

关于FTP的BIN、ASC传输模式

一、组网

无

二、问题描述

关于FTP的BIN、ASC传输模式

三、过程分析

无

四、解决办法

1、当我们使用FTP时，可简单地把文件分为两种基本类型：文本文件和二进制文件；文本文件也称为ASCII文件，其文件内容遵循ASCII的定义，其主要特征是文件内容由若干行组成，可以使用操作系统的显示、编辑命令来显示和编辑ASCII文件的内容，它使用的传输模式是asc；二进制文件是指除ASCII文件以外的所有文件格式，它使用的传输模式是bin；需要注意的是，可以将ASCII文件按二进制模式传输，但决不能将二进制文件按ASCII模式传输，否则二进制文件的内容会遭到破坏而无法使用。

2、文本文件传输推荐使用ASC，例如HTML文件、记事本文件、word文件等；程序或数据文件传输必须使用BIN，例如图像文件、压缩文件、可执行文件等。