

Auftrag 3.1: Disk Image Dateiendungen

1. **.vhdx**: Diese Dateiendung ist mit Microsoft Hyper-V verbunden. VHDX ist das Format für virtuelle Festplatten, die von Hyper-V, einer Virtualisierungsplattform von Microsoft, verwendet werden.
2. **.vdi**: Dieses Format ist mit Oracle VM VirtualBox verbunden. VDI steht für Virtual Disk Image und ist das native Format für virtuelle Festplatten in VirtualBox.
3. **.vmdk**: Diese Dateiendung gehört zu VMware. VMDK steht für Virtual Machine Disk und ist das Format für virtuelle Festplatten, die von VMware-Produkten wie VMware Workstation und VMware ESXi verwendet werden.
4. **.qcow2**: Dieses Format ist mit QEMU (Quick Emulator) verbunden. QCOW2 steht für QEMU Copy On Write Version 2 und ist ein Format für virtuelle Festplatten, das von QEMU verwendet wird, einem populären und freien Emulator und Virtualisierer.

Um ein virtuelles Disk Image von einem Format in ein anderes zu konvertieren, können Sie spezialisierte Software oder Befehlszeilentools verwenden, die mit den jeweiligen Virtualisierungsplattformen geliefert werden. Beispielsweise:

- **vCenter Converter**
- **Kemu**

Revision #3

Created 17 January 2024 14:31:34 by Manuel Regli

Updated 18 January 2024 08:12:49 by Manuel Regli