

ديربال ةرابع ب صاخلا LDAP لاصتا ةلهم لح AWS Cloud Migration ةنمآلا ينورتكلإلا

تاينوتحملا

ةلأسم

يساسألا ماطنلا ىلا Cisco نم (SEG) ةنمآلا ينورتكلإلا ديربال ةرابع ةئيبي ليحرت دعب لكاشم نولوؤسملا هجاوي، ةباحسلا ةطساوب فاضتسملا (AWS) بيولا تامدخل SEG. عادألاو لوخدلا ليحست يف ةرمتسم

ضارعالا لمشتو

- ةهجاو تاهجاو نم لك يف ةصاخلا تامدخل ةومجم ىلا لوصولا ءانثأ ةريبك تاريخأت (CLI) رماوالا رطس ةهجاو و (GUI) ةيموسرلا مدختسملا
 - رورملا ةملكو مدختسملا مسا لاخدا دعب ةقداصملا بولطملا دئازلا تقولا
 - ةيسيئرلا ءحفصل/تامولعمل ءحولل ادج عيطب ليحمت
 - ةياغلل ةئييب ماع لكشب تاصنملا ةباحست تاناك
 - LDAP ةطساوب هيلع قيصدتلا مت يذلا لوصولا ءانثأ احوضو رثكأ تالكشملا تاناك
- LDAP مداوخ ىلا SEG TCP لمع تاسلج قالغا متي هناع ةمزحلا طاقثلا ليححت فشكي يف ببستي امم، لومخل تقو نم ةيناث 350 يلاوح دعب (GWL) ةرابعلا لمح نزاوم ةطساوب. ةلهملا ءاهتنا تالاحو ةقداصملا ريخأت

ةئييبلا

- AWS ماطن ىلا اهليحرت مت يتل Cisco نم (SEG) ةنمآلا ينورتكلإلا ديربال ةرابع ةباحسلا ربع فاضتسملا
- AsyncOS: 16.0.4-016 رادصا

- Active Directory مادختساب LDAP ةقداصم نيوكت مت
- ةكبشال راسم يف (GWLB) AWS ةرابع لمح نزاوم
- ةلكشمال سفنب Cisco نم نمآال ينورتكلال ديربل او بيول ريدم اضيأ رثأت ي
- 3269 ذفنمالي لىع LDAP تالاصتال SSL/TLS ري فشت نيكمت مت

رارق

ةلماخل لمعل ةسلج تقو ءاهتنا تالاح عنمل LDAP لاصتال يضارتفالا رمعل تاداعإ طبض
ةيلاتل تاوطخل مادختساب AWS ةرابع لمح نزاوم اهيف ببست ييتل

LDAP نيوكت لىل لوصول او SEG CLI ب لاصتال 1.

```
device# ldapconfig
```

لكل ءاقبل ةرتفل ىصقأال دخال" دادعإال ليدعتب مقو LDAP مداخ فيرعت فلم عقوم ددح. 2.
ثيدحت نامضل ةيناث 300 لىل ةميقلال هذه رييغتب مق. "(يناوثلابل) مداخلابل لاصتال
ةرابعال لمح نزاومب ةصاخال ةيناث 350 لومخال ةلهم ةبتع لبقتال لاصتال

يلىلصأال نيوكتال

```
Max lifetime per connection: 1800
```

ثدحمل نيوكتال

```
Max lifetime per connection: 300
```

ةديدل تاداعإال قيبتب ماطنلل حامسل او نيوكتال تاريغت قيبتب مق. 3.

ينورتكلال ديربال لىع قباطتمال LDAP لاصتال يضارتفالا رمعل رييغت قيبتب مق. 4.
ةيناث 300 ةدمل هسفن نيوكتال مادختساب بيول ةرادإ Cisco نم نمآال

رماوأل رطس ةهجاو و (GUI) ةيموسرللا مدختسمللا ةهجاو ىلإ لوخدلا ليحست ةفيظو رابتخا. 5. بجيو، ابيرقت ناو٥ 5 ىلإ لوخدلا ليحست تقو ليلقت بجي، تاريغتلا ذيفنت دعب. (CLI). كلذ دعب ةقداصللا تاريخأت ثدحت أل.

6. لكاشملا ترمتسا اذا مزحلا تاعومجم عمجو ةلكشملا راركت يأل ةئيبللا ةبقارم.

ببسلا

TCP تاسلج ءاهنإ ىل ع لمعي (GWLБ) ةرابع لمح نزاوم نأ مزحلا طاقنتلا ليلحت رهظأ SEG 1800 ب صاخلا LDAP لاصتال يضارتفالا رمعلا غلب ي. ةيناث 350 يلاوح دعب ةلماخلا لظت امدنع. ةيناث 350 يهو GWLB ب ةصاخلا لومخلا ةلهم ةبتع زواجتي ام وهو، ةيناث ببستي امم، TCP تاسلج مدهب GWLB موقيس، ةيناث 350 نم رثكأل ةلماخ LDAP تالاصتال لوخدلا ليحست نومدختسمللا لواحي امدنع ةلهملا ءاهتنا تالاحو ةقداصللا ريخأت ي ف تالاصتالا ثيدحتب SEG موقي، ةيناث 300 ىلإ LDAP لاصتال يضارتفالا رمعلا ليلقتب. ةقداصللا تاريخأت نود لوحيو GWLB ةلهم ثدحت نأ لبق ي قابتسا لكشب

ةلصللا يذى وتحمللا

- (ماع رشن) GD - Cisco Secure Email Cloud Gateway ل AsyncOS 16.5 ل مدختسمللا ليلد
- (ماع رشن) GD - Cisco Secure Email and Web Manager ل AsyncOS 16.5 ل مدختسمللا ليلد

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