

اهرظح وأ Umbrella في تالاجملاب حامسلا

تايوتحمل

[قمدملا](#)

[قماع قرظن](#)

[حامس](#)

[؟يروض اذه اذامل](#)

[تالاجملا ديحت قرط](#)

قمدملا

اهرظحو Umbrella في بيولا عقاوم ىل لوصولاب حامسلا دنتسملا اذه حضوي

قماع قرظن

في (www.example.newsite.com) عقوم ىل لوصولاب حامسلا/رظح عم ةكرتشم ةلكشم كانه ةيفاضا تالاجم باسح ىل ةجالحا يه [Cisco Umbrella](#).

حامس

حامسلا ةمئاق ىل "sfgate.com" فيضت م ث، www.sfgate.com ب حامسلا ديرت كنأ لوقن انعد تالاجم كانه، كلذ ثودح دنع رهظي ذل ديحول وه صنلا نا نودجت، عقوملا ةرايز دع، نكلو رظحلا ديقي لازت ال لاجملا لبق نم ةبولطم

م تي امك تالاجملا ضعب درسي هنإف، ضرعتسملا في HAR طاقتلا ذيفنتب تمق اذا: هذه DNS تالجس ضرع كنكمي، طاقتلالا اذه في. حاجنب "www.sfgate.com" لح دعب اهؤاعدتسا

f1s.doubleclick.net

s.meebocdn.net

ww1.hdnux.com

ww2.hdnux.com

ww3.hdnux.com

ww4.hdnux.com

www.sfgate.com

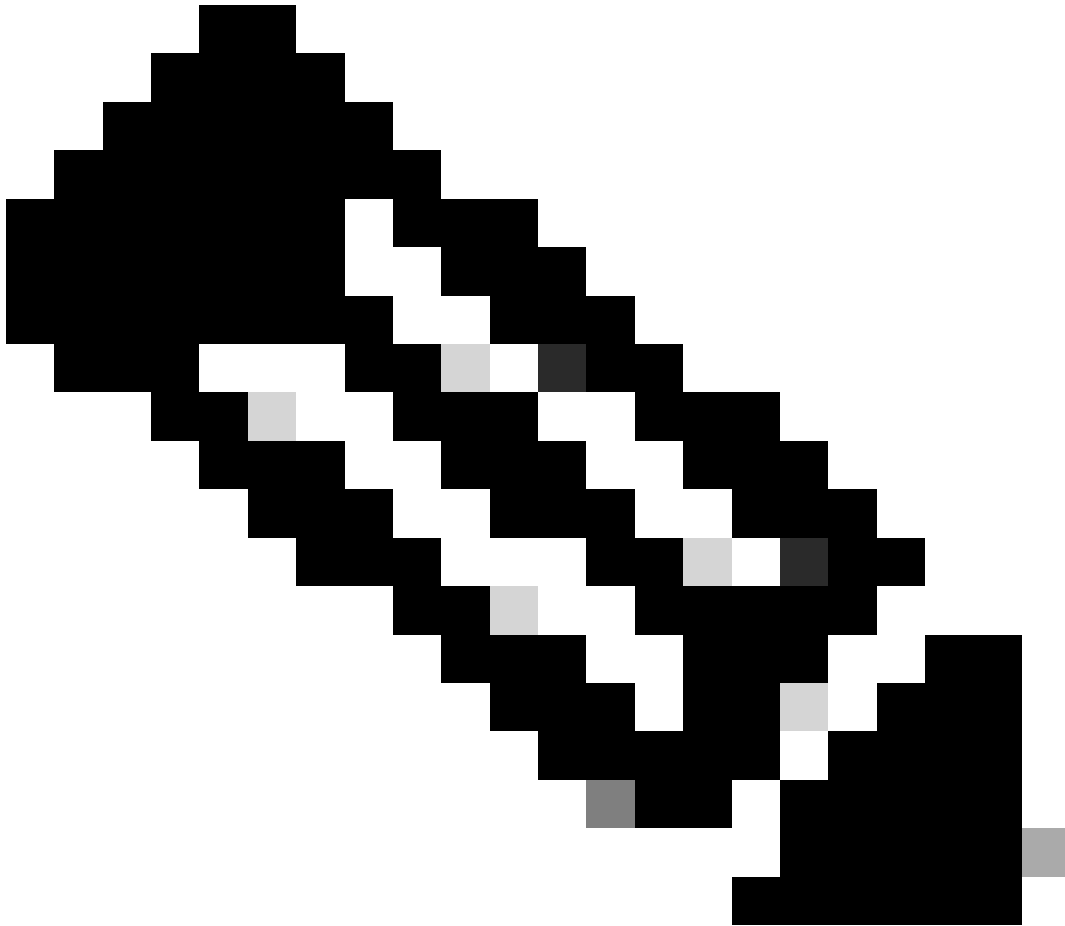
www.zvents.com

ssl.gstatic.com

؟يروض اذه اذامل

نكمي. ىرخأ رداصم نم يوتحمللا لي محتب ابيرقت بيولا عقاوم عيجم موقت، ةءافكلا قيقتحتل، تالاعلالا، ةيلعافتلا صوصنلا، روصلال رداصم ىل عصتقي ال نكلو، كلذ نمضتي نأ

هذه ضعب رظحب Umbrella تادادع| موقت دق ،بببسلا اذهل .ةيعامتجالا طئاسولا تاقحلمو قيسنت نودب لي محتلا وأحيحص لكشب ةحفصلا رصانع لي محت متي الو ، دراوملا .تالاجملل حامسلل كتادادع| شي دحت بجي ،يوتحمل اذه ضرعل



هذه داخلة لكي لا نؤذي ام ابلاغف، [طوق حامس لعضو](#) مدخست تنك اذا: عظم الم
تأوطل.

تالاجم لاديدحت قرط

لـ قـبـسـ مـلـا راضـحـالـا ةادأ مادختسا يه ةبولطملا تالاجملا يلع روثعلل ةلهسلا قرطلا ىدحإ
كتاراسفتسا ليچستب موقت يتلاو [Google Chrome](#) ب ةصاخلا [DNS](#)

هنع تامولعم عمج ديرت يذال عقومال ةرايز كنكمي ،ضرعت سمل ي ف ةزيمال ليغشت درجم

ناونع طيرش ي ف اذه لاخدا كنكمي،(رصانع لك ليزنت وأ) لماك لكشب عقومال مي دقت دعب
:ضرعت سمل ي URL

chrome://predictors

هذه شاشة لإطلاق مدخات تست. هنا شحبت يذلل لإجملا ىلع روثعلل CTRL+F مدخات ساً، كلذ دعب لاثمك "www.bostonglobe.com".

http://bostonglobe.com/	1	16	0	0	7.440	http://bostonglobe.com/
		63	0	0	23.420	http://c.o0bg.com/
		1	0	0	2.340	http://cdn.insights.gravity.com/
		1	0	0	2.340	http://metrics.boston.com/
		1	0	0	2.340	http://ping.chartbeat.net/
		2	0	0	2.680	http://rma-api.gravity.com/
		6	0	0	4.040	http://rmedia.boston.com/
		1	0	0	2.340	http://static.chartbeat.com/
		2	0	0	2.680	https://apis.google.com/
		1	0	0	2.340	https://ssl.gstatic.com/

لماكلاب ضرعلا ب عقوملا اذهل حامسلل لالخالإال هذه بلطتس:

bostonglobe.com
c.o0bg.com
cdn.insights.gravity.com
metrics.boston.com
ping.chartbeat.net
rma-api.gravity.com
rmedia.boston.com
static.chartbeat.com
apis.google.com
ssl.gstatic.com

لثم تاوداً ةطساوب ةعمجم) مزحل طاقتل لالخالجملا هذه فيرعتل ىرخأال قرطال نمضتتو webpagetest.org لثم بيول عقاوم مادختسا وأ HAR، تافل م عيمجت وأ (Wireshark).

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