内部doip刷机说明.md 4/13/2022

仅用于智加内部测试车辆

环境

Ubuntu 18.04

上位机安装(首次使用)

在办公室或者厂房plusai WIFI, 公司VPN域名解析有问题, 刷机不需要互联网 cd 当前目录 ./setup.sh

Xavier 刷写

- 1. 向晨笛团队索要内部测试刷机包 如: l4e-phase1-p1.1_master_1991_dec-flash-images.tar.xz
- 2. 把XXXXXX_dec-flash-images.tar.xz 移动到该文件夹并重命名(xavier_doip_flash_internal) dec-flash-images.tar.xz
- 3. ./prepare_image.sh 生成 flash-images.tar.xz (每个版本只需运行一次)
- 4. ADU 开机
- 5. 上位机网线连到ADU e3495 或者 路由器
- 6. 确认 ping 192.168.11.100 成功
- 7. (本车首次doip刷机) 确认ADU BSP版本 5.2.3 ssh登录ADU cat /usr/libnvidia/version-pdk.txt
- 8. 上位机 cd 当前目录 ./flash.sh
- 9. 正常刷机耗时约30分钟, ADU会重启2次
- 10. 遇到问题可以把当前目录中doip_flash_*.log 发给晨笛团队