# 超级计算机论文查找



在Windows系统上使用VMware运行Linux虚拟机时,虚拟机的文件系统通常不会直接挂载到主系统的分区上。相反,虚拟机的虚拟硬盘文件(如.vmdk文件)会存储在主机的某个分区中,但它们在虚拟机内部不会被识别为主机文件系统的一部分。

#### 主要点

#### 1. 虚拟硬盘文件:

○ VMware创建的虚拟硬盘文件(.vmdk)存储在主机文件系统的某个位置(通常是在你的文档文件 夹或指定的虚拟机目录中)。

### 2. 虚拟机内部文件系统:

○ 在虚拟机内部,Linux系统会有自己的文件系统结构(例如根目录 `/`、用户目录 `/home`等), 这些与主机的Windows文件系统是隔离的。

#### 3. 共享文件夹:

如果需要在Windows和Linux虚拟机之间共享文件,可以通过VMware的"共享文件夹"功能来实现。这样,你可以指定主机上的某个目录,使其在虚拟机内可访问。

## 设置共享文件夹

- 1. 在VMware中,选择你的虚拟机,点击"虚拟机设置"。
- 2. 找到"选项"标签下的"共享文件夹"设置。
- 3. 启用共享文件夹,并指定要共享的主机目录。

通过这种方式,指定的主机目录将被挂载到Linux虚拟机中,通常在 `/mnt/hgfs/` 目录下可见。如果你有更多问题或需要进一步的帮助,请告诉我!