

OutlookExpress邮件客户端的自动化配置 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/646/2021\\_2022\\_OutlookExp\\_c97\\_646845.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_OutlookExp_c97_646845.htm)

在部署一个政府OA系统中的邮件模块时，由于用户全都是五六十岁的老人，邮件客户端统一采用Outlook Express，甲方项目经理要求邮件客户端的配置实现全自动化，非常头疼，好不容易才解决，来此与大家分享。输入分析：

要配置邮件客户端，以下几个输入是必须由用户来完成的：  
1.用户名，即PREFIX，@之前的内容  
2.域  
3.输入密码

存储分析：用户输入数据的存储位置如下：  
1.用户名存于注册表（明文）  
2.域存于注册表（明文）  
3.输入密码存于注册表（密文）

技术选取：有了以上两步需求，接下来就开始技术选择。由于必须访问注册表，所以排除所有的web技术

，ActiveX成本较高，也排除.NET Winform应用程序配置麻烦，排除VB/VC应用程序配置较简单，但不如VBScript轻量

VBScript可以通过shell object来访问注册表 VBScript可双击直接运行，无需特别定制界面 综上所述，故选用VBScript来进行配置。

代码：代码如下，参照了华盛顿市府的配置解决方案

```
setoShell=wscript.CreateObject("Wscript.Shell") Functionmain()
```

```
dimusername,domain
```

```
username=inputbox("EnteryourEmailPREFIXorUSERNAME(BEFOREthe@signbutNOTincludingthe@sign)","OutlookExpressProfile Creator","Username") Ifusername=""Then wscript.Quit(0) EndIf
```

```
Ifusername="Username"Then
```

```
whileusername="EnteryourEmailPREFIXorUSERNAME"
```

```
username=inputbox("EnteryourEmailPREFIXorusername(beforeth
```

```

e@sign)","OutlookExpressProfileCreator","Username")
Ifusername=""Then wscript.Quit(0) EndIf wend EndIf
domain=inputbox("EnteryourDomain(AFTERthe@signbutNOTinc
ludingthe@sign)","OutlookExpressProfileCreator","Domain")
Ifdomain=""Then wscript.Quit(0) EndIf Ifdomain="Domain"Then
whiledomain="EnterYourDomainnameHere"
username=inputbox("EnteryourDomainname(AFTERthe@signbut
NOTincludingthe@sign)","OutlookExpressProfileCreator","Domai
n") Ifdomain=""Then wscript.Quit(0) EndIf wend EndIf '
username=Ltrim(fixme(username)) ' domain=fixme2(domain)
' EXAMPLESTRINGFORRTRIM ' RTrim(string)
callplaceMailSettings(username,domain)
msgbox("OutlookExpressConfigurationComplete,pleasestartOutloo
kExpressandenteryourpasswordwhenprompted.") EndFunction
FunctionregRead(regStr) regRead=oShell.RegRead(regStr)
EndFunction FunctionregWrite(val1,val2,val3)
oShell.RegWriteval1,val2,val3 EndFunction
FunctionregDelete(regStr) calloShell.RegDelete(regStr)
EndFunction ' Functionfixme(strValue) ' dimuserEntry '
userEntry=split(strValue,"@") ' fixme=userEntry(0)
' EndFunction ' Functionfixme2(strValue2) ' dimuserEntryd '
userEntryd=split(strValue2,"@") ' fixme2=userEntryd(0)
' EndFunction ' EXAMPLESTRINGFORSPLIT '
Split(expression[,delimiter]) ' PlacenewsettingsforMail
FunctionplaceMailSettings(theUsername,theDomain)
OnErrorResumeNext dimnewAccountNum,numKeyStr

```

dimusername, domain

```
newAccountNum=regRead("HKCU\Software\Microsoft\InternetAccountManager\AccountName") IfnewAccountNum=""Then
```

```
newAccountNum="00000001" ElseIfnewAccountNum 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](http://www.100test.com)