运行时硬件环境：

在公司开发的硬件单板上加载运行 ，Mips 200m hz 以上CPU ,内存不小于32M，FLASH不小于4M。支持串口，网口通信。

软件编译环境：

Linux 交叉编译环境，X86 linux 服务器上进行编译，编译工具为GCC3.0 以上版本，通过GDB进行调试