

رورملا ةملاك و مدختسملا مسا نييغت ةداعإ لصتملا ريغ VBond/VSmart ب نيصاخلا

تايوتحمل

[ةمدقملا](#)

[ةيساسالا تابلطتلا](#)

[تابلطتلا](#)

[ةمدختسملا تانوكملا](#)

[ةلاكشمل](#)

[يساسأ موهفم](#)

[CiscoTAC نم مدختسملا لوصو](#)

[لجلا](#)

[لجلا لئوخللا ليحست لئالخ نم VBondorVSmart لئلا لئوخللا CiscoTACRW مدختسملا 1 ةوطخلا SSH](#)

[ةلجلا مدختسملا رورم ةملاك نييغت ةداعإ 2 ةوطخلا](#)

[\(يرايتخا\) ديح NetAdmin مدختسم ةفاضلا 3 ةوطخلا](#)

[\(لنكم كل ذنك اذا\) نم ةملاك باسحلا نييمأت ءاغللا 4 ةوطخلا](#)

[نيوكتلا نم ققحتلا 5 ةوطخلا](#)

[ةلصت اذت امولعم](#)

ةمدقملا

SD-WAN ب نيصاخلا رورملا ةملاك و مدختسملا مسا طبض ةداعإ ةيفيك دنتسملا اذه حضوي
Offline vBond/vSmart.

ةيساسالا تابلطتلا

تابلطتلا

ةيلاتلا عيضاوملاب ةفرعم لكي دل نوكت نأب Cisco ي صوت

- Cisco نم (SD-WAN) جماربلا ةفرعم ةعساو ةقطنم ةكبش

ةمدختسملا تانوكملا

Cisco vManager نم 20.9.4 رادصلال ىل دنن تسمل اذه يف ةدراول تامولعمل دننست

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجومل ةزهجال نم دنن تسمل اذه يف ةدراول تامولعمل عاشنإ مت تناك اذا .(يضا رتفا) حوسمم نيوكتب دنن تسمل اذه يف ةمدختسمل ةزهجال عيجم تادب رملأل لمحتمل ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ليغشتل دي قكتكبش

ةلكشمل

ركذت وأ فرعت ال امدنع اذه ثدحي .vSmarts و vBonds ةينقت ىل لوصول ةيناكل تدقف دقف ليجستل ةحجان ريغو ةطرفم تالواحم دعب الفقم لوصول نوكي امدنع وأ دامتعال تانايب و vManage ني ب مكحتل تالاصت ةعطاقم مت ،هسفن تقولا يفو .نراقل نم يأ ىل لوخدل امدختسمل ةهجاو لال خ نم لاصت ا نود vsmart و vBond ليغشت نكمي ال .vSmarts و vManage (GUI) ةيموسرل

يساسأ موهفم

CiscoTAC نم مدختسمل لوصو

امهمدختسمل -CiscoTacro و CiscoTACRW- ني مدختسمل نم نينثا Cisco Edge جم انرب رفوي ةباحتسلا تاتي بثلل نم لكل نومدختسمل ءالؤه رفوتي .طقف Cisco معد قي رف ةباحتسلا ةقداصمو ةقفاوملل زيمملا زمرلا يدحت ىل نولمعي مهو .ةيلحمل تاتي بثلل او نكمي .ةديج لوخد ليجست ةسلج لكل ديج زيمملا زمر ىل ةحاج كانه نوكت شح زيمملا زمرلا مدا ىل لوخدل ليجستل زيمملا زمرلا اذه مادختسلا CiscoTacro و CiscoTACRW ني مدختسمل نكمي و Cisco .نم SD-WAN ري دم ىل ةيفرطل SSH ةدحو كلذك و Cisco نم SD-WAN ري دم بيو مكحتل تادحوو ،Cisco SD-WAN ةحص نم ققحتل ةادأ ىل لوصول اضيأ ني مدختسمل ءالؤه Cisco SD-WAN جم انرب ىل SSH ةيفرطل ةدحوو مادختساب Cisco vEdge ةزهجاو ، Cisco SD-WAN WAN Manager.

CiscoTacro و CiscoTacrw مدختسمل نيوكت ةيضا رتفال رملأل رطس ةهجاو بل اوق نمضتت ءالؤه ليطعت كنكمي ،كلذ عمو .يضا رتفا لكشب ني مدختسمل ءالؤه ني كمت متي رملأل مزل اذا ،ني مدختسمل

• يتل ني لغشمل ني مدختسمل ةعومجم نم اعزج مدختسمل اذه دعي :CiscoTacro مدختسمل هنكمي ال نكلو طقف نيوكت ةبقارم مدختسمل اذهل نكمي .طقف ةارقلا تازايتم اهل ةكبشل نيوكت لي دعبت موقت ةيلمع يا ذيفنت

• تاذا NetAdmin ني مدختسمل ةعومجم نم اعزج مدختسمل اذه دعي :CiscoTACRW مدختسمل ةفاضل اب .ةكبش نيوكت لي دعبت مدختسمل اذهل نكمي .ةباتكلو ةارقلا تازايتم اهل ةقفاوم زمر مادختساب رذل shell ىل لوصول طقف مدختسمل اذهل نكمي ،كلذ ىل

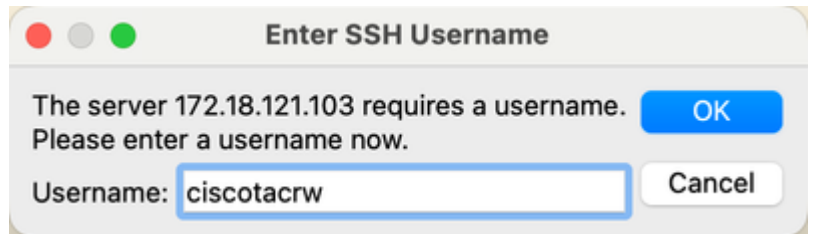


يُضارت فا لكشب هني مضت متي و "CiscoTAC" مدخت سمل باسح لاخدا مت :ةطخال م
20.x رادصلال لوح Cisco SD-WAN جم انرب تارادصل نم ادب

لحل

ليجست لال خ نم vSmart و vBond يلا لوصولل ciscoTACRW مدخت سا. 1. ةوطخال
SSH يلا لوخدلا

- مدخت سمل مساك ciscoTACRW لخدأ



- كلذل اق فومت ي دحتل زمر ةق فاول، ok ةق طقط



- موقوي مت SR. ةلاح ربع TAC ل "ةق فاولل زيممل زمرل ي دحت ةرابع ري فوت يلا جاتحت
"قباطم ال sdwanchallenge-response زيممل زمرل ةداع اب TAC

- "SDWANCHALLENGE-response" زيممل زمرل لاخدا

ةيلاحل مدخت سمل رورم ةمل ك نيي عت ةداع. 2. ةوطخال

مادخت ساب CiscoTacrwl باسح لال خ نم لصت مل ريغ vBond/vSmart يلا لوخدلا ليجست دع ب
ةداع و رورم ةمل ك و مدخت سمل مسا ةداعت سا كنكمي، (ةق داصلل ةق فاولل زيممل زمرل
امه طبض

- (admin لثم) يلاح مدخت سمل ةمل ك الل تدع او بولسا ليكشتل اللخد

```
vBond# config terminal
vBond(config)# system aaa user admin password <new password>
vBond(config)# commit
```



ايئاقلت يداعل صلل رورم ةملك ريفشتب ماطنل موقى ، لاسرل دعب :ةظالم

(يرايتخا) ديدج NetAdmin مدختسم ةفاضل 3. ةوطخل

ديدج لوؤسم باسح عاشنل مزلي ناك اذا

```
vBond(config)# system aaa user <new username> password <new password>
vBond(config)# system aaa user <new username> group netadmin
vBond(config)# commit
```

(انكمم كلذ ناك اذا) نمؤمل باسحل نيماأ ءاغل 4. ةوطخل

ننيماأ ءاغل كنكمي ف ، ءلشاف لوخد ليچست تايلمع ةدع ببسب كباسح نيماأ مت اذا
رمأل مادختساب

```
request aaa unlock-user <username>
```

نيوكتل نم ققحتل 5. ةوطخل

- مدختسمل نيوكت قيبطت نم ققحتل show running-config system aaa رمل مال مدختسأ
حيحص لكشب
- حجائل دادرسلال ديكأتل ةديدل دامتعالا تانايب مادختساب لوخدل ليچست لواح



ريغ وأ vManage ب ةنرتقم ريغ) لاصتا مدع ءلاحي ف vBond نأل ارظنو :ةظالم
رادصا نم الءب (CLI) رماوالا رطس ءهجاو ربع ءرشابم نيوكتل لامكإب صوي ، (ءلصتم
vManage نم بلال



vManage، مادختساب ءرادا لاصتا عاشنل ءداعا إلى ءحاجب تنك اذا ، لامتكالا دعب :ريذحت
vManage في نيوكتل عم قفاوتت دامتعالا تانايب نأ نم دكأتل اچري ف

ةلص تاذا تامولعم

- [تالاصتا عاشنا دنع vBond و SD-WAN ةكبش ربع vSmart ةينقت ىلا لوصولا ةداعتسا مكحتلا](#)
- [CiscoTAC نم مدختسملا لوصو](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةيلآل ا تاي ن ق ت ل ا ن م ة و م ج م ا د خ ت س ا ب د ن ت س م ل ا ا ذ ه Cisco ت م ج ر ت م ل ا ع ل ا ا ح ن ا ع م ج 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 ي ل آ ة م ج ر ت ل ض ف ا ن ا ة ط 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 م ج ر ت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة م ج ر ت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه ي ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا م ج ر ت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م 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 د ن ت س م ل ا