

关于MCDBA认证的一般问题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_ti2020/627/2021_2022__E5_85_B3_E4_BA_8EMCDB_c100_627394.htm

问：微软为什么开发mcdba认证，为什么数据库管理员要以此认证作为目标？答：创建这个认证是因为该行业的发展需要熟练的数据库管理员，同时也是因为出现了microsoft sql server 7.0。微软在1998年6月对微软认证的方案提供商、中型机构和企业组织进行了调查，调查结果表明数据库管理员属于五种空缺最多的工作之一，在接下去的12个月中，仅北美就有50,000个该工作的空缺。国际数据有限公司（idc）的最新调查表明，microsoft sql server许可证每年销售额的增长速度超过了100%，并且估计从1997年到2001年基于windows nt的数据库的整个市场增长率会爆炸性增长50%以上。随着sql server产品需求量的增长，特别是microsoft sql server 7.0颁布后，对microsoft sql server 数据库管理员的需求也必将大量增长。数据库管理员的头衔和职能在业界是一个公认的技能集。数据库专家有资格参与概念和逻辑数据建模、物理设计以及数据库的实现、维护和支持。业界的观点与来自团体的全球调查和反馈一致，也与northwest center for emerging technologies和regional advanced technology education社团进行的调查结果相一致。问

：microsoft sql server 7.0的产品策略不是为了使管理数据库变得尽可能容易吗？为什么必须进行认证？答：管理数据库只是普通数据库管理员工作职责中的一小部分。数据库管理员还有设计和实现数据库的职责。工作任务可以包括开发逻辑数据库模型、导出物理数据库设计、创建物理数据库、使

用transact-sql创建数据服务、管理和维护数据库、配置和管理安全性、监视和最优化数据库以及安装和配置microsoft sql server。问：为什么在mcdba认证中除了含有microsoft sql server 7.0，还包括了其他考试？答：研究表明，现有数据库管理员所要担负的职责和功能，除了需要了解microsoft sql外，还要了解更多的知识，这些职责和功能是业界公认的。问：为什么exam 70-026: system administration for microsoft sql server? 6.5和 exam 70-027: implementing a database design on microsoft sql server? 6.5 不适用于新的mcdba认证？答：microsoft sql server 7.0是用于微软数据库业务的定义版本。sql server 7.0是完全可以升级的产品，它可以从个人桌面升级到企业级。这个认证反映了sql server 7.0技术带来的前沿技术。问：为什么把internet information server考试作为选修考试？答：有些数据库管理员的职责可能包括建立由数据驱动的web解决方案。exam 70-087: implementing and supporting microsoft internet information server 4.0是选修考试，因为许多数据库管理员使用internet information server 和sql server一起建立由数据驱动的web解决方案。问：为什么把visual c 和visual basic分布式应用程序考试作为选修考试？答：有些数据库管理员的职责可能包括支持这些应用程序。exam 70-015: designing and implementing distributed applications with microsoft visual c 6.0 和 exam 70-175: designing and implementing distributed applications with microsoft visual basic 6.0包括了在数据库中访问和操作数据的技能，例如使用活动数据对象。问：我不能确定自己是应该进行mcscd认证还是mcdba认证，在决定之前我应该考虑什么？答：您应该进行对自己工作职能最具意义的认证。如果

主要工作功能是使用微软开发工具、技术和平台设计和开发普通的业务解决方案，您应该进行mcsd认证。mcsd考试衡量用户的能力，这种能力是使用微软产品，诸如microsoft sql server、microsoft visual studio? 和microsoft component services建立基于web、分布式和商务应用程序。如果主要工作功能是设计和管理数据库，您应该进行mcdba认证。我们猜想有些个人的工作覆盖了较大的功能范围，所以他们需要同时获得这两个认证。 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