

زكرم ل دع ب نع معدلا ضيوفت ةزيم نيوكت Cisco نم ةيمقرلا ةكبشلا ةينب

تايوت حمل

[ةمدقملا](#)

[ةيساس الابلطت ملا](#)

[فصولا](#)

[دويقلا](#)

[ةكبشلاب لاصتالا](#)

[دع ب نع معدلا ضيوفت دادعلا](#)

[1 ةوطخللا](#)

[2 ةوطخللا](#)

[3 ةوطخللا](#)

[4 ةوطخللا](#)

ةمدقملا

ةكبشلا ةينب زكرم يف "دع ب نع معدلا ضيوفت" ةزيم دادعلا ةيفيك دننتمس ملا اذه حضوي
Cisco نم (DNA) ةيمقرلا

ةيساس الابلطت ملا

ةينب زكرم يف ةديدللا "دع ب نع معدلا ضيوفت" ةزيم لمكلا مادختسالا نم نكمتت يكل
ةنيم ريفياع مباءفول بجي، Cisco نم (DNA) ةيمقرلا ةكبشلا

- يلعأ أو 2.3.5.x رادصلالا Cisco نم ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم نوكي نأ بجي .
- Cisco نم (DNA) ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم يف معدلا تامدخ ةمزح تيبتت مزلي .
- ليكولا وأ ةياملال رادلخال نم دع ب نع ليوختلا معدب حامسالا :
wss://prod.radkit-cloud.cisco.com:443 .

ةينب زكرم نم 2.3.3.x رادصالا يف "دعب نع معدلا ضيوفت" لاخدا متي :ةظحال م
لوصولاب حومسم .ةودحم فئاظوب لمعي هنكلو Cisco نم (DNA) ةيمقرلا ةكبشلا
اذه يف ادوجوم Cisco نم DNA زكرمل CLI لوصو نوكي ال ،طقف ةكبشلا زاهج الى
قباسلا رادصالا

فصولا

ةديعلا ةيفرطلا تاطحمالا الى نم آيلعافات لاصتا (radkit.cisco.com) Cisco RADKit رفوت
ةكبشلا ةينب زكرم يف Cisco نم RADKit ةينقت تازيم جمدم متي .ببول مدختسم تاهجاوو
نومدختسملا مدختسي ام دنع .دعب نع معدلا ضيوفت اهيلع قلطيو Cisco نم (DNA) ةيمقرلا
لوصولا يف مكحتلا ةدحو لىل نومدختسملا لصحي نا نكمي ،"دعب نع معدلا ضيوفت" ةزيم
ةدعاسملا Cisco نم (DNA) ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم ةئيب يف دعب نع Cisco نم (TAC)
يذلا تقولا ليلقت لىل ع اذه دعاسيو .اهالصالو تالكشملا فاشكتسا وأ تامولعمل عمج يف
لكاشملا يف قيقحتلاب TAC موقى شيح ويديفلا تاملكم عارجال نومدختسملا هجاتح
تثديتلا

دويقلا

رادصإلاب ةنراقم دويقلا هذه ىلع "دعب نع معدلا ضيوفت" نم يلاجل رادصإلاب يوتحي
RADKit نم لقتسملا

ةكبشلا ةينب زكرم ىلع "rca" وأ "sudo" وأ "maglev" رمأوالل معدلا سندنهم ذيفنت دنع -
نع معدلا ضيوفت" موقى ال. دامتعالا تانايب بلطت اهانف، كيدل Cisco نم (DNA) ةيمقرلا
دامتعالا تانايب ةكراشم ىلجاتحت دقف م ث نمو، هذه دامتعالا تانايب ةجلاعم ةتمتأب "دعب
معدلا سندنهم عم هذه

ةيموسرلا مدختسملا ةهجاوب لاصتالا نكمي ال، "معدلا نم ديزملا ضيوفت" ةمدخلال ن -
زهجال ةيموسر مدختسم ةهجاوب وأ Cisco نم (DNA) ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم (GUI)
ةكبشلا

ةكبشلا ةينب زكرم نوزخم يف ةدوجوملا ريغ زهجالا ىلإ دعب نع لوصولا ريفوت نكمي ال -
(ISE لثم) اهلصاوا ءاطخال فاشكتسال ايوررض كلذ نوكي دق نكلو Cisco نم ةيمقرلا

يف نوكت امدنع ىتح، ةيكلسال لوصولا طاقن ىلإ دعب نع لوصولا ريفوت نكمي ال -
Cisco نم ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم نوزخم

ءاشنإ مزلي، لوطأ لوصولا ريفوتل، ةرم لك يف ةعاس 24 ىلع دعب نع لوصولا رصتقي -
ةعاس 24 لك ديدج صيخرت

نوزخم يف ةدوجوملا زهجالا عيمج ىلإ لوصولاب حامسلا نكمي، ضيوفت ءاشنإ لال ن -
ةكبش زهجالا ىلإ لوصولا ديقت نكمي ال. Cisco نم (DNA) ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم
ةنعم

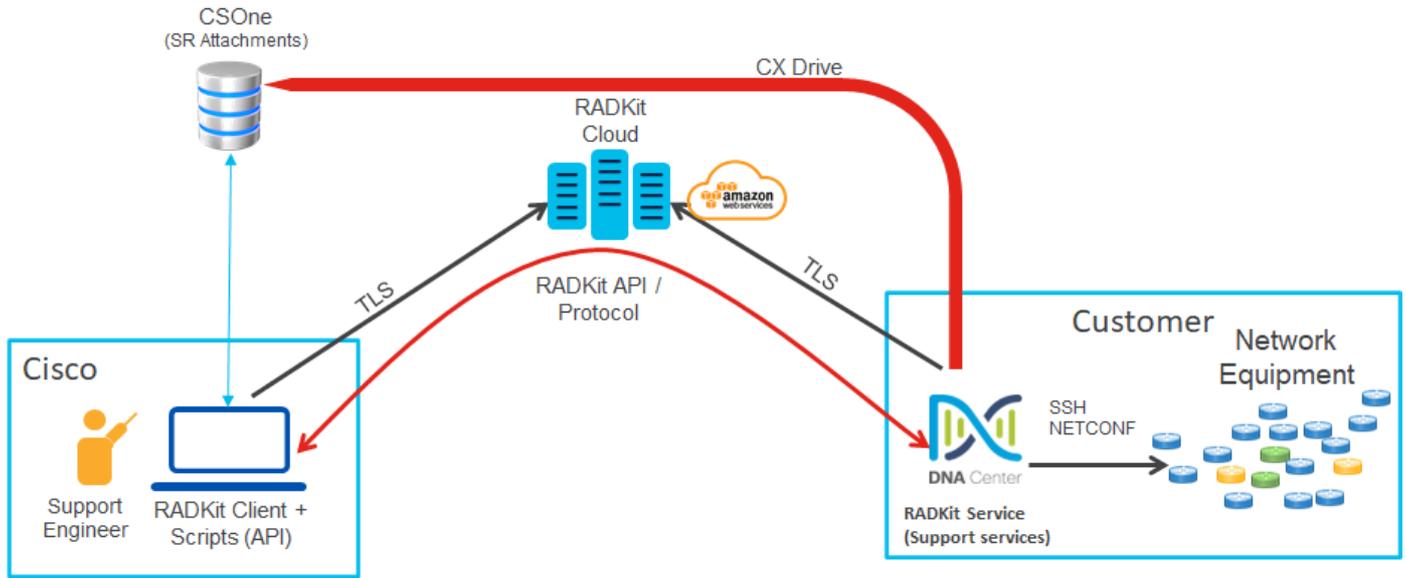
كلذ نم الادب ةلقتسملا RADKit ةمدختيبتت يف ركفت دق، دويقلا هذه ىلع بلغللو
ىجري، تامولعمل نم ديزم. Linux و Mac و Windows ليغشتلا ةمظنأل تيبتتلا زهجالا رفوتت
عقوملا ءرايز <https://radkit.cisco.com>

-

ةكبشلاب لاصتالا

م تي. AWS رعب RADKit لوصولب Cisco نم (DNA) ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم لصتي
لوصولب TAC لصتي. "دعب نع معدلا ضيوفت" ءيم يف Cisco نم RADKit لوصولب نيضت
ةئيب ءطساوب معد فرعم ءاشنإ درجمب Cisco RADKit. ليمع مدختسي و AWS رعب Cisco RADKit
معدلا فرعم Cisco نم RADKit ليمع مدختسي، Cisco نم (DNA) ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم
Cisco نم (DNA) ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم لاصتالا

RADKit Architecture – Service in Cisco DNA Center



دع ب ن ع م عدل ا ض ي و ف ت ا د ا ع ا

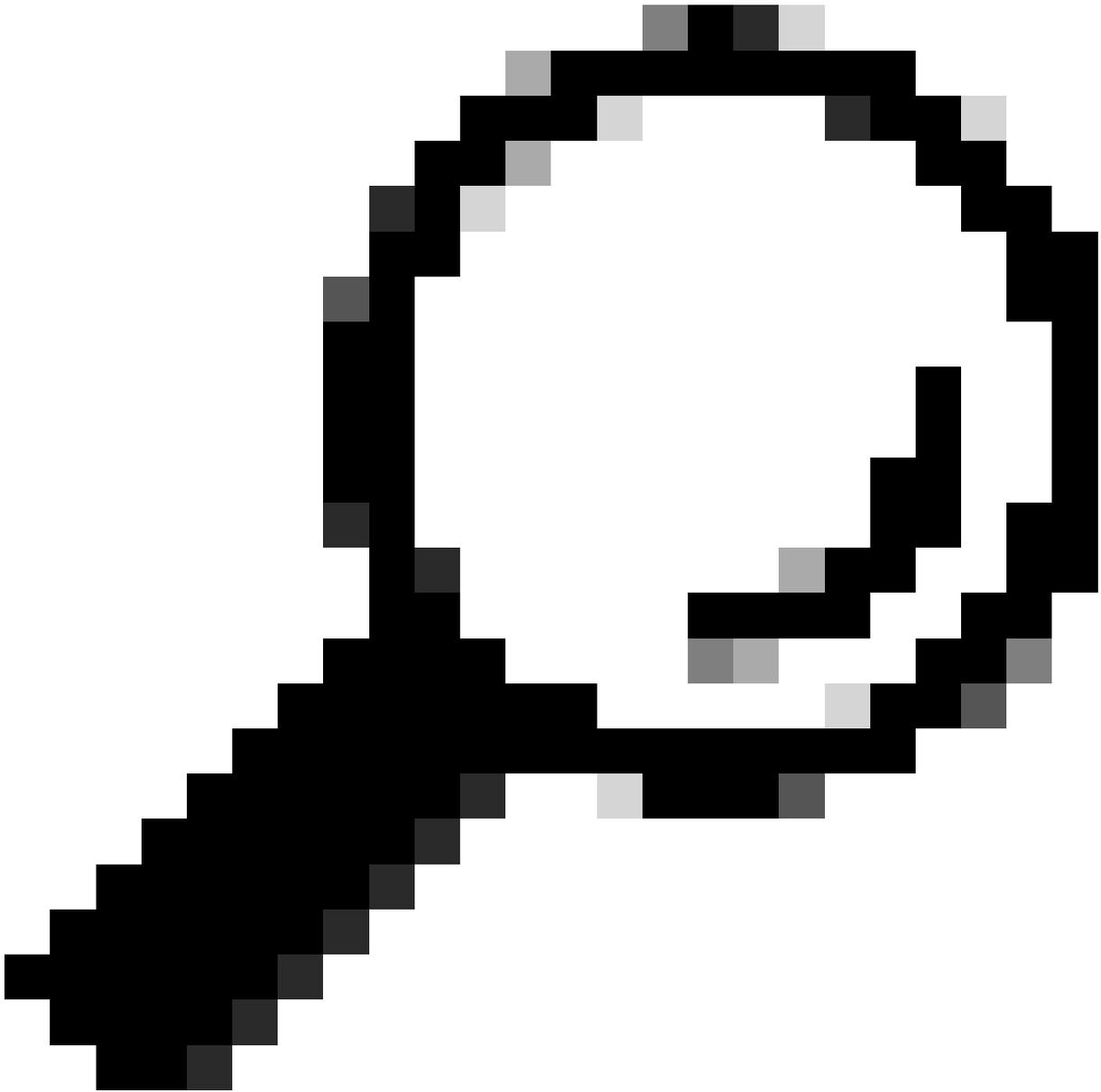
هذه الامكانات بجي، دع ب ن ع م عدل ا ض ي و ف ت ا د ا ع ا ل ن ك م ي ش ح ب "دع ب ن ع م عدل ا ض ي و ف ت" ن ي ك م ت ل ا و ا ط خ ل ا:

1. رورم ل ا ب ب و ل ط م ل ا URL ن ا و ن ع ب ح م س ي ة ا م ح ل ا ر ا د ج ن ا م د ك ا ت .
2. م عدل ا ت ا م د خ ة م ز ح ت ي ب ث ت .
3. "دع ب ن ع م عدل ا ض ي و ف ت" ل م ع ر ي س ل SSH د ا م ت ع ا ت ا ن ا ي ب ن ي و ك ت ب م ق .
4. د ي د ج ض ي و ف ت ا ا ش ن ا .

1 ة و ط خ ل ا

ة ك ب ش ل ا ة ي ن ب ز ك ر م ل ص و م ن و ك ي ن ا ب ج ي ل م ع ل ل "دع ب ن ع م عدل ا ض ي و ف ت" ي ل ع ل و ص ح ل ل ح ا م س ل ا ب ج ي ، ل ا ص ت ا ل ا ا ذ ه ن ا م ض ل . AWS ل ص و م ب ل ا ص ت ا ل ا ي ل ع ا ر د ا ق C i s c o ن م (DNA) ة ي م ق ر ر ل ا د ح ا و ن ي و ك ت ة ل ا ح ي ف ة ي ا م ح ل ا ر ا د ج ل ا ل خ ن م ا ذ ه URL ن ا و ن ع ب

wss://prod.radkit-cloud.cisco.com:443



ةبولطملا URL ننيوانعو ةددحم ذفانم لوح تامولعمل نم ديزم ىلع لوصحلل :خيملت
يك Cisco نم ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم تازيمل ةحوتفم/ةحومسم نوكت يكل
[تېبثلا ليلد](#) يف [رشنلا طيخت](#) مسق ةعجارم ىجري ،لمعت

2 ةوطخل

رادصلال ىلى Cisco نم (DNA) ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم ةيقرت واديج تېبثت لامتك دع
م تي الو ةيرايتخ ةمزح هذو .ايودي معدلا تامدخ ةمزح تېبثت بجي ،ىلعأ رادصلأ و 2.3.5.x
نم ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم مدختسم ةهجاو ىلى لقتنا .يضارتفا لكشپ اهتېبثت
Cisco نم (DNA) ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم مدختسم ةهجاو ةيسئرلا ةشاشلا نم .
جماربال ةرادا ىلى لاقنتال رتخاو ةشاشلا نيمي ىلعأ يف ةباحسلا ةنوقيأ ددح



SOFTWARE MANAGEMENT

- Connected to Cisco's software server.
- Your release is up to date
- 1 application is available for installation

[Go to Software Management](#)

رادصا ي أو ي ل ل ا ح ال ت ب ث م ل ا ر ا د ص ا ل ا ل ع ال ط ا ل ا ل ك ن ك م ي ، " ج م ا ر ب ل ا ة ر ا د ا " ة ح ف ص ة ر ا ي ز د ر ج م ب م ت ي ال و ة ر ا ي ت خ ا ة م ز ح ي ه م ع د ل ا ت ا م د خ ة م ز ح . ة ر ف و ت م ة ر ا ي ت خ ا م ز ح ي أو ه ي ل ا ة ي ق ر ت ل ل ر ف و ت م ل ب ق ن م ة م ز ح ل ا ر ش ن م ت ي م ل ث ي ح ة ي ق ر ت و ا د ي د ج ت ي ب ث ت ل ا م ت ك ا د ع ب ا ي ا ق ل ت ا ه ت ي ب ث ت ر ز ل ا ق و ف ر ق ن ا م ث ، ة ح ا ت م ل ا م ز ح ل ا ة م ئ ا ق ن م ض م ع د ل ا ت ا م د خ ة م ز ح ب ص ا خ ل ا ع ب ر م ل ا ق و ف ر ق ن ا " ة ش ا ش ل ا ن ي م ي ل ف س ا د و ج و م ل ا " ت ي ب ث ت .

Cisco DNA Center System / Software Management

Installed Version: 2.3.5.0-70586 Currently Installed Applications

Your system is up to date



Available applications for 2.3.5.0-70586

The software packages below are available to install. During installation, we automatically check for dependencies and install them as well.

Select All

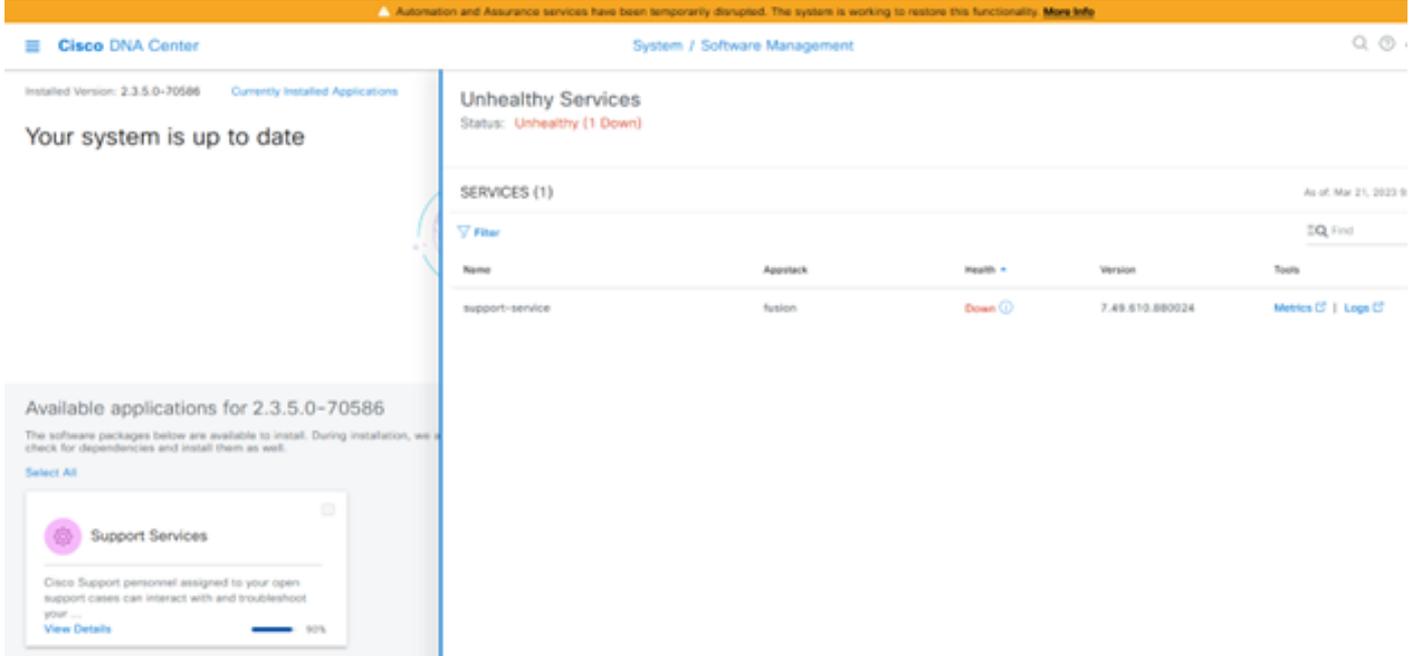
Support Services

Cisco Support personnel assigned to your open support cases can interact with and troubleshoot your ...

[View Details](#)

Cancel Install

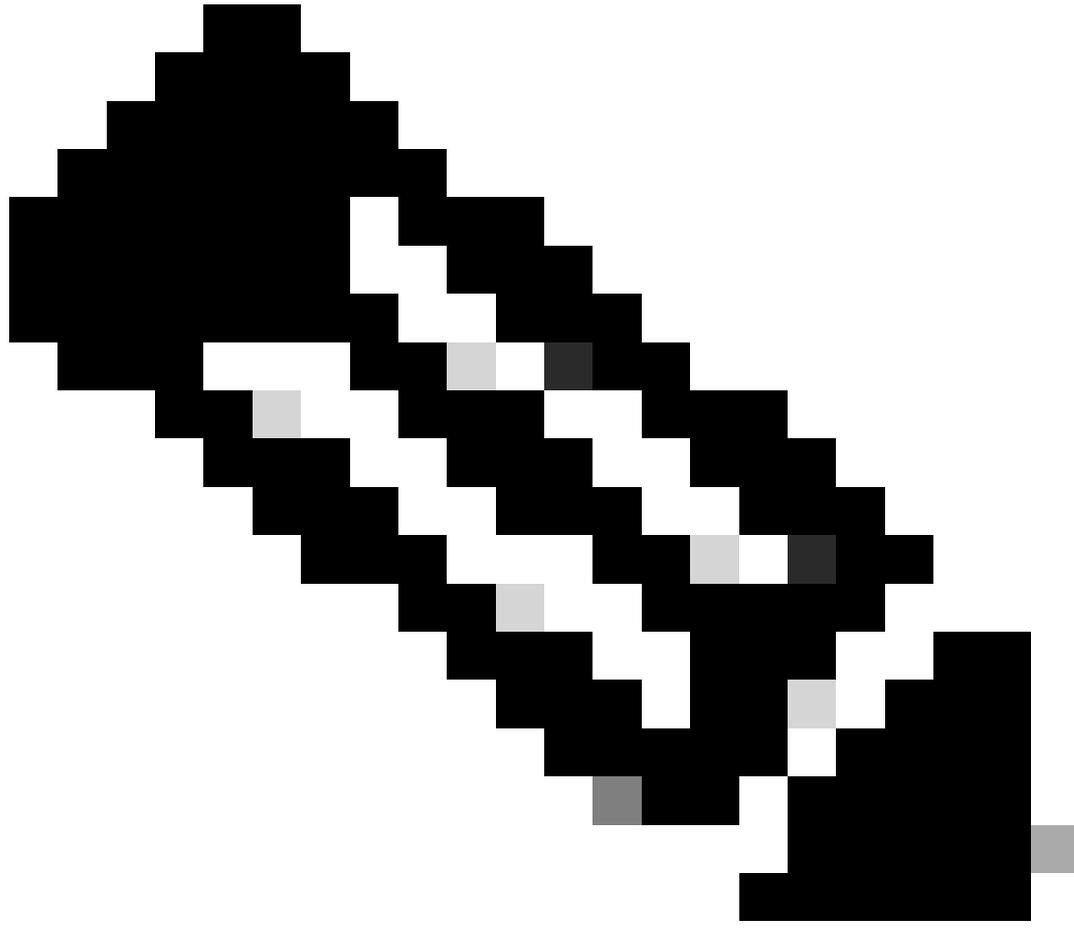
رتخاً، صحفل يهتني ام دنع . ةدحلم (مزحلا) ةمزحلا ةيعبت نم ققحتلل ةقثب نم ةذفان رهظت ةعباتم .
 مزحلا ددع لىل ةيلعمل هذه لوط دمتعي . ةدحلم (مزحلا) ةمزحلا تيبثت أدبي كلذ دعب
 يف يلاق ترب راعش رهظي ، رشنل ةيلعمل يف ةمزحلا نأ امب . رشنل ةيلعمل يف ايلاح ةدوجوملا
 ببسب اذه ثدحي . اتقوم اهليلطعت مت ديكأتلاو ةتمتأل تامدخ نأ ديفي ةشاشل لىل
 ديهمتلا ةيلعمل ديق وهو هؤاشنإ مت يذلا ديدجلا Support-service pod



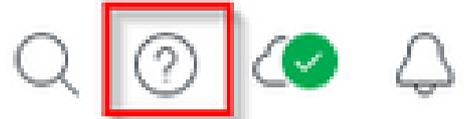
ةلاح يف ديدجلا لابق تسال او لاسرالا زاهج نوكتيس ، ةقيد 20 لىل 10 نم برقي ام رورم دعبو
 شي دحنت مق ، ةمزحلا تيبثت درجمب . معدلا تامدخ ةمزحلا تيبثت لم تكبي امنبي لمك ليغشت
 3 ةوطخل لىل لقتنا م ث ضرعت سمل

3 ةوطخل

يف SSH دامتعا تانايب نيوكت "دعب نع معدلا ضيوفت" ةزيم لىل لمكلا لوصول بلطتي
 نم TAC نكمتي نل ، هذه دامتعالا تانايب فيرعت نودب . "دعب نع معدلا ضيوفت" تاداع
 SSH دامتعا تانايب نيوكتل . دعب نع اهالصل او ءاطخالا فاشكتسال Cisco RADKit مادختسا
 ةكبشلا ةينب زكرم مدختسم ةهجاو نيومي لىل ءي لاؤسلا ةمالع ةنوقي لىل لقتنا
 "دعب نع معدلا ضيوفت" رتخاً ، ةمئاقلا نم Cisco . نم (DNA) ةيمقرلا



تامدخ ةمزح تي بثت دع ب طقف رهظي "دع ب نع معدلا ضيوفت" نأ ةظحالم يجري: ةظحالم
كلذ قيقت ةيفي ك لوح 2 ةوطخلا لىل ءوجرلا يجري. ضرعت سملل شيدحتو معدلا



About

Cisco DNA Sense

API Reference



Developer Resources



Contact Support



Remote Support Authorization

Help



Keyboard Shortcuts

Alt + /

Make a Wish

بيوبت تامالع عبرأ درس مت . "دع ب نع معدلا ليوخت" ةحفص ىلإ كهيجوت ةداعإ متت

· ديدج ضيوفت ءاشنإ

· ةيلاحلا تاضيوفتلا

· ةقباسلا تاضيوفتلا

· SSH دامتعا تانايب ةرادإ

· ةديدج SSH دامتعا تانايب ةفاضإ رتخأ . SSH دامتعا تانايب ةرادإ بيوبتلا ةمالع ىلإ لقتنا

SUMMARY

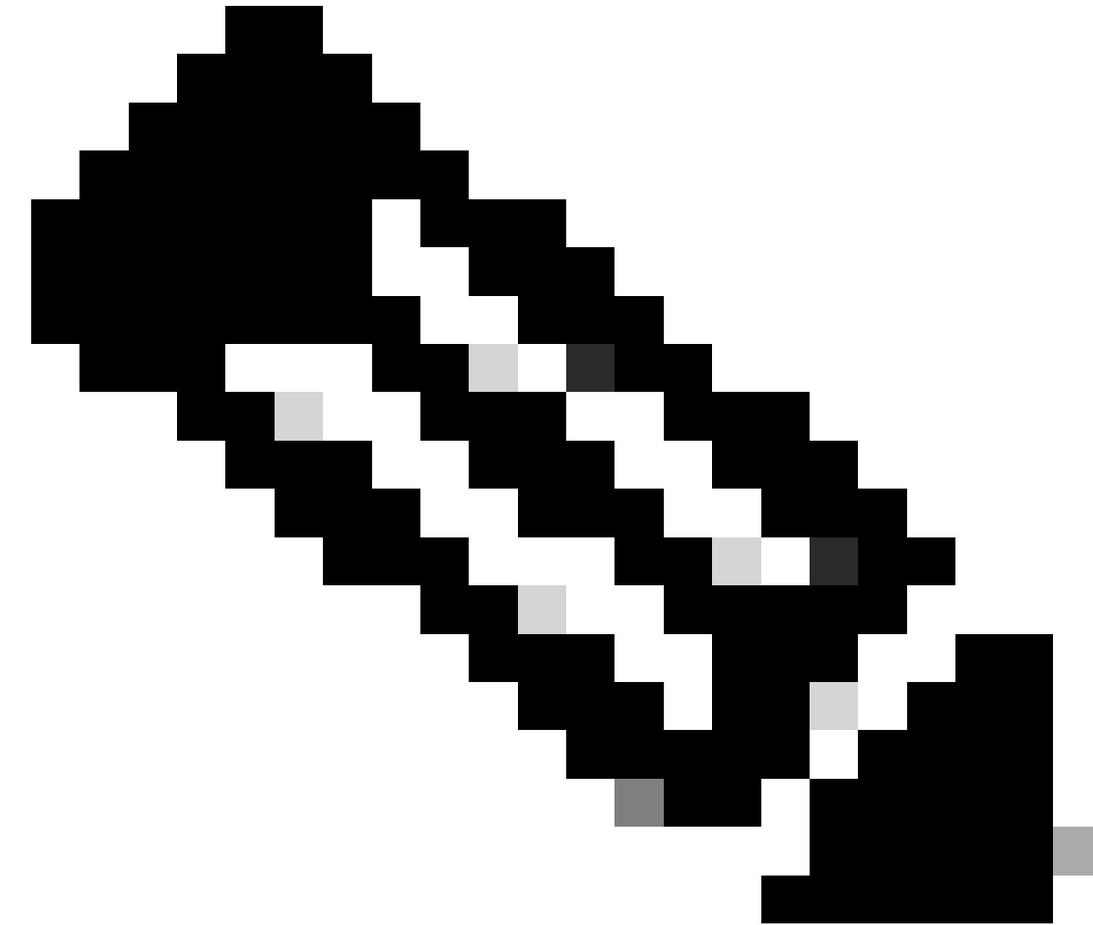
25 0 25
Total Authorizations Current Authorizations Past Authorizations

Create New Authorization Current Authorizations Past Authorizations **Manage SSH Credentials**

SSH credentials allow a Cisco specialist to access Cisco DNA Center for troubleshooting. After the maximum limit is reached, you must delete an existing credential to add a new credential.

[Add New SSH Credential](#)

نم ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم زاغل ةيلا ل SSH رورم ةم لك لخدا . ةديج ةذفان حتفت في SSH لوكوتوربل ايلاح هم ادختس ا متي ام عم رورملا ةم لك قباطت نأ بجي . اهفصوو Cisco دامتعا تانايب نمض نألا لخدا رهطي . ةفاض ا رتخا . Cisco نم ةيمقرلا ةكبشلا ةينب زكرم زاغل ةدوجوم ل SSH .



ءاشن ا نكمي ، دحاو لا دقعلا رشن تاي لمعل ةبسنلاب هنا ةظحالم يجرى : ةظحالم رشنلا تاي لمعل دامتعا تانايب ثالثى تح ءاشن ا نكمي . طقف ةدحاو دامتعا تانايب ثالثى دقعلا دقمجل اهسفن ه SSH رورم ةم لك تناك اذا ، لكذ عم و . دقع ثالثى في ، طقف ةدحاو دامتعا تانايب ءاشن ا بجي في .

4 ةوطخلال

رتخأ. دع ب نع معدلا ضيوفت ةحفص يف دي دج ضيوفت عاشنإ بيوبتلا ةمالع ىلإ لقتنا "دع ب نع معدلا ضيوفت عاشنإ".

Cisco DNA Center

SEARCH

No Connection to CX Cloud Service As of Today @ 5:58 PM

SUMMARY

25 Total Authorizations 0 Current Authorizations 25 Past Authorizations

Create New Authorization Current Authorizations Past Authorizations Manage SSH Credentials



You can grant remote access to a Cisco specialist to further assist you with triage or troubleshooting. Permission is time bound, you can remove access at any time. Let's start by creating a support authorization. If you have a service request number, please have it ready.

Create a Remote Support Authorization

ديربللا ناونع لاخدا كيلي بجي. ليوختلا دادعإ ادبل لمع ريس ةحفص ىلإ كهيجوت ةداعإ متت
TAC. () سدنهم ل ينورتكلال
ل: "ciscotac@cisco.com".

ناي رايتخا نالحلا ناده:

· دوجوم SR (ماقرأ) مقرر

· لوصول ريربت

SR (ماقرأ) مقرر ل قح يف اذه ةمدخل بلط مقرر لاخدا يجر يف ، حوتفم TAC ةمدخ بلط كي دل ناك اذا
دوجومل.

لقح يف كلذ ريفوت يجر يف ، "دع ب نع معدلا ضيوفت" ل قئاثو ةفاضل يف بغرت تنك اذا
ةدعاسم لل "ةينفلا ةدعاسم لا زكرم" لبق نم بولطم" لاثملا ل يبس ىلع "لوصول ريربت"
(يلال) Next قوف رقنا. "اهالصل او اهضرع مت ةلكشم فاشكتسأ ىلع

Cisco DNA Center Create a Remote Support Authorization

Set up the Authorization

To start, enter the Cisco specialist email address. If you have the SR numbers ready, please also enter them below.

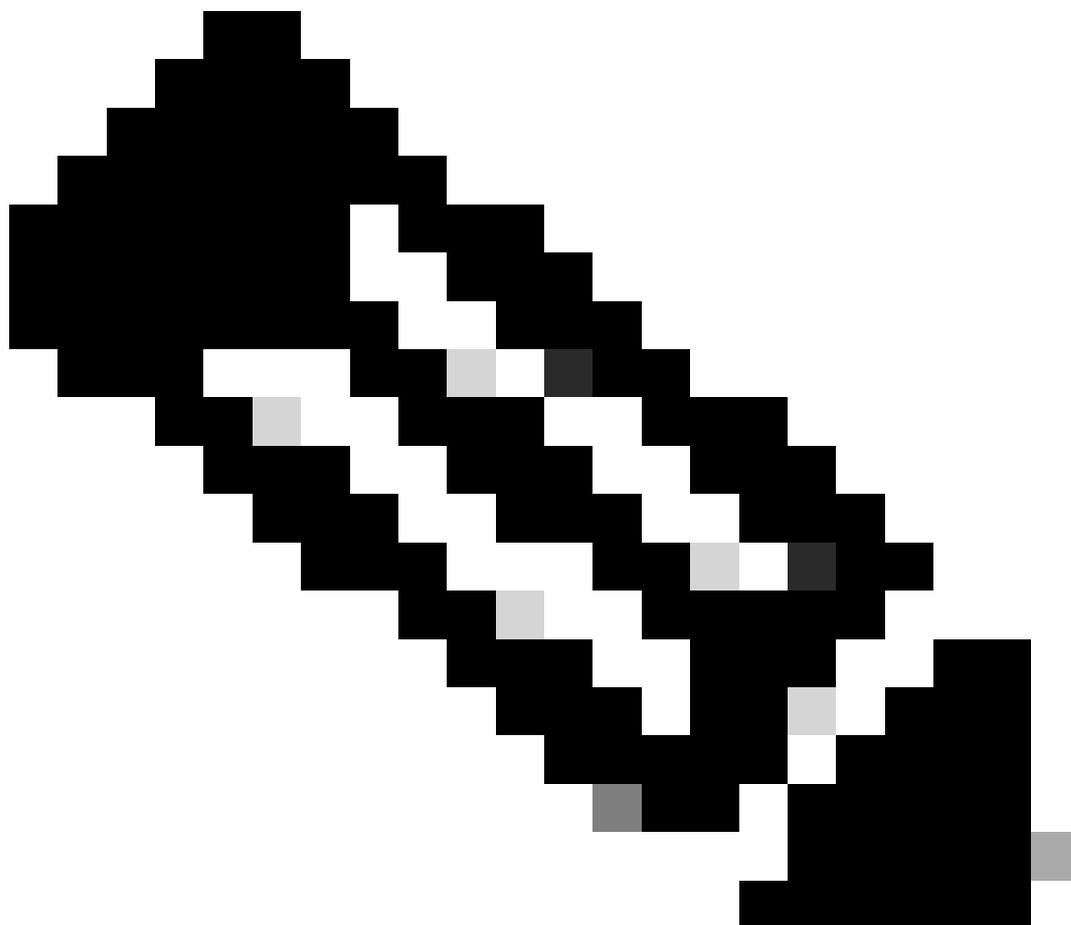
Cisco Specialist Email Address*
ciscotac@cisco.com

Existing SR Number(s)
Enter one or more SR numbers, each separated by a comma

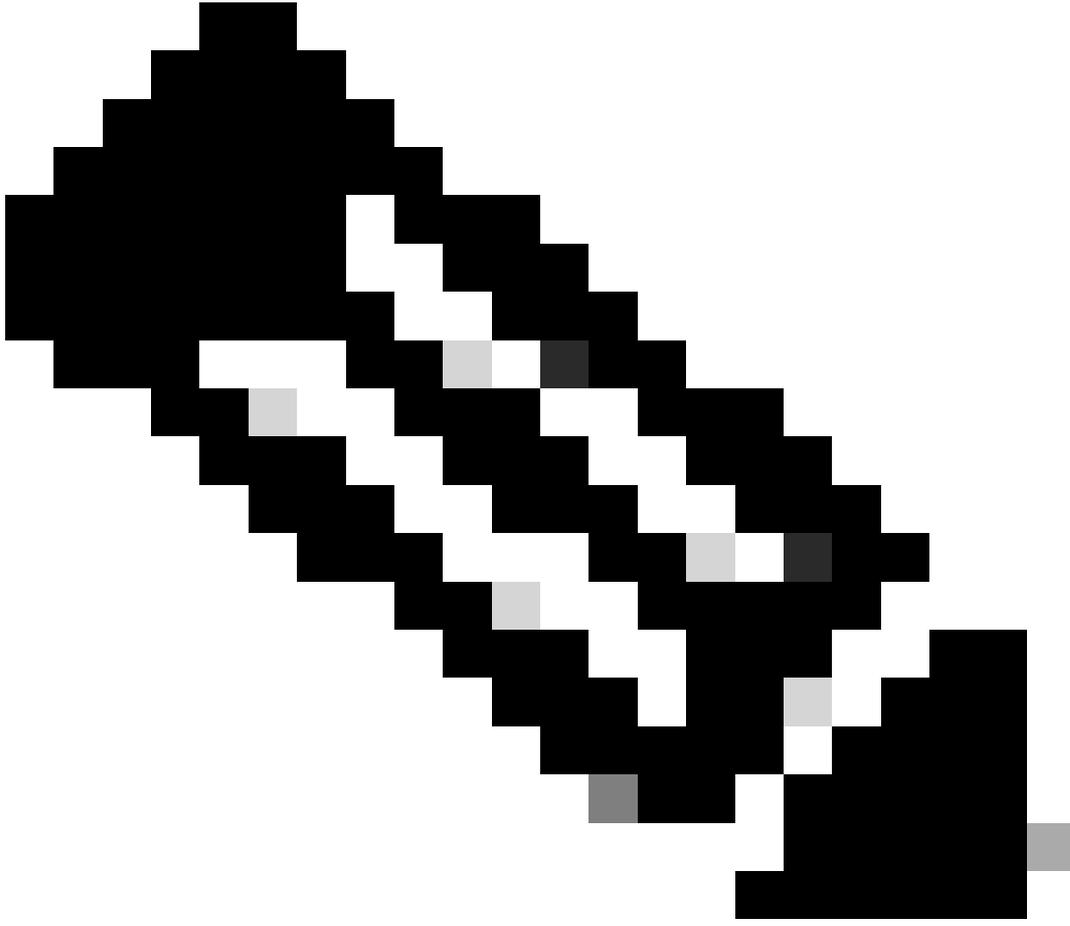
Access Justification
Requested by Cisco TAC to troubleshoot a Cisco DNA Center issue

Exit Next

اقحال و أنال رايتخالام كليلع بجي ،انه نم .لوصولا ةوطخ ةلودج ىل كهيجوت ةداعإ متت
اقبس م ليوختلا ةلودج وأ اروف ليوختلا ادب كنكمي



ىل لصت ةدمل قبس م لكشب ال ليوختلا ةلودج نكمي ال هنأ ةظحالم يجري :ةظحالم
ليوختلا بلطءاشنإ هي م تي يذلا يلاحل خيراتلا نم اموي 30



ءاغل ةينام نم مغلرا لىع . ةعاس 24 يه صيخرتلا بلط ةدم نأ ةظحالم يجرى : ةظحالم
ةعاس 24 نم ةدملا ريغت نكمي ال هنا ال ، اركبم ليوختلا

يلاتلا قوف رقنا مئ ، نآلا رتخأ

لمع ريس مادختساب هنيوكت مت ام لك درست يتل صخللملا ةحفص ىل كهيچوت ةداعإ مت تادادعالا تناك اذإ. ةححص تادادعالا نأ ديكأت كنكمي انه. "دعب نع معدلا ضيوفت عاشنإ" عاشنإ رقنا، ةححص

Cisco DNA Center Create a Remote Support Authorization

Summary

Review your selections. To make any changes, click **Edit** and make the necessary updates. When you are happy with your selections, click **Create**.

Set Up the Authorization [Edit](#)

Cisco Specialist Email Address	ciscotac@cisco.com
--------------------------------	--------------------

Schedule the Access [Edit](#)

Scheduled For	Now
Duration	24 hours

Access Permission Agreement

Agreed to provide access to network devices.

Agreed to provide access to Cisco DNA Center.

[Exit](#) All changes saved [Back](#) [Create](#)

ىلإ ريش ت ةحفص ىل كهيچوت ةداعإ مت ت. ةيئاهنلا ةوطخال ىلإ ةعباتم لل عاشنإ قوف رقنا ةحفصل هذه يف ةيساسأل رصانعال نمضتت. ليوختلا عاشنإ

- TAC سدنهم لي نورتك لال دبرل ناو نع
- ليوختلا ةدمولودجملا ادبلا تقو
- معدلا فرعم

لاصتالال ىلع ارداق نوكيل معدلا فرعم بلطتي TAC سدنهم نأ ةظحالم ىجري: ةظحالم
ىل اهل اسراو ةمدقم ل تامولعمل ا خسنا. اذه دامتعالا بلطب Cisco RADKit لىمعب
TAC سدنهم.

Done! Authorization is created.

Click the Copy icon to copy the following information. Provide it to the Cisco specialist. All activity during the remote session will be recorded, logs will be available in the Activity page.

`ciscotac@cisco.com` is scheduled to sign in to Cisco DNA Center on `Apr 07, 2023, 6:26 PM for 24 hours` using `ymlg-6155-k2mw` as the Support ID.



What's Next?

[Create Another Authorization](#)

[View All Authorizations](#)

[View Activity Page](#)

[Workflows Home](#)

ضرع وأ صيخارتلا ةفاك ضرع وأ رخآ ضيوفت عاشنإ رايخإ يف رايخلا كيدل ، ةحفصلال هذه نم ضيوفت عاشنإ ىلإ ةجاح كانه نكي مل اذا . ةيسيئرلا لمعلال ريس ةحفص وأ طاشنلا ةحفص ةيلاجل تافيلكتلا ةفاك ىلع ةلالل تافيلكتلا ةفاك ضرع رايخإ كنكمي ، رخآ ضرع . قيقدتلا تالچس ةحفص ىلإ كهيجوت ةداعإ ىلإ طاشنلا ةحفص ضرع يدؤي . ةقباسلاو مسق يف ةيلاجل "لويوختلا" ةحفص ىلإ ضيوفتلاب ةصاخلا هيجوتلا ةداعإ تالچس ةفاك قوف رونا . ةطشنلا وأ ةلودجلا وأ صيخارتلا ةفاك ضرع كنكمي . "دعب نع معدلا لويوخت" عاشنإ" لمعل ريس مادختساب اهنويوكت مت يتيلا تاداعإل ضرع يبناج راطا حتفل ضيوفت "دعب نع معدلا ضيوفت".

The screenshot displays the Cisco DNA Center interface. On the left, a summary table shows 26 Total Authorizations, 1 Current Authorization, and 25 Past Authorizations. Below this, there are tabs for 'Current Authorizations', 'Past Authorizations', and 'Manage SSH Credentials'. A status filter is set to 'All'. A card for 'ciscotac@cisco.com' is shown, indicating it is active on Apr 07, 2023, at 6:26 PM, with a duration of 24 hours. On the right, a details panel for 'ciscotac@cisco.com' lists the Support ID (ymig-6155-k2mw), Cisco Specialist Email Address (ciscotac@cisco.com), Date (Apr 07, 2023, 6:26 PM), Duration (24 hours), and Access Permission (All SSH-enabled network devices managed by Cisco DNA Center, All Cisco DNA Center nodes (including witness, if disaster recovery is enabled)).

عانتأ TAC سندنهم هب ما قامب ةصاخلا قيقدتلا تالچس ضرع وأ لويوختلا اعالل رايخإ كنكمي ىلع لوصحلل "ةقباسلا تالخيختلا" بويوختلا ةمالع ىلإ ليدبتلا رايخإ كنكمي . رشنلا ىلإ اههيجوت ةداعإ دارملا تالچسلا ضرع رتخأ . ةقباسلا تالخيختلا لوح ةيخيبرات تامولعم بسح حشرم مث ، حشرم رايخإ كنكمي ، قيقدتلا تالچس ةحفص نم . قيقدتلا تالچس ةحفص سندنهم ل ينيورتكلال ديبرللا ناو نع مادختساب فصلال

 Filter

User Id

Log Id

Description

ciscotac@cisco.com|



Cancel

Apply

سندنهمل ينورتكلاللا ديربللا ناووع ىلا ادا نسا ةيفصت لماع فيضي اذه . قيبطت رتخأ
دعب نع رشنلا في Cisco RADKit مادختسا دنع قيقدتلا تالجس فصوي رهظي امك TAC.

Mar 21, 2023 23:56 PM (CDT)	Interactive Session Started for Device [REDACTED] by Remote Support User [ciscotac@cisco.com]	INFO	Info	system
Mar 21, 2023 23:57 PM (CDT)	Executing command... on the device [REDACTED]	INFO	Info	system
Mar 21, 2023 23:57 PM (CDT)	Executing command...show version on the device [REDACTED]	INFO	Info	system
Mar 21, 2023 23:57 PM (CDT)	Executing command... on the device [REDACTED]	INFO	Info	system
Mar 21, 2023 23:57 PM (CDT)	Executing command... on the device [REDACTED]	INFO	Info	system
Mar 21, 2023 23:57 PM (CDT)	Executing command...exit on the device [REDACTED]	INFO	Info	system
Mar 21, 2023 23:58 PM (CDT)	Closing connection on the device [REDACTED] on the device [REDACTED]	INFO	Info	system
Mar 21, 2023 23:58 PM (CDT)	Interactive Session Completed for Device [REDACTED] by Remote Support User [ciscotac@cisco.com]	INFO	Info	system
Mar 21, 2023 23:56 PM (CDT)	Login was successful for Remote Support User [ciscotac@cisco.com]	INFO	Info	system
Mar 21, 2023 00:00 AM (CDT)	Remote Support Authorization was generated for a user with email id ciscotac@cisco.com and with start time 2023-03-22 04:43:54	INFO	Info	system
Mar 21, 2023 00:00 AM (CDT)	This request to run read-only commands in devices [REDACTED] was received	INFO	Info	system
Mar 21, 2023 00:00 AM (CDT)	Request was received to run command(s) [show license sum] for device [REDACTED] from Remote Support User [ciscotac@cisco.com]	INFO	Info	system

اوماق یتمو طبضلاب TAC سندنهه ب ماق ام ىلع عالطالا كنكمي قيقدتلا تالچس نم
 عي قوتلاب



ةكبشلا ةينب زكرمب ةصاخلا "دعب نع معدلا ضيوفت" ةزيم رابتخا متي: ريذحت
Cisco نم RADKit 1.4.x ليمع مادختساب 2.3.5.x رادصإل Cisco نم (DNA) ةيمقرلا

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا اذ ه Cisco ت مچرت
م ل ا ل ا ا ن ا ع مچ ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل و
ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ا ل م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا 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 ة 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 ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا