

# Active Directory مع LDAP ةومجم م العتسا لمعي ال اذامل Directory؟

## المحتويات

[المقدمة](#)

[لماذا لا يعمل استعلام مجموعة LDAP مع Active Directory؟](#)

## المقدمة

يوضح هذا المستند لماذا قد لا تعمل استعلامات مجموعة LDAP على جهاز أمان البريد الإلكتروني (ESA).

## لماذا لا يعمل استعلام مجموعة LDAP مع Active Directory؟

لماذا لا ينتج استعلام مجموعة LDAP النتائج المتوقعة عند إختباره مع مستخدم يكون بالتأكد عضوا في المجموعة المحددة؟

باستخدام استعلامات المجموعة باستخدام Microsoft Active Directory، من الضروري استخدام الاسم المميز (DN) للمجموعة بدلا من الاسم الشائع (CN) الخاص بها. وفيما يلي بعض الأمثلة على ما يبدو عليه هذان العنصران:

الاسم الشائع (CN):  
الإداريون  
مستخدمو فينيكس

الاسم المميز (DN):  
CN=Administrators, DC=Example, DC=Com  
cn=Phoenix-users, ou=Phoenix, dc=cisco, dc=com

إذا لم تكن متأكدا من قيمة DN، فيمكنك تحديد موقع هذا في Active Directory Users and Computers:

1. انتقل إلى القائمة "عرض" وحدد "ميزات متقدمة"
  2. من خصائص كائن المجموعة الذي تريده، انقر فوق "محرر السمات"
  3. قم بالتمرير إلى سمة 'distinguishedName' وانقر نقر مزدوجا على السمة
  4. السلسلة الكاملة يجب إبرازها. انقر بزر الماوس الأيمن ثم انسخ إلى الحافظة
- بمجرد أن يكون لديك ال DN الخاص بالمجموعة، يمكنك استخدامه كلما قمت بتحديد اسم المجموعة. ويتضمن ذلك استعلامات الاختبار، وعوامل تصفية المحتوى والرسائل، ونهج البريد أيضا.

وثمة نهج آخر يتمثل في استخدام أحد البرنامجين التاليين للعثور على شبكة DN:

:ADExplorer

<http://technet.microsoft.com/en-us/sysinternals/bb963907.aspx>

:Softera LDAP مستعرض

<http://www.ldapadministrator.com/download.htm>

ويرد أدناه بيان العملية العامة لاستخدام إحدى هذه الأدوات لهذا الغرض:

1. الاتصال بوحدة التحكم بالمجال الخاصة بك باستخدام أداة إستعراض LDAP
2. تحديد موقع كائن مستخدم عضو في المجموعة
3. البحث عن سمة 'memberOf' لكائن المستخدم
4. العثور على DN الذي يتوافق مع المجموعة التي تحاول إستهدافها
5. نسخ DN الخاص بالمجموعة الهدف من هذه السمة

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذه Cisco تچرت  
ملاعلاء انءمچ يف نيمدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او  
امك ةقيد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچرئ. ةصاغل مه تلبل  
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتهال ةمچرتل عم لاعل وه  
ىل إأمئاد ةوچرلاب يصوت وتامچرتل هذه ةقد نع اهتيل وئسم Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) يلصلأل يزىلچنل دن تسمل