

اهحال صإو عا طخألا فاشكتسأ يننكمي فيك ةرابع ةطس اوب ةلاس ر يقلت مدع ببس لوح Cisco؟ نم ةنمألا ينورتكلال دي ربلا

تايوت حمل

ةمدقملا

[ةرابع ةطس اوب ةلاس ر يقلت مدع ببس لوح اهحال صإو عا طخألا فاشكتسأ يننكمي فيك
Cisco؟ نم ةنمألا ينورتكلال دي ربلا](#)

ةمدقملا

نم ةنمألا ينورتكلال دي ربلا ةرابع ةطس اوب ةلاس ر دادرتسإ مدع ببس دنتسمل اذه حضوي
اهحال صإو ةلكشملا فاشكتساب ةصاخلا تارايلو Cisco.

مدع ببس لوح اهحال صإو عا طخألا فاشكتسأ يننكمي فيك نم ةنمألا ينورتكلال دي ربلا ةرابع ةطس اوب ةلاس ر يقلت Cisco؟

ةمدختسمل IP نيوانع ةفرعم يلاجاتحت ،اهحال صإو لئاسرلا لابقتسإ عا طخأ فاشكتسلا
ةقد رثكألا ةقيرطال نوكت ،ةداع .ديربلا تلسرأ يتلا ةسسؤملا ةطس اوب دي ربلا لاسرلا
اذه بايغ يف .ةلسرمل ةسسؤملا دي رب لوؤسمب لاصتالا يه تامولعمل اذه يلع لوصحلل
ةيلااتلا يرخألا تارايلو دحأ مادختسإ كنكمي ،دروملا

- <http://www.senderbase.org> يلع شحبل ع برم يف لاجم لاخدا ب تمق اذا - **SenderBase** .
لاجملا اذهل ةلسرمل ةفورعمل IP نيوانع ب ةمئاق يقلتتس ف
- ،يضامل يف حاجن ب لاجملا نم دي رب لئاسر تيقلتتق تنك اذا - **ديربلا تالچس** ،
هذه ةحجانلل ميسلتلا تايلمع يدحإ نع دي ربلا تالچس يف شحبل كنكمي يف
- مدختست .لاجملل (MX) دي ربلا لدابم تالچس نع شحبل كنكمي - **(DNS) لاجملا مسا ماظن** .
ربكألا تامظنم لل ةبسنلاب .ةرداصل او ةدراول مداوخل س فن رغصألا تاسسؤملا مظعم
ةبولطملا تامولعمل نع رايلو اذه فشكي نأ لمحتحمل ريغ نم ،اعزجت رثكألا وأ امج

ةأدا يه ةدعاسملا GREP ةأدا .ديربلا تالچس يف شحبل يلاجاتحتس ،IP نيوانع ةفرعم درجم
Word يف شحبل مادختسإ كنكمي يف ،Microsoft Windows ليغشتت ب تمق اذا .ضرغل اذهل ةديج
GREP مهيدل Mac OSX و Unix .تنرتنإلا نم ةدعاسملا GREP ةأدا ليذنت وأ Notepad أو Word
لثمي شيح ،لكشلا اذه ب GREP رم او رطس ودبيس .ةفدصل نم مهيل لوصولو كنكمي وجمدم
:هنع شحبل ميس يذلا IP ناووع "10.2.3.4"

```
host> grep '10.2.3.4' file.log
```

نع شحبل دنع لاثملا اذهل الاثامم اطر يرتس ،حاجن ب مداخلاب لسرمل مداخل لاصتلا ةلاحي يف
هب ةصاخلا IP (نيوانع) ناووع:

(ICID) دراوالا لاصتالال فرعم نمضتت يتلا دونبالا ةفاك نع شحبلا كلذ دعب كنكمي، تامولعم لىل اهلل اسرا مت اذاو، تامولعم نم اهلل اسرا مت اذا اهدجت يتلا طوطخلال كربختس MID لىل هؤارج متي يذلا شحبلا كل رهظي س. لاصتالال ةطبترملا (MIDs) لئاسرلا تافرمو ةلواحم مت اذا امو، صحفلا جئاتنو، ماظنلا ةطساوب ةلاسرلا لوبق مت اذا (تازيمملا) ال ما ميلستلا.

نقحلا ءاطخأ حيصت تالجس يف لثمتت احوال صاوا ءاطخال افاشكتسال ىرخأ ةادأ دجوت مدختسا، اذه لىل كل لوصح درجمب. ال اولسررملا (مداوخلال) مداخلال صاخلا IP ناووع لىل جاتحتس مدختسملال لعجت نا كنكمي، هذيفنتو لجسلا نيوكت درجمب. اذه لجسلا عون ددح مث logconfig نم ةنمآلا ينورتكللال ديربلا ةباوب" ب لصتي مداخلال نا ضارفتاب) و رابتخا ةلاسر لسري اذهو. لمالكلا SMTP ةتداحم "Cisco نم ةنمآلا ينورتكللال ديربلا ةرابع" لجستس ("Cisco لاصتالال يف رايهنالا ةطقن ةيؤرم كل حيتي.

ةوطخلال لثمتت، لئاسر ةيأ مالتسا مدع يلالاتلابو نآلا ىتح تالاصتلا دوجو مدع ةلاح يف Telnet جم انرب مادختسا واوا اهتالجس نم ققحتي لاسرالا مداوخ لوؤسم لعج يف ةيلالاتلا لواح يذلا مداخلال ةكاحم لىل اذه يدؤي س. ديربلا مداخ نم ايودي ةلاسر لاسرا رابتخال ديربلا ةرابع لعافتتسو كي دل Cisco نم ةنمآلا ينورتكللال ديربلا ةباوب لىل ميلستلا دق ةلاسررملا مداوخلال قيبطت ناك ول امك ةباجتسال س فن عم Cisco نم ةنمآلا ينورتكللال اهل سرأ.

لىل ريشي كلذ نإف، ديرب لاسرا ةلواحم دنع مداخلال قيبطت لشف نكلو، رابتخال اءارج مت اذا ةعجارم لىل ديعبال مداخلال لوؤسم جاتحتس. ديعبال مداخلال لىل ميلستلا يف لكاشم دوجو ءاطخال صيخشتل تالجسلا.

مداخلال صاخلا IP ناووع نا ةلشافلا وأ ةلجؤملا لئاسرلا يقلت ل ةعئاشلا بابسألا نم ريخات يف ببستتي امم، حيص لكشب هنيوكت مت يسكع DNS لىل يوتحي ال لسررملا SMTP راعش ريفوتل Cisco نم ةنمآلا ينورتكللال ديربلا ةرابعل (ةيناث 30 نم رثكأ) ليوط نا لبقة سلجلال قلغتسو اهنيوكت مت يتلا ةلهملا لىل مداخلال تاقبيبطت ضعب لصتس DNS ذيفنت وأ ةلهملا ديدمت وه ةلاحلا هذه يف لجال. لجؤملا راعشلا ببسب ادير لسرت لىل مدقت يتلا ديربلا مداوخ عي مجل يسكعل DNS ذيفنت وه هب صوملا اءارجال. يسكعلال حيتي و تنرتنلال ريعام نم ايساسا ماظنلا ماظنلا اذه ربتعي. ىرخالا تنرتنل ديرب مداوخ ةياغلل يساسا يوتسم لىل مداخلال ةيوه نم دكأتلا ةينامك اديربلا مداوخل

