**签名工具使用流程**

# 一、准备工作：

1. 下载加固后的应用安装包。请在“应用保护记录”页面，选择需您进行加固保护后要发布的应用，进行下载。



2014-4-3 11:18 上传

[**下载附件** (26.99 KB)](http://bbs.360safe.com/forum.php?mod=attachment&aid=MTg5MDE0M3w4NGY2YmYzM3wxMzk3Nzg5NTQ0fDE2MzI2NTA1fDM3NzUwMDE%3D&nothumb=yes)

1. 下载签名工具，并解压缩，并选择对应操作系统的签名工具。

下载地址： http://yunpan.cn/lk/Q7wWewv7nYm3n

1. 联系您应用的开发人员索要签名文件和密码（扩展名为keystore或jks的文件）。

# 二、操作步骤：

1. 双击运行360Signer.exe文件，出现如下界面：



2014-4-3 11:19 上传

[**下载附件** (28.8 KB)](http://bbs.360safe.com/forum.php?mod=attachment&aid=MTg5MDE0NXw2YzFkMmI1NHwxMzk3Nzg5NTQ0fDE2MzI2NTA1fDM3NzUwMDE%3D&nothumb=yes)

1. 点击“请选择”,找到您的APK包所在路径并双击文件进行选择。
2. 点击“请选择Keystore路径下的‘请选择’”，选择签名文件（\*\*\*.keystore或\*\*\*.jks）存放的路径并输入密码。

注意： 签名文件和密码可以找您应用的开发人员索要。

1. 输入路径和密码后，会自动填充别名，接着再输入一次密码。
2. 输入签名后文件的保存路径和文件名（默认为待签名文件的路径，文件名为原文件名加上signed\_Aligned）。

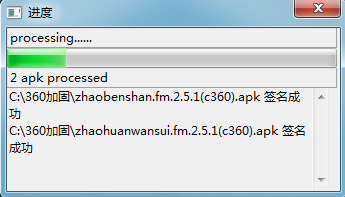
注：签名后的文件已自动进行了Zipalign对齐，可直接上传google play市场

1. 点击 ”一键签名“，请稍等5秒钟，弹出”签名成功“的状态栏，签名成功。。

2014-4-3 11:19 上传

[**下载附件** (44.38 KB)](http://bbs.360safe.com/forum.php?mod=attachment&aid=MTg5MDE0NnwxNjI4OGZmNXwxMzk3Nzg5NTQ0fDE2MzI2NTA1fDM3NzUwMDE%3D&nothumb=yes)

1. 在签名后路径下找到已被签名的文件，即可在平台上传发布啦。
2. 支持批量签名：可一次性选择多个需要签名的文件，一次性完成多个加固文件的签名工作



# 三、常见问题：

**在添加保护以后，为什么需要对应用重新签名？**  
在应用保护完成以后，应用原签名将会被自动抹除，必须要重新签名后才能提交平台审核，否则会导致用户下载应用后无法正常安装。

**签名文件在哪里查找**请联系您应用的开发人员索取，一个扩展名为keystore或jks的文件。

**签名文件的密码在哪里查找**请联系您应用的开发人员索取。

**重签名失败如何处理**

请联系客服QQ群298501978，我们会尽快为您解决问题。

**签名失败的原因大致有以下3种**1.签名文件错误。  
2.密码错误。  
3.WinXP系统下运行可能会出错，请使用尽量使用WIN7操作系统。