

[FAQ14830] 【Build and Make】L版本常见编译问题汇总

[DESCRIPTION]

目前MOL系统针对build and make的FAQ有很多但过于分散，本FAQ主要针对目前适应L版本（Version >= android 5.0）的已有FAQ进行汇总，同时也汇总了DCC上可以参考的相关文档。

[SOLUTION]

注意以下汇总，适应于L版本：

(1)编译环境搭建

android环境搭建请到DCC搜索文档：

[Android_Build_Environment_on_Ubuntu_12.04_64-bit_Installation_SOP.docx](#)

modem环境搭建请到DCC搜索文档：

[MTK_MOLY_MakeBuild_Design_Customer.docx](#)

(2)系列FAQs

[FAQ14443]合入patch的注意事项

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ14443>

[FAQ11888]Turnkey AOSP的软件包的编译命令

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ11888>

[FAQ14143]AOSP如何快速build kernel、lk 和 preloader

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ14143>

[FAQ13925]AOSP如何单独build Preloader

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ13925>

[FAQ13735]AOSP 如何单独build LK

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ13735>

[FAQ13428]AOSP如何单独build kernel

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ13428>

[FAQ10625]提升Android编译速度

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ10625>

[FAQ07275]如何在linux中添加新的kernel module

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ07275>

[FAQ14175]AOSP如何menuconfig

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ14175>

[FAQ13609]L版本如何编译android module

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ13609>

[FAQ13697]L 版本如何将第三方so库打包到apk

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ13697>

[FAQ13232]L 预置apk

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ13232>

[FAQ14513]L GMS预置

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ14513>

[FAQ14131]L版本预编译提取apk的odex文件，如何修改？

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ14131>

[FAQ13465]L版本How to clone project

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ13465>

[FAQ13658]L版本上传git服务器后编译出错

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ13658>

[FAQ11794]Preloader bin size过大编译报错怎么办

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ11794>

[FAQ14456]system. img>2G导致编译otapackage时报错如何处理

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ14456>

[FAQ13408]AOSP编译常见问题

<http://online.mediatek.inc/Pages/FAQ.aspx?List=SW&FAQID=FAQ13408>