

FPGA实现方案

1. riffa

支持win7, linux

- <https://github.com/KastnerRG/riffa.git>
- <https://gitee.com/zyq-77/riffa>

2. xdma

- [XILINX XDMA pcie 使用](#)

这个IP更好一些，因为它有一个专门的配置register的接口，然后再带了几个专门的DMA接口。功能分开，方便好用。

2.1 驱动

<https://www.xilinx.com/support/answers/65444.html>

- https://github.com/Xilinx/dma_ip_drivers https://gitee.com/ajetfire/dma_ip_drivers