

JAVA基础:JAVA程序中实现FTP的功能 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/145/2021_2022_JAVA_E5_9F_BA_E7_A1_80_c104_145475.htm ---- 在JAVA的编程中，您也许会遇到FTP方面的编程，本文就来演示如何实现它。 ---- 本程序是由JBUILDER2.0来开发的，为了节约篇幅我只列出主要的三个部份。FtpList 部分是用来显示FTP服务器上的文件（附图略）。GetButton部分为从FTP服务器下载一个文件。PutButton 部分为向FTP服务器上传一个文件。别忘了在程序中还要引入两个库文件（import sun.net.*，import sun.net.ftp.*）。以下是这三部分的JAVA源程序。 ---- 1) 显示FTP服务器上的文件

```
void ftpList_actionPerformed(ActionEvent e) {String server=serverEdit.getText().//输入的FTP服务器的IP地址String user=userEdit.getText(). //登录FTP服务器的用户名String password=passwordEdit.getText().//登录FTP服务器的用户名的口令String path=pathEdit.getText().//FTP服务器上的路径try {FtpClient ftpClient=new FtpClient().//创建FtpClient对象ftpClient.openServer(server).//连接FTP服务器ftpClient.login(user, password).//登录FTP服务器if (path.length()!=0) ftpClient.cd(path).TelnetInputStream is=ftpClient.list().int c.while ((c=is.read())!=-1) {System.out.print((char) c).}is.close().ftpClient.closeServer().//退出FTP服务器} catch (IOException ex) {.}}
```

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