1. 目前越来越多的手机端App软件的产生， 通过手机看书的人越来越多，比如搜狗阅读，网易云等，享受到了app带来的便利，具备了充足的手机看书意识和习惯；这些成熟app尚存在如下不足：
   1. 个人隐私的泄露，带来很大的安全隐患，垃圾广告
   2. 没有限制打开以后看书的时间，对人眼的不好；