软件激活逻辑 ：

客户端下载软件后，根据客户的手机信息，例如手机型号，cpu序列号，以及软件使用期限生成一个码，用户复制该码与我，我根据此码在电脑端软件生成一个密钥发给用户即可激活；中途不联网？

用户的码实际上已经生成了密钥，只是我也不知道密钥多少，所以在电脑端生成密钥发给用户。

用户在注册的时候可以选该软件的到期期限，时间接口获取服务器日期，防止用户篡改手机时间来破解；

如果用户的网络不通就无法获取最新的日期；首先获取网络日期，得不到的情况下就使用本地手机的日期；

输入密钥后，把此信息保存到手机sharpreferance文件当中即可；如果没有该记录则是没购买用户；

购买的用户有习题收藏的功能；习题解析的功能；

用户可购买 版本：

试用版，1个月，3个月，1年，终生使用

激活成功后，界面上诸如头像更换或者在名称前面加上VIP之类的标识