

GeekZooStudio

无线产品组

2013年11月8日

# ECMobile 开源技术手册

Android客户端 v2.2.0

## 适用读者：

本手册适用于具备iOS/Android开发基础的读者，如需要技术支持请前往：

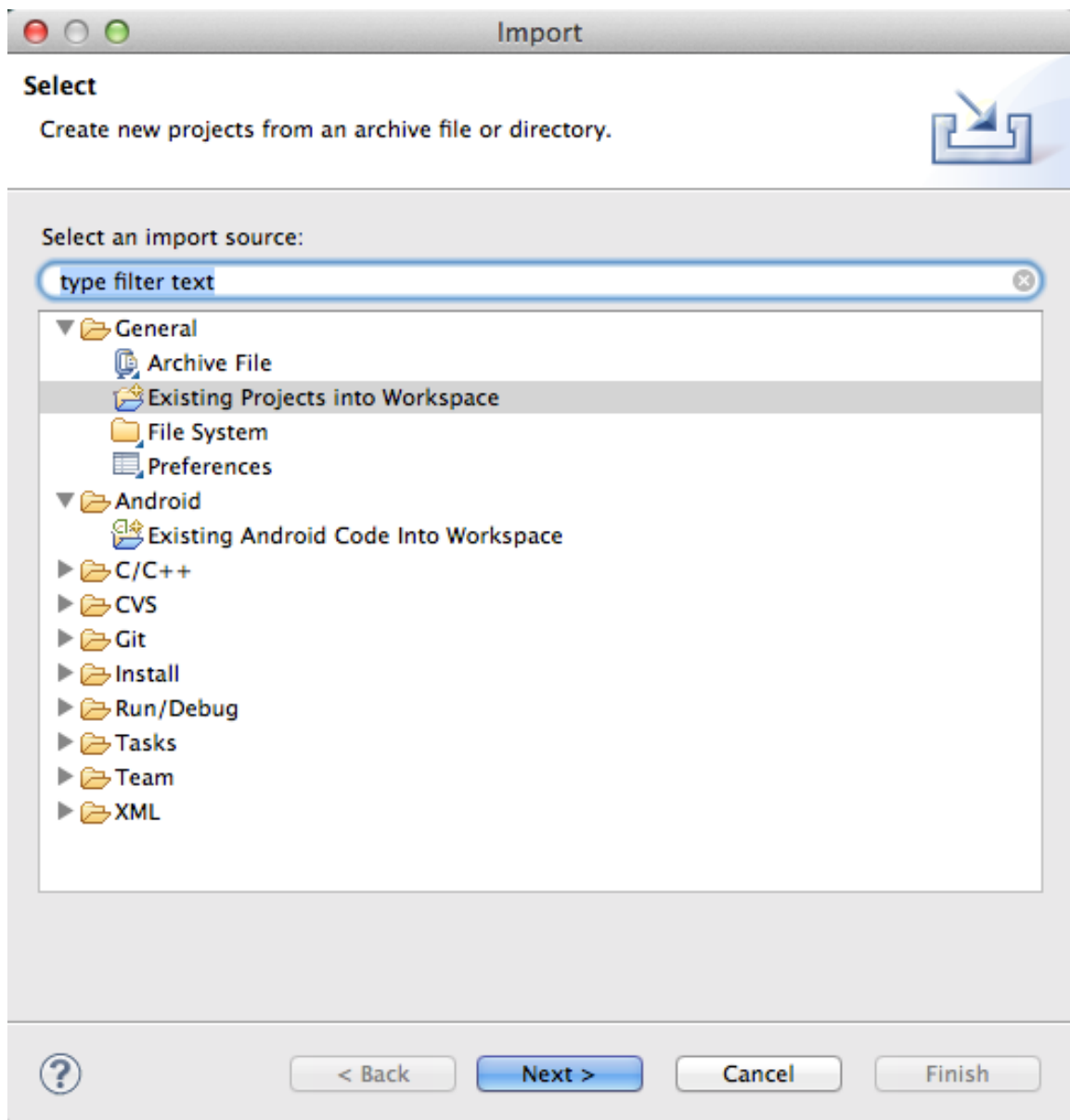
QQ群：329673575

## 目录结构

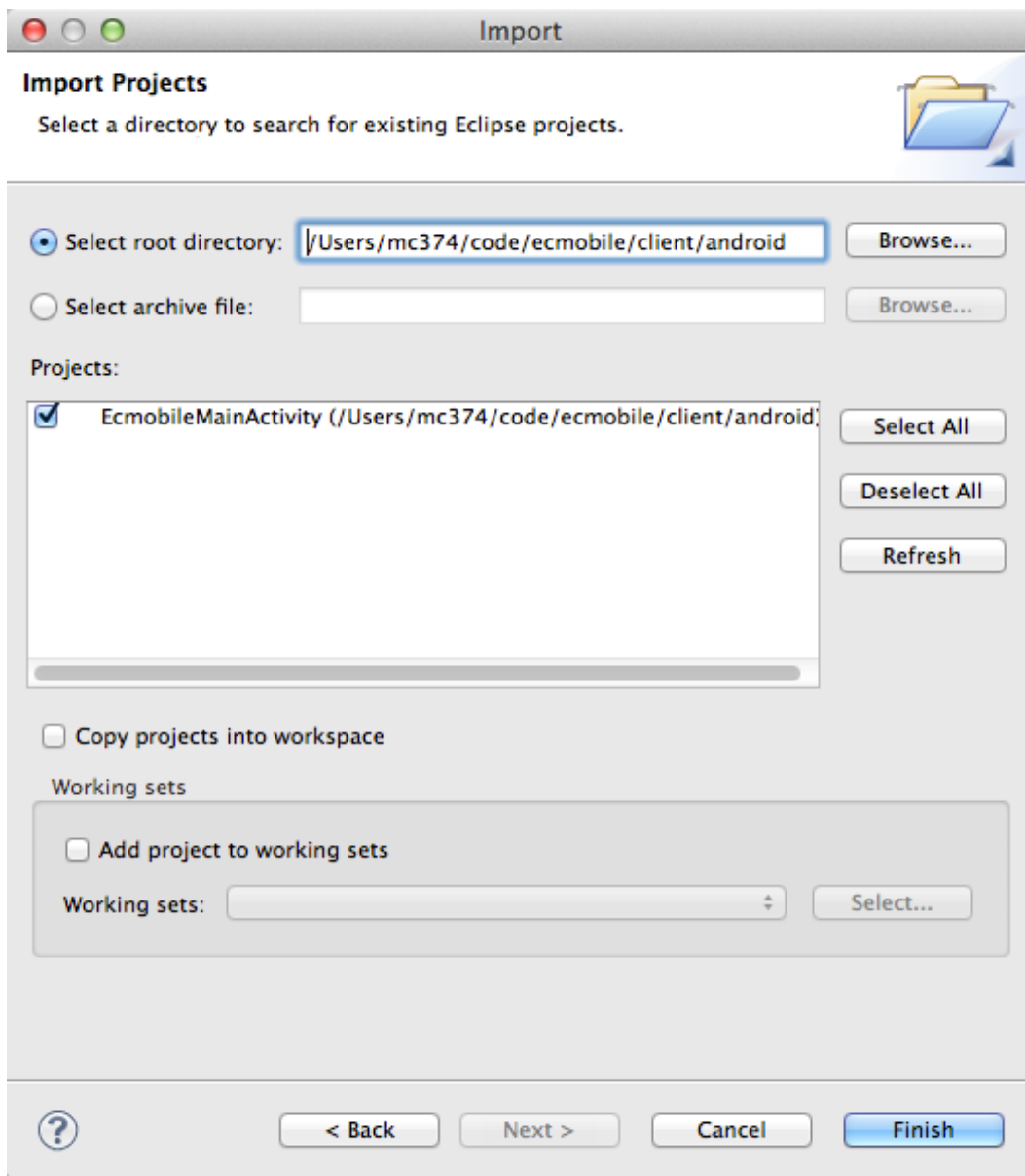
- lib
- src
  - com
    - external
      - activeandroid //Android轻量级数据库框架
      - androidquery //异步任务和UI操作开发包
      - easing //缓动函数
      - eventbus //事件处理机制
      - HorizontalVariableListView //横向滑动listview
      - maxwin.view //下拉刷新
      - viewpagerindicator // Paging indicator 组件
  - insthub
    - BeeFramework //基础类以及调试工具
      - activity // Crash log,内存等调试界面
      - adapter //适配器基础类
      - fragment
      - model //数据模型基础类
      - protocol
      - service //读取当前内存状态等服务
      - Utils
      - view
- ecmobile
  - activity //界面控制器
  - adapter //适配器
  - component //通用的控件
  - fragment //首页的4个TAB切换的Fragment
  - model //数据拉取, 存储类
  - protocol //JSON协议数据结构

## 工程配置

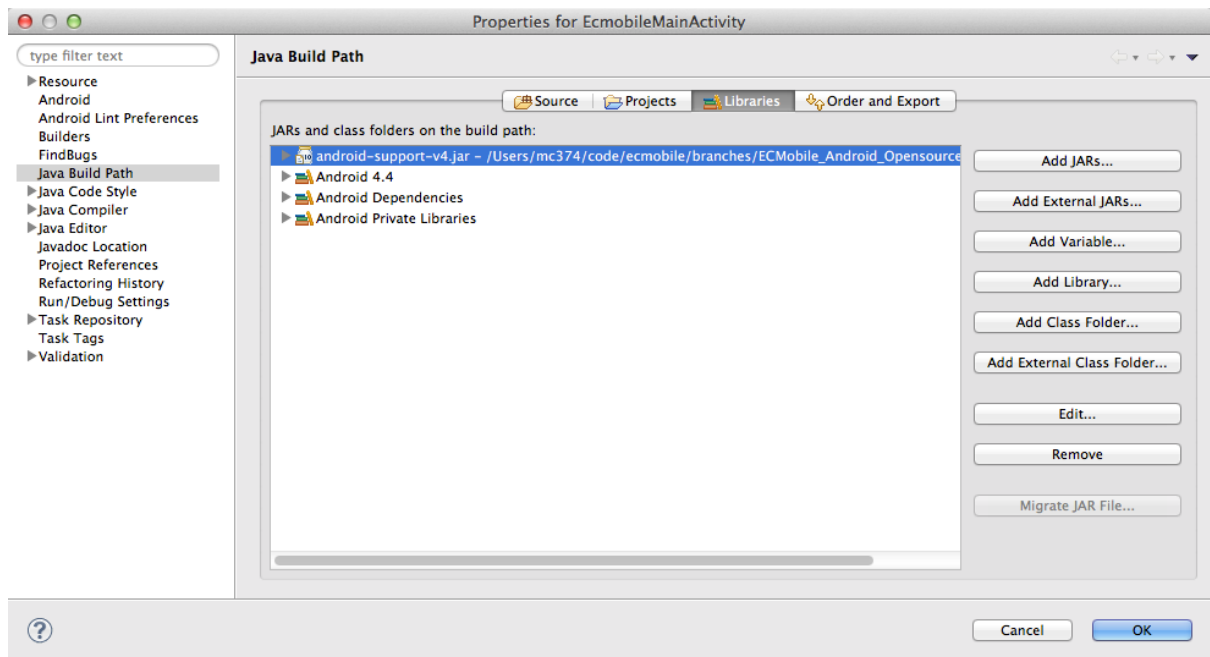
1. 打开Eclipse, 选择Existing Projects into Workspace



## 2. 导入ECMobile工程



### 3. 加入 android-support-v4.jar

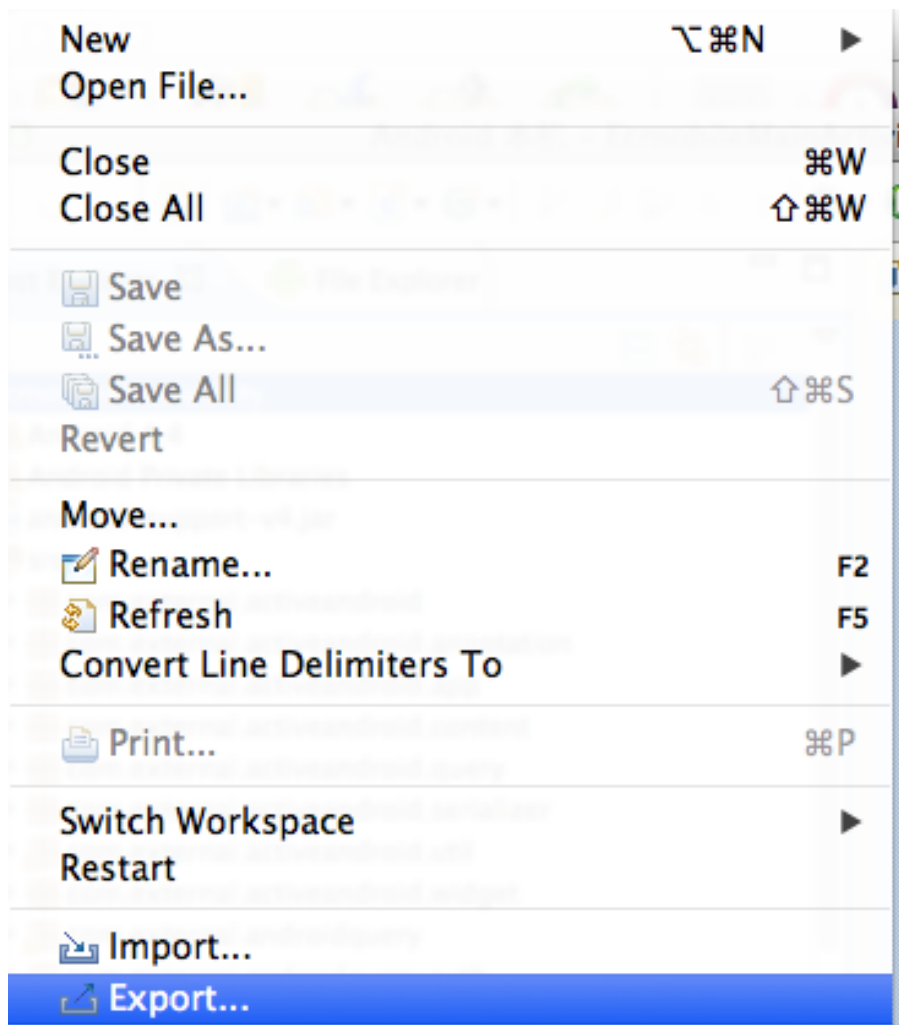


### 4. 运行工程，在BeeQuery.java中，修改serviceUrl

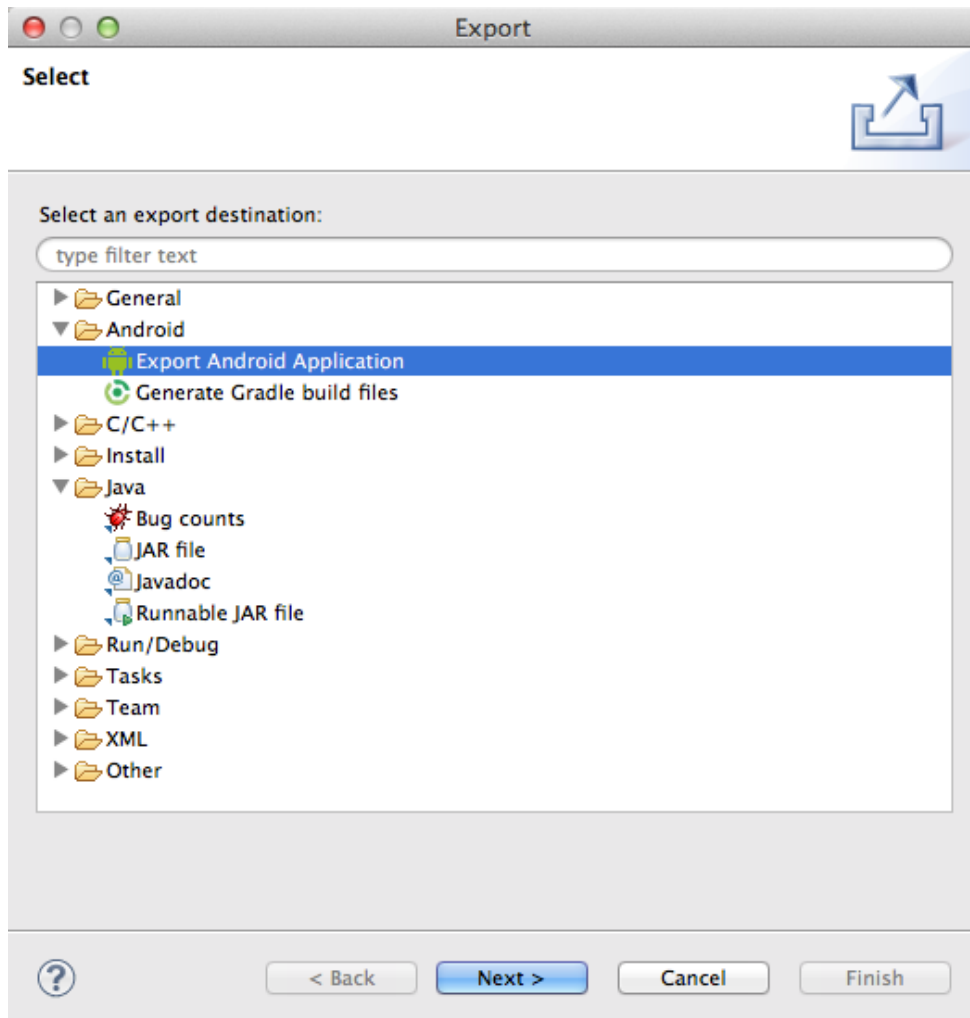
```
public static String serviceUrl()
{
    if (ENVIRONMENT_PRODUCTION == BeeQuery.environment())
    {
        return "http://shop.ecmobile.me/ecmobile/?url=";
    }
    else
    {
        return "http://shop.ecmobile.me/ecmobile/?url=";
    }
}
```

## 打包发布

1. 选择File->Export

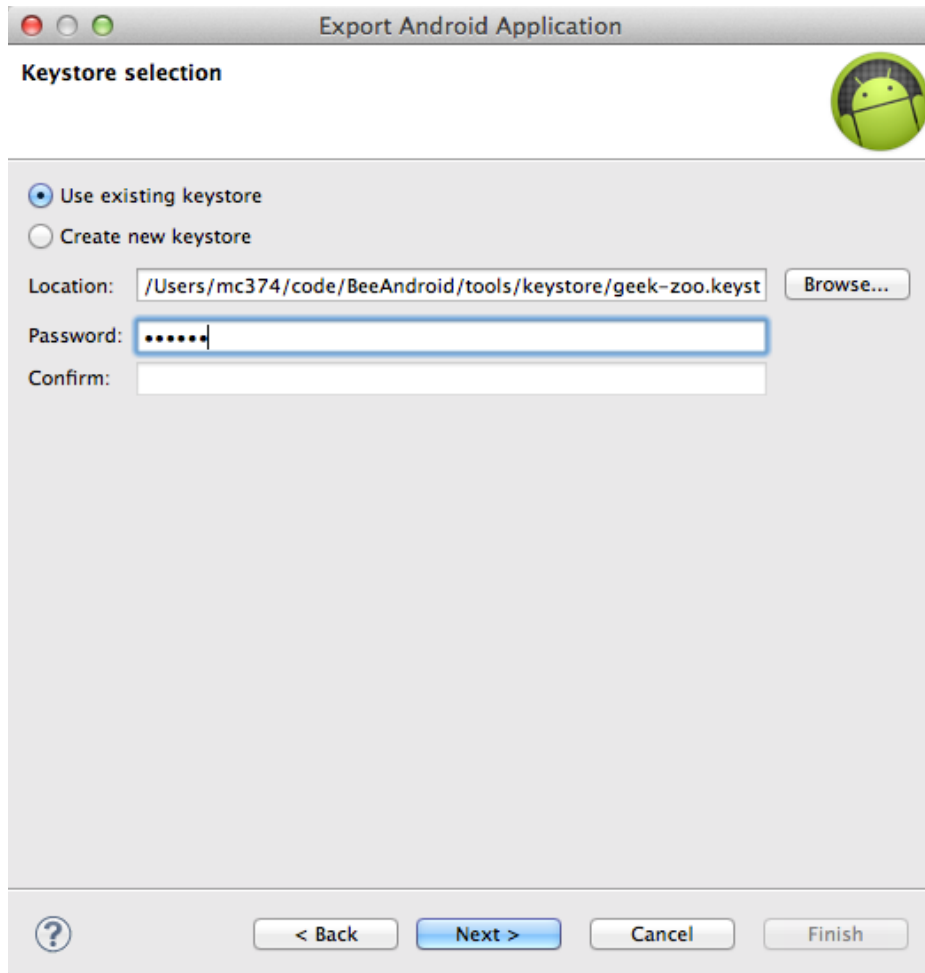


## 2. 选择 Export Android Application

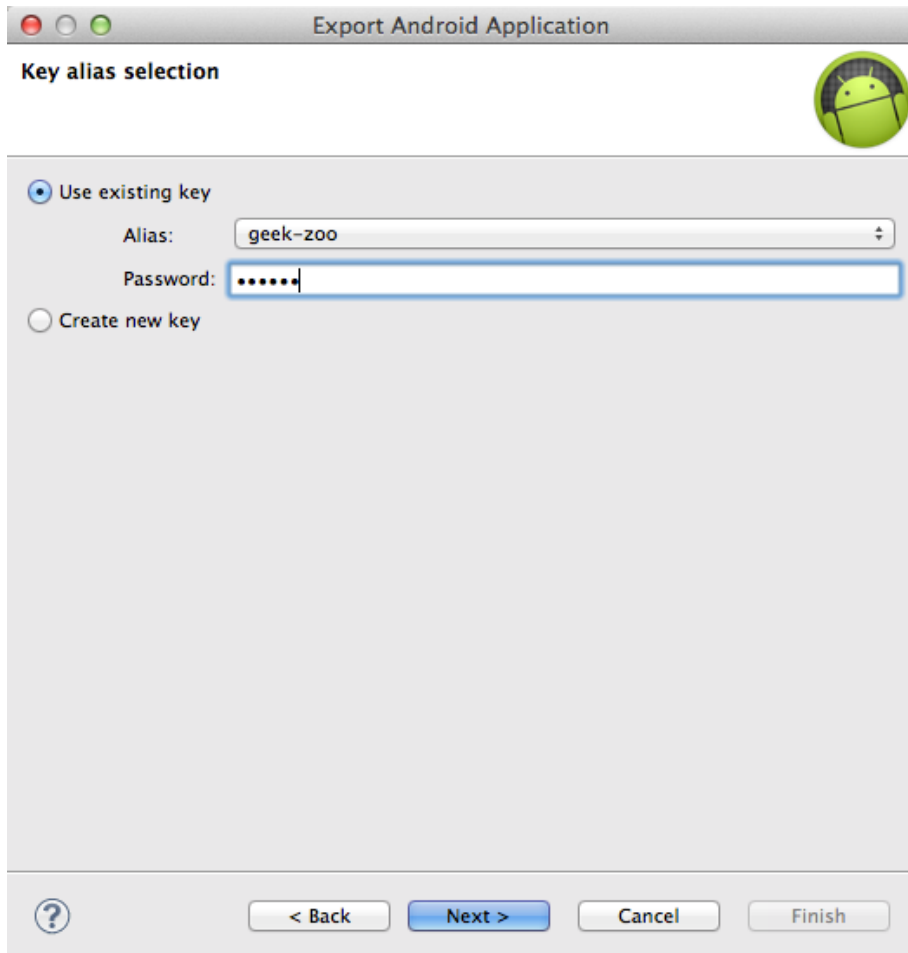




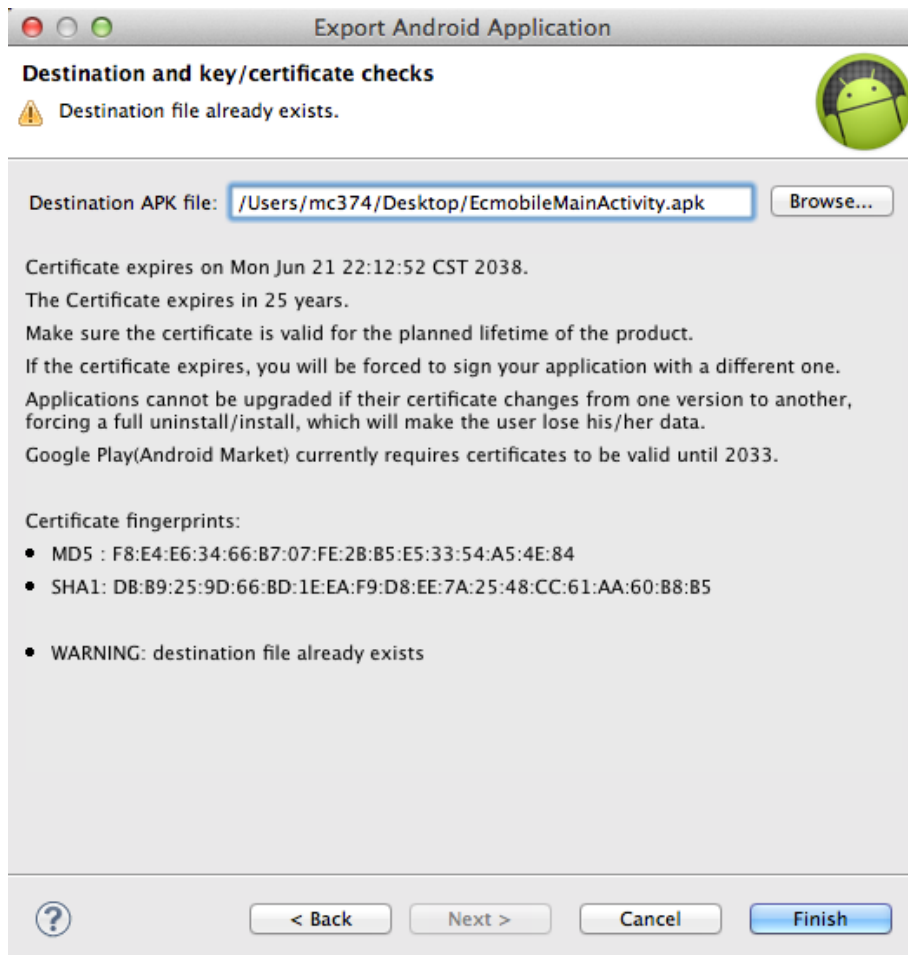
3. 选择先做好的keystore,输入密码(发布用的keystore请妥善保管,版本升级时,需要用相同的keystore发布)



#### 4. 选择key alias selection



## 5. 选择文件夹，生成打包文件



# 用户协议

感谢您选择英斯特哈博（北京）科技有限公司的产品 ECMobile。希望我们的努力能为您提供一个高效快速，强大稳定的移动端电子商务解决方案。英斯特哈博（北京）科技有限公司是 ECMobile 产品的开发商，ECMobile 官方网站为 <http://www.ecmobile.cn/>。

本授权协议适用且仅适用于 ECMobile V 2.2.0 版本以及后续的升级版本，英斯特哈博（北京）科技有限公司拥有对本授权协议的最终解释权。

## 一、协议的许可和权利

1. 您可以在完全遵守本最终用户授权协议的基础上，将本软件应用于非商业用途(包括个人用途：不具备法人资格的自然人，以个人名义从事电子商务活动；非盈利性用途：从事非盈利活动的商业机构及非盈利性组织，将 ECMobile 产品用且仅用于产品演示、展示，而并不是用来买卖及盈利的运营活动的)
2. 您可以在协议规定的约束和限制范围内修改 ECMobile 源代码(如果被提供的话)或界面风格以适应您的对移动客户端产品的要求。
3. 您拥有使用本产品中的全部内容资料、商品细心及其他信息的所有权，并独立承担与其内容的相关法律责任。
4. 获得商业授权之后，您可以将本软件应用于商业用途，自授权时刻起，在技术支持期限内拥有通过指定的方式获得指定范围内的技术支持服务。

## 二、协议的约束和限制

1. 未获商业授权之前，禁止将本软件用于商业用途(包括但不限于企业法人经营的移动端产品、经营性移动端产品以及以盈利为目的或实现盈利移动端产品)。
2. 未获商业授权之前，禁止在 ECMobile 的整体或在任何部分基础上以发展任何派生版本、修改版本或第三方版本用于重新分发。

3. 如果您未能遵守本协议的条款，您的授权将被终止，所被许可的权利将被收回，并承担相应法律责任。

### **三、有限担保和免责声明**

1. 本软件及所附带的文件是作为不提供任何明确的或隐含的赔偿或担保的形式提供的。
2. 用户出于自愿而使用本软件，您必须了解使用本软件的风险，在尚未获商业授权之前，我们不承诺提供任何形式的技术支持、使用担保，也不承担任何因使用本软件而产生问题的相关责任。
3. 英斯特哈博（北京）科技有限公司不对使用本产品构建的移动商城中的内容信息承担责任，但在不侵犯用户隐私信息的前提下，保留以任何方式获取用户及商品信息的权利。

### **四、有限担保和免责声明**

有关 ECMobile 最终用户授权协议、商业授权与技术服务的详细内容，均由 ECMobile 官方网站独家提供。英斯特哈博（北京）科技有限公司拥有在不事先通知的情况下，修改授权协议的权力，修改后的协议对改变之日起的新授权用户生效。电子文本形式的授权协议如同双方书面签署的协议一样，具有完全的和等同的法律效力。您一旦开始修改、安装或使用 ECMobile 产品，即被视为完全理解并接受本协议的各项条款，在享有上述条款授予的权力的同时，受到相关的约束和限制。协议许可范围以外的行为，将直接违反本授权协议并构成侵权，我们有权随时终止授权，责令停止损害，并保留追究相关责任的权力。