**平台代码架构**

—— 李宣廷

1. pull代码

在远程桌面中，启动git bash，[从neoway@192.168.68.10上pull](mailto:从neoway@192.168.68.10上pull)代码。

Pull代码：git clone [neoway@192.168.10:RDA\_8908A.git](mailto:neoway@192.168.10:RDA_8908A.git)，得到一个RDA\_8908A的文件。

1. 代码目录分布

.git： 这个目录是跟踪管理的版本。

apps：存放Lbs相关代码。

at：AT command 目录，包含解析引擎，命令实现

env：编译规则和连接脚本文件，编译过程中用到的一些脚本和工具。

newfcfg：代码开关配置menuconfig菜单组织目录。

platform： 平台支持代码，包括os、stack、multimedia、driver等。

target：具体项目板子配置文件。

toolpool：编译ramrun和内置用户区工具。

tarcker；T1200相关代码。

Makefile：是整源码管理的入口，对整个源码编译起着决定性作用。

Kconfig：文件，用于描述所在目录源代码相关的配置菜单。

neoway\_build\_N21.bat: 对应N21模块的编译脚本。

neoway\_build\_N23.bat: 对应N23模块的编译脚本。

neoway\_build\_T1200.bat: 对应T1200模块的编译脚本。

1. 代码编译

运行neoway\_build\_N21.bat后，在RDA\_8908A多了application、hex、Bulid、Resgenerator四个文件夹。

application: 新工程的文件，目前为空。

hex: 根据编译的target，生成烧录文件。

Bulid: 目的文件。

Resgenerator: 新工程的文件，空文件。