

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 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