# VirtualBox 学习记录

## 什么是VDI

VDI(VirtualDiskImage).VDI is the default and usable format in VirtualBox. VDI file, stands for Virtual Disk Image, is a standard virtual hard drive that can be mounted as a separate hard disk while creating a new virtual machine using VirtualBox. It can be created either fixed or dynamically allocated.

参考资料：

表1-1

|  |  |
| --- | --- |
| 参考网址 | 参考标题 |
| https://www.virtualbox.org/manual/ch05.html#vdis | 5.2. Disk Image Files (VDI, VMDK, VHD, HDD) |

## 关于VirtualBox的命令使用

主要使用命令**VBoxManage，创建VDI应该使用createmedium命令**

参考资料：

表1-2

|  |  |
| --- | --- |
| 参考网址 | 参考说明 |
| https://www.virtualbox.org/manual/ch08.html | 8.2. Commands Overview |
| https://www.google.com/amp/s/mezzantrop.wordpress.com/2016/10/18/quick-reference-for-adding-and-attaching-drives-in-virtualbox-cli/amp/ | 如何快速创建虚拟磁盘 |