

نيل خادلا Nexus 7000/5000 يمدختسم عامسأ Nexus ةصنم ىلع رماوألانوذفني نيلذلا ةبساحملا لجس يف ةضورعمللا

المحتويات

[المقدمة](#)

[المتطلبات الأساسية](#)

[المتطلبات](#)

[المكونات المستخدمة](#)

[معلومات أساسية](#)

[جذر](#)

[emuser](#)

[svc-isan](#)

[مسؤول](#)

المقدمة

يصف هذا المستند سبب ظهور أسماء المستخدمين غير المعرفة في سجلات محولات Nexus في إعداد vPC.

المتطلبات الأساسية

المتطلبات

لا توجد متطلبات خاصة لهذا المستند.

المكونات المستخدمة

تستند المعلومات الواردة في هذا المستند إلى إصدارات البرامج والمكونات المادية التالية:

• Nexus 7000

• Nexus 5000 في [إعداد vPC](#).

تم إنشاء المعلومات الواردة في هذا المستند من الأجهزة الموجودة في بيئة معملية خاصة. بدأت جميع الأجهزة المستخدمة في هذا المستند بتكوين ممسوح (افتراضي). إذا كانت شبكتك مباشرة، فتأكد من فهمك للتأثير المحتمل لأي أمر.

معلومات أساسية

مع تشغيل NX-OS على الأنظمة الأساسية Nexus 5000 و Nexus 7000، يمكن ملاحظة أسماء المستخدمين مثل "root" و "eemuser_" و "svc-isan" و "admin" في سجلات المحاسبة، على الرغم من عدم تعريف أسماء المستخدمين هذه بشكل صريح من قبل المستخدم. يتم تعريف أسماء المستخدمين هذه مسبقاً في المحول، وهذا المستند يوضح الشروط التي يمكن من خلالها ملاحظة أسماء المستخدمين المذكورة أعلاه في سجلات المحاسبة.

الشرح والسج

Username

تم إجراء
هذا الاختبار
على Nexus
5000
witch

====
====
====
====
====
====

في Nexus
5000
تشغيل
y run
start
إجراء
تكوين
(run)
(start
جذر
المستند
في
السجل
راجع
المثال

جذر

May 6
25:28
type=
e:id=
.10.1
/0:us
min:c
=md
rming
gurat
copy
May 6
25:30
type=
:id=v
707:u
oot:c
=md

May 6
25:31
type=
id=vs
07:us
ot:cm
=d

May 6
25:35
type=
e:id=
.10.1
/0:us
min:c
=md

copy
ning-
onfig
rtup-
onfig
CESS

تم إجراء
هذا الأ
على ه
lexus
5000
دعم ه
IM (م)
الأحداء
المضم

====
====
====
====
====
====

عندما
تكوين
برنامج
علا IM
محول
lexus
5000
اكتشاف
حدث
انخفاء
سيدخل
برنامج
النصي
وضع
الواجه
هذه ا
خصيص
موسع
الموص

emuser__

البيئية
منفذ
ernet
4/1/1
لأغراض
الاختبار
وسنعي
مرة أخرى
انظروا
التالي

us5K#
n eem

and:!
show
ning-
g eem
Sun!
pr 27
56:04
2014

rsion
)N2(4
(
event
nager
pplet
ttest
event
yslog
ttern
PORT-
5-
WN_NO
"NE
n 1.0
nable
n 2.0
onf t
n 3.0
cli
rface
ether
4/1/1
n 4.0
li no
shut
n 5.0
i end

قم بتس
الدخول
lexus
5000
باستخ
اسم

المستند
min1"
والذي
تكوينه
راجع
جلسة
تسجيل
الدخول

xus1#
users
E

PID
COMMENT
n1
pr 27
:31
31579
37.76
(.223
*

قم بإيد
تشغيل
المنفذ
4/1/1
يدويا
أحد و
FEX
النمطي
المتصل
lexus
5000
الميناء
هذا س

2014
27
56:26
N5K-
548UP
PORT-
5-
OWN_NO
:NE
rface
net11

```
32 is
down
sceiv
bsent
2014
27
56:27
N5K-
548UP
PORT-
5-
MIN_U
:P
rface
net11
32 is
in up
```

في
المحاضرات
يقوم
المستند
user"
بتنفيذ
عملية
قام
المستند
min1"
بإجراء
تشغيل
للمنفذ
هذا ال

```
pr 27
56:25
type=
e:id=
.10.1
/2:us
dmin1
onfig
ure
nal ;
rface
net11
4/1/1
ACCESS
pr 27
56:25
type=
e:id=
.10.1
/2:us
dmin1
onfig
ure
nal ;
rface
```

```
net11
1/1 ;
tdown
IRECT
pr 27
56:26
type=
e:id=
.10.1
/2:us
dminl
onfig
ure
nal ;
rface
net11
1/1 ;
tdown
CCESS
pr 27
56:26
type=
:id=v
539:u
__eemu
r:cmd
pr 27
56:27
type=
e:id=
2539:
__eem
cmd=c
igure
nal ;
rface
net11
4/1/1
CCESS
pr 27
56:27
type=
e:id=
2539:
__eem
cmd=c
igure
nal ;
rface
net11
; no
tdown
IRECT
pr 27
56:27
type=
e:id=
2539:
__eem
cmd=c
igure
nal ;
rface
net11
```

; no
tdown
ACCESS

من الل
الزمني
وعندم
تشغيل
برنامج
النصي
تسجيل
الإجرا
down
بواس
المست
user"
تم إجر
هذا الأ
s على
7000

====
====
====
====
====

عندما
تكوين
برنامج
علا IM
lexus
7000
اكتشاف
حدث
تشغيل
مسؤوو
المنفذ
يذهب
الن IM
إلى وو
تكوين
الواجه
هذه ا
خصي
FEX
rface
ernet
/1/10
لغرض
الاختبا
ويعيد
أخرى.

svc-isan

هذا ال

```
event
nager
pplet
TEST
event
yslog
ttern
HPORT
-5-
WN_AD
_DOWN
"
n 1.0
nable
n 2.0
onf t
n 3.0
i int
/1/10
n 4.0
li no
shut
n 5.0
i end
n 6.0
g msg
RFACE
ED TO
IN NO
SHUT
ion \
yslog
ority
tical
msg
RFACE
BEEN
ED TO
IN UP
```

إذا تم
تشغيل
/1/10
فإن بر
الن IM
يشغل
ولا يقف
بإغلاق
السجل
ملاحظ
الرسال
التالية:

12:37
_7000
PORT-
5-
WN_AD
_DOWN
rface
net10
10 is
down
nistr
ively
(down
2014
12
12:38
_7000
PORT-
5-
MIN_U
:P
rface
net10
10 is
in up
2014
12
12:38
_7000
HD-5-
SYSLO
FIG_I
:
gured
m vty
admin
on
23673
2014
12
12:38
_7000
ACTIO
-CRIT
RFACE
BEEN
ED TO
IN UP

في س
المحاضر
وفي ن
الطابع
الزمني
أن إجر
الإيقاف
تنفيذه
بواسطة
المسؤول
وهو ال

الذي ت
إستخد
لتسجيا
الدخول
lexus
7000
تري أن
تشغيل
وتم تد
تغيير ا
بواسط
ك-vc
.isan
سجل
المحار
هذا م
lexus
7000

```
ar 12
12:37
type=
e:id=
.10.1
/0:us
admin
witch
to ;
igure
nal ;
rface
net10
/1/10
tdown
IRECT
ar 12
12:37
type=
e:id=
.10.1
/0:us
admin
witch
to ;
igure
nal ;
rface
net10
/1/10
tdown
ACCESS
ar 12
12:38
type=
:id=v
673:u
=svc-
n:cmd
ar 12
```

12:38
type=
e:id=
3673:
=svc-
:isan
onfig
ure
nal ;
rface
net10
/1/10
CCESS
ar 12
12:38
type=
e:id=
3673:
=svc-
:isan
onfig
ure
nal ;
rface
net10
/1/10
no
tdown
IRECT
ar 12
12:38
type=
e:id=
3673:
=svc-
:isan
onfig
ure
nal ;
rface
net10
/1/10
no
tdown
CCESS
ar 12
12:38
type=
e:id=
3673:
=svc-
:isan
yslog
msg
RFACE
ED TO
IN NO
SHUT
CCESS
ar 12
12:38
type=
e:id=
3673:

=svc-
:isan
yslog
ority
tical
msg
RFACE
BEEN
ED TO
IN UP
CCESS
تم إجر
هذا الأ
على ز
lexus
000s
onfig-
.sync

====
====
====
====
====
====
====
====

يمكن
على ال
المسبب
onfig-
sync
زوج م
lexus
000s
[عملية](#)
[مزامنة](#)
[التكوير](#)

تم إس
هذا الأ
في ما
تعريف
محول

confi
c-sp-
)# sh
itch-
ofile
uffer

itch-
ile :

مسؤول

```
Test
-----
-----
-----
-----
-----
-----
q-no
mmmand
-----
-----
-----
-----
-----
2
fa
ce
net1/
8
2.1
hport
2.2
hport
trunk
2.3
hport
trunk
lowed
1-100
2.4
tdown
```

قم بإت
التغيير
إلى م
النظير
تأكد م
تم تط
بنجاح:

```
confi
c-sp-
if)#
ommit
icati
on
ssful
...
eding
apply
gurat
This
take
while
nding
on
nt of
gurat
on in
```

uffer
lease
avoid
other
gurat
ion
anges
uring
time
ommit
ssful

الآن ت
من س
المحاض
على 1
يحتوي
user"
وهو ا
المست
الذي
الدخول
N5K1
تغييرا
التكوير
تم تس
هنا:

Mar 6
19:22
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
8
ACCESS

Mar 6
19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
8
ACCESS

Mar 6
19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
IRECT
Mar 6

19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
CCESS
Mar 6

19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
CCESS
Mar 6

19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
8
CESS)
Mar 6

19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
trunk
IRECT
Mar 6

19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
trunk
CESS
Mar 6

19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
8
CESS)
Mar 6

19:23
type=
e:id=
3742(
sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
trunk

lowed
1-100
IRECT
Mar 6
19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
trunk
lowed
1-100
CESS
Mar 6
19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
8
CESS)
Mar 6
19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
tdown
IRECT
Mar 6
19:23
type=
e:id=
23742
(sp-
ommit
test_
:cmd=
igure
nal ;

```
interface
net1/
; 8
shutdown
ACCESS
Mar 6
19:23
type=
id=pp
42:us
st_us
:er
d=Thu
Mar 6
19:23
type=
e:id=
.10.1
pts/1
test_
:cmd=
figure
ync ;
itch-
ofile
Test
ommit
ACCESS
Mar 6
19:23
type=
e:id=
.10.1
pts/1
test_
:cmd=
figure
ync ;
ommit
ACCESS
```

رأيت
نظير
5000
أي يتلف
التشكي
دفع م
N5K1
سجل
المحار
عن ال
الزمني
نفسه،
إلى أن
التكوير
نفسه
إجراؤ
بواس
admin"

Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
8

CESS)
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
8

CESS)
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admi:
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
IRECT

Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport

ACCESS
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
ACCESS
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
8
CESS)
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
trunk
IRECT
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport

trunk
ACCESS
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
8
CESS)
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
trunk
lowed
1-100
IRECT
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
igure
nal ;
rface
net1/
; 8
hport
trunk
lowed
1-100
ACCESS
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=

```
figure
nal ;
rface
net1/
  8
CESS)
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
figure
nal ;
rface
net1/
  ; 8
tdown
IRECT
Mar 6
19:23
type=
e:id=
21880
(sp-
ommit
admin
:cmd=
figure
nal ;
rface
net1/
  ; 8
tdown
CESS
```

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 م ف ن م دخت س م ل م عد و ت م م م دقت ل ة م ش ب ل و
م ك ة ق م ق د ن و ك ت ن ل ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ا ل م م چ ر م . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco مچرت م ا م د ق م م ي ت ل ا ة م ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا م ل ا ح ل ا و ه
ل ا م ا د ع و چ ر ل ا ب م ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت م ل و ئ م س م
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) م ل ص ا ل ا م ي ز م ل چ ن ل ا دن ت س م ل ا