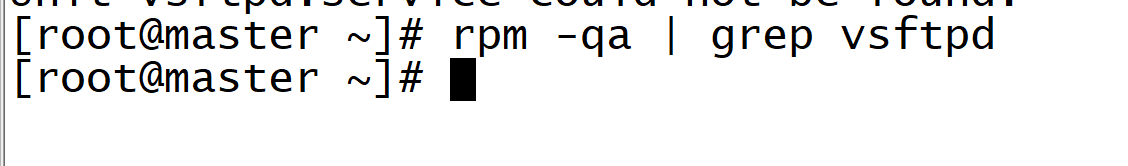
# 检查环境

检查机器是否安装 vsftpd 服务：

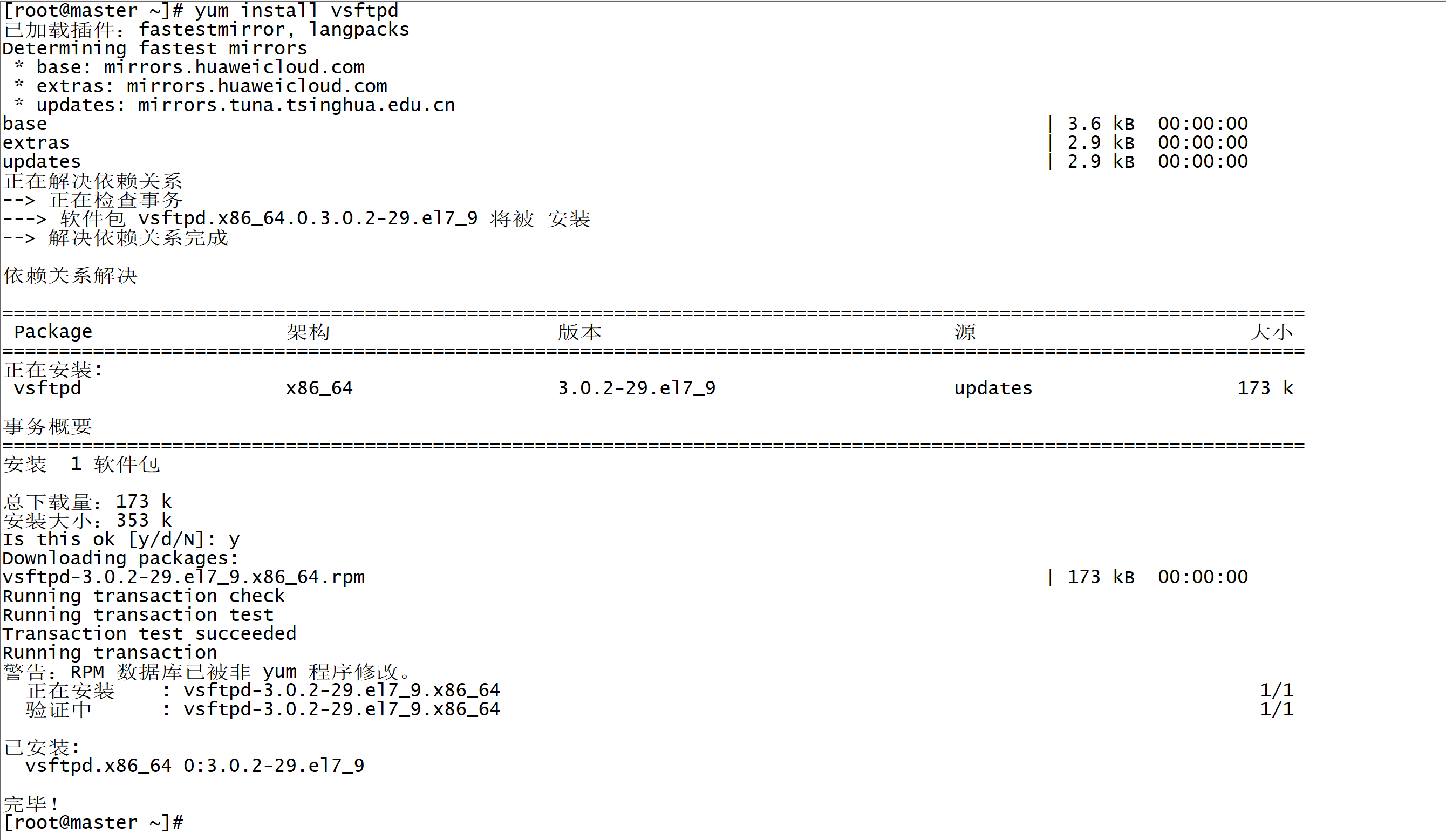
|  |
| --- |
| $ rpm -qa | grep vsftpd |



# 安装vsftpd服务

若未安装，执行如下命令进行安装：

|  |
| --- |
| $ yum install vsftpd |



# 启动服务

CentOS 7 ：

|  |
| --- |
| $ systemctl start vsftpd.service |

CentOS 6 等早期版本使用如下命令：

|  |
| --- |
| $ service vsftpd start |

查看服务状态：

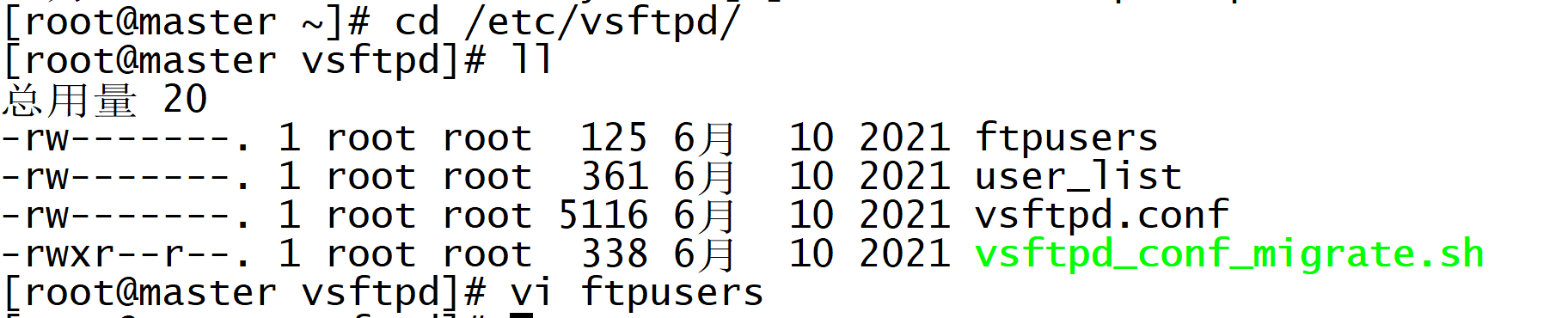
|  |
| --- |
| $ systemctl status vsftpd.service |



# vsftpd服务配置

## 配置文件

主要配置文件都位于 /etc/vsftpd/ 目录下



* ftpusers

用来指定不能通过ftp进行登录的用户(黑名单，不受任何参数限制)

* user\_list

既可以用作白名单，也可用作黑名单，由vsftpd.conf 文件中的配置参数 userlist\_enable 和 userlist\_deny 决定

黑名单(在user\_list文件中的用户都不能通过ftp进行登录)：

|  |
| --- |
| userlist\_enable=YES  userlist\_deny=YES |

白名单(除user\_list文件中的用户，都不能通过ftp进行登录)：

|  |
| --- |
| userlist\_enable=YES  userlist\_deny=NO |

若userlist\_enable参数配置为 NO，则不管 userlist\_deny配置如何，user\_list配置文件都将失效

* vsftpd.conf

vsftpd服务的主要配置文件

## vsftpd.conf 详解

vsftpd.conf 的配置项特别多，若要查看所有配置项，可以参考 vsftpd.conf.5 帮助手册

|  |
| --- |
| $ man vsftpd.conf |

这里列举一些常用的配置项进行说明：

|  |
| --- |
|  |