

MCSE

模拟试题·深入解析·快速复习

考前自测

— Designing Windows 2000 Directory Services (Exam 70-219)

获得更高的分数 —— 最有效的模拟试题和快速复习

- 270 多道附有深入而详细解答的模拟试题。
- 快速复习所有考点。

〔美〕 Syngress Media 公司 著
贺民 武国东 译

人民邮电出版社
www.pptph.com.cn

麦格劳－希尔国际公司
www.mhhe.com

Mc
Graw
Hill



MCSE 考前自测—— Designing Windows 2000 Directory Services (Exam 70-219)

[美] Syngress Media 公司 著

贺民 武国东 译

 人民邮电出版社

麦格劳-希尔国际公司 

图书在版编目(CIP)数据

MCSE 考前自测: Designing Windows 2000 Directory Services: Exam70 - 219/美国 Syngress Media 公司著; 贺民, 武国东. —北京: 人民邮电出版社, 2001.8

ISBN 7-115-09432-2

I.M... II.①美.... ②贺... ③武... III.①电子计算机—工程技术人员—资格考核—自学参考资料②服务器—操作系统(软件), Windows 2000 Server—工程技术人员—资格考核—自学参考资料 IV.TP316.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 045765 号

MCSE 考前自测——Designing Windows 2000 Directory Services (Exam 70 - 219)

- ◆ 著 [美] Syngress Media 公司
译 贺 民 武国东
责任编辑 李 际
- ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
邮编 100061 电子函件 315@pptph.com.cn
网址 <http://www.pptph.com.cn>
读者热线 010-67129212 010-67129211(传真)
北京汉魂图文设计有限公司制作
北京顺义振华印刷厂印刷
新华书店总店北京发行所经销
- ◆ 开本: 800 × 1000 1/16
印张: 25
字数: 556 千字 2001 年 8 月第 1 版
印数: 1 - 5 000 册 2001 年 8 月北京第 1 次印刷

著作权合同登记 图字: 01 - 2001 - 1371 号

ISBN 7-115-09432-2/TP·2316

定价: 40.00 元

本书如有印装质量问题, 请与本社联系 电话: (010) 67129223

内容提要

本书是针对 MCSE “设计 Windows 2000 目录服务基础结构” 考试（考试号 70-219）的参考书。在每一章中，不仅有针对考试目标的快速复习、考试注意事项，还有模拟试题及详细的解答。本书最后一章还提供了一份模拟试题，以帮助读者测试自己对相关知识的掌握情况。

本书由具有丰富的 MCSE 考试培训经验的专家编写，是参加 MCSE 考试人员的必备考试教材。

序

本书的主要目的是帮助读者在新的 Windows 2000 认证方式下准备“设计 Windows 2000 目录服务基础结构”(Designing a Microsoft Windows 2000 Directory Services Infrastructure, Exam 70-219)考试。随着微软的认证计划由 NT 4.0 向 Windows 2000 过渡,如今,对于富有进取心的 IT 专业人员来说,利用多种可用的资源来增加知识和提高技能,就显得越来越重要了。

在本书出版之际,所有考试目标都已经在微软的 Web 站点上公布了,而且完成了考试过程的 β 测试。微软宣称它将要考核实际技能,本书的编写即以此为前提。本书的作者拥有在多种环境下使用 Windows 2000 操作系统的丰富实践经验,而且自早期测试版本开始就参与了产品的开发。

关于本书

本书可作为“设计 Windows 2000 目录服务基础结构”考试的复习参考书,对经验丰富的 Windows NT 专业人士和微软网络技术新手均适用。每一章都覆盖本考试的一个主要方面,着重强调作为网络管理员或工程师“为什么”以及“如何”使用 Windows 2000 工作,并维护 Windows 2000。

关于每章

在各章中,我们都会提醒您注意重要内容、强调重点并提供有用的考试提示信息。现在,我们来简单看看在每章中将看到的内容:

自测目标

每章综合问题前的每一节均针对一个自测目标。自测目标即是为了通过考试,必须要知道的、考试可能会涉及的内容。每个自测目标都深入到最重要的细节问题——特别强调了应当了解该目标的哪些内容以及考试时会出哪些与它们相关的题目。如果发现需要对某一个自测目标进行更深入的复习,可以在人民邮电出版社翻译出版的《MCSE 学习指南——

Designing Windows 2000 Directory Services (Exam 70-219)》(原书由美国麦格劳-希尔公司出版)一书中找到与之相对应的章节。

考试注意事项

考试注意事项会提醒您注意考试的相关信息和考试中潜在的问题。这些有用的提示由曾经参加考试并获得认证的作者编写,他们是告诉您需要注意哪些内容的最好人选。他们知道您将会遇到的问题。

模拟试题和解答

每章都有完备的模拟试题,并附有试题答案,您可以迅速核对答案。深入解答包括了对所有正确和不正确选项的详细解释。

模拟考试

在充分温习了本书内容,复习了问题和解答后,就可以测试自己对知识掌握的情况了。翻到本书最后一章,那里有一份模拟试题。请将自己关在办公室里,整理好桌子,放好计时器,开始进行模拟考试吧。

前言

一、MCSE 认证

本书的目的是帮助您准备“设计 Windows 2000 目录服务基础结构”考试。通过本书的学习，您可以复习与考试目标相关的所有重要内容。

信息技术产业瞬息万变，与此对应的是，认证要求和规范的变化也十分迅速。表 1 是现在您可以参加的 Windows 2000 MCSE 认证考试。请注意，它们是本书出版之际可以参加的考试，您应当定期访问微软的 Web 站点 <http://www.microsoft.com/mcp/certstep/mcse.htm>，从那里可以了解整个 MCSE 考试的最新信息。

让我们来看表 1 中的两种情况。第一种情况适合已经参加 Windows NT 4.0 Server (70-067)、Windows NT 4.0 Workstation (70-073) 和企业版 Windows NT 4.0 Server (70-068) 考试的人员。第二种情况适合尚未通过 Windows NT 4.0 考试，并希望只集中在 Windows 2000 上的人员。

在第一种情况下，您可以选择参加所有 4 门 Windows 2000 核心考试，或者如果已经通过考试 70-067、70-068 和 70-073，可参加针对 MCP 的 Windows 2000 升级考试（请注意，您必须已经通过这些特定的考试，才有资格参加升级考试；如果您是选择 Windows 95 或 Windows 98 作为你的客户机操作系统而通过了 NT 4.0 MCSE，但没有参加 NT Workstation 考试，那么您仍然没有资格参加升级考试）。

在通过 4 门核心考试或升级考试，达到了核心考试科目的要求之后，您必须通过“设计”考试。“设计”考试包括：Design a Microsoft Windows 2000 Directory Services Infrastructure(70-219), Designing Security for Microsoft Windows 2000 Network (70-220)和 Designing a Microsoft Windows 2000 Network Infrastructure (70-221)。您必须通过其中一门设计考试。

您还必须通过任选考试科目中的两门考试，但不能把“设计”考试作为选考科目。每一门考试在取得认证过程中只能计算一次。这包括发布 Windows 2000 考试时的任何现行 MCSE 任选考试。总之，您总共至少要参加两门考试：升级考试和设计考试。任何额外的考试将取决于应试者已经通过的任选考试情况。

表 1-A Windows 2000 认证方式

Core Exams
Track 1: Candidates Who Have <i>Not</i> Already Passed Windows NT 4.0 Exams All four of the following core exams are required: Exam 70-210: Installing, Configuring, and Administering Microsoft Windows 2000 Professional Exam 70-215: Installing, Configuring, and Administering Microsoft Windows 2000 Server Exam 70-216: Implementing and Administering a Microsoft Windows 2000 Network Infrastructure Exam 70-217: Implementing and Administering a Microsoft Windows 2000 Directory Services Infrastructure
Track 2: Candidates Who Have Passed Three Windows NT 4.0 Exams (Exams 70-067, 70-068, and 70-073) Instead of the four core exams above, you may take the following: Exam 70-240: Microsoft Windows 2000 Accelerated Exam for MCPs Certified on Microsoft Windows NT 4.0. The accelerated exam will be available until December 31, 2001. It covers the core competencies of exams 70-210, 70-215, 70-216, and 70-217.
PLUS—All Candidates
One of the following core exams are required: *Exam 70-219: Designing a Microsoft Windows 2000 Directory Services Infrastructure *Exam 70-220: Designing Security for a Microsoft Windows 2000 Network *Exam 70-221: Designing a Microsoft Windows 2000 Network Infrastructure Two elective exams are required: Any current MCSE electives when the Windows 2000 exams listed above are released in their live versions. Electives scheduled for retirement will not be considered current. Selected third-party certifications that focus on interoperability will be accepted as an alternative to one elective exam. *Exam 70-219: Designing a Microsoft Windows 2000 Directory Services Infrastructure *Exam 70-220: Designing Security for a Microsoft Windows 2000 Network *Exam 70-221: Designing a Microsoft Windows 2000 Network Infrastructure Exam 70-222: Upgrading from Microsoft Windows NT 4.0 to Microsoft Windows 2000 * Note that some of the Windows 2000 core exams can be used as elective exams as well. An exam that is used to meet the design requirement cannot also count as an elective. Each exam can only be counted once in the Windows 2000 Certification.

在第二种情况下,如果您没有完成而且不打算完成 Windows NT 4.0 的核心考试,那么你就必须通过 Windows 2000 的 4 门核心考试,再加一门“设计”考试和两门可选考试。同样,这些考试都只计算一次。所以,在这种情况下,你必须通过 7 门考试方可获得 Windows 2000 MCSE 的认证。

表 1-B

Windows 2000 认证方式

核心考试
方式 1: 尚未通过 Windows NT 4.0 考试的应试者 要求所有下面的 4 门核心考试: 考试 70-210: 安装、配置和管理 Microsoft Windows 2000 Professional 考试 70-215: 安装、配置和管理 Microsoft Windows 2000 Server 考试 70-216: 实现和管理 Microsoft Windows 2000 网络基础设施 考试 70-217: 实现和管理 Microsoft Windows 2000 目录服务基础结构
方式 2: 已经通过 3 项 Windows NT 4.0 考试(考试 70-067、70-068、70-073)的应试者 不必参加上面的核心考试,应参加下面的考试: 考试 70-240: 针对通过 Microsoft Windows NT 4.0 认证的 MCP(微软认证专家)的 Microsoft Windows 2000 升级考试。 到 2001 年 12 月 31 日之前,都可参加升级考试。它覆盖考试 70-210、70-215、70-216 和 70-217 的核心内容。
附加考试——针对所有应试者
必须选考一门下面的核心考试: * 考试 70-219: 设计 Microsoft Windows 2000 目录服务基础设施 * 考试 70-220: 设计 Microsoft Windows 2000 网络安全性 * 考试 70-221: 设计 Microsoft Windows 2000 网络基础设施 必须选考两门下面的任选考试: * 任何有效的(未过期的)MCSE 可选考试 * 考试 70-219: 设计 Microsoft Windows 2000 目录服务基础设施 * 考试 70-220: 设计 Microsoft Windows 2000 网络安全性 * 考试 70-221: 设计 Microsoft Windows 2000 网络基础设施 * 考试 70-222: Microsoft Windows NT 4.0 升级为 Microsoft Windows 2000 注意: 某些 Windows 2000 核心考试也可以作为任选考试,作为设计考试的科目不能作为任选考试。每门考试在 Windows 2000 认证中只计算一次。

二、如何参加微软认证考试

如果你以前曾经参加过微软认证考试,那么,在这里既有一些好消息又有一些坏消息。

好消息是：新的考试方式将会给你的能力和知识水平一个更真实的评价。虽然微软已经提升了它的Windows 2000认证考试的难度，但是如果你对Windows 2000操作系统非常精通并能运用Windows 2000来提供快速有效的问题解决方案，那么你可以毫无困难地通过新的考试。

坏消息是如果您把类似考试强化班、考试训练营或针对考试的操作练习等作为准备考试的唯一方法，则毫无疑问，您将无法通过Windows 2000考试。新的Windows 2000 MCSE考试将不仅测试你的知识，而且还将考核你对它们进行更复杂和精确运用的能力，而在这一点上Windows NT 4.0 MCSE则有所不及。

在Windows 2000考试中，微软将会使用各种不同的考试形式，包括产品仿真、自适应考试、拖放匹配和选择性填空（也称为“自由反应”问题）。考试过程能够真正衡量应试者对Windows 2000操作系统基本知识的掌握情况，而不仅仅是考察应试者记住一些事实、然后回答几个简单的多项选择题的能力。

此外，每门考试的试题库都将会不断地增加。大量的试题与自适应考试技术相结合将会使认证过程的有效性和保密性得以提高。

首先，我们将对微软认证考试的目的、重点和考试结构进行剖析，并分析这些因素对你在认证考试中可能会遇到的问题有何影响。我们将定义考试问题的结构类型并研究一些常用的题型。然后，我们将提供回答这些问题的策略。最后，再告诉你在考试当天应怎样做等一些细节。

三、厂商为什么要进行认证

微软专家认证计划，正如 Cisco, Novell, Oracle和其他厂商的授权认证计划一样，都是以增加本公司的利益为最终目的。一个成功的授权认证计划将帮助创建一个使用该公司开发的软件的专家群体，然后通过对这些专家进行“标识”，使得使用这些软件的公司能够识别他们并由此而实现这一目标。我们都知道授权认证在过去的几年里变得越来越普遍，这是因为它能帮助雇主找到合格的雇员，它还能帮助软件商（如微软）来出售它们的产品。但是，可能有人会问：为什么要采用授权认证而不是传统的方式，比如大学的计算机学位呢？大学教育是一个开阔和丰富知识经验的过程，仅拥有一个计算机的学位并不能使一个学生胜任IT界的大多数工作。

通常，在商业上有这么一句真理：“如果你离开IT界3年后想回来，你必须得重新开始。”问题关键当然就是“及时性”；一个大学一年级的学生学习的关于计算机程序方面的知识在他或她毕业时很可能已不再广泛使用了。尽管一些大学正努力将微软认证纳入它们的课程，但实际上这个问题并不是高等教育本身的问题，而是IT业的一个特征罢了。计算机软件确实变换得太快，以至于4年的大学学习根本无法跟上。

微软认证计划的一个显著特征是将重点放在完成特定的工作任务而不仅仅是收集一些知识。或许这令人吃惊，大多数潜在的雇主都不会在意你对操作系统的理论、网络工作或数据库设计了解多少。正如一个IT经理所说：“我并不关心我的雇员对网络理论知道多少，我们也不需要谁坐在桌旁去想它，我们需要的是能使网络运行得更好的人。”

这并不意味着这种态度是对“书本学习”的背离。知识是必要的前提，但它又是远远不够的。很多公司雇用的系统管理员是计算机专业的毕业生，他们往往会发现这些新雇员对于如何增加用户、分配许可权或进行其他一些日常的必要网络维护工作无从下手。由此我们就可以了解微软认证考试的第二个特点，即不仅要求及时性，而且还是以任务为导向的。这个特点将影响我们准备应试答题的过程。

微软认证计划的及时性是很明显的。它就是要测试你对广泛使用的软件的当前版本的掌握情况。而微软认证计划的任务导向性同样也是非常明显的，但是要使用计算机测试来检验真正的实际技术水平并非易事。

四、计算机化考试

考虑到微软认证的日益广泛以及参加认证者在世界范围内分布这一事实，唯一可行的方法就是通过全球运营的Sylvan Prometric 或Vue 考试中心来为Microsoft, Oracle, Novell, Lotus 和 A+等计算机技术认证提供监督考试服务。

尽管 Sylvan 主要为 IT 业效劳，但它还同时为许多组织和机构提供服务：如 FAA 飞行员预飞测试。过去，需要为新的微软认证考试准备几百道题目，而 Windows 2000 MCSE 考试题库预计将包含成百上千道新题。微软已经意识到许多新的 MCSE 应试者可以通过 Internet 和其他途径获取考试题目的信息，而它对保证 MCSE 是一个“高水准”的认证非常在意，现在，考试题量已经明显增加，同时更加强调 NDA（Non-disclosure agreement，不泄露协议）以确保达到更高的认证标准。

微软非常严肃地对待考试的准备过程。考试试题首先由许多领域的专家进行技术准确性检查，然后在测试版考试中使用。因为题量非常大，所以参加测试版考试可能需要几个小时。几周后，微软用Sylvan反馈回的统计信息检查测试版试题的执行情况。Windows 2000认证系列的测试版考试组包括MCT、MCSE和微软快速调度合作组的成员。因为考试由这些人进行标准化，所以可以肯定，没有丰富的产品知识将很难通过考试。

那些大多数应试者都答对（太简单）或答错（太难）的问题将被剔除，并且对每一个问题都将进行其他一些统计测试。尽管我们的讨论范围不包括试题分析的严格处理，但您应该知道，微软和其他厂商花费了大量的时间和精力以确保考试试题的有效性。

通过统计分析的试题构成了最终认证考试的题库。

五、考试结构

微软考试中的每个问题并不是等值的。我们现在可以告诉你不同问题的分值是建立在不同的难度基础上的。你答对一道难题得到的分数将比你答对一道简单问题得到的多。因为问题分值的权重不同，并且考试将使用适应性的测试方法，你的得分与你答对的试题的多少没有任何关系。

微软建立了适应性测试。当适应性考试开始后，应试者首先面临一个第三难度水平（level three）的问题。如果回答正确，下一道题的难度将会增加；如果回答错误，则下一道题的难

度将会减小。以这种方式只需继续回答15~20道题后,就可以预测得分,由于对试题信息的统计有高度的确定性,这样就可以知道如果该应试者在回答完试卷上的所有问题后是否能通过考试了。当一个要求的确信度达到后,考试结束,应试者就可以得到一个通过/未通过的分数。

适应性测试对认证过程的所有人来说都有一些好处。对Sylvan Prometric或Vue来说,适应性测试使得它们能够用同样的资源来进行更多的考试,因为应试者通常只需花30分钟或更少时间就可完成考试。对应试者来说,减少考试时间就避免了“疲劳因素”的影响。对微软来说,适应性测试就意味着暴露在每个应试者面前的试题更少,从而可提高保密性,使认证考试更加权威。

在适应性考试中你可能遇到的问题是不能做记号和重新检查问题。由于适应性测试是互动的,除第一道题外的所有问题都基于你回答前面问题的表现。跳过某一个或修改答案都是不可能的。

六、题型

计算机测试问题可以以很多种形式出现。其中一些形式曾在微软认证考试中使用过,而另外一些没有出现过。

1. 判断题

我们对判断题都非常熟悉,但由于它有50%的机会猜对这类题,在微软认证考试中你将不会再到这类题。

2. 多项选择问题

微软认证考试题主要由多项选择题构成。每道题有一个或多个正确的答案。有趣的是在有多个正确答案的多选题中有两种问题类型,其主要区别是是否告诉应试者正确答案的数目。

例如:

以下哪两个文件可被改变以用来配置MS-DOS的环境?(选择两个)

以下哪些文件可被改变以用来配置MS-DOS的环境?(选择所有可能的选项)

我们可以在微软认证考试中看到以上两种类型的问题,但是今后的发展趋势是第一种类型,即很清楚地告诉应试者正确答案的数目。“选择所有可能的选项”这类的题难度很大,容易引起混淆。

3. 图表题

有时会用一个或多个图表示意来帮助说明或澄清考题。这些图表可能会采取网络图、网络组件图或者考试涉及软件的屏幕图等形式。通常用图表来描述一个复杂的情景比用单纯的文字能更清楚表达出所需要的信息和概念。

测试问题中的“热点”问题的答案一般来说都包括了一部分的图表。这些问题要求应试者点击相应的位置或图表部分来回答问题。例如,在你的面前有一幅关于网络的图表,要求你点击路由器的合适位置。如果你根据这个“热点”的定义点击正确的位置就可获得正确的答案。

4. 自由回答 (free response) 问题

在微软认证考试中, 有时会遇到另外一种题型, 即自由回答或输入答案。这类问题的一个例子是: 给你一个TCP/IP网络情景, 要求应试者通过计算将正确的子网掩码填入相应的对话框。

5. 模拟题

模拟题是微软用来测试应试者对实际产品界面的熟悉程度以及快速使用该界面完成任务的能力的一个有效手段。这些问题中会出现一个 Windows 2000 的界面, 要求你利用它来解决一个问题或提供一个方案。如果你对该产品很熟悉, 就可以很迅速地回答出这些问题, 而且会觉得这些问题是考试中最简单的问题。但是, 如果你并不习惯于使用 Windows 2000, 那么, 这些问题对于你来说就是难题。这就是为什么 Windows 2000 的实际操作如此重要的原因。

七、基于知识和基于表现的问题

微软认证为每一个认证考试制定了一个由专家提供的方案。这个方案定义了考试的范围和目标, 并且每一个测试问题都用来测试一个具体的对象。关于考试方案的基本信息可以从微软网站的关于每次考试的考试准备指南中找到。

考试心理学家 (专门设计和分析考试的心理学家) 将考试问题划分为基于知识的和基于表现的两种类型。顾名思义, 基于知识的问题主要设计用来测试你的知识, 而基于表现的问题主要用来测试你的表现。

有些测试目标只需使用基于知识的问题, 如, 使用“列出”和“识别”之类的动词的题目一般只用来测试你的知识, 而不是你的能力。

例题:

目标: 识别出MS-DOS的配置文件

以下哪两个文件可被改变以用于配置MS-DOS环境? (选择两项)

- A. COMMAND.COM
- B. AUTOEXEC.BAT
- C. IO.SYS
- D. CONFIG.SYS

正确答案: B, D

另外的一些目标使用如“安装”、“配置”和“解决问题”等动词来定义任务。这些目标常可用于对基于知识的问题或基于表现的问题的测试。

例题:

目标: 正确使用AUTOEXEC.BAT的PATH声明来配置一个MS-DOS设置。

基于知识的问题:

以下哪一个是在AUTOEXEC.BAT中设置一个到D:目录的路径的正确语法?

- A. SET PATH EQUAL TO D:
- B. PATH D:
- C. ETPATH D:
- D. D:EQUALS PATH

正确答案: B

基于表现的问题:

你的公司要使用几个DOS下的财会应用程序,以便能进入一组通用的应用程序。如何对财会部的计算机进行最佳配置才能使得这些财会应用程序总是能够进入通用的应用程序?

- A. 将所有的通用应用程序储存在一个软盘上,并将它复制到每一台计算机上。
- B. 将所有的通用应用程序复制到财会部的每台计算机的C盘的一个目录下,然后加入一个PATH说明,将该目录指向AUTOEXEC.BAT文件。
- C. 将所有的通用应用程序复制到财会部的每台计算机的所有应用程序目录中。
- D. 将所有的通用应用程序放于每台计算机的C盘中,因为C盘在执行AUTOEXEC.BAT时可自动包含在PATH说明中。

正确答案: B

即使通过上面这样一个简单的例子,也可以看出基于表现的问题的优越性是很明显的。基于知识的问题只询问一个简单的事实,而基于表现的问题却展示了一个真实的情景,并要求你对此情况做出一个决定。因此,基于表现的问题更真实有效。

八、测试你完成任务的能力

前面提到过,微软认证着重测试及时性和你完成一项任务的能力。我们还引入了基于表现的问题这一概念,但是,即使是基于表现的多选题也不能真正衡量你的表现。这就需要另一种测试方法来对工作技能进行测试。

如果没有任何限制,那么测试工作能力是不难的。最理想的方法是,微软可以送MCP应试者飞到Redmond,将他们安排在一队专家中,让他们对Windows网络进行安装、维护,并解决一些问题。最多只要几天时间,专家们就可得出一个合理的结论,是否给应试者授予MCDBA或MCSE证书。但是,这种情况是不可能的。

接近于现实的另一种测试表现的方法是:使用软件编写一个测试程序来告知应试者一定的任务,并在完成该任务时自动对其表现打分。这种合作的方法在某些测试环境下是可行的,但是,在Boston进行的对MCP应试者的测试应该与在Bahrain和Botswana进行的一样。在现有的测试条件下,用来衡量表现的最有效的解决方案是模拟程序。当在考试中载入这些程序时,应试者可以看到真实软件的模拟版,它们看起来、用起来都像是真的一样。当测试软件显示出一个任务时,将开始一个模拟程序,应试者就可以对要求的工作进行操作了。然后,测试软件就对应试者对要求任务完成的情况进行评分并进入下一个问题。微软已在Internet Information Server 4.0认证考试中引入了模拟问题。模拟问题相对于其他测试方法来说有很多

好处，很可能在以后的微软认证考试中起着越来越重要的作用。例如，研究表明，完成计算机考试中的模拟任务的能力和完成现实中的工作任务的能力之间有很强的关联。因此，模拟增加了认证过程的合理性。

模拟的另一个好处在于它保证了考试的保密性。要在模拟考试中作弊是不太可能的。事实上，你在考试中被告知具体要求完成的任务，怎么可能作弊？难道是通过学习怎样完成任务？真难以想象！

九、学习策略

你将在这里看到微软认证考试中的各种题型的正确的学习方法。

1. 基于知识的问题

基于知识的问题要求你记住一些事实。在微软认证考试中的每一部分内容中都有大量的事实。以下是记忆这些事实的关键点：

重复 你的大脑对这些事实越熟悉，越有可能记住。

联系 将事实与逻辑结构联系起来可更容易记住。

动态关联 通常当你把某件事写下或对它做一些其他的工作时，如点击一套练习题答案，那么记住它就变得很容易了。我们曾说过，微软认证的重点在于完成工作的能力，所以在其认证考试中基于知识的问题寥寥可数。那么又何必花费太多的时间在学习文件名、IP地址公式和其他一些细节上呢？

2. 基于表现的问题

大多数时候，你将在微软认证考试中遇到的问题是基于表现的情景问题。我们已经讨论过了这些问题相对于简单的基于知识的问题的优势，但是你必须记住，以任务为导向的微软认证将你通过考试而需要知道的知识进行了延伸，而不是替代这些知识。因此，在准备情景问题时的第一步是尽可能多地掌握与考试内容相关的事实。换句话说就是回到前一节，阅读准备基于知识型问题的准备步骤。

第二步是熟悉考试中可能会遇到的考题的格式。你可以通过回答本书中的问题或使用微软评估考试题来做到。当你对考题熟悉后，考试那天就不会对出现的试题感到吃惊了。

从好的方面说，比起基于知识的问题，基于表现的情景题可以在一个更高的认识水平上真实地测试一个认证应试者。但从不好的方面来说，这些问题同样也在测试你的阅读理解能力和应试能力，而不仅仅是你使用微软产品的能力。一定要注意养成仔细阅读问题再决定如何解答这样的习惯。

准备微软情景问题的第三步是采取下面的态度：多选题不是真正的基于表现的。

这些情景问题其实是基于知识的问题，但套用了一个故事情节。回答它们时，你必须透过这层外表看到这种情况下的隐含事实，并运用你的知识决定正确的答案。这可能刚听起来很可笑，但是在现实生活中我们解决问题的方法不正是如此吗？关键的是每一个情景问题（每一个现实生活中的问题）都有一个中心要点，如果我们能够找出那个要点，我们就能够回答

这个问题。

3. 模拟问题

模拟问题可以真正地衡量你执行任务的能力，你必须想办法来完成某项任务。准备模拟问题的一个方法是从使用实际的软件中学到一些经验，如果有条件的话，这将是准备模拟问题的最棒的方法。

十、参加考试

老师们总是告诫别试图在考试前进行突击，这样没有好处。如果你面临的是只要求对一些事实进行消化的知识性的考试，则是否进行考前突击可能就意味着通过与不通过的不同。但是，对于微软认证考试来说，如果你在考试前夜还不了解它，就别开夜车突击了。

所以，应该制定一个计划并坚持下来。认真计划你的学习时间，不要等到你觉得有成功把握时才计划参加考试。在考试那天注意以下几点：

保证充足的睡眠。你需要有一个清醒的头脑来回答微软认证考试中的情景题。

及时离开家并提前几分钟到达考试中心。匆忙地开始考试是对你不利的。

别在任何一道题目上花费太多的时间。因为你不能在适应性考试中做记号和看到已做的题目，所以你必须尽量答好每一道题。

如果你不知道某个问题的答案，尽可能地排除明显错误的答案并从剩下的答案中猜一个答案。如果你能从4个答案中排除两个，那么你就有50%的机会猜对正确的答案。

遇到情景问题，遵循我们前面讲述的步骤。仔细读题并努力找出故事的中心要点。

最后，我们建议任何想获得微软的MCDBA和MCSE认证的人采取冷静的态度。Windows 2000 MCSE将会是至今为止最难获得的MCSE认证。试题的认知层次比以往所有MCSE考试更高。因此，即使你从未在任何考试中失败过，也有可能 Windows 2000认证考试中至少失败一门。不要气馁，微软要确保认证的价值，而且它试图通过保持尽可能高的标准来达到此目的。如果微软认证很容易就可获得，就会有更多的人得到它，那么它在你未来的IT生涯中的价值就不会太高，也就不会太受到尊敬。

版权声明

Syngress Media, Inc.: Test Yourself MCSE Designing Windows 2000
Directory Services (Exam 70-219)

ISBN 0-07-212929-8

Copyright © 2001 by the McGraw-Hill Companies, Inc.

Authorized translation from the English language edition published by
McGraw-Hill, Inc.

All rights reserved.

本书中文简体字版由人民邮电出版社和美国麦格劳-希尔国际公司合作出版。未经出版者书面许可，不得以任何方式复制或抄袭本书的任何部分。

版权所有，翻印必究。