

دعاوقلا ىلإ ةدنتسملا تاسايسلا مادختسا ةلظملا بةصاخلا ةنمآلا تنرتنإلا ةباوب يف

تايوتحملا

[ةمدقملا](#)

[دعاوقلا ةدنتسملا ةسايسلا للاق تنا ىلع ةماع ةرطن](#)

[قيركتملا ةلئسألا](#)

[ببولا ةسايس يه ام](#)

[هيس ىلور يه ام](#)

[دعاوقلا لمعت ست اذامل](#)

[ةدعاوق يف اهنى وكت نكمي يتلا تادادعلا يه ام](#)

[دعاوقلا يه ام](#)

[دعاوقلا مدختسن اذامل](#)

[ةمومع دملا تاي وهلا يه ام](#)

[ةمومع دملا تاهجولا يه ام](#)

[ةمومع دملا تاءارجالا يه ام](#)

[ةدعاوق يف اهنى وكت نكمي يتلا تادادعلا يه ام](#)

[دعاوقلا ميىقت ىرجى فيك](#)

[دعاوقلا ميىقت متى فيك](#)

[دعاوقلا قباطت يتلا ةي وهلا سفن ىلع دعاوق قبطنت له](#)

[ةلماعملا يف اهمادختسا مت دعاوق يأ فرعاً نأ ىل فىك](#)

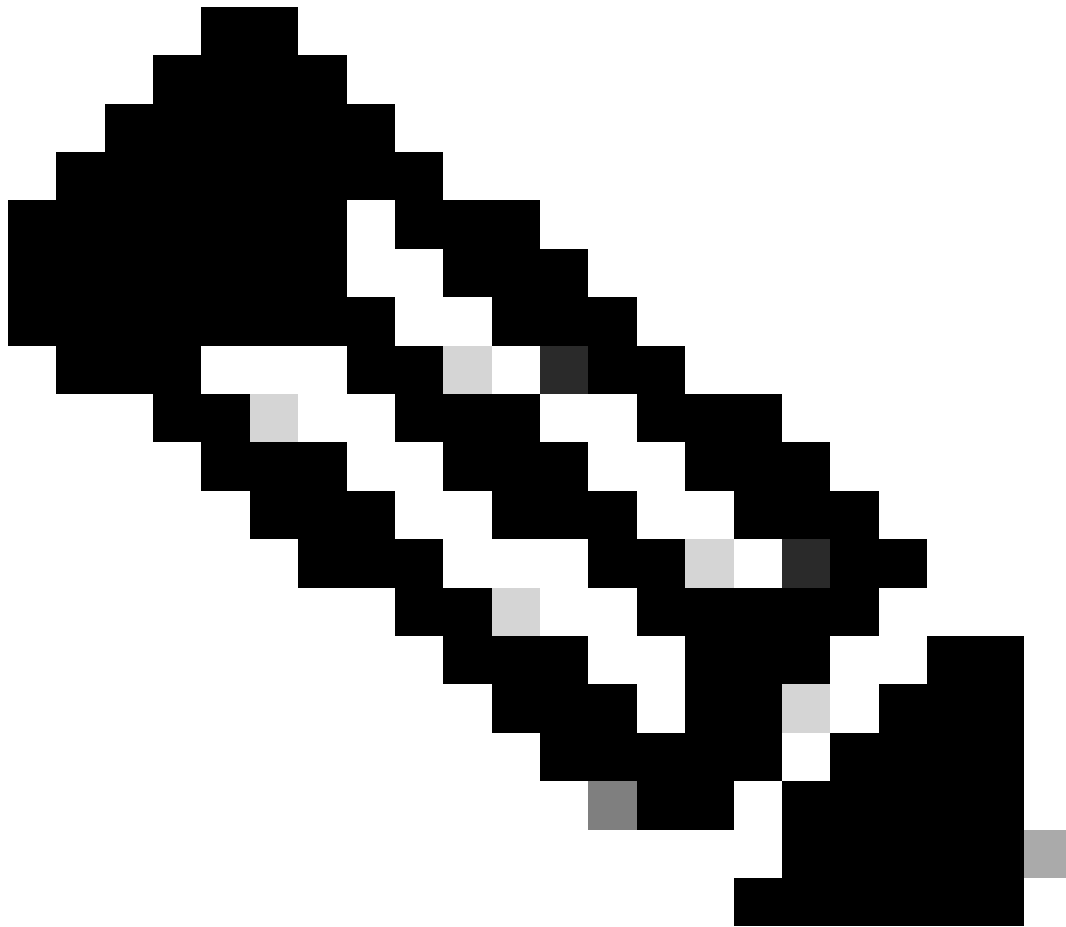
[ةمكاحلا ةمظنأل لب تنرتنإلا ىلع قئاثو ىلع روتعلا يث نكمي نيا](#)

ةمدقملا

Umbrella Secure Internet يف دعاوقلا ىلإ ةدنتسملا ةسايسلا ةزيم دنتسملا اذه فصى
ةعئاشلا ةلئسألا ىلع ببجي و Gateway (SIG).

دعاوق ىلإ ةدنتسملا ةسايسلا للاق تنا ىلع ةماع ةرطن

ةلظملا ماع لكشب ةرفوتم دعاوقلا ىلإ ةدنتسملا ةسايسلا تحبصأ ، 2021 راذآ/سرام 31 يف
ببولا تاسايس نم دعاوق ىلع مئاق جهن ىلإ ايچيردت Umbrella SIG ءالمع لقتني . SIG ءالمع
ةحول لالخ نم راطل او لاق تنال اخيراتب اراطخ ءالمعلا ىقلتى . عيباسأ ةدع رادم ىلع ةميدقلا
DNS جهن تادادعإ وأ Umbrella DNS ءالمع ىلع ريغ تال اذه رثؤي ال . Umbrella تامولعم



يتم دختسم نم ةعيرس ةلئسأ حرط ىلإ ةلواتم ال ةلئسأل هذه فدهت :ةظحال م
دعاوقل ال ةميدقل البيول تاسايس نم لوحاتل لوح ةربخل ووذو دجل ال Umbrella
يذل [Umbrella ةرادا ليلد](#) ةعجارم عاجرل ،ةيليصفتل قئاثول نم ديزم ىلع لوصحلل
هثدحت م ت

ةرركتم ال ةلئسأل

بيول ةسايس يه ام

Umbrella ةسسؤم يف دعاوقل لك لعيمجت يه بيول ةسايس

هيسيلور يه ام

كلت ىلع قبطنت يتل تادادعال او دعاوقل نم ةعومجمل ةيقطنم ةيواح نع ةرابع دعاوقل
دعاوقل يف ةدوجومل دعاوقل

دعاوقل لمعتست اذامل

ىل نوجاتحي نيمدختسم وأ، بتاكلال نم ةعومجم وأ، ةنيعم ةيفارغج دعاوقل لثمت أن نكمي ةمظنملا ةيقب نع ةزيمتم ةرادا.

ةدعاقي ف اهنويوكت نكمي يتل تادادعال يه ام

ةدوجومل دعاوقل ىلع طقف تادادعال هذه قبطنت. دعاوقل ي ف ةرفوتمل تادادعال نيوكت دعاوقل هذه نمض:

- RuleEt مرسا
- تسيلورتايوه
- ةحفصلارطح
- رجأتسملمكحت رصانع
- تافللملليحت
- فللمل عون مكحت رصنع
- HTTPS صفح
- PAC فلم
- RuleEt ليحست
- لماس
- نيماثل تادادعال

ةدعاقي نيوكت: عجار، ةلصفم تاحيضوت ىلع لوصحلل

دعاوقل يه ام

ةهوجلوا ةيوهل نم لك قباطت دنع هذاختا بجي يذل اءارجال ددحت ةرابع نع ةرابع ةدعاقل.

دعاوقل مدختسن اذامل

نكمي، لاثمل لىبس ىلع. غلاب وأ عساو قاطن ىلع لوصول ي ف مكحتلاب دعاوقل حمست امنيب، نيمدختسملا ةفاكل بيول عقاوم نم ةعساو ةعومجم رطح ةضفخنم ةيولوا ةدعاقل كلذلكو، ةفدهتسم ةعومجمل ةنيعم عقاوم ىل لوصولاب حامسل ىلعأ ةيولوا ةدعاقل نكمي دعاوقل سفن نمض.

ةم وعدمل تايوهل يه ام

تايوهل هذه دعاوقل او دعاوقل نم لك معدت:

- نالعال مدختسم
- ةينالعال ةعومجملا
- (AnyConnect ةياهن ةطقن) لوجتمل رتوي بمكل
- ةيلخاد ةكبش
- لاصلال ةانق
- ةكبشل

ةم وعدمل تاهجول يه ام

تاهجول هذه دعاوقل معدت:

- ىوتحملا تائف
- قيبطتلا تادادعإ
- هجول مئوق

ةمومدملا تاءارجإل يه ام

تاءارجإل هذه دعاوقل معدت:

- حامس
- رطح
- رذنن
- لزغن

ةدعاق يف اهنىوكت نكمي يتلا تادادعإل يه ام

مادختساب دعاوقل نىوكت نكمي

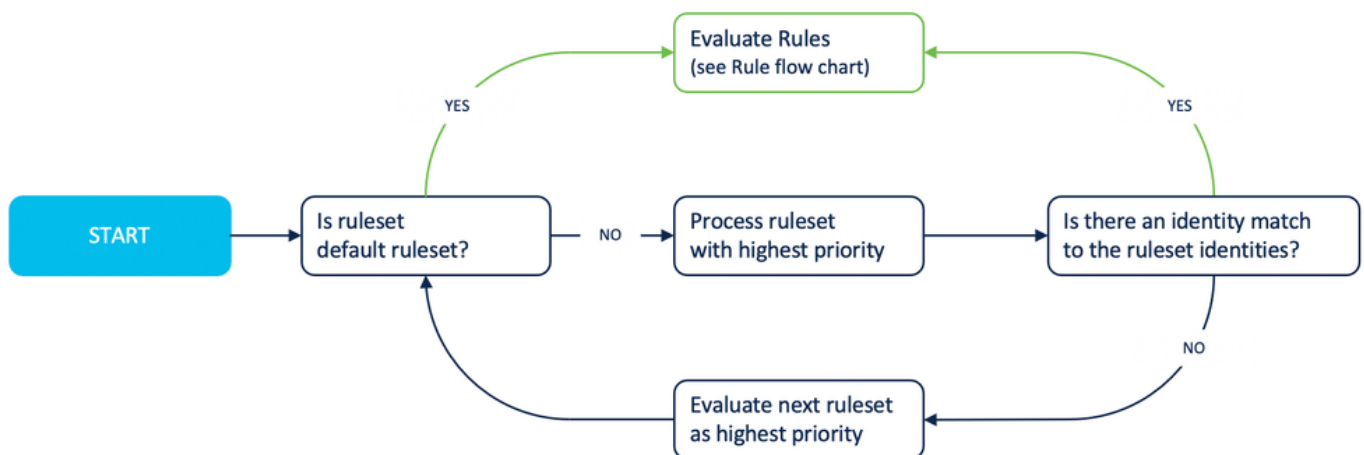
- ةدعاقلا مسا
- ءارجإل
- ةيوه
- هجول
- مويلا/تقوللا لودج

[دعاوقلا ىلا دعاوق ةفاضلا](#) عجار، ليصافتلا نم ديزمل

دعاوقلا مئىقت يرجي فيك

مئي. ةحاتملا تايوهلا لباقم لفسأل ىلعأ نم يمره لسلسلست يف دعاوقلا مئىقت مئي
ةومجم مئىقت مئي، قباطت يأ ثدحي مل اذإو. الوأ ايلعلل ةيولوألا تاذ دعاوقلا مئىقت
،دعاوق ةومجم يأ يف قباطت يأ ثدحي مل اذإ. كلذل إامو ايلعلل ةيولوألا تاذ ةيلاتلا دعاوقلا
ةيضا رتفال دعاوقلا ةومجم قيبطت مئي.

Ruleset flow

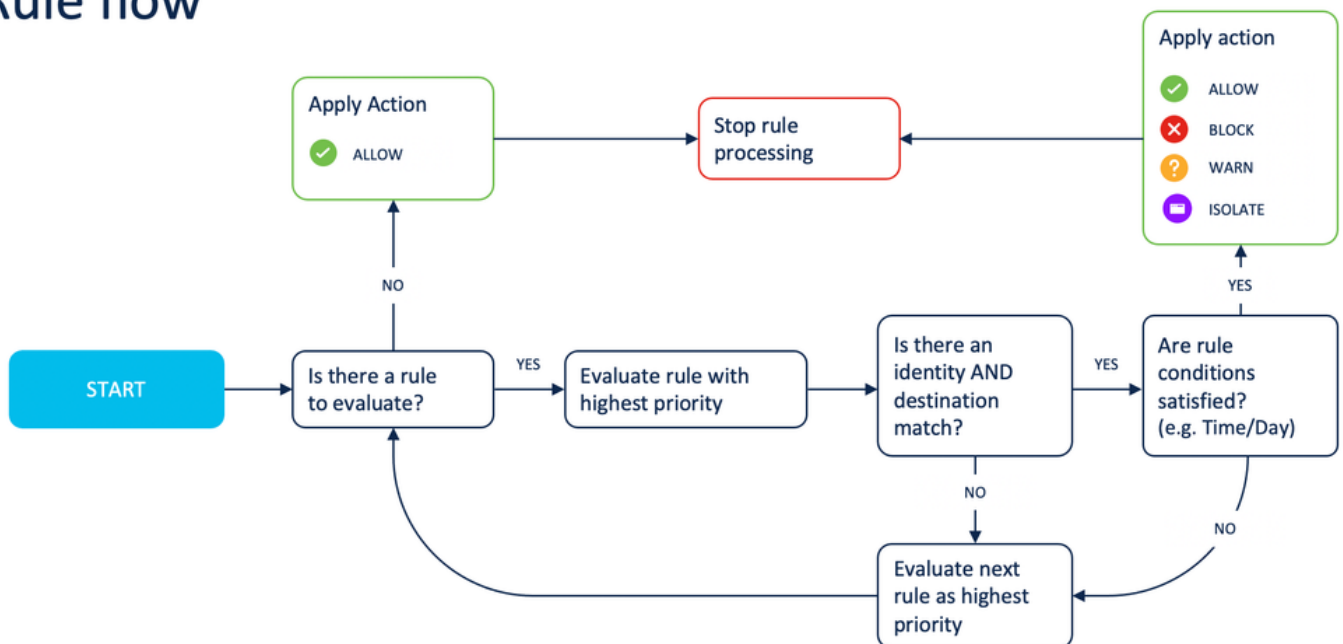


screen_shot_2021-04-07_at_2.37.22_pm.png

دعاوقلا ميريقت متي فيك

تايوهال لباقم لفسأل ىلعأ نم ةدحالم دعاوقل نمض ةدوجومل دعاوقل مئيتي متي
دعب متي . ةهوجل او ةيوهال نم لك ةقباطم دنع طقف ةدعاقل قيبطت متي . ةحاتملا تاهجول او
(لزلعل وأ ريذحتل وأ رطحل وأ حامسل) ةدعاقلل هنيوكت متي ذلإ عارجل قيبطت لكذل

Rule flow



screen_shot_2021-05-10_at_10.33.03_am.png

دعاوقلا قباطات يتلا ةي وهلا سفن ىلع ةدعاق قبطنت له

امدنع .امئاد لالحل وه سيل اذه نكلو ،دعاوقل ايهو سفن عم ةدعاقل قباطت نا نكمي دعاوقل مئيت كلذ دعب متي .ةدوجومل تايوهل لك عمجت امناف ،بيو بلط Umbrella ىقلتت .ةهجو قباطت نا اضيأ بجيو تايوهل ةدوجوم سفن لباقم ةدحمل دعاوقل نمض ةدوجومل قباطت يتل ايهو نل دعاوقل دحإ اهمدختست يتل ايلعفل ايهو فللتخت نا نكمي دعاوقل .

لالم:

- B. ةكبشل نم JDoe لمعي
- دعاوقل هذه ةمظنملا يدلو:
 - A ةكبشل: 1 تسيلور
 - B ةكبشل: 2 تسيلور
 - C ةكبشل: 3 تسيلور

2: ةدعاقل نمض JDoe ىلع 2 ةدعاقل طقف قباطت

- حمسي عارجا ،ب لاجم ايهو ،ASmith ةدعاقل 1
- حمسي عارجا SocialApp ،ضعب ةهجو ،ايوهل قيوست 2: ةدعاقل
- ةلتك ،(SocialApp ضعب ،B لاجم) ةهجو ىوتحمل تائف ،B ايهو ةكبش 3: ةدعاقل عارجا

جئاتنل:

- (3 ةدعاقل) لاجم نم JDoe رطح مت
- (2 ةدعاقل) SomeSocialApp ىل لوصولاب ،قيوستل يف وضعك ،JDoe لحمسي

لبق (ةدوجوم ،مدختسم) اديحت رثك تايوه عضو متي .ةجيتنل ةدعاقل مئيت رمأ ددحي زوفت ىلوالا ةارابمل .(ةكبش) اديحت لقأ تايوه

؟ةلماعمل يف اهمادختسا مت ةدعاقل يافرعأ نا يل فيك

مت .ةلماعمل يف ةمدختسمل ةدعاقل او دعاوقل نم لك طاشنل نع ثحبل ريرقت طقتلي ب ايلاح نونعم لقحل URL .تابلطل ةلماكل ليصافتل نمض تامولعمل هذه ىلع روثعل ةميدقل بيول تاسايس نم ءالمعل لاقتنا عم "دعاوق/ةدعاقل" ىل ريغتت هنكلو "ةدعاقل/هه" دعاوقل ىل .

؟ةمكاحل ةمظنألل تنرتنل ىلع قئاثو ىلع روثعل يننكمي نيأ

.[بيول تاسايس قراد](#) Umbrella ةرادا ليلد ىل عجرا

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