

# ءافءإل Cisco نم ASA بئجء ةزيم نيوكء يرهاظلال زاهال

## ءايوءءملا

[ءمءقمل](#)

[ءاءيءءلل فاشءءا "بئجء" ةزيم](#)

[يرهاظلال زاهال ءافءا](#)

['بئجء مء' زاهال ناك اذا امءيءءء](#)

## ءمءقمل

فاشءءا نوكم نم يرهاظلال زاهال ءافءإل Cisco ASA نيوكء ةيففء ءنءسملا اءه ءضوي ءالوكوءوربلل او DNS ىلء مزءلل صءفب Cisco ASA ءاءيءءل فاشءءا نوكم موقى. ءاءيءءلل زاهال عم ةزيملا هءه ضراءء عنمل هءه ASA نيوكء ءاريفيءب Umbrella مءء يصى. ىرءال يرهاظلال:

- هءه يف ءضوم وه امء ءاءيءءلل نع فشءلل "بئجء" ةزيم نم يرهاظلال زاهال ءافءاب مق ءلءملا.
- مءء يءلل DNS (DNSCrypt) ريففشءب ءامسلل DNS مزء صءف نم يرهاظلال زاهال ءافءا Cisco ASA DNSCrypt ةيآمء راءء رءء: ءلءملا هءه يف هءيءءء

## ءاءيءءلل فاشءءا "بئجء" ةزيم

لماك لكشب رءصملل IP ناونء رءءب ASA موقى نأ نكمى، "لاصءال مءء" ةزيم نيكمء ءنع لاقم يف لىصافءلل نم ءىزملا ءوى. ءاءيءءلل فاشءءا ءءاوق لىءءشء ىللى ءوئى يءلل او [ASA ءاءيءءل فاشءءا نيوكءو ءوئى](#) Cisco.

يف DNS Umbrella ءاللىءء ىللى DNS ءامالءءسا نم اءء ارىبء اءء ءءا يرهاظلال زاهال لسرائى نع ءقوؤم عاطقنا لءم) لولءلاب لاصءال يف ءىلءم ءلءشم اهىف ءءوئى ءلل ءالءال يءلل رىبءلل ءامالءءسالل مءءل ارظن. ءامالءءسالل هءه لشفء ءق، (لوصول نمز/ءكءبشلا زاهال يءافءب ASA ماقى يف ءرىءص ءوئى ءبسنبل ولولشف ءوءببسى، اهالاسرا مءى ءقوول نم ءرءفل لملكلاب DNS عاطقنا ىللى ءوئى ام؛ يرهاظلال

## يرهاظلال زاهال ءافءا

نسخءسملا نمو، طقف هءىءوئلل ءلءملا هءه يف ءءراول رماوالل ءءءالم مءى: ءءءالم ءاءءنلال ءىب ىللى ءاريفيءب يأ عارءل لبل Cisco رىبء ءراشءسا

رءب (CLI) رماوالل رطس ءهءاو

- رمالل اءه لىءشءب مق، هبئجء مءى نأ نم زاهالل IP ءافءال no shun

ASDM: هجاءو ربع

- تاديدهتال فاشتكا عجز > ةيامحل راج > نيوكتال رتخأ
- نم ةدعبتسملا تاكبشل'ا في اناونع لخدأ ،هبنجت متي نأ نم زاهجلل IP ناونع عافعال لصاوفب ةلوصفم ةددعتم ةيعرف تاكبش وأ نيوانع لخدأ كنكمي .عدصلا لقح

## 'هبنجت مت' زاهجلال ناك اذا ام دي دحت

ىلإ يدؤي امم ،فورظال ضعب في "اذوبنم" زاهجلال حبصي نأ نكمي ،تاوطخلال هذه عبتت مل اذاو DNS. عاطقنا

امك ثدحلال لجست Cisco ASA مكحت ةدحو نإف ،يجراخ لاصتا يرهاظلال زاهجلل نوكي ال ام دنع يلي:

ةهجاوالا ىلع 208.67.222.222 ==> 192.168.1.3 :ةذوبنم ةمزح :401004|14:00:42 2014 وي نووي 4|06 لخد

ىلع 208.67.222.222 ==> 192.168.1.3 :ةعوطقمال ةمزحلا :401004|14:00:42 2014 وي نووي 4|06 لخد ةهجاوالا

ASA: show shun لا ىلع رمأ اذه تضكر ،ناونع بننتجي ايلاح نم بناج ىلإ ناليم ةمئاق ىري نأ

ASA: clear shun ىلع رمألا اذه ليغشتب مق ،روفلا ىلع ايلاح اهلهاجت مت يتلا IP نيوانع حسمل

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 چ 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 ا و ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل آ ة م چ 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 چ 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 چ ر ت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه ي ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا م چ 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