

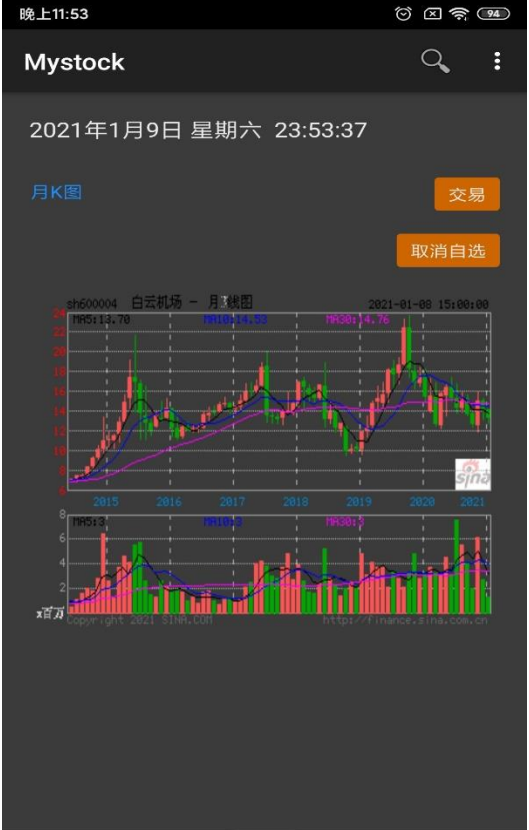
实机操作介绍：（在实机 Android 6.0 版本中成功测试并录屏）

1. 界面时间显示测试【利用的是刷新 refresh 更新时间以及数据而不能自主更新】
2. 点击查看上证指数、恒生指数、道琼斯指数等数据，并可通过右上角选项选择查看分时图，日 K 图，周 K 图，月 K 图等，通过调用新浪股票数据接口获得。
3. 通过右上角的搜索框按钮，可在 edittext 中输入股票代码，调用键盘，做到了搜索关联，可到搜索出来的股票查看对应股票的数据，以及它们的分时图，日 K 图，周 K 图，月 K 图。
4. 可对搜索及关联显示的股票做添加自选的处理，并将显示在主界面的 table 中。
5. 可对主界面中的自选股票进行删除自选，以及将所选股票置顶操作。

软件测试：（根据用户反馈总结）

1. 制作启动图标以及尝试生成 apk 文件。
2. 全软件占用大小不过 40M，符合初始轻量级看股票应用的初衷。
3. 主界面的“我”个人界面仅为响应第二阶段任务学习过程中，对于实现 login 等功能的尝试，但考虑到这样又造成不必要的占用存储空间，不符合对用户轻量级应用方便摸鱼时看数据的标准，所以并没继续实现功能，仅保留界面。
4. 界面时间及数据能显示，但利用的是刷新 refresh 更新时间以及数据而不能自主更新，需要手动选择 refresh 更新，不过也是市面部分竞品软件的处理方式。
5. 缓存问题的处理还不够成熟，分时图等需要一定的时间等待。
6. 曾在股票开盘日测试过数据也能较为有较准确的数图反映，对于不同地区的股票数据也能做到较为准确的数图反映，但时间赶不及在开盘日测试显示数据。
7. 关于其中搜索股票后，可选择查看其对应的分时图，日 K 图，周 K 图，月 K 图，但其中的交易按钮仅为在 xml 文件中添加的 button，仅做测试，并无实现功能，因为考虑到不需要实现账号功能，以及前期开发文档中提到的方便新用户学习股票使用，不必实现金钱交易。

软件界面：



软件安装

简单的导入 apk 文件，然后通过手机检测与安装。
但是要对软件信任，因为过程可能报毒。

