使用LDAP认证,实现网络用户认证,达到用户的集中管理

网络用户:用户信息会放在网络中LDAP服务器

本地用户:用户信息会放在/etc/passwd

LDAP服务器:虚拟机classroom

客户端:虚拟机server

1.安装sssd软件,与LDAP服务器沟通

[root@server0 /]# yum -y install sssd

[root@server0 /]# rpm -q sssd

2.安装authconfig-gtk图形的工具,进行配置客户端sssd软件

[root@server0 /]# yum -y install authconfig-gtk

[root@server0 /]# authconfig-gtk

完全合格的主机名 www.baidu.com　　　www.qq.com

classroom.example.com

选择LDAP

dc=example,dc=com #指定服务端域名

classroom.example.com #指定服务端主机名

勾选TLS加密

使用证书加密:

http://classroom.example.com/pub/example-ca.crt

选择LDAP密码

3.重起服务

[root@server0 ~]# systemctl restart sssd #重起服务

[root@server0 ~]# systemctl enable sssd #设置开机自启动

[root@server0 ~]# grep ldapuser0 /etc/passwd

[root@server0 ~]# id ldapuser0 #验证LDAP用户信息

###################################################