

Vsftpd在SuSELinux操作系统上安装配置 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/260/2021\\_2022\\_Vsftpd\\_E5\\_9C\\_A8S\\_c103\\_260795.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/260/2021_2022_Vsftpd_E5_9C_A8S_c103_260795.htm) 这两天在Suse上安装和配置FTP时，

遇到不少问题，这里做一下总结：一、安装 Suse的图形用户界面做的很不错，所以安装过程也比较简单。1、打开Yast，Software Software Management；2、刚开始使用Suse的软件管理器非常的不习惯，找不到所需的信息在什么地方，可是用了一段时间之后，就感觉它的分类方式更加方便，也为用户提供了更多的信息。在Filter Package Groups，在下面的树形列表中Productivity Networking Ftp，也可以展开Ftp节点，选择其中的Servers节点；3、在左侧的软件包列表中选择vsftpd，然后点击下方的Accept按钮，会提示插入光盘；4、插入所需的光盘后，系统会自动开始安装，安装完毕，可以在下面的File List选项页中查看vsftpd相关的所有文件。二、启动服务 安装完成后，vsftpd是作为一个独立的服务启动，不接受xinetd的管理。系统会自动在Service列表中添加名称vsftpd的服务。启动服务的步骤如下：1、Yast System System Services(Run level)；2、在服务列表中选择vsftpd，点击下方的Enable按钮，启动服务，Finish。注意，在启动vsftpd时可能会不能启动，有时是因为它所依赖的服务没有启动，如syslog，这时选中syslog，点击Enable按钮。如果还是不能启动，可以重新启动xinetd服务，然后再启动vsftpd服务。三、遇到的问题1、只允许匿名用户登录现象：ftp连接过程中，提示输入用户名，输入本机已有用户名angel，得到提示：530 This FTP server is anonymous only，登录失败。原因：安装vsftpd后

，其默认为匿名FTP服务器，只允许匿名用户登录。解决方法：vsftpd有三种服务器方式：匿名方式、本地方式和虚拟用户方式，此处需要修改vsftpd的配置将其设为本地方式。vsftpd的配置文件位于/etc/目录下，名称为vsftpd.conf。关于该配置文件在网上已经有很多高手做了详细的分析和讲解，并且该文件内部的注释也比较详细，这里就不再一一讲解了。下面只说明几处需要修改的地方：将local\_enable=YES前的#去掉，使其可用，表示允许本地用户登录；增加listen\_port=21配置项，设置监听端口为21；该步骤可选，不允许匿名用户登录，将anonymous\_enable=YES的值改为NO，根据实际需要设置。重启vsftpd服务：service vsftpd restart。启动后，在进行测试，使用本地用户angel及其密码登录，成功。注意：以上测试是在本机（或使用SSH登录后）进行。

2、其他机器不能连接该服务器 现象：本机测试通过后，在其他机器（Windows或Redhat）上使用ftp 192.168.1.8连接该服务器，得到Connection closed by remote host或Connection timed out提示信息，连接失败。原因：Suse的防火墙阻止了外来机器对FTP所用的端口的访问。解决方法：放开防火墙对FTP所使用的20和21端口的限制，步骤如下：i> Yast Security and Users Firewall；ii> 在左侧的列表中选择Allowed Services，令人感到以外的是，即使安装FTP服务器，在Services to Allow列表中也并没有FTP服务可供选择，但是SSH、HTTP、HTTPS、Samba等都赫然在列，所以要使用高级设置。点击右下方法的Advanced按钮，打开高级设置对话框；iii> 在TCP Ports中输入20 21，注意两个端口号之间使用空格分开，OK；iv> Next Accept，重新测试，连接成功，使用Suse系统中已有的angel

及其密码登录，成功。注意，虽然这里有些问题是在Suse下遇到，但是在其他操作系统中的vsftpd的配置中依然适用。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问  
[www.100test.com](http://www.100test.com)