

HA ليكوليچست نيكمت

تايوتحمل

[قمدقملا](#)

[قيساسا تامولعم](#)

[HA ليكولتالچست نيكمت اارجا](#)

[قلاصللا تاذ Cisco معد عم تجم تاشقانم](#)

قمدقملا

HA-Proxy ليكوب (CPS) تاسايس قومجم ىلا لوخدلا ليچست نيكمت اارجا لاقملا اذه فصلي لكشب. رفوتلا قىلا لاملحالا قنزاومل HA ليكول مادختسا متي. رفوتلا قىلا (proxy) لئاسرلا ليچستب HA-Proxy موقى ال، عادالاب قلعتت بابسألو، يضارتفا.

HA ليكوب قىلعتم قلكشم قىور دنع طقف HA-Proxy تالچست نيكمت بجي: قظحالم

قيساسا تامولعم

يتلاو HA ليكوب قىلعتم قلمتجم قلكشم قىور دنع ال HA ليكول ليچست نيكمت مزلي ال CPS. ماطن في رخا ااطخا حيحصت تالچست قاطساوب اهديحت نكمي ال.

HA ليكولتالچست نيكمت اارجا

اهاركت بجيو (VM) طشنلا ليحتلا نزاومل قرهاظلا زاوجل ىلع تاوطخل عيمج ذيفنت مزلي زواجت ثدحي امدنع HA ليكول ليچست قىاعر متي ثيحب، بلسلا ليحتلا نزاومل في رخا قرم. ليحتلا نزاومل لشف.

1. امك لاخدال سفن كي دل نا نم دكأتو (/etc/haproxy/haproxy.cfg) فلم ىلا لقنتنا. لچسلا قوتسم نيقيعت متي، تالاحال مظعم في، يضارتفا لكشب. قروصللا هذه في حضوم. قىرورضللا ريغ تالچسلا ليچست متي الاو، ااطخ ىلا قريغت اارلا. ااطخال حيحصت ىلع.

```
stats auth          admin:broadhop # force HTTP Auth to view stats
stats refresh       60s             # refresh rate of stats page
log                  127.0.0.1       local1 err
```

2. فلم في ليكول تانيوكت نم ديدعلا كانه، هل ليچستلا اارجا ديرت يذلا ليكول دح. ليچست نيكمت ضرع متي. svn_proxy، pb_proxy، portal_admin_proxy لثم HA-Proxy نيوكت قروصللا هذه في SVN_PROXY ل HA ليكول.

```
listen svn_proxy lbvip02:80
    mode http
    log global
    balance roundrobin
    option httpchk
    option httpclose
    option abortonclose
    server pcrfclient01 pcrfclient01:80 check inter 30s
    server pcrfclient02 pcrfclient02:80 check inter 30s backup
```

نأ نم دكأت. ةروصلال هذه يف حضوم وه امك لاخذإلال ةفاضإو `/etc/syslog.conf` فلم ريحتب مق 3. 1. ةوطخلال مسا سفن هل 1لحملال

```
# SNMP Trap Logs
local2.* /var/log/snmp/trap
# HA Proxy Logging
local1.* /var/log/haproxy.log
~
```

ر فيضت. ةروصلال هذه يف حضوم وه امك هريغتو `/etc/sysconfig/syslog` فلم ريحتب مق 4. ةديعلال ةزهألال إلال لوخلال ليحست نمضي اذهو. طقف

```
# See syslogd(8) for more details
SYSLOGD_OPTIONS="-rm 0"
# Options to klogd
```

وه امك `/var/log/haproxy.log` ل لاخذإلال ةفاضإ نم دكأتو `/etc/logrotate.d/syslog` فلم ريحتب مق 5. ةروصلال هذه يف حضوم.

```
/var/log/messages /var/log/secure /var/log/maillog /var/log/spooler /var/log/boot.log /var/log/cron /var/log/snmp/trap /var/log/haproxy.log {
    sharedscripts
    postrotate
        /bin/kill -HUP `cat /var/run/syslogd.pid 2> /dev/null` 2> /dev/null || true
        /bin/kill -HUP `cat /var/run/rsyslogd.pid 2> /dev/null` 2> /dev/null || true
    endscript
}
```

ةمدخلل `syslog` ليغشت ةداعإ رماوأ مادختساب HA-Proxy و `syslogd` ةيملعلال ليغشت ةداعإب مق 7. ةمدخلل ليكولال ليغشت ةداعإو

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 م ا ة 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