

来自开发者的一封信

至所有「喜劳转扩」的用户，大家好。

这里是重生 **Rebirth**，「喜劳转扩」项目的创始人、负责人、开发者和运维。

「喜劳转扩」是我在暑假前开始做的一个项目，当时还抱着“只是给自己用用，真的要上架什么的我一个人也做不到吧”的想法。但是到后面，功能越做越多，朋友也给出了一些建议，这个想法就变成了“要不，试一下上架？”

于是，我就订阅了 **Apple Developer** 开发者计划。刚开始订阅的时候我是非常兴奋的，觉得自己终于像个像样的全栈开发者了。但是现实却给了我当头一棒：我人生中第一个处理了最久的法律文件 – 欧盟的数字服务法案 (**Digital Service Act**)。其实这个我在 8 月中旬才处理完，这时候「喜劳转扩」项目已经进行了近 3 个月了。

但当时的我确实是非常兴奋的：我在 **App Store Connect** 上上传了我的第一个软件包，申请了 **TestFlight** 测试（对，即使是 **TestFlight** 测试也是需要申请和审核的），然后开始了 **iOS** 端一轮测试。

开启一轮测试之后，我一直在 **QQ** 空间里做宣发，也收获了第一批测试者，更多的声音也开始出现，其中最明显的是：

「为什么没有安卓版？」

对啊。为什么。就像我前面说的，「喜劳转扩」一开始计划是给我个人用的一个 **App**，而我个人用的就是苹果手机，所以当时确实没想到做安卓端。（）

但是随着安卓端的呼声越来越高，我就觉得，

“嗯，是时候开始做安卓端了。”

所以我去问了 **AI** 的意见，因为目前我有了 **iOS** 项目，并且已经进行了一个半月了，如果这个时候决定做安卓的兼容就意味着整个项目推倒重来，但那个时候包括 **tag** 系统和交换码功能都已经在完善阶段了，工作量会很大 —— 即使我整个项目都是 **Vibe** 的（其实我对 **Swift** 一窍不通，对 **Java** 的了解也仅限于 **AP Computer Science A** 考过 **Java**，我还只考了个 3。（哭）），也需要不少的时间。

于是我就决定：重新做一个安卓端，从头打磨，UI 全部重新做，不能说和 iOS 端对齐吧，但是至少基础的功能不能少，体验也要和 iOS 端差不多。

半个月之后，安卓版的 **prototype** 诞生了。除了界面和按键很简陋之外，功能上来说是没有任何问题的，大部分 iOS 上能体验到的核心功能安卓端都可以体验到了，于是我就开始了内部测试，邀请我的一些朋友来帮我进行安卓端的测试。同时我也拿到了第一台安卓版的测试机（感谢我的朋友@抓不住绝赞的支持），看起来觉得这个 UI 用的系统 UI 还是太简陋了（安卓的系统 UI 确实没有 iOS 做的好），于是就又花了几天重新打磨 UI 和各种体验。

与此同时，我的官网成功通过 ICP 备案上线了。那会我在上海旅游，我回到酒店就打开 iPad 远程连接家里的电脑开始部署我的网站内容和各种，然后回到深圳的时候我的官网已经做的差不多了。

软件功能做的差不多了，网站做的差不多了，接下来就开始备案了。8 月初我开始提交 App 的 ICP 备案，但是一直没动静，我还以为是有什么问题导致备案不通过，但是 8 月 19 号，我开学第一天的时候，我收到一条短信：

“【工业和信息化部】尊敬的用户***，您的备案信息已被变更，详情请咨询您的接入服务提供商。
【工信部 ICP 备案】”

我打开阿里云一看：嚯！ICP 备案过了！那就好办了！

拿到 ICP 备案的第一时间我就开始着手 iOS 端的最后优化，开学第二天（周四）的下午我就提交了 App Store 审核，因为周六要去考 SAT 周五放学就得出发，所以我周五就没拿电脑，但是周五到了学校打开邮件我就后悔这个决定了：

“Thank you for submitting your items for review. We noticed an issue with your submission that requires your attention.”

完蛋了。我赶紧打开 iPad 看 App Store Connect，发现是对于第一次审核的 App，Apple 会要求开发者“详细讲讲你这个 App 是干什么的”以及有没有什么问题。

但是问题是我的 Agent 在电脑上啊。我也没有养龙虾。我就心想“算了，等我周六回家再处理吧”。然后周六我回到家就火急火燎的填好了补充资料，重新提交了审核。

周一的时候显示 **Waiting for review** 我还没那么急，心想审核周末不上班，没进度也正常；周二的时候显示 **Waiting for review** 的时候我也还没那么慌，毕竟审核吗，PhOgros 的审核之前也有过推迟，反正还有 4 天才发布怕啥；

周三白天的时候我开始慌了。卧槽不会吧我的 App 不会周六上不了吧。我就火急火燎的给 Apple Developer Support 写了封邮件询问我的审核进度（我没有申请加急审核，纯粹的询问排队进度）。

但是，当天下午我就收到了一封邮件：

“Congratulations! Review of your submission has been completed. It is now eligible for distribution.”

「卧槽！我审核过了!!!」我看到这封邮件的时候在从学校回家的地铁上，我激动的差点大喊出来！我火急火燎的打开 App Store Connect App，看到那句“Pending Developer Release”的时候，我就知道“嗯，我做到了”。

这个 App 从一开始的 UI 简陋、功能单一，到现在丰富的 tag 系统、交换码、通行证板式等等，与其说是我一个人做完了所有，不如说是大家陪着我，「喜劳转扩」这个项目才能走到现在。

感谢看到这里的你，也感谢你的一路支持。希望你喜欢我的软件:）。

2026.8.28

重生 Rebirth (Lucas Li), on behalf of “MeQR” project

重生 Rebirth, on behalf of “MeQR喜劳转扩” project.

Thank you for all your supports.
希望你喜欢我的App. :)