

عيرسلا ي عجرملا IBM CMM ليلد

تايوتحملا

[عمدقملا](#)

[ةيساسألا تابلطتملا](#)

[تابلطتملا](#)

[عمدختسملا تانوكملا](#)

[CMM يلع ةماع ةرظن](#)

[CMM طيطخت](#)

[ةديفملا CMM تاشاش](#)

[لوخدلا ليچست ةشاش](#)

[ماظنلا تامولعم ةشاش](#)

[ثادحألا لچس ةشاش](#)

[Chassis Hardware Topology ةشاش](#)

[CMM ةتباثلا چماربلا تايقرت](#)

[ةداعتسا CMM](#)

عمدقملا

يتلا رشنلا تايلمعل (CMM) لكيلهلا ةرادا ةدحو لوح ةيساسألا تامولعمل دننتملا فصلي لكيلهلا سفن لخاد Cisco نم يلصن لوح نمضتت.

لوح تامولعم يألل لوصحلل [بيولا يلع IBM عقوم](#) يلل ةراشإلاب Cisco يصوت: **ةظحالم** CMM. ةدحوب قلعتي اميف اهالصل او اطاخألا فاشكتسا او نيوكتلا او دادعإلا

ةيساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

ةيلاتلا عيضاوملاب ةفرعم كيدل نوكت نأب Cisco يصوت:

- IBM يلصنلا مداخل لكيله
- Cisco نم ةيلصنلا تالدبملا

عمدختسملا تانوكملا

ةيلاتلا ةيداملا تانوكملا او چماربلا تارادصا يلل دننتملا اذه يف ةدراولا تامولعمل دننست:

- Cisco B22 Series Fabric Extender (FEX) ةينيبللا تالصولملا عسوم
- IBM CMM

ةصاخة يلمعم ةئيب يف ةدوچوملا ةزهجالا نم دننتملا اذه يف ةدراولا تامولعمل عاشنإ مت تناك اذإ. (يضارتفا) حوسمم نيوكتب دننتملا اذه يف عمدختسملا ةزهجالا عيمج تادب رما يال لم تحملا ريثاتلل كمهف نم دكأتف، ةرشابم كتكباش

CMM يلع ةماع ةرظن

تانوكم عيمج ةرادو نيوكتب موقت ليغشتلا فاقبي نود ليدبتلل ةلباق ةدحو يه CMM نمف Cisco، ةيلصننلا تالوحملا ةفاضتسال IBM لكيه مادختسا ذنم. ةتبتمل لكيله اهنيوكت كنكمي فيكو، CMM فئاظوو تازيم مهف ةديجل تاسرامملا

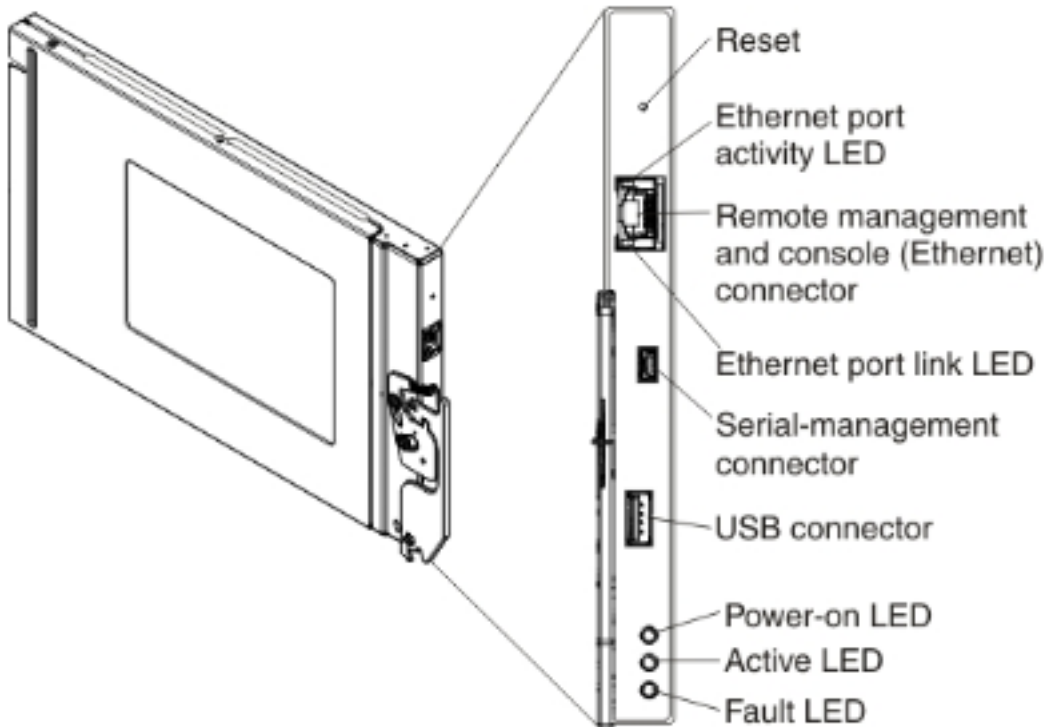
هريدتو IBM هكلمتو، IBM جتنم اذه: ةظحالم

ةيلاتلا فئاظولاو تازيملا (CMM) ةئيهتلا ةرادا جم انرب رفوي

- دحاولا لكيله ةرادا
- ءورملا ةرادا ةقاطلا في مكحتلا
- ةبسوحلا ةدقعو لكيله ةئيهت
- لكيله ةرادا ةكبش
- صيخشتلا
- لزنم لاب لاصتالا تامدخو ةمدخل تانايب عمج
- نوزخملا ةرادا دراوملا فاشتكا
- ةبقارملا دراوملا تاهي بنت ةرادا
- ةبسوحلا ةدقعو لكيله مادختساب ةقاطلا ةرادا
- ةكبشلا ةرادا

CMM طي طخت

CMM ل يلعفل نوكملا طي طخت ةروصل اذه حضوي



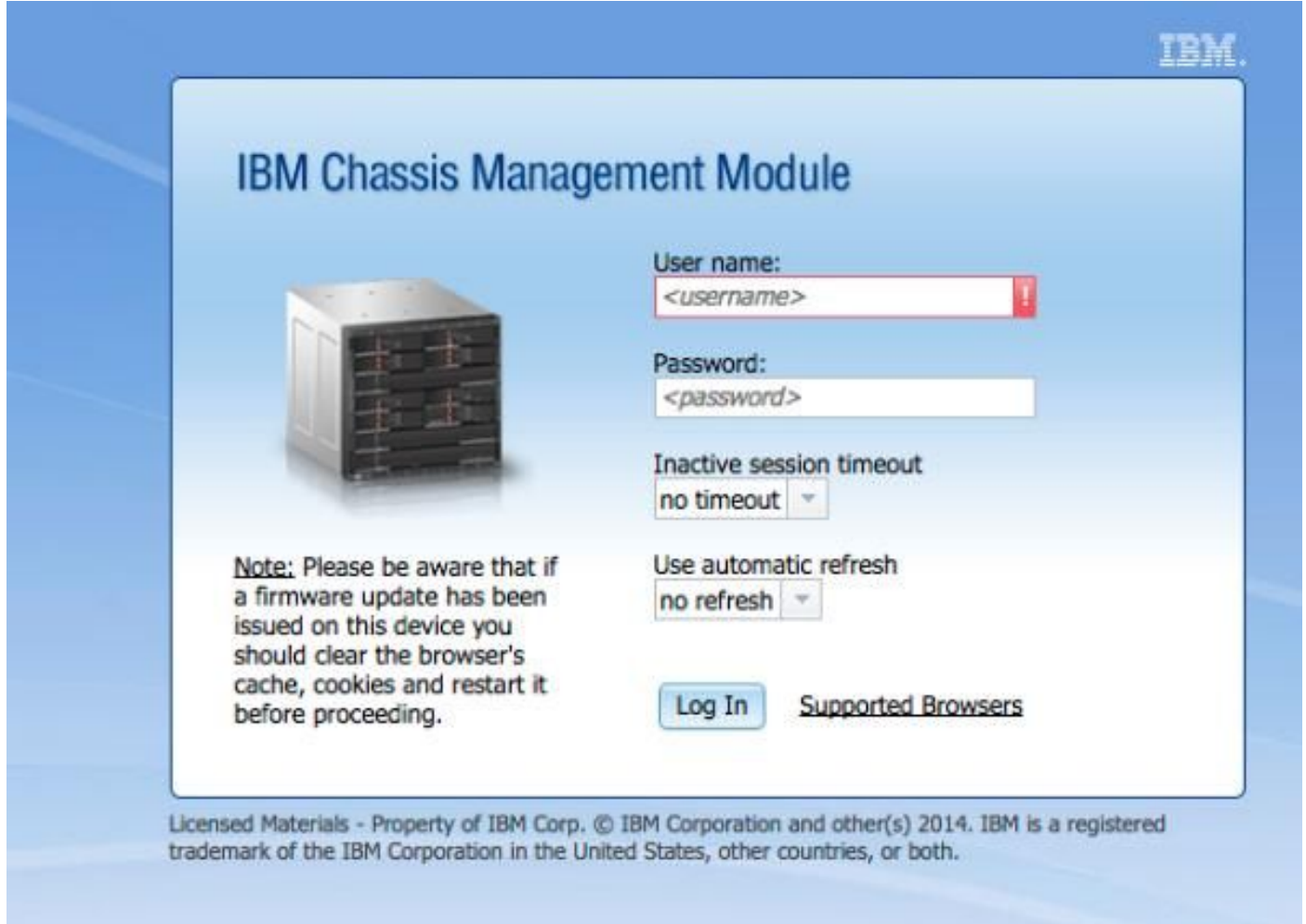
ةديفملا CMM تاشاش

ةدئاف CMM تاشاش رثكأ نم ضعب مسقلا اذه فصري.

لوخدلا ليجست ءانثأ ،ب وضرعتسم نم ءذوخأم مسقلا اذه يف ءدراولا روصلا :ةظحالم
10.122.166.119 ناونع CMM ل ،لاثم اذه ل CMM ةيطمنلا ءدحولا ل

لوخدلا ليجست ءشاش

CMM: ل لوخدلا ليجست ءشاش ءروصلا هذه رهظت



IBM

IBM Chassis Management Module

User name:

Password:

Inactive session timeout: no timeout

Use automatic refresh: no refresh

[Log In](#) [Supported Browsers](#)

Note: Please be aware that if a firmware update has been issued on this device you should clear the browser's cache, cookies and restart it before proceeding.

Licensed Materials - Property of IBM Corp. © IBM Corporation and other(s) 2014. IBM is a registered trademark of the IBM Corporation in the United States, other countries, or both.

ماظنلا تامولعم ءشاش

يلصنلا مءاخلا لكيه لءاد تاءءولل ايرصب الي ءمتم ماظنلا تامولعم ءشاش رفوت



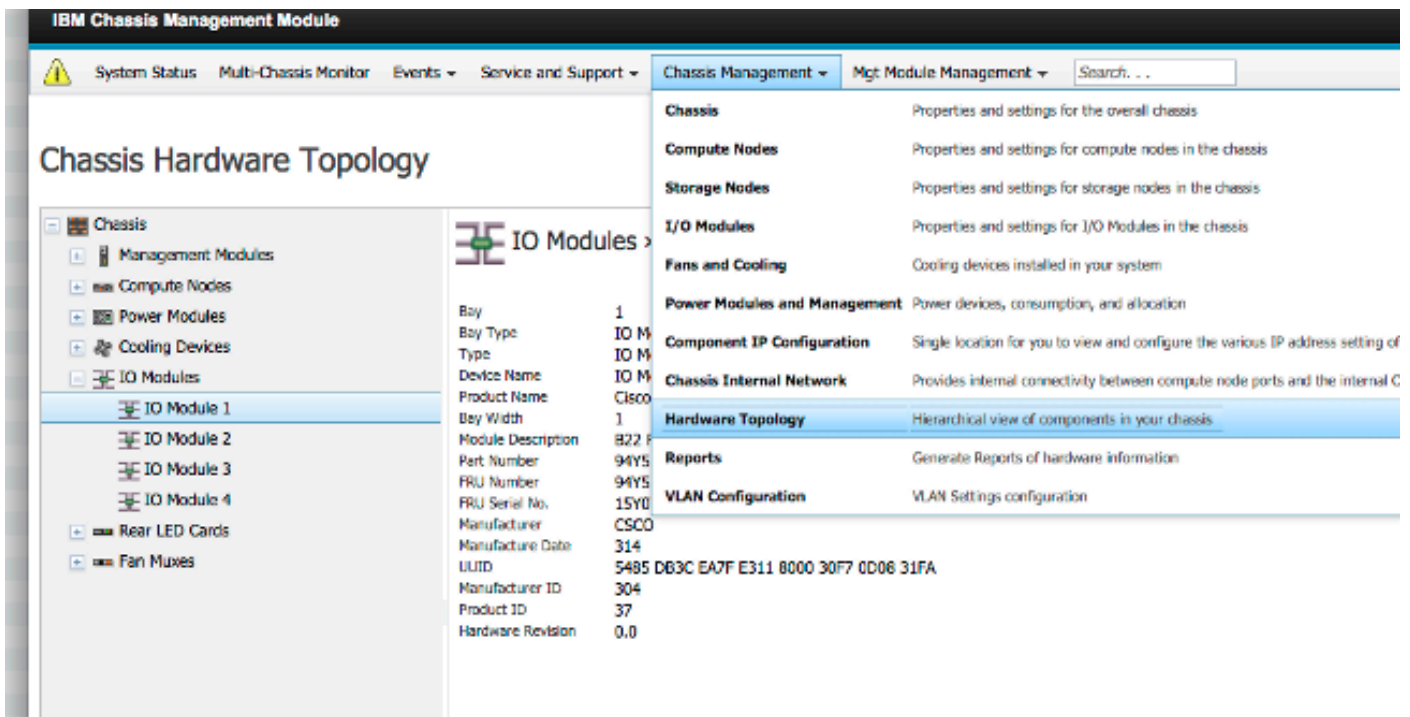
ثادحألا لچس ةشاش

ثادحألا لچس رتخاو ثادحألا بېوېتلا ةمالع قوف رقنا ،ثادحألا تالچس نم ققحتلل

ID	Severity	Source	Sequence #	Date	Event ID	Message
1	Informational	Audit	000002AC	Dec 23, 2014, 08:02:48 PM	0000007A	Login successful. User ID USERID from Web at IP address 10.150.54.247.
2	Informational	ICMod_01	000002AB	Dec 23, 2014, 03:15:54 PM	0EA1A001	I/O module 1 IP address was changed to 10.122.166.78 by the I/O module.
3	Informational	ICMod_03	000002AA	Dec 22, 2014, 09:13:24 AM	0001710F	I/O module IC Module 03 has restarted.
4	Informational	Audit	000002A9	Dec 19, 2014, 04:51:02 AM	0001601A	Logoff successful. User ID USERID from Web at IP address 10.116.43.105.
5	Informational	Audit	000002A8	Dec 19, 2014, 04:51:01 AM	000160E0	Web session has timed out for user USERID.
6	Informational	Audit	000002A7	Dec 19, 2014, 04:39:01 AM	0001601A	Logoff successful. User ID USERID from Web at IP address 10.116.200.151.
7	Informational	Audit	000002A6	Dec 19, 2014, 04:39:01 AM	000160E0	Web session has timed out for user USERID.

ةشاش Chassis Hardware Topology

ةزهأالا ططخم رتخاو لكېهلا ةرادا بېوېتلا ةمالع قوف رقنا ،لكېهلا ب ةزهأالا ططخم ضرعل



CMM زارط (GUI) ةيموسرلا مدختس لم اةهجاو نوكت نأ نكمي ،روصل ا هذه يف حضوم وه امك .يصلصل مداخل لكيه يف اهضرع يف بغرت يتل تامولعمل اىل ع دمعتو ،لقننتل اةلهس

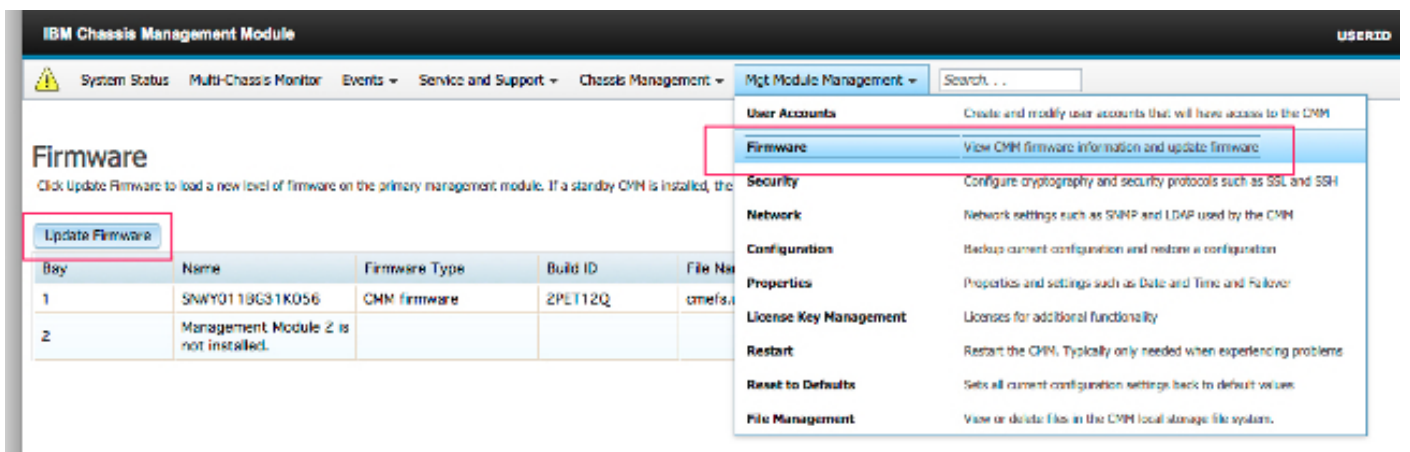
CMM ةتباثلل اجماربل ا تاقرت

ةيفيك لوح بيولا اىل ع IBM عقوم اىل ع ةمدقملا تاميلعتل اىل ا امئاد عجرا :ةظالم ةيللمعم ةئيب يف مسقلا اذه يف ةدراول تامولعمل ا ريوطت مت .CMM ةدحو ةيقرت

بيولا اىل ع IBM عقوم نم ةروصل ا ليزنت بجي ،CMM ب ةصاخلل ةتباثلل اجماربل ا ةيقرتل ةحجصلل تامولعمل ا عقوم ديدحتل CMM روص نع Google شح ب ليغشت كنكمي .

اجماربل ا ةيقرت تاफल ليزنتل لوخلل ا ليجست تامولعم مادختس ا كنم بولطم :ةظالم بيولا اىل ع IBM عقوم لال خ نم ةيئاجم نوكت يتلاو ،ةتباثلل ا

ةيقرتل فللمل اذه مدختس ا .xxx.uxp فلم عقوم ديدحتو هتلازاب مق ،دلجمل ا ليزنت درجم ب اهلماك اىل قئاقدر شع يلاوح قرغتست يتلاو ،تباثلل اجماربل ا



ةداع ت س ا CMM

CMM ب و ه ج ا و ن م ه ن ي و ك ت ة د ا ع ا و CMM ط ب ض ة د ا ع ا ل ا ة ي ل ا ت ل ا ت ا و ط خ ل ل ا ل م ك ا

1. ة د م ل ط ب ض ة د ا ع ا ر ز ي ل ع ط غ ض ا ، ة ل ث ا م م ة ا د ا و ا ة م ي ق ت س م ق ر و ة ص ا ص ق م ا د خ ت س ا ب .
ع ن ا ص ل ل ة ي ض ا ر ت ف ا ل ا ت ا د ا د ع ا ل ا ي ل ا CMM ط ب ض ة د ا ع ا ل ا ة ي ن ا ث
م س ق ي ل ا ع ج ر ا ، ه ع ق و م و ط ب ض ل ا ة د ا ع ا ر ز ل و ح ت ا م و ل ع م ل ا ن م د ي ز م ي ل ع ل و ص ح ل ل : **ح ي م ل ت**
IBM ن م Flex م ا ظ ن ت ا م و ل ع م ة ح ف ص ي ف **ت ا ر ش و م ل ا و CMM م ك ح ت ر ص ا ن ع**
2. CMM ب ة ر ش ا ب م ل م ع ة ط ح م و ا ل و م ح م ر ت و ي ب م ك ن م ت ن ر ث ي ل ل ب ك ل ي ص و ت ب م ق .
ا ه س ف ن ة ي ع ر ف ل ا ة ك ب ش ل ل ا ي ل ع ف ل ت خ م CMM ب ل ا ص ت ا ل ا ب ن ج ت ل ي ر و ر ض ا ذ ه : **ة ط ح ا ل م**
ي ض ا ر ت ف ا ل ا IP ن ا و ن ع ب .
3. IP ن ا و ن ع ي ل ل ل ق ت ن ا و ل م ع ل ا ة ط ح م و ا ل و م ح م ل ا ر ت و ي ب م ك ل ل ن م ض ر ع ت س م ح ت ف ا .
<https://192.168.70.100> ي ف CMM ل ي ض ا ر ت ف ا ل ا
ة ي ع ر ف ل ا ة ك ب ش ل ل ا ي ل ل ل و ص و ل ل ي ل ح م ل ا ف ي ض م ل ا ن ي و ك ت ة د ا ع ا ل ك ن م ب ل ل ط ي د ق : **ة ط ح ا ل م**
4. ة م ل ل و **UserID** ي ض ا ر ت ف ا ل ا م د خ ت س م ل ا م س ا م ا د خ ت س ا ب CMM ي ل ل ل و خ د ل ا ل ي ج س ت ب م ق .
ا ر و ف ة م ل ل ك ل ا ر ي غ ي ن ا ب ل ا ط م ت ن ا . **PASSWORD** ة ي ض ا ر ت ف ا ل ا ر و ر م ل ا
5. ن ي ي ع ت ل ا ة د ا ع ا ل ل ب ق ا ه م ا د خ ت س ا م ت ي ت ل ا ت ا د ا د ع ا ل ا س ف ن ب CMM ن ي و ك ت ب م ق .
6. ل ي غ ش ت ل ل ل ف ق ت ا ل ا ح ي ف م ا د خ ت س ا ل ل ن ا ث ي ر ا د ا م د خ ت س م ب ا س ح ا ا ش ن ا ك ن ك م ي ، ا ي ر ا ي ت خ ا .
ة ي ل ل ب ق ت س م ل ا

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء ن أ 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 (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص أ ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن تسمل ا