

微软认证:如何实现邮件服务的日常管理Microsoft认证考试

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/583/2021\\_2022\\_\\_E5\\_BE\\_AE\\_E8\\_BD\\_AF\\_E8\\_AE\\_A4\\_E8\\_c100\\_583420.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/583/2021_2022__E5_BE_AE_E8_BD_AF_E8_AE_A4_E8_c100_583420.htm) 实现邮件服务的日

常管理 1、 邮件客户端支持的邮件协议 \* Outlook 2003

: MAPI,SMTP,POP3,IMAP4,HTTP \* Outlook Express

: SMTP,POP3,IMAP4,NNTP \* Outlook Web Access : HTTP

SMTP协议：Simple Mail Transfer Protocol，通常用于把电子邮件从客户端传输到服务器，或从某一台服务器传输到另一台服务器 POP3协议：Post Office Protocol，是一种离线邮件协议

，采用C/S工作模式，当客户机需要服务器时，MUA(邮件用户代理，也就是邮件客户端)将与POP3服务器建立TCP连接，经过POP3协议的三种工作状态收取邮件。首先是身份验证，确认客户端提供的用户名和密码，在验证通过后便转入处理状态，在此状态下用户可收取自己的邮件，在完成相应的操作后客户端便离线，此后便进入更新状态。IMAP协议

: Internet Message Access Protocol，运行用户使用电子邮件程序来访问邮件服务器上的电子邮件，可以有效地从多台计算机上获取信息，同时提供一种机制让客户能够感知其他当前连接到这个邮箱的用户所做的操作。使用IMAP4时，用户可以有选择地下载电子邮件，甚至只是下载邮件的部分内容，因此，IMAP4比POP3更加复杂 MAPI协议：访问公用文件夹的协议

2、 启用和停用虚拟服务器 在默认情况下，由于SMTP,HTTP是Exchange最基础的协议，必须开启，开启之后，Outlook 2003和OWA客户端才能够访问Exchange服务器。

而POP3、IMAP4和NNTP等服务并为启用，如果需要Outlook

Express客户端访问Exchange，则必须手动启用POP3或IMAP4服务。启用POP3或IMAP4服务，需要在window服务中启用Microsoft Express POP3或Microsoft Express IMAP4和在Exchange系统管理器中启用POP3和IMAP4服务。

### 3、查看虚拟服务器的监听设置

管理这些协议的虚拟服务器时，需要了解其监听的IP地址和端口信息。

协议	TCP端口	安全套接字层(SSL)端口
SMTP	25	不可用
IMAP4	143	993
POP3	110	995
NNTP	119	563

注意：最好使用默认端口，否则某些客户端可能无法正常连接。如果要想查看或修改这些端口，可以通过Exchange系统管理器-->协议-->常规-->服务器-->右键单击某一个默认协议的属性-->连接-->单击"添加"-->服务器-->选择某一协议-->当前会话-->可以全部终止，同时也可以终止某一会话。

更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库 微软认证更多详细资料 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)