

تادحو ىل لوجت لل تاسرامم لل لصفأ مهف ةديجل ةفاضم لل ةميقل

تايوتحم لل

[ةمدقم لل](#)

[ةيساسأ تامولعم](#)

[يرهاظل زاهجل ةديجل \(VM\) ةيضارتف لل ةزهجال رشن](#)

[ةديجل VAs ىل DNS لقن](#)

[VA ةميدقل ةيضارتف لل ةزهجال ةلانا](#)

ةمدقم لل

ةديجل Umbrella VA تاليثم ىل لاقتنال ةيلمعل تاسرامم لل لصفأ دنتسم لل اذه فصى VA ىل يمتنت ال يتل وأ ةيلحم لل DNS مداوخ لادبتسال

ةيساسأ تامولعم

يلي ام (VAs) ةديجل ةيرهاظل تاقيبطتل تاهوي راني س لمشت

- ةرم لوال (VA) ةقاطل عيزوت تادحو رشن
- ديدج فيضم ب دوجوم VM فيضم لادبتسإ
- ميدق ليثمك فلتخم IP في ديدج VA ليثم عاشنإ
 - معدل لالخنم كلذب مايقلا كنم بلط اذا، لاثم لل لابس ىلع
- ةفلتخم IP نيوانع في لوصول طاقن ىل لقنل
- ىرخأ ةلظم ةسسؤم ىل (VA) ددرتم لل رايتل تادحو لقن
- لقنل ميق مادختسإ نع اديعب لاقتنال

يرهاظل زاهجل ةديجل (VM) ةيضارتف لل ةزهجال رشن

مظعم فيفو. ليغشتل دي ق هيل لاقتنال اب موقن يذل DNS مداخ لعج يه ىلوال ةوطخل ديدجل مئادل IP ناونع في ليغشتل دي ق ديدج يرهاظ زاهج رشن ب رمأل اذه موقى، تالاحل هب صاخل

ةلاحل نم ققحتل:

- DNS عيمج يقلت A. IP ىلع لمعل او ليغشتل: ميدقل DNS/VA ماظن
- IP B لوكوتورب ىلع ةءافك ب لمعل: اف وين
- DHCP: IP B

ةديجل VAs ىل DNS لقن

ةكبش لل (ةداع اهب DHCP ري فوت متي يتي) ةي لالحل DNS تاداع طبضب مق ،ةوطخل هذه في رورمب يهتني DHCP رجات نأ امب .ةديجل VA ل ةديجل تاداعإل إلى ةميقل DNS تاداعإل نم راجي نأ املاط لقأل إلى ليغشتل ديقل لطي ميقل ليحلل DNS مداخل نأ نم دكأت ،تقولل DNS في عاطقنا ي أبنجل يهتنا كب صاخل DHCP.

ةلحلل نم ققحتل:

- DNS ضعب يقلت IP A إلى لمعلل ليغشتل :ميقل DNS/VA ماضن
- DNS ضعب يقلت عم IP B إلى لمعلل نأل متي :اف وين
- DHCP: IP A. ال لازت ال

VA ةميقل ةيضارتفال ةزهجال ةلانا

VAS. تسيل اهنم اهلقلن متي يتي لالحل DNS مداوخ تناك اذا ةوطخل هذه يطخت*

DNS مداوخ إلى اهثي دحتو ني مدختسمل لكب ةصاخل DHCP راجي دوقع ةي حالص ءاهتنا درجب تالخدإي أحيصتب مق .DNS تامالعتسا يأل ميقل DNS مداخل يقلت مدع نم ققحت ،ةديجل يهتنا دق لاقتنإل ،تقولل اذه في .هذه ةميقل IP نيوانع إلى DNS لسرت ةي قبتم ةتبات .هب صاخل Umbrella تامولعم ةحول لخدإو هفذن نأل كنكم في ،VA وه ميقل DNS مداخل ناك اذا .VA نأل هب ظفحتاف ،ةيحلل تالجلل ليحلل DNS وأ DC مداخل وه ميقل DNS مداخل ناك اذا .ةيحلل DNS تالجلل هم دختسي

ةلحلل نم ققحتل:

- DNS ل مدختسي لازي ال ناك اذا ميقل ليحلل DNS يقبي .هطاقسإ مت :ليو كور دي في د Active Directory وأ VAs ربع ليحلل
- DNS عي مج يقلت IP B. إلى لمعلل ليغشتل :اف وين
- DHCP: IP B

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