

如何使用LDP.EXE搜索LDAP服务器

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[安装LDP.EXE并且对您的服务器的连接/捆绑](#)

[搜索您的与LDP.EXE的LDAP目录](#)

[采样能证明有用的搜索](#)

简介

本文描述如何排除故障涉及的轻量级目录访问协议(LDAP)问题闲聊使用允许您搜索LDAP目录同样方式Jabber会的工具。

先决条件

要求

Cisco 建议您了解以下主题：

- LDAP
- Jabber

使用的组件

本文没有限制对特定软件和硬件版本

安装LDP.EXE并且对您的服务器的连接/捆绑

步骤1.题头对此链路：下载包含工具的压缩文件。一旦download它解它压缩。

第二步：现在请打开ldp.exe工具。

第三步：您必须**连接**到您的服务器然后**绑定**对它。选择**连接>连接**并且输入您的服务器IP地址或完全合格的域名(FQDN)。

第四步：当前精选在连接更加**>捆绑**。

步骤5.输入您的凭证和您的域。

您必须发现您**验证**作为dn：'用户名'。您当前准备继续搜索LDAP目录。

搜索您的与LDP.EXE的LDAP目录

您需要搜索库过滤器继续。例如是：

Cn=users , DC=farewarr , Dc=com

当您有它时，请选择**浏览>搜索**

根据您使用的搜索库，您能修改您的范围。在本例中，使用一个**级别**。这时您能输入您的搜索过滤器和选择**运行**。

例如看到所有用户输入(& (objectCategory=person) (objectClass=user))

能证明有用的示例搜索

(& (objectCategory=person) (objectClass=user))	所有用户
(& (sAMAccountName=fwarrad) (objectClass=user))	根据ID的特定用户
(& (sn=Warrad) (objectClass=user))	根据lastname的特定用户
&(givenName=Fareed) (objectClass=user))	

全双工LDAP Attributes列表：

在AD的名称	LDAP属性名称
名	givenName
中间名/初始	初始
姓	锡
登录名字	userPrincipalName
登录名字(前Windows 2000)	sAMAccountName
显示名称	displayName
全名	name/cn
说明	说明
办公室	physicalDeliveryOfficeName
电话号码	telephoneNumber
发送邮件	邮件
网页	wWWHomePage
密码	密码
街道	streetAddress
邮箱	postOfficeBox
城市	l
州/省	st
邮政编码	postalCode
国家	co
即国家2位代码-美国	c
即国家代码-。对于美国国家代码是840	countryCode
组	memberOf
帐户超时(请使用数据格式和服务器一样)	accountExpires
用户帐户控制	userAccountControl
配置文件路径	profilePath
洛金脚本	scriptPath
家庭文件夹	homeDirectory

家庭驱动	homeDrive
登录	userWorkstations
主页	homePhone
传呼器	传呼器
莫比尔	移动
传真	facsimileTelephoneNumber
IP 电话	ipphone
备注	信息
标题	标题
部门	部门
公司	公司
管理器	管理器
邮件别名	mailNickName
简单显示名称	displayNamePrintable
从Exchange地址列表的隐藏	msExchHideFromAddressLists
发送消息大小(KB)	submissionContLength
接收消息大小(KB)	delivContLength
接受从只有已认证的用户的消息	msExchRequireAuthToSendTo
拒绝消息从	unauthOrig
接受消息从	authOrig
代表的发送	publicDelegates
前转到	altRecipient
传送并且重定向	deliverAndRedirect
Recipient限额	msExchRecipLimit
请使用邮箱存储默认	mDBuseDefaults
问题亚里桑在(KB)	mDBStorageQuota
禁止发送在(KB)	mDBOverQuotaLimit
禁止发送并且接收在(KB)	mDBOverHardQuotaLimit
permanaently请勿删除消息, 直到存储备份	deletedItemFlags
保持删除的项为(几天)	garbageCollPeriod
Outlook移动访问	msExchOmaAdminWirelessEnable
Outlook Web Access	protocolSettings
允许终端服务器登录	tsAllowLogon
终端服务配置文件路径	tsProfilePath
终端服务主目录	tsHomeDir
终端服务家庭驱动	tsHomeDirDrive
启动以下程序在登录	tsInheritInitialProgram
开始程序文件名	tsIntialProgram
开始	tsWorkingDir
连接在登录的客户端驱动	tsDeviceClientDrives
连接在登录的客户端打印机	tsDeviceClientPrinters
对主要客户端打印机的默认	tsDeviceClientDefaultPrinter
末端断开会话	tsTimeOutSettingsDisConnections
激活的会话限制	tsTimeOutSettingsConnections
空闲会话限制	tsTimeOutSettingsIdle
当被中断的会话限制达到的或连接	tsBrokenTimeOutSettings
连接	
允许重新连接	tsReConnectSettings
远程控制	tsShadowSettings
保护偶然删除	preventDeletion
管理器能更新成员	managerCanUpdateMembers

您能也检查[Microsoft搜索过滤器语法页](#)在语法的更多见解。