

VB驱动pcAnywhere进行文件传输 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022_VB_E9_A9_B1_E5_8A_A8pc_c97_136798.htm PCAnywhere的使用非常简单

，它的使用方法在网上有非常详细的介绍，我就不再多说，我介绍一下利用VB驱动PCAnywhere的方法。在我的一个项目中有特别的应用，有五个处于不同地方的计算机，有实时数据采集文件，我需要定时拨号上去，将上面的数据文件下载下来，这些数据文件随时间的不同就有不同，所以没有办法做固定的自动文件传输，为此我分别研究了软件提供script与OLE白皮书，最终决定选用OLE。一、利用OLE进行远程连接在OLE白皮书上，将OLE驱动写得十分明白，我只要将我的连接代码帖上来，应该十分明白。1、检查MODEM是否在使用，由于PCAnywhere启动后不能再由程序控制，我们必须检查MODEM是否是空闲才能确保拨号可以顺利外拨。检查MODEM空闲可能通过打开MODEM所在的串口是否成功来判断。2、生成RemoteDataManager对象3、进入C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\Symantec\pcAnywhere，由于PCAnywhere安装时将配置文件都放在这个目录下，我们将运行路径切换到这个目录下，可以更方便地使用。4、生成RemoteData对象，这要求在配置文件路径下有对应CHF文件上，这是在PCAnywhere中配置的，只要名称与连接方式相同就可以了。5、设置拨号的电话号码，设置登录的用户名与密码，设置进行自动传输的ATF文件，并将RunOnConnect设为TRUE,并将这此配置的修改进行保存。6、开始拨号并自动传输文件。7、延时，

判断MODEM是否空闲，空闲则这一次拨号、文件传输完毕（也有可能失败）。判断已下载的文件，如果修改时间已更新，则这次是成功的。否则是失败的。

8、将RemoteData、RemoteDataManager对象释放。

9、拔下一个点。

If checkMODEMIdle Then showBegin 注释：显示开始信息 注释：Create CRemoteDataManager object Set RemoteDataManager = CreateObject("WINAWSVR.RemoteDataManager") RemoteDataManager.ChangeDirectory "C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\Symantec\pcAnywhere" S = RemoteDataManager.CurrentDirectory() CHFile = xProfile.GetValue(WatchPoint(nowRunID), "CHFFILE") 注释：用于拨号的配置 Set RemoteData = RemoteDataManager.RetrieveObject(CHFile, 2, 0) RemoteData.PhoneNumber = xProfile.GetValue(WatchPoint(nowRunID), "PHONENUM") RemoteData.AutoXferFile = filename RemoteData.AutoLoginName = xProfile.GetValue(WatchPoint(nowRunID), "USERNAME") RemoteData.AutoLoginPassword = xProfile.GetValue(WatchPoint(nowRunID), "PSW") RemoteData.RunOnConnect = True RemoteData.WriteObject (0) S = RemoteData.PhoneNumber RemoteData.Launch Sleep 30000 Do If checkMODEMIdle Then Exit Do DoEvents Sleep 5000 Loop 注释：取文件结束，要进行转存处理 moveDBFData localpath Set RemoteData = Nothing Set RemoteDataManager = Nothing nowRunID = nowRunID 1 End If 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