

ليجست رذعتي اه حال صا و ااطخ أال فاشكتسا - "مادختسا ال عبتت طيسو ةرادا" ال لوخدلا أطخ 502 بيو مدختسم ةهجاو ضرعت

تايوت حملال

[ةمدقملا](#)

[ةيساس أال تابلطت ملا](#)

[ءارجالا](#)

[ةلص تاذ تامولعم](#)

ةمدقملا

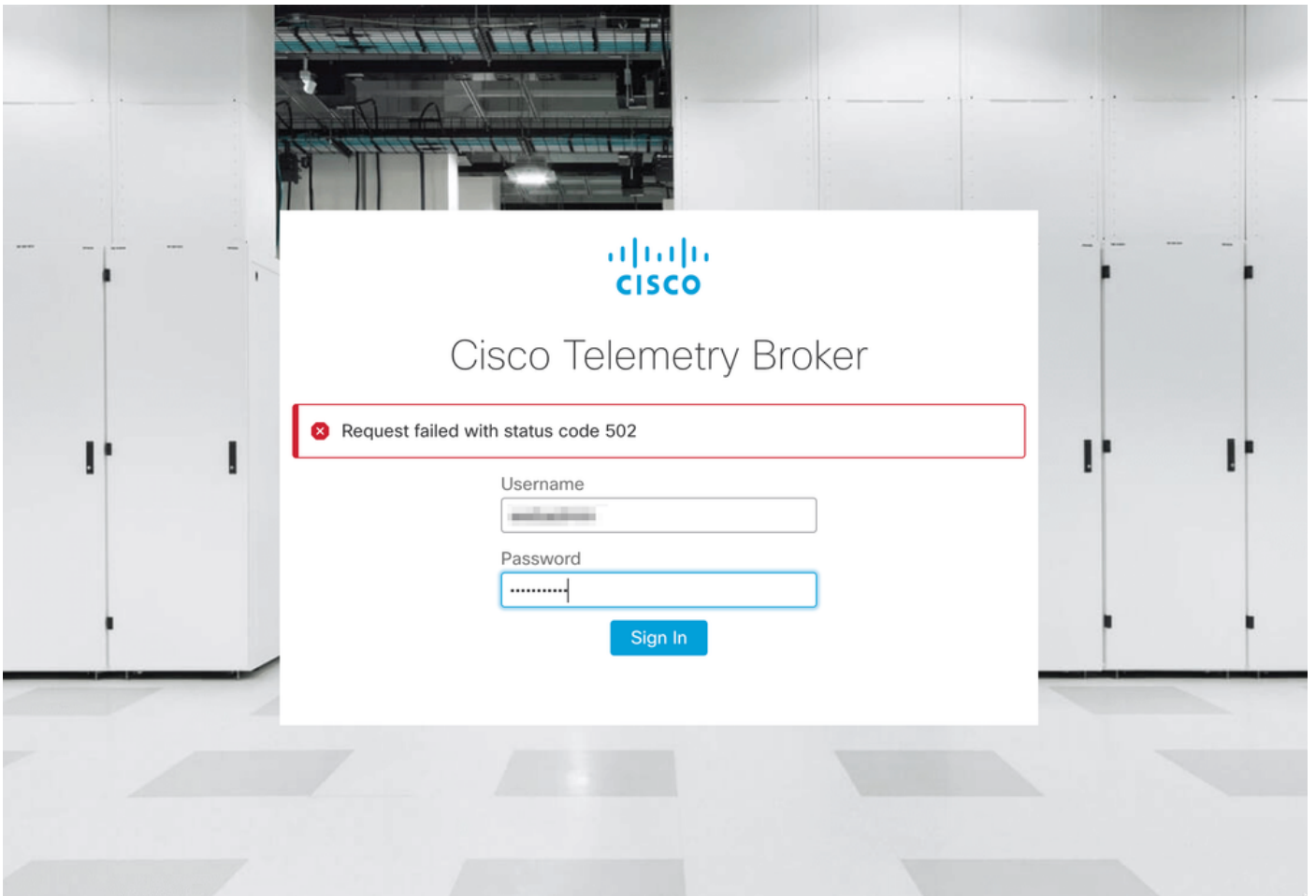
نيم مدختسم لال لوخد ليجست دنع اه حال صا و "502" ااطخا فاشكتسا ءارجا دننتسم لال اذه فصبي
Cisco (CTB) مادختسا عبتت تانايب راسمسل (ال) بيو مدختسم ةهجاو ال

ةيساس أال تابلطت ملا

- Cisco نم ةيساس أال مادختسا ال عبتت تانايب طيسو ةفرعم

ءارجالا

ةهجاو ال لوخد لال ليجست ال ع نيرداق نوم مدختسم لال اهي ف دوعي ال يتي لال تاقوالا ضع ب كانه
بيو مدختسم ةهجاو ضرعت. ةرشابم جم انربال شي دحت لامك ا دع ب CTB ةرادال بيو مدختسم
:أطخ 502 ةلجالا زمر روهظ عم بلطال لشف



عبارات ملاب مق، كتلاح يه هذه نأ نم دكأتلل. عاطخأ ىلع Telgraf ةمدخ يوتحت امدنع كلذ ثدحي
يللاتل وحنلل ىلع:

1. SSH ربع لوؤس ملل دامتعا تانايب مادختساب CTB ري دم ةدقع ىلإ لوخدلا لجس.
2. لمالكلا لوصوللا ىلع لوصولل لوؤس ملل رورملا ةم لك لخ داؤ sudo su رمألا ليغشتب مق
رذك.
3. تامدخو تانايبلا عمجم ب ةصاخلا تالجسلا ثدحأ عجار، يريزجلا لوصوللا ىلع كل ووصح درجم ب.
يللاتلا 2 رمألا ليغشتب مق، كلذب مايقلل. موويناتيتلا ةهجاو ىلع تايواحل:

- فارجلت عمجم -f docker تالجس
- يمام موويناتيت -f باشخألا تالجس

4. عاطخألا هذه ضرع متي تالاصتالا عمجم لجس نم:

```
root@mexsna-ctb-mgr-node:/home/admin# docker logs -f telegraf-collector
Running as collector
2022-12-16T23:10:11Z I! Starting Telegraf 1.19.1-titan
2022-12-16T23:10:11Z I! Loaded inputs: disk mem system
2022-12-16T23:10:11Z I! Loaded aggregators:
2022-12-16T23:10:11Z I! Loaded processors:
2022-12-16T23:10:11Z I! Loaded outputs: http
2022-12-16T23:10:11Z I! Tags enabled:
2022-12-16T23:10:11Z I! [agent] Config: Interval:1m0s, Quiet:false, Hostname:"", Flush
Interval:10s
2022-12-16T23:11:02Z E! [agent] Error writing to outputs.http: when writing to
[http://localhost/telegraf] received status code: 500
2022-12-16T23:11:17Z E! [agent] Error writing to outputs.http: when writing to
[http://localhost/telegraf] received status code: 500
```

2022-12-16T23:11:31Z E! [agent] Error writing to outputs.http: when writing to [http://localhost/telegraf] received status code: 500

5. دل لاسرالا اناثأ 502: عوقوتملا ريغ ققداصملا بلط ةلاح Titanium ةهجاو لجس نم
ءاطخأ ضرع متي لاصتالا ضفرو لي عمل

```
root@mexsna-ctb-mgr-node:/home/admin# docker logs -f titanium-frontend
2022/12/16 23:10:13 [error] 15#15: *4 auth request unexpected status: 502 while sending to
client, client: 10.64.0.66, server: , request: "POST /telegraf HTTP/1.0", host: "10.64.0.65"
2022/12/16 23:10:20 [error] 15#15: *8 auth request unexpected status: 502 while sending to
client, client: 10.64.0.67, server: , request: "POST /telegraf HTTP/1.0", host: "10.64.0.65"
2022/12/16 23:10:21 [error] 15#15: *10 connect() failed (111: Connection refused) while
connecting to upstream, client: 169.254.64.10, server: , request: "GET /api-v1/node-manager
HTTP/1.0", upstream: "http://169.254.64.8:8000/api-v1/node-manager", host: "
2022/12/16 23:10:23 [error] 15#15: *12 connect() failed (111: Connection refused) while
connecting to upstream, client: 10.64.0.67, server: , request: "GET /api-v1/node-manager/config-
v2 HTTP/1.0", upstream: "http://169.254.64.8:8000/api-v1/node-manager/config-v2", host:
"10.64.0.65"
2022/12/16 23:10:26 [error] 15#15: *14 connect() failed (111: Connection refused) while
connecting to upstream, client: 169.254.64.10, server: , request: "GET /api-v1/node-manager
HTTP/1.0", upstream: "http://169.254.64.8:8000/api-v1/node-manager", host: "titanium-
frontend:8080"
2022/12/16 23:10:28 [error] 15#15: *16 connect() failed (111: Connection refused) while
connecting to upstream, client: 10.64.0.66, server: , request: "POST /telegraf HTTP/1.0",
subrequest: "/api-v1/node-manager/auth", upstream: "http://169.254.64.8:8000/api-v1/node-
manager/auth", host: "10.64.0.65"
2022/12/16 23:11:02 [error] 15#15: *54 auth request unexpected status: 502 while sending to
client, client: 169.254.64.10, server: , request: "POST /telegraf HTTP/1.0", host: "titanium-
frontend:8080"
```

ابيرقت ائلتتم CTB ري دم يل ع `/var/lib/titan` مسق مادختسا ناك اذا كولسلا اذه ثدحي نأ نكمي
صرقلا مادختسا نم ققحتلل `df -h` رمألا ليغش تب مق (90% نم رثكأ)

```
root@mexsna-ctb-mgr-node:/home/admin# df -h

Filesystem      Size  Used Avail Use% Mounted on
udev            3.9G     0  3.9G   0% /dev
tmpfs           798M   1.4M  797M   1% /run
/dev/sda4       15G    3.6G   11G  26% /
tmpfs           3.9G     0  3.9G   0% /dev/shm
tmpfs           5.0M     0  5.0M   0% /run/lock
tmpfs           3.9G     0  3.9G   0% /sys/fs/cgroup
/dev/sda2       227M   146M   65M  70% /boot
/dev/sda6       49G    45G   1.5G  97% /var/lib/titan
/dev/sda5       15G    3.6G   11G  26% /mnt/alt_root
```

ءارج اذيفنتب مق، كلذ ققحتل CTB ةرادا صرق مجح عيسوت يف كولسلا اذهل لجال نمكي
طيسولا ةدقع صرق مچحو Cisco نم تانايبلا مادختسا عبتت تانايب طيسو ري دم عيسوت
[Cisco TeleEmetry Broker v1.3.1](#) مدختسم ليلد يف حضوملا

رثكأ دع ي مل `/var/lib/titan` مسق مادختسا نأ ديكتو صرقلا ءحاسم نم دي زملا صيصخت درجم
ىرخا ءرم CTB ةرادا بيو مدختسم ةهجاو لىلا لوصول نكمي، 90% نم

لوصولا قرغتسي نأ نكمي، ءربخال تاذ ءفلتخمل تايكولسلا لىلا ادانتسا: ءطخال
ىرخا ءحاسم صيصخت درجم ىرخا ءرم تاعاس 4 ىتح CTB ةرادا بيو مدختسم ةهجاو لىلا
صرقلا لىع

ءلص تاذ تامولعم

- مزلي (TAC) ةنقتلا ةءاسملا زكرمب لاصتالاي جري، ةيفاضا ةءاسم يلعل لوصحلل
ملاءلا اعنا عيمج يف Cisco معد لاصتاتاهج: حل اص معد دقع
- [تادن تسمل او ينقتلا معدلا - Cisco Systems](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت
م ل ا ل ا ل ا ن ا ع مچ م ي ف ن م دخت س م ل م عد و ت م م م دقت ل ة ي ر ش ب ل و
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 م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت م 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 م ل ا ح ل ا و ه
ل ا ل ا م ا د ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذه 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