

Umbrella ل AD Sync ري فش ت مهف

تايتو تحملا

[قم دق م لا](#)

[قي ساس ا تام ول عم](#)

[AD تانايب لي محت ري فش ت](#)

[AD تانايب دادر ت سا لچ ا نم ري فش ت لا](#)

قم دق م لا

تانايب لا لي حرت ري فش ت ة في في ك لثم ، AD ة نما زم ل Umbrella ري فش ت دن ت س م لا اذه فصي اذه .

ةي ساس ا تام ول عم

تام ول عم و رتوي بم ك لا و مدخت س م لا نع لي صا فت Umbrella AD Connector جمان رب ع جرت سي طقف ة رورض لا تام س لا ني زخت م تي . LDAP مادخت ساب AD لاجم ب مكحت لا ة دحو نم ة و م جم لا objectGUID و member و userPrincipalName و dn و sAMAccountName نمض تي اذه و ، نئاك لك نم (تاع و م جم لا) primaryGroupToken و (رتوي بم ك لا ة زه ج ا و ني مدخت س م لا) basicGroupld و .

هذه . ري راق ت لا دادع ا و جه ن لا ني و ك ت في اهم ادخت س لا Umbrella ل ا تانايب لا هذه لي محت م تي م ث رتوي بم ك لا و ا مدخت س م لا ة في فص ت لا اضي ا ة بول طم تانايب لا .



زوجم جذومن في ObjectGUID لاسرا متي: عظهارم

في قنمضمم ال .ldif. تافلم الى رظننلا كنكمي، طبضلاب هتنمازم متت ام عفرعمل

C:\Program Files\OpenDNS\OpenDNS Connector\ADSync*.ldif

اذه تانايبلا لقن ريفشت عيفيك علاقملا هذه فرصت

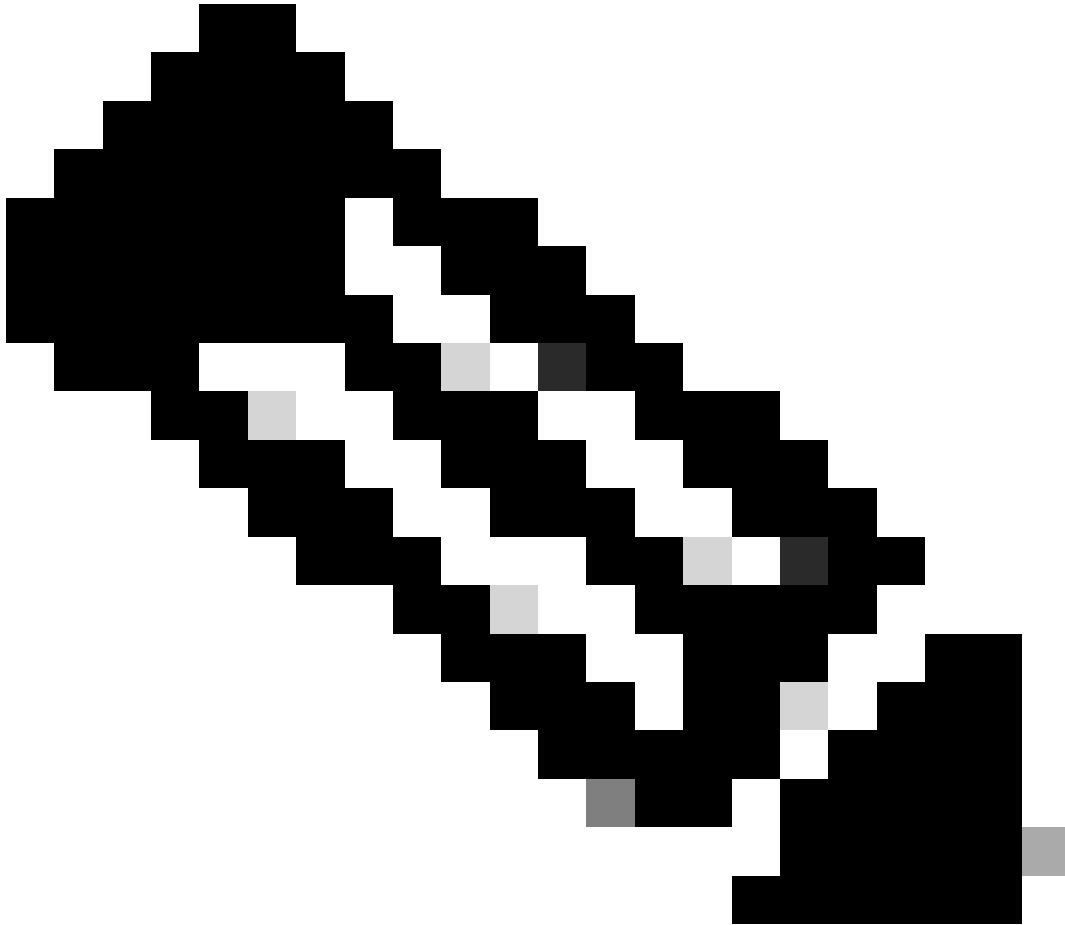
AD تانايب لي محت ريفشت

لاصتا مادختساب Umbrella الى نالعال تامولعم لي محتب Umbrella Ad Connector موقت
امئاد Umbrella <> Connector عباحس نب لي محتلا ريفشت متي. نم HTTPS

AD تانايب دادرستس إلجأ نم ريفشتال

مادختساب مدختسم لايصافت دادرستس إنال لصوم لواح، 1.1.22 رادصال نم اراپتعا نيتقيرط ةلواح تم ت. <> لاجملاب مكحتال ةدحو لصوم نيپ ريفشتال

- نم آق فن ربع تانايب لالاسرا متي. LDAPs.
- ةمزحل يوتسم يلع ريفشت رفوي. Kerberos ةقداصم عم LDAP



مداخال س فن يلع Connector جم انرب ليغشت دنع LDAPs مادختسإ متي ال: ةطحال م
ADsync ل ةمدختسم لالاجملاب مكحتال ةدحوب صاخال

ةي لآال هذه إل دترت اهنإف بابسأل نم ببس يأل ةلواحمال هذه تلشف إذا:

- ةدحو نيپ تانايب لاللقن ثدحي نكلو، ةنم آةقداصم رفوي اذهو. NTLM ةقداصم عم LDAP ريفشت نود لصوم لال (DC) لاجملاب مكحتال

يلي امب ي صون، ريفشتال ةيناكإ نم دكأتلل

- نكلو Umbrella، معد قاطن چراخ اذه. لاجملاب مكحتلا (تادحو) ةدحو ىلع LDAPs نكيكمت
- [Microsoft قىثو](#) عم هنيكمت نكيكي
- في حيحص لكشب لاجملاب مكحتلا (تادحو) ةدحو صاخلا فيضملا مسا نيوكت نم دكأت يتقيرط نم لكل بولطم حيحصلا فيضملا مسا 'AD و عقاوملا > رشنلا تايلمع' ةداعاب يصون بابسأللا نم ببس يأل حيحص ريغ فيضملا مسا ناك اذا. ريفشتلا وأ، انب صاخلا نيوكتلل يصننلا جمآنربلا مادختساب لاجملاب مكحتلا ةدحو ليچست Umbrella معدب لاصتالا

انه نيودتلا فلم نم ققحتلا كنكيكي. ريفشتلا ثودح ديكأتلا

C:\Program Files (x86)\OpenDNS\OpenDNS Connector\<VERSION>\OpenNSAuditClient.log

لثم لچسلا تالاخدا ىرت، AD ةنمازم ءانثأ

LDAP: لاصتلا حجن

DN. بچل <SERVER> لاصتالا SSL مادختسا

Kerberos: ةقداصم تچجن

DN. بچل <SERVER> لاصتالا Kerberos مادختسا

ةمدختسملا لاطعألا نم دجلل NTLM ةيلا

ىلا عوچرلا. حلاص ريغ فيضملا مسا نوكي نأ نكيكي. <Server> DC فيضملا Kerberos لشف NTLM. مالعثسا

ةمچرتل هذه ل و ح

ةل آل ا ت ا ي 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 ي 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 و
ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل آل ا 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 م ا ء 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