**基于Mini2440的Nandflash烧写裸编程序教程**

**by Charles**

1. **编写代码注意事项**
2. **start.S的汇编代码，必须设置栈。**
3. **烧写流程**
4. **烧写移植好的U-boot到Norflash。**
5. **用串口连接好Mini2440和PC机，打开SecureCRT**
6. **从Norflash启动，进入U-boot的命令行，执行loady，用SecureCRT下载裸板bin文件到SDRAM，默认下载地址为0x33000000。**
7. **烧写Nandflash，执行如下命令：**

**nand erase 0 10000**

**nand write 33000000 0 10000**

1. **将Mini2440开发板的电源开关拨到OFF，然后把启动开关拨到Nand，重新给开发板上电，就可以测试裸板程序的效果了。**