

# 配置目标服务器

为了使带宽效率和视频性能最佳，运行 Windows®、Linux®、X-Windows、Solaris™ 和 KDE 等图形用户界面的目标服务器需要进行优化配置。

目标服务器桌面背景颜色变化不要太丰富，如果用复杂渐变图片作为桌面背景，可能会使性能下降。同时使用淡入淡出效果也会使性能下降。

为了使客户端鼠标与服务器鼠标保持同步，目标服务器操作系统的鼠标属性必须设置为“无加速”模式。在不同的目标操作系统上，鼠标配置会有差异。以下介绍几种常用操作系统的设置方法。更详细的内容请参看操作系统文档了解详情。

## 配置运行 Windows 2000®操作系统的目标服务器

1. 配置鼠标设置：
  - a. 选择 Start (开始) > Control Panel (控制面板) > Mouse (鼠标)。
  - b. 单击 Motion (移动) 选项卡。将 Acceleration (加速度) 设置为 None (无)。
  - 将 Mouse Motion Speed (鼠标移动速度) 准确设置为中速。单击 OK (确定) 按钮。



2. 禁用过渡效果：
  - a. 在 Control Panel (控制面板) 上选择 Display (显示)。
  - b. 单击 Effects (效果) 选项卡。取消 Use the following transition effect for menus and tooltips (菜单和工具提示使用下列过渡效果) 选项。

3. 单击 OK (确定) 按钮，关闭 Control Panel (控制面板)。

### 注意：

Windows 系列操作系统登录页的鼠标一般被设置成加速模式，这会导致使用远程访问时出现鼠标与服务器鼠标不同步，您需要通过修改注册表改变鼠标参数。可以用 Windows 注册表编辑器更改下列设置：

```
HKEY_USERS\.\DEFAULT\Control Panel\Mouse: >  
MouseSpeed = 0; MouseThreshold1 = 0; MouseThreshold2 = 0.
```

## 配置运行 Windows7、XP、2003 和 2008 的目标服务器

### 1. 配置鼠标设置:

a. 选择 Start (开始) > Control Panel (控制面板) > Mouse (鼠标)。

b. 单击 Pointer Options (指针选项) 选项卡。

c. 在 Motion (移动) 组上: 将 Mouse Motion Speed (鼠标移动速度) 准确设置为中速。

禁用 Enhance pointer precision (增强指针精度) 选项。

禁用 Snap To (捕捉) 选项。

单击 OK (确定) 按钮。



### 2. 禁用过渡效果:

a. 在 Control Panel (控制面板) 上选择 Display (显示)。

b. 单击 Appearance (外观) 选项卡。

单击 Effects (效果) 按钮。

取消 Use the following transition effect for menus and tooltips (菜单和工具提示使用下列过渡效果) 选项。

3. 单击 OK (确定) 按钮, 关闭 Control Panel (控制面板)。

### 注意:

Windows 系列操作系统登录页的鼠标一般被设置成加速模式, 这会导致使用远程访问时出现鼠标与服务器鼠标不同步, 您需要通过修改注册表改变鼠标参数。可以用 Windows 注册表编辑器更改下列设置:

```
HKEY_USERS\.DEFAULT\Control Panel\Mouse: >
```

```
MouseSpeed = 0; MouseThreshold1 = 0; MouseThreshold2 = 0.
```

## 配置运行 Windows Vista 操作系统的目标服务器

1. 配置鼠标设置：
  - a. 选择 Start (开始) > Control Panel (控制面板) > Mouse (鼠标)。
  - b. 单击 Pointer Options (指针选项) 选项卡。
  - c. 在 Motion (移动) 组上：将 Mouse Motion Speed (鼠标移动速度) 准确设置为中速。  
禁用 Enhance pointer precision (增强指针精度) 选项。  
禁用 Snap To (捕捉) 选项。  
单击 OK (确定) 按钮。



2. 禁用动画和淡化效果：
  - a. 在 Control Panel (控制面板) 上选择 System (系统) 选项。
  - b. 选择 Performance Information (性能信息), 然后选择 Tools (工具) > Advanced Tools (高级工具) > Adjust (调节), 调节 Windows 外观和性能。
  - c. 单击 Advanced (高级) 选项卡。
  - d. 单击 Performance (性能) 组里的 Settings (设置) 按钮, 打开 Performance Options (性能选项) 对话框。
  - e. 在 Custom (定制) 选项下取消下列复选框：
    - 动画选项：
      - Animate controls and elements inside windows (窗口用动画显示控件和元素)
      - Animate windows when minimizing and maximizing (在最大化和最小化窗口时用动画显示窗口)
    - 淡化选项：
      - Fade or slide menus into view (在视图中淡化或滑动菜单)
      - Fade or slide ToolTips into view (在视图中淡化或滑动工具提示)
      - Fade out menu items after clicking (在单击后让菜单项淡出)
3. 单击 OK (确定) 按钮, 关闭 Control Panel (控制面板)。

## 配置运行 RedHat Linux 的目标服务器

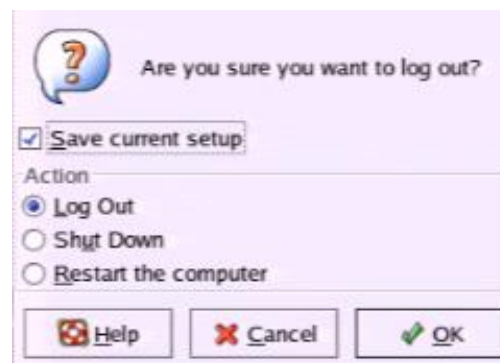
将 Mouse Acceleration (鼠标加速度) 准确设置为 1, 将 Threshold (阈值) 准确设置为 1。

用图形工具设置: 点 “Preferences”, 选择 “Mouse”, 选择 “Motion (移动标签)”, 把加速度滑块移至左边, 把灵敏度滑块移至中间。

或在终端窗口设置: 输入下列命令  
xset mouse 1 1



关闭系统或注销时, 确认在注销窗口中的保存当前设置的复选框是被选中的。下一次登陆的时候, 远程鼠标和本地鼠标就是同步的。

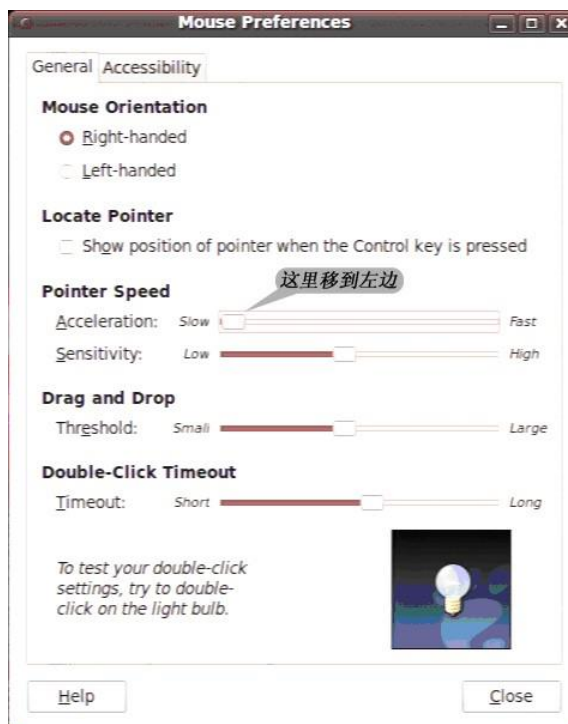


## 配置运行 Mint 或 Ubuntu Linux 的目标服务器

将 Mouse Acceleration (鼠标加速度) 准确设置为 1, 将 Threshold (阈值) 准确设置为 1。

用图形工具设置: 选择“Preferences”, 选择“Mouse”, 选择“General”, 把加速度滑块移至左边, 把灵敏度滑块移至中间。

或在终端窗口设置: 输入下列命令 `xset mouse 1 1`



## 配置运行 Sun Solaris 的目标服务器

1. 将 Mouse Acceleration (鼠标加速度) 值精确设置为 1, 将 Threshold (阈值) 精确设置为 1。

2. 确保显示卡设置为支持的分辨率, 输出为 VGA, 而不是复合同步。



## 配置运行 IBM AIX 的目标服务器

转到 Style Manager (式样管理器), 单击 Mouse Settings (鼠标设置), 把 Mouse acceleration (鼠标加速) 设置为 1.0, 把 Threshold (阈值) 设置为 3.0。

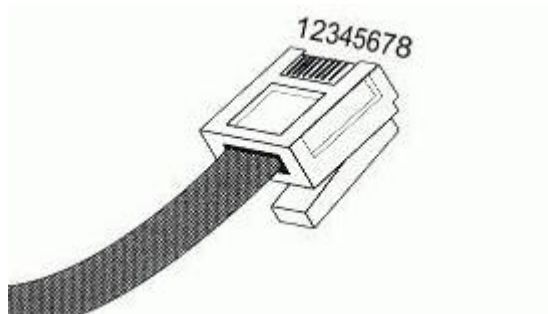
# 附录 快速查阅

---

## CAT5 双绞线标准接法

为了避免信号在 CAT5 双绞线传输时受外界干扰影响，在制作线缆时应该严格按照标准压接 RJ45 水晶头。CAT5 双绞线有两种标准，分别为 TIA/EIA 568B 和 TIA/EIA 568A。建议采用 TIA/EIA 568B 标准。

水晶头有铜片的一面朝上，有开口的一方朝向自己身体，从左向右排序为 12345678，如下图。



TIA/EIA 568B 线序：

1、白橙，2、橙，3、白绿，4、蓝，5、白蓝，6、绿，7、白棕，8、棕。