

تابلط يلوألا قيقحتلل تانايبلا عيمجت UCS ةمدخ

تايوتحمل

[ةمدقمل](#)

[ةيساسألا تابلطتمل](#)

[تابلطتمل](#)

[تانايبلا عمج يغبن ي. ي. تم](#)

[اهعمج بجي يتلا تانايبلا يه ام](#)

[اهعمج بجي يتلا ينفلا معدلا تاعومج يه ام](#)

[UCS B-Series و S-Series \(جمدم\)](#)

[UCS HX-Series أو C-Series \(جمدم\)](#)

[UCS C-Series \(لق.تسم\) أو UCS S-Series \(لق.تسم\)](#)

[لغيشتلا ماظنل ينفلا معدلا تانايب](#)

[VMWare ESXi](#)

[Red Hat Linux لغيشتلا ماظن يلغ ةمئاق تاجت نم](#)

[SUSE Linux تاجت نم](#)

[زودني و تفوسورك يام](#)

[UCS ل ينفلا معدلا مزح عيمجت دنغ يرخأ تارابتعا](#)

ةمدقمل

تابلط ي قيقحتلل Cisco TAC اهبلطيس يتلا ةكرتشملا تانايبلا دن تسملا اذه فص ي
UCS ةلصل تاذه ةمدخل

قيرط نع ةلكشم لل يلوألا فيرعتلل قرغتسملا تقولا ليلقت ريبك لكش ب كنكم ي
اهحتف دنغ ةمدخل بلطب تانايبلا هذه قافرا

Cisco يلغ ليحتسملا نم ةلكشم ثودح تقوي فاه عيمجت مت يتلا تانايبلا بايغ لعجي دق
ةني عم ةلكشم ثودح ببسل عطاق حرش ريفوت TAC

ةيساسألا تابلطتمل

ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو ل لوؤسمل / يوتسم يلغ لوصو كيدل نأ دن تسملا اذه ضررت في
ةبولطملا ينفلا معدلا تاعومج ءاشنل UCS ةبسانملا (CLI) رماوأل رطس ةهجاو (GUI)

تابلطتمل

ةيلال عيضاوملاب ةفرعم كيدل نوكت نأ Cisco ي صوت

Cisco نم (UCS) ةدحوملا ةبسوحلا ماظن ري دم

Cisco نم (UCS) ةدحومال ةبسوحال ماظن ري دمل (CLI) رم اوأال رطس ةهجاو

Cisco نم (CIMC) ةرادإل ي ف ةلماكتمال مكحتال ةدحو

تانايبل اعمج يغبني يتم

دق TAC ةكراشم نأ ي ف هابتشالال درجم ب ةلص تاذ تانايب ةاشنإب ماع لكشب Cisco ي صوت ةبولطم/ةبولطم نوكت.

ي ف ةداع دهاشت يتل او، مامت هالال تقوي طغت دعت مل يتل ةجرحال لجال تافل م ب نجتل كلذو طبر ذفانم ديهمت ةداعإ تايلمع تثدح ثيح كلذ ي ف امب، ريغتلال ةعيرس وأ ربكأال تائيبلال ةينبال

UCSM معد ةاشنإ م تي نأ ب ددعت م ينف معد ي ل ةجالحال ةلاح ي ف Cisco TAC حصني ام ةداع رثكأ وه اضي او جرحال تقولا وه اذه نأ ثيح، يرخالال ينفالال معدل تافل م وأ Chassis لبق ينفالال ةاشنإللال كلهتسي تقو.

ةمدخ تابلط وأ ةفورعم جمارب بوي ع ببسب ني عم UCS ينف معد ري فوت يلع ارداق نوكت مل اذإ Cisco TAC راطخإ يجر ي ف، ةحوتفم

اهعمج بجي يتل تانايبلال يه ام

بجي يتللال ةلكشم لاب ةقلعتمالال ةمالال تانايبلال نمضتت دق، ينفالال معدل مزح فالخب ي لي ام اهعمج:

- رادصلال تقو/خيرات
 - ةرثأتمال تامدخال فيرعت تافل م وأ مداوخال
 - رعذلال تاشاش نم يأل ةشاشلال تاطول ةصاخ، ةلكشمال تقو رهظت ةاطخأ يأ PSOD/BSOD/Kernel
 - بي رقالل يضا مال ي ف وأ تقولا ي ف اهوارجإ مت تاريغي ي ف
 - دادرتسإ وأ اهحالصل او ةلكشمال فاشكتسال، تدجو نإ، اهب مايقلال مت يتل تاءارجالال يه ام ةمدخال
 - هرادصل او ليغشلال ماظن عون
 - ENIC/NIC/FNIC تارادصل يأ، VIC ليغشت جم انرب تارادصل
 - RAID مكحت ةدحو ليغشت جم انرب تارادصل
 - ديقي ةيفاضإ (NIC) ةكبشلال ةهجاو ةقاطب/فيضمالال لقانلال ئي اهم ي ليغشت جم انرب م ادختسالال
 - خسنلال م اهمو لمحالال لثم اه ي ف كوكشم لاعتشالالال ي ل و ح تامولعم خ ل، ةي ل ل لال ةنايصلال/ي طاي تالال
 - (SAN) ني زختلال ةكبش وأ تنرثي تالو ح لثم، طاطخمالال يلع ةي ساسأ ةماع ةرظن كلذ ي ل امو، ني زختلال تافي صول ي محتلال
 - ةلكشمالال تقوي ف UCS ري دم ي ف رهظت ةي ساسأ تافل م ي لي محت
- اضيأ لمشت نأ نكمي ف قومالال ي ف مهم لماع اهنأ دقتعت يرخأ تانايب ي نإ ف، كلذ عمو

اهعمج بجي يتل ينفالال معدل تاعومجم يه ام

ةيالاتل ينفلال معدلا مزح Cisco نم (TAC) ةينفالا ةدعاسملا زكرم بلطي دق ،يجذومن لكش بة: ةيادب ةطقنك

UCS B-Series و S-Series (جمدم)

UCSM ل ينفلال معدلا

ةرثأتملا تامقللملا يطغي لكهلل ينفلال معد

UCS HX-Series أو C-Series (جمدم)

UCSM ل ينفلال معدلا

(انكمم كلذناك اذا) ةرثأتملا مداوخلال يطغي يذال FEX ل ينفلال معدلا

لماحللا مداوخلال ينفلال معدلا

UCS C-Series (لقتسم) أو UCS S-Series (لقتسم)

CIMC ل ينفلال معدلا

اضي اديفم ةرثأتم ريغ نكلو ةلثامم مداوخنم ينفلال معدلا ريفوت نوكة دق

ليغشلال ماظنل ينفلال معدلا تانايب

ةديفم نوكت دق ليغشلال ماظنل ينفلال معدلا تانايب نأ اهيف دقتعت يتالالاحال يف يلي ام ريفوت نكمي ،ينيبلال ليغشلال ةيلباق لكاشم ةلاح يف Cisco TAC ليلحتل ةيادب ةطقنك:

VMWare ESXi

يرهاظلال زاوجل معد

Red Hat Linux ليغشلال ماظنل ةمئاق تاجتتم

تروبيرزوس

SUSE Linux تاجتتم

معد config

زودنيو تفوسوركيام

EVTX أو EVT تافلما تاقيسنت يف قيبطتلالو ماظنلال شادحأ تالاحس

هباش ام أو 'systemInfo' نم تاجرخم

UCS ل ينفلال معدلا مزح عيمجت دنع ىرخأ تارابتعا

ربكأ دحاو فلم يف ين فال معدلل مزح ةدع عمجت الأ بجي ،انك مم كلذ ناك امثيح

يئاهنل فلملل tar . دادتما نم مغرلا يلع ،لعفلاب فثكم لكش ب UCS Tech معد طغض مت

مادختساب طغضلا نإف ،ةطوغضم ىرخألا ةربكلا تانايبلا تافلنكت مل اذا ،لأح يألعل
هب حصني (خلل ، zip/gz/bz2/7z) ةيسايقتاقيسنت

رماوأ" راخي مادختساب نجتءاچرلا ،قلطم لكش ب بولطم وأ ةحيرص تاميلعت مي دقت متي مل ام
ين فال معدلا تاعومجم نم ال دب UCSM-mgmt ديوزت وأ ين فال معدلا تافلن ي ف "داعبتسال
UCSM لةلمالكلا

ببسب رةذ لآح ب بيصأ دق لمأح يلع ةبك رملل مداوخلل وأ ةيلصنلل مداوخلل دأ ناك اذا
يف طبضلا ةداعإ تاراخي مادختساب مداوخلل ليغشت ةداعإ ىچري ف ، PSOD/BSOD/Kernel
مداوخلل ديهمت مث ليغشتلا فاقيا سيلو ، KVM وأ UCSM/CIMC

م تي يتلاواهالصلإو ءاطخألا فاشكتسال ةيفاضا تامولعم ءاشنإ يف ببستتي اذهو
نادق ف يف مداوخلل ليغشت فاقيا ببستتي امنيب ،ين فال معدلا مزح يف كلذ دعب اهنيمضت
تانايبلا هذه

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذہ Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچي فني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او
امك ةقيقد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچري. ةصاخل مهتبل ب
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه
ىلإ أمئاد عوچرلاب ي صؤت وتامچرتل هذه ةقدنع اهتيلوئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ي لصلأل يزي لچنل دن تسمل