

ATTENTION CETTE DOCUMENTATION EST EN COURS DE REDACTION



GPU Passthrough avec QEMU



Attention, ce sujet est bien trop complexe, impossible d'être exhaustif.

Prérequis

Hardware:

- Une carte mère supportant le choix de la carte graphique par défaut
- Un CPU compatible VT-d
- Deux cartes graphiques dans votre PC (exemple : votre iGPU et votre GPU NVIDIA)
- un Dummy Plug

Software:

- gemu en version 4.0 ou supperieur, sinon voir ceci.
- Looking Glass

Autre:

Du temps et de la patience. Vraiment!

```
blacklist nouveau
blacklist nvidia
#blacklist nvidia-modeset
#blacklist nvidia-uvm
options kvm ignore_msrs=1 # Pour éviter les crashs de certaines app dans le
guest
options vfio-pci ids=10de:1b81,10de:10f0 disable_vga=1
```

From

https://wiki.virtit.fr/ - VirtIT

Permanent link:

https://wiki.virtit.fr/doku.php/kb:linux:generalites:gpu_passthrough_avec_qemu?rev=1562353583

Last update: 2019/07/05 19:06

