

## 一, 文件传输系统简单介绍

文件传输系统主要的功能是为了把定期自动把一些分散在各处的文件传输到指定的位置。以节省人力的拷贝与复制,并避免人为的疏漏而导致文件的缺失。系统在公司局域网内使用,可以保存设定指定的文件夹及每次传输的时间,系统会按设置的时间拷贝数据。系统还有断点续传的功能,如果网络中断的话,会继续上一次的拷贝,节省时间。

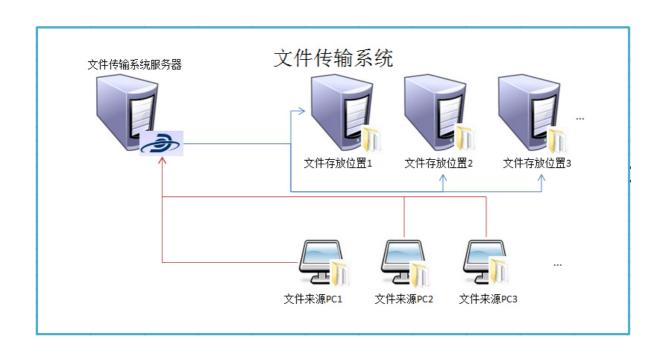
#### 二, 使用环境

操作环境: WinXP/WinVista/Win7/Win8

.NET: .Net Framework 3.5

数据库: Microsoft Access MDB

## 三, 系统构成示意图



### 四, 系统功能说明

- 1, 基础数据的设置功能,保存了服务器的 MDB 文件中。
  - 1>, 保存各个来源文件夹的 IP 地址、路径、文件信息、授权信息等。
  - 2>, 保存各个目的文件夹的 IP 地址、路径、文件信息、授权信息等。
  - 3>,设置各来源文件夹定期获取的时间。
- 4>,保存传输中文件的各种信息及传输的进度,方便出问题的时间再次下载时不用从头开始下载。
  - 5>,保存一些其它系统相关的设置信息。

## 2, 自动传输功能

系统的设定的时间内定期传输对应的文件。如果在规定时间内没有传输结束的话,那么会等传输结束再开始下一个定期作业。

## 3, 断点续传功能

如果因为某些外部原因导致没有上传完。下次系统打开的时候,会继续完成文件的下载。

# 4, 其它功能

所有操作都可以记录日志文件,所有的错误也可以记录日志文件。日 志文件可以设置级别,级别越高的日志越详细。

深圳创睿特信息技术有限公司