

Windows系统安全

第4课 本地组管理

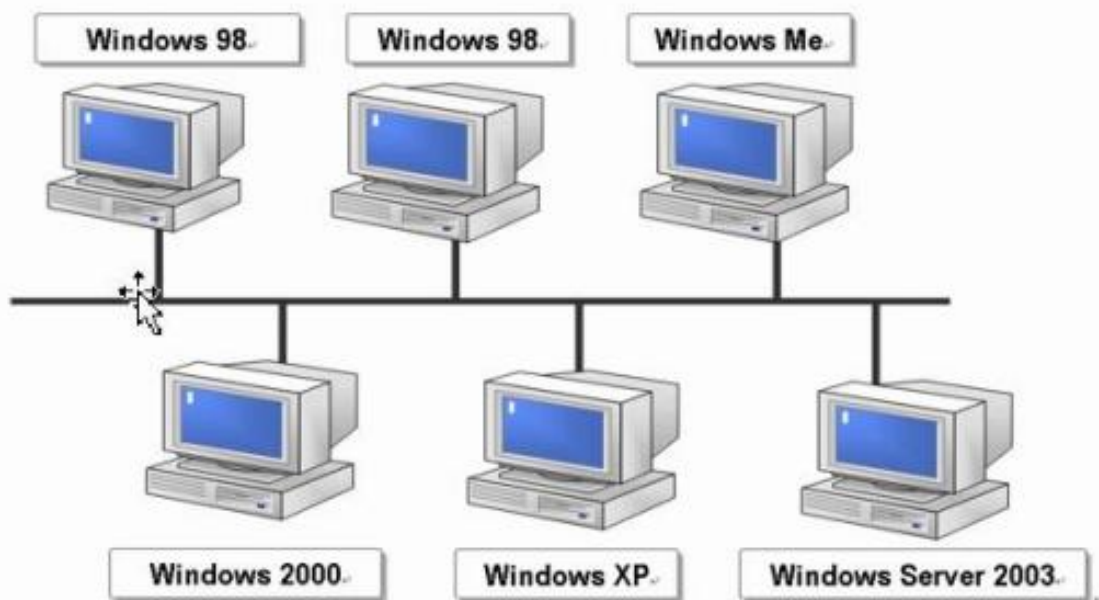
- 理解本地工作组的特点
- 掌握本地组的管理
- 掌握ALP规则



- 每一台计算机独立维护自己的资源不能集中管理网络资源
- 每一台计算机都在本地存储用户账户
- 一个账户只能登录到一台计算机
- 工作组中的计算机的地位都是平等的
- 工作组的网络规模一般少于10台计算机



- 工作组中计算机的操作系统一定相同吗？不一定



- 【控制面板】 | 【系统】 | 【计算机名】 | 【更改】



- 组的概念

- 方便管理
- 当一个用户加入到一个组以后，该用户会继承该组所拥有的权限
- 一个用户可以加入多个组

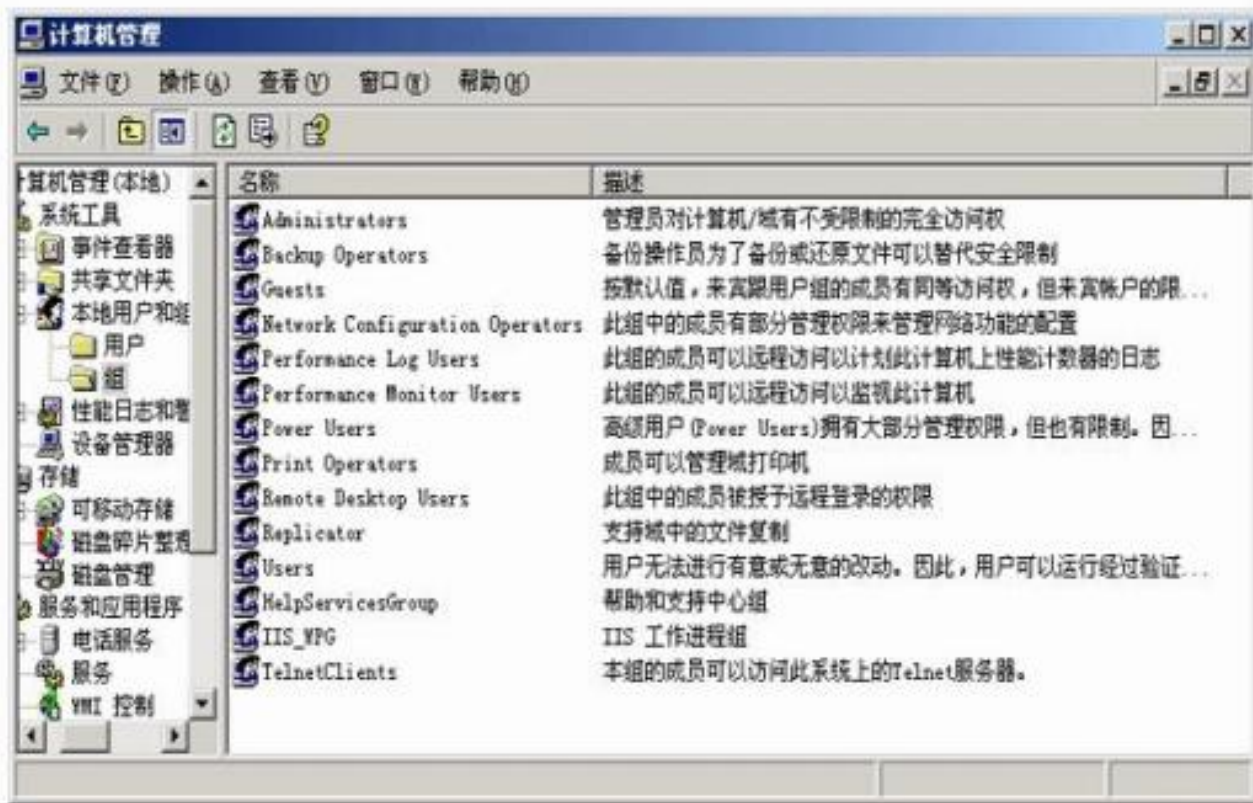


• 创建组

- 使用计算机管理工具中的用户和组管理
- 需要输入组名和描述
- 可以直接添加成员



- 默认本地组
- 自动建立
- 拥有特殊的权限
- 有些组是动态的



内置组列表及说明

组名	描述信息
Administrators	具有 完全控制权限 ，并且可以向其他用户分配用户权利和访问控制权限
Backup Operators	加入该组的成员可以 备份和还原 服务器上的所有文件
Guests	拥有一个在登录时创建的 临时 配置文件，在注销时该配置文件将被删除
Network Configuration Operators	可以 更改 TCP/IP 设置 并更新和发布 TCP/IP 地址
Power Users	该组具有 创建用户账户和组账户 的权利，可以在 Power Users 组、Users 组和 Guests 组中添加或删除用户，但是不能管理 Administrators 组成员 可以创建和管理 共享资源
Print Operators	可以管理 打印机
Users	可以执行一些 常见任务 ，例如运行应用程序、使用本地和网络打印机以及锁定服务器 用户不能共享目录或创建本地打印机



- 添加/删除本地组成员
- 2种添加方法
 - 选择组加入多个成员
 - 选择用户加入多个组
- 重命名组
 - 成员和权限不变



- ALP是用户账户、本地组和权限的英文简称
- 在工作组环境下，多个用户帐户访问相同的资源时，推荐使用ALP规则
- ALP规则
 - 将用户账户加入本地组
 - 为本地组分配权限



- 理解工作组的特点
- 掌握本地组的管理
- 掌握ALP规则





谢谢观赏