

ةصاخلا VPN تاكبش نيب قفاوتلا ةلكشم F5 Big-IP Edge و Umbrella ليمع

تايوتحملا

ةلأسم

Cisco Umbrella نم لك نيكمت دنع تنرتنالا إلا لوصولا يف ةمات ةراسخ نومدختسملا هجاوي
تقول سفن يف F5 Big-IP Edge Client VPN و (Secure Client)

يالاتلا وحنلا ىلع ةيضقلا رهظتو

- Big-IP ليمع ةصاخلا VPN ةكبش لاصتالا دعب لماكلااب تنرتنالا لاصتا رفوتي ال
ةطشن Cisco Umbrella نوكت امدنع Edge
- URL نيوانع طقف سيلو، بيولا عقاومو تنرتنالا دراوم ةفاك ىلع ةلكشملا رثؤت
ةددحملا
- عقوتم وه امك عورشملااب ةقلعتملا ةيلخادلا تاقيبطتلاب VPN لاصتا لمعي
- Cisco Umbrella ليطعت دنع ةداع تنرتنالا إلا لوصولا لمعي
- تقول سفن يف نيتمدخلا الك ليغشت متي امدنع يرصح لكشب ةلكشملا ثدحت

ةئيبل

- ةيظمنلا Umbrella دحو نيكمتم عم Cisco Secure Client
- مسقنملا يقفنلا لاصتالا هنيوكت مت يذلا F5 Big-IP Edge Client VPN
- F5 ل DNS ليحرت ليك و ةمدخ نيكمتم مت
- Windows ةياهن ةطقن ةئيبل

ةلېدېال لولحلال نم نېنثا نم دحاو ذيفنت هذه نېنېبالا ليغشتال ةيلباق ةلكشم بلطت Cisco Umbrella و F5 Big-IP Edge Client VPN نېب DNS رورم ةكرح ضرعات لجل ةمومدمال

F5 ل DNS ليحرت ليك و ةمدخ لي طعت : 1 راخال

Big-IP Edge لېممع نيوكت ىلع F5 ل DNS ليحرت ليك و ةمدخ لي طعت لوالال لجال جهن نمضتي

F5 Big-IP Edge لېممع نيوكت ةهجاو ىلإ لوصول : 1 ةوطخال

DNS ليحرت ليك و ةمدخ تاداعل ىلإ لقتنا : 2 ةوطخال

DNS ليحرت ليك و ةمدخ لي طعت : 3 ةوطخال

نأ نكمي نكلو ةيداعال Umbrella DNS فئاظو ةداعتسا ىلع جهنالا اذه لمعي : ةطحال
F5 نيوكت تابلطتم ىلع ءانب يلالحال مسقمال قفنال ميمصت ىلع رثؤي

F5 VPN Split-Tunneling تاداعبتسا نيوكت : 2 راخال

نم Umbrella رورم ةكرح داعبتسال F5 Big-IP Edge لېممع نيوكت هب ىصومال لجال نمضتي
يقيقفنال VPN لاصلتا

Big-IP Edge لېممع نيوكت لي دعتل F5 لوؤسمب لصتا : 1 ةوطخال

رورم ةكرح عيمج داعبتسال يقيقفنال لاصلتال ميسقت ةمئاق نيوكتب مق : 2 ةوطخال
حيرص لكشب ليكولل IP و DNS تاقاطن ىلإ ةهجومال ةكبشال

لاصلتا بناجب Umbrella نامأ رورم ةكرح فئاظو نامضل نيوكتال تاريغيغت قيبطت : 3 ةوطخال
VPN

صاغة فرع م بلطتي و F5 لوؤسم لاطساوب اذه نيوكت لاريغت ذيفنت بجي :حيملت
VPN قفن نم بسانم لاداعبتسالا نامضل Umbrella لوح ليكولل IP و DNS تاقاطن ب

ببسل

Cisco Secure Client ني بة فورعم ليني بل لايغشت لة لباق ديدحت نم رادصل اذه جتني
ميسقتل VPN ةكبش نيوكت دنع F5 BIG-IP Edge Client VPN و (ةيطمنل Umbrella ةدحو)
F5 DNS ليحرت ليكو ةمدخ نيكمت عم يقفنل لاصتالا

رورم ةكرح ضارعا نالواحي F5 VPN ليمعو Umbrella ليمع نم لك نأل يرنجل ببسل ثدحي
سفن ي فة طشن نيتمدخ لائل نوكت ام دنع .ةياهنل ةطقن يوتسم يل ليكولل DNS
امم ،حيحص لكش ب DNS تابلط هيحوت ةداع متت ال شيح ضراعت ثودح يل لكذ ي دؤي ،تقول
ةلآ عم F5 DNS ليحرت ليكو ةمدخ لخادتت .لمكالب تنرتنل لاصتا نادقف يل ي دؤي
تنرتنل دراومل بسانم ل DNS ليحرت عنمي امم ،DNS Umbrella ضارعا

جمانرب بيعب قلعتي الو فورعم دحك F5 و Cisco نم لك ةطساوب كولسل اذه قيثوت متي
تاجتنم ل نم يأي ف ددحم

ةلصلل يذ يوتحمل

- [Cisco Umbrella Client و Big-IP Edge Client عم DNS لكاشم](#)
- [F5 VPN قفاوت و Umbrella Roaming Client مهف](#)
- [Cisco نم تاليزنتل او ينفل لمعدلا](#)

ةمچرتل هذه لوح

ةيلآل تاي نقتل نم ةومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمچرت
ملاعلا ءانأ عي مجي في ني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبلا و
امك ةقيقد نوكت نل ةيلآ ةمچرت لصفأ نأ ةظحال ميجري. ةصاغل مهتغلب
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحا وه
ىلإ أمئاد عوچرلاب يصوت و تامچرتل هذه ةقदन ع اهتيلوئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارلا) يلصأل يزيلجنلإا دنتسمل