

Windows系统安全

第9课 活动目录概述与环境搭建

- 理解域的概念
- 理解安装域的条件
- 掌握如何安装域



- 域
 - 将网络中多台计算机逻辑上组织到一起，进行集中管理，这种区别于工作组的逻辑环境叫做域
 - 域是组织与存储资源的核心管理单元
- 活动目录提供了存储网络上对象信息并使网络用户使用该数据的方法



- 活动目录有以下特点
 - 集中管理
 - 便捷的网络资源访问
 - 用户一次登录就可访问整个网络资源
 - 可扩展性



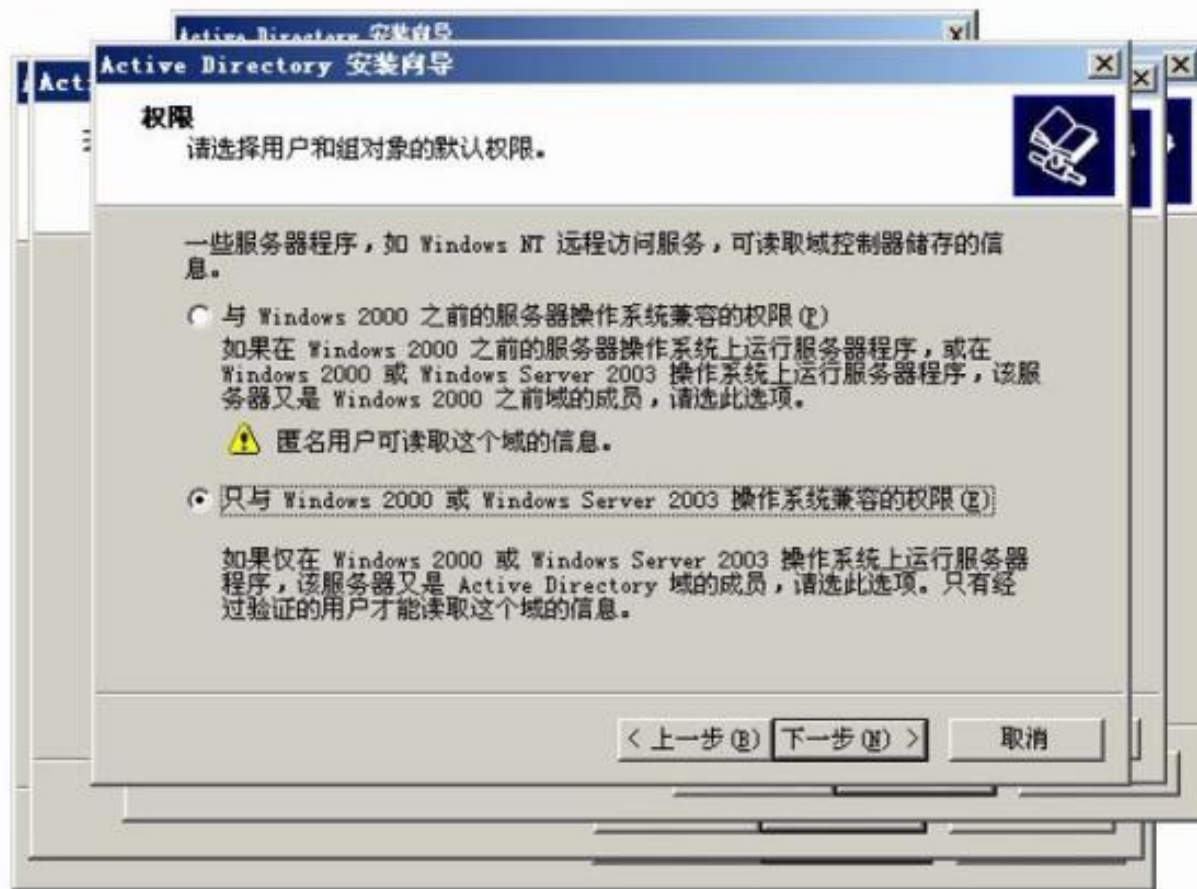
- 安装者必须具有本地管理员权限
- 操作系统版本必须满足条件（Windows Server 2003除Web版外都满足）
- 本地磁盘至少有一个分区是NTFS文件系统
- 必须具备静态IP地址，首选DNS指向本机
- 有足够的可用空间
- 必须具有windows2003系统盘



- 启动安装向导
 - 使用管理您的服务器向导
 - 使用命令DCPROMO



- 是否创建新域
- 新域的DNS全名
- 新域的NetBIOS名
- 数据库和日志文件
- 共享的系统卷
- DNS注册诊断
- 域兼容性
- 还原模式密码



- ✎ 活动目录的特点是什么
- ✎ 要安装域控制器（DC）需要什么条件





谢谢观赏