

1300 ةزافح ةدام ىلع Dying Gasp تللكش CLI لمعتسي حاتفم

فدهلا

طخ رمألا لمعتسي حاتفم 1300 ةزافح ةدام رضتحي لكشي نأ ةدام اذه نم فدهلا
(CLI) نراق.

جماربلا رادصا | قيبتلل ةلباقلا ةزهجالا

- [Catalyst 1300 | 4.0.0.91 \(تانايبلا ةقرو\)](#)

ةمدقملا

حاتفم 1300 sery ةزافح ةداملا ىلع طقف رفوتي نوكي نأ ةمس GASP رضتحي
ةقاطلل عقوتم ريغ نادقف هجاوي ةادالا نأ ةبقارملا ةمظنا هبني نأ ةيلأ دوزي و
زاهجالا فثكم موقيس، ةقاطلا يف عاطقنا ثودح دنع. لاصتالا دقفي نأ لبق
زاهجالا لسري، ةرتفلا هذه اناثا. ةريصق ةرتفل زاهجالا ليغشت فاقيا ريخأتب
نكمي يتلا SNMP مالعلا يملتسم وأ ةنوكملا Syslog مداوخ ربع Dying Gasp لئاسر
اهالصالا ةلكشملا هذه عاطخا فاشكتسا ةلكشملا ببس ديدحتل اهمادختسا.

يف رمتسا. ةطيسب رماوا مادختساب CLI لالخنم Dying Gasp نيوكت كنكمي
ديزمالا فرعتل ةعارقلا.

CLI مادختساب Dying Gasp نيوكت

1 ةوطخلا

config terminal. ةباتكب لوحملل ماعلا نيوكتلا لخدأ

`configure terminal`

2 ةوطخلا

ةقيرطلا. dying-gasp enable <method1> [method2] بتكا، Dying Gasp نيكمتل
ةيساسالا Dying Gasp ةقيرط نوكتس ةدحمالا ىلوالا.

`dying-gasp enable syslog-msg snmp-trap-msg`

Note:

ةيساسألأ ةرضتحملا ةيشغلتلا ةقيرط مادختسإ متيس، لاثملا اذه يف syslog. ىلإ لوخدلا ليجست قيرط نع

3 ةوطخل

ةريطفلا نيكمتم مدع لاخدا لالخ نم ةرضتحملا ةريطفلا ليطعت كنكمي ةرضتحملا

```
no dying-gasp enable
```

4 ةوطخل

نم ةيشغلتلا رهظت يتلا مزحلا راهظا لخدا، ةرضتحملا ةيشغلتلا نيوكت ةيؤرل نيكمتملا عضو

```
show dying-gasp status
```

5 ةوطخل

رضتحملا لازهل هيف لسري يذلا ناكملا لوح ليصافتلا نم ديزملا فاشتكاللو مت يتلا syslog/SNMP مداوخ ضرعي اذهو. ررضتحملا ؤلألتلا مزح ضرع لخدا، ةزهلا مزح اهمادختسإ متيس يتلا تاهجاولو او انه نيوكت

```
show dying-gasp packets
```

```

switch525566#show dying-gasp status
Dying Gasp Status: Enabled
Method 1: Syslog
Method 2: N/A
switch525566#show dying-gasp packets
Syslog packet for server 172.16.1.182, link type IPv4
Via interface gi10, local IPv4 address 172.16.1.32
Encap type is ARPA, local MAC address 38:.....:66
Next hop IPv4 address 172.16.1.182, next hop MAC address 3c:.....:87

SNMP trap packet for server 0.0.0.0, link type IPv4
Via interface gi10, local IPv4 address 172.16.1.32
Encap type is ARPA, local MAC address 38:.....:66
Next hop IPv4 address 172.16.1.182, next hop MAC address 3c:.....:87

SNMP trap packet for server 169.254.0.2, link type IPv4
Via interface gi10, local IPv4 address 172.16.1.32
Encap type is ARPA, local MAC address 38:.....:66
Next hop IPv4 address 172.16.1.60, next hop MAC address ec:.....:2c

```

Note:

متي مل نكلو 172.16.1.182 ىل ع syslog م داخ نيوكت مت ، لا اتم الا اذ ه يف
 م داخ نيوكت SNMP.

رارقلا

Catalyst 1300 لوحملا ىل ع ةنوكم راضت ا ة عمش دوجو عم ! نودعت سم مت نأ نألا
 زاهج ا ب ة قاطال نادق ف يف تالكشم يا ىل ا كه ي بنت كن كم ي ، switch.

Catalyst تالوحم لوح تامولعمل نم ديزم ىل ع لوصحلل ةيلالات ا ا ح ف ص ل ا ع ج ا ر
 1300 switches.

- [Cisco Catalyst 1200 و 1300 Series Switches تالوحملا تازيم ةنراقم ىل ا ةيقرتلا ا ذامل](#)
- [Cisco Catalyst 1200 و 1300 Series Switches تالوحملا ىل ع ةعيرس قرظن](#)

Catalyst ةلسلس [قرا ا ل ل ي ل د](#) ىل ا ع ج ا ر ، ىرأ تازيمو تانيوكت ىل ع لوصحلل

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 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 م چ ر م . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco مچرت م ا م د ق م م م ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل 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 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 م ل م چ ن ل ا دن ت س م ل ا