيهلا ةرادا (لودجال رظنا) تقوي ا يف بيولا ةهجاو ىل لوخدلا ليحستب اوماق ني مدختسم ةينامث نم مت نيذلا ني مدختسملا ةطساوب اهلاسر ا متي يتلا ةنمازتملا HTTP تابلط .(يلالاتلا لكيهلا ةرادا يف مكحتلا ةدحو نأ نم مغرلا ىلع .طبارتلا تارشؤم ددع ةدودجم مه لوخد ليحست اهنأ ال ،اهب تابلطلا ةجلعم نم اهنكمي طبارت تارشؤم ةينامث ىلع طقف ويوتحت (MCU) اهنم ا ضفر لب بق رخا ابلط 20 فطصت

بيو تاسلج ددع ىل صقألا دحلا	MCU جذوم
34	4501
50	5320
30	5310
130	8510

ةلكشملا

تاللكشملا هذه ةظالم متي و ،تالاصتالا ةرادا ةدحو ل فيعض بيو عادأ ةبرجت متي

- ةهجاو عم لعافتت يتلا ةزهجالا و ا تاقبيبطتلا دقفت و عطبب MCU بيو ةهجاو ليحت متي .لاصتالا MCU تاقبيبطت ةجمرب
 - لازت الو .نألا دعب MCU بيو ةهجاو ىل لوصولا نم مهنكمت مدع نع نومدختسملا غلبي دعب .لاصتالا رابثخا تاودال بيحستت جماربالا قيسنت ةدحو لازت الو ةطشن تارمؤملا ىرخا ةرم (MCU) لكيهلا ةرادا يف مكحتلا ةدحو ىل لوصولا نكمي ،ةوقب ليغشتلا ةداع
- ◆◆ ثادحألا لفس > تالفسلا) ثادحألا لفس يف لئاسرلا هذه رهظت

```

112336.297 HTTP : Info : closed http connection - overloaded
112348.390 HTTP : Info : closed http connection - overloaded
112353.392 HTTP : Info : closed http connection - overloaded
112429.516 HTTP : Info : closed http connection - overloaded
112510.617 HTTP : Info : closed http connection - overloaded
112551.739 HTTP : Info : closed http connection - overloaded
112632.838 HTTP : Info : closed http connection - overloaded

2014/10/22 11:58:12.205 HTTP Info 192.1.100.64:53551 connected for 10361s -
listening (102); 192.1.100.64:53475 connected for 10391s - listening (102);
192.1.100.64:53474 connected for 10391s - listening (102); 7116

2014/10/22 11:58:12.205 HTTP Info 192.1.100.64:52451 connected for 10703s -
listening (102); 192.1.100.64:53554 connected for 10361s -listening (102);
192.1.100.64:52450 connected for 10703s - listening (102); 7117

2014/10/22 11:58:12.205 HTTP Info 192.1.100.64:53515 connected for 10376s -
listening (102); 192.1.100.64:52491 connected for 10690s -listening (102); 7118

2014/10/22 11:58:17.206 HTTP Info closed http connection - overloaded"

```

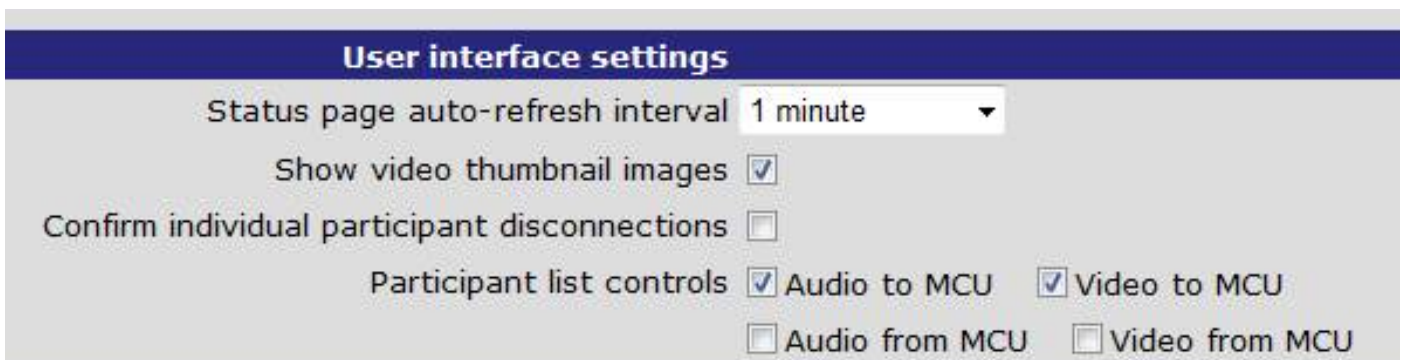
الحل

نم رېبېك ددع لبق نم اهم ادخستس | دنع لقتاً ةلومح (MCU) تاموسرل ةجلعام ةدحو لمحتت اهئادا ىلع ابلس ريثاتلل لقا بيو مادختس | بلطتي كلذل ،ويديفل اي نيكراشملا

لسررې شيح ،بيولا ةهجاوول لمع تاسلج عبراً ببستت ال ابحي ،يداعال مادختسال ةلاح يف نوزم لاب مكحتل ةدحوول لكاشم ةيا ثودح يف ،ةيناثل اي ابيرقت دحاو بلط نومدختسملا API زاهجو طقف دحاو بيو مدختسم ب Cisco ي صوت ،لكاشم ثودح مدع نم امامت دكاتلل (MCU). (Cisco TelePresence Management Suite (TMS)) ب ى صوي) دحاو

ةصصخمل (API) تاقىببطل ةجرمب ةهجاو ءالمع مدختسي نأب Cisco ي صوت : **ةظحال** ىلع لوصحلل ةرم لك يف طقف دحاو بلط لاسرا متي نابو ،ظفحل فورحو ةعجارملا ماقراً ءادا لصفأ

HTTP تابلط ددع ديزي هنإف ،(مدختسملا ةهجاو > تاداعال) يئاقللل شي دحتل ني كمت دنع ءادا لصفأ ىلع لوصحلل ةزيملا هذه ليطعت ةدشب Cisco حرتقت .بيولاب ةصخال



ىل لقتنا ،تقولو نم ةلېوط ةرتفل لوخدلا ليجست يف ني مدختسملا ءاقب مدع نامضل هذه نييعت نكمي .ةلخالل بيولا لمع ةسلج ةلهم ةميقي ريغيغت ب مقو نامأل > تاداعال ىلع بچي ،تقولو نييعت ةيخالص ةمءاتنا دنع .ةقيقد 60 و ةدحاو ةقيقد ني ب ةميقل ىرخأ ةرم لوخدلا ليجست مدختسملا

ىل ةحوتفم بيو ةسلج ءاقب متي ،يئاقللل شي دحتل ةزيم ني كمت ةلاح يف : **ةظحال**

ىمسم ريغ لجأ

Security settings

Advanced account security mode

Redirect HTTP requests to HTTPS

Idle web session timeout minutes

دنع MCU علطتست يتلاو، TMS ربع MCU ةدحو نومدختسملا بقاري ناب ةدشب Cisco ي صوت ري بك ددع بنجت نكمي، MCU بيو ةهجاو نم ال دب TMS صحفب نومدختسملا ماق اذا. اهمادختسا بيولا لىل لوخدلا ليحست تاي لمع نم

نأ نم دكأتف، تنرتنإلا ةكبش عادأ فعض ةلأسم هالعأ ةروكذملا تاي صوتلا جلاعت مل اذاو تارادصإلا هذه موقت. يپوساحلا جم انربلا نم 4-5 وأ 4-4 رادصإلا لغشت تالاصتالا ةرادا ةدحو طبارت تارشؤم مدختست يتلا ةزهجالا لوح تامولعم يلع يوتحت يتلا لجسلا لئاسر رجاخ اب تالاصتالا نم ري بكلا ددعلا اذ ءارجاب ةزهجالا هذه مايق بابسا يف قي قحتلا كنكمي. HTTP اروف تالاصتالا قالعإ مدعو (MCU) لكيلهلا ةرادا يف مكحتلا ةدحو

ىرخأ تارابتعا

هذه ةجالعمل تالواحم لذب دنع اهتاعارم يغبني يتلا ىرخألا تارابتعالا ضعب يلي ام يفو ةلأسملا:

- بيولا ةهجاو لىل لوصولا نم نومدختسملا نكم تي فيك
- ةيزكرملا ةجالعمل ةدحو عم نولعافت ي نىذلا تاقىب طتلا ةجمرب ةهجاو عال مع ددع مك
- همادختسا متي يذلا ضرعتسملا او ضرعتسملا رادصإ ام

ةفورعم ةلأسم

(MCU جم انرب ةركاذ كالهتسا فعض) [Cisco CSCtz35468](#) نم عاطخألا حيحصت فرعم دعي Internet Explorer 9 ح فصتم مادختسا عم ةفورعم ةلكشم

ةلص تاذا تامولعم

- [Cisco TelePresence MCU MSE ةلسلس](#)
- [Cisco Systems - تادنتسملا وينقتلا معدلا](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء نأ عي مچ ي ف ن ي م دخت سمل ل معد ي و تح م مي دقت ل ة ي رش ب ل و
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ي ل أ ة مچرت ل ض ف أ ن أ ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (رف و ت م ط بار ل ا) ي ل ص أ ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن تسمل ا