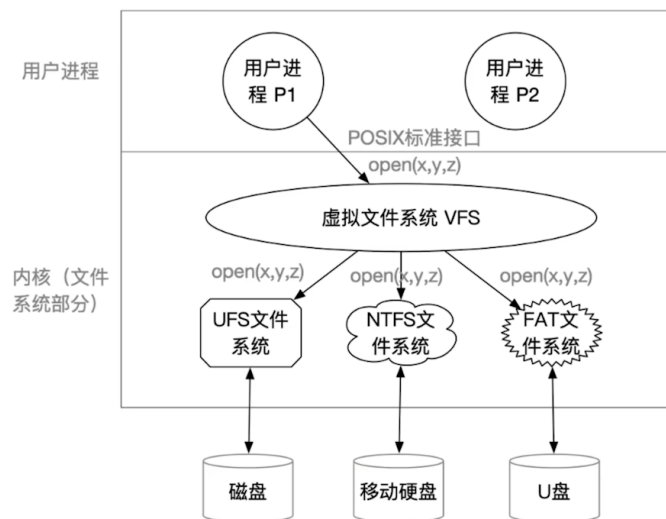


# 文件系统挂载（安装）

文件系统挂载（mounting），即文件系统安装/装载——如何将一个文件系统挂载到操作系统中？



文件系统挂载要做的事：

- ①在VFS中注册新挂载的文件系统。  
**内存中的挂载表（mount table）**包含每个文件系统的相关信息，包括文件系统类型、容量大小等。
- ②新挂载的文件系统，要向VFS提供一个**函数地址列表**
- ③将新文件系统加到**挂载点（mount point）**，也就是将新文件系统挂载在某个父目录下