

小程序：

1年经验，有开发过小型的，小到只有几个简单的页面，业务逻辑和功能都简单；也页开发过大型的，大到80个页面的管理系统，逻辑复杂，功能繁多，使用了分包加载。

Hybrid App：

早期用过HBuilder和APICloud，后来用vue的时候尝试过weex。

工具：

底层工具：Node.js、npm/yarn。

版本管理：我喜欢用Git，公司在用SVN。

构建工具：

早期用过FIS3，在打包的时候出了一个大BUG，就改用Gulp，有时候做一些小东西我用parcel。大中型项目用webpack，配置过多页面的大型项目。

后端语言：

早期学过PHP，折腾过数据库；在真正的开发中分工明确，不需要我来写后端代码。我认为学一点后端语言的好处是：明白后端对数据库的操作，实现功能的原理，根据需求合理的使用数据结构，更好的进行数据交互和接口联调。

其它：

熟悉web标准、具备基本的web安全知识、Http协议、跨域、模块化的开发，智能组件和木偶组件、性能优化、代码规范，断点调试，数据Mock；在npm上发布过插件，会翻墙，能自由上网。

工作经历 + 项目经验

江西房管家网络科技有限公司（2017年11月 ~ 至今）

公司做房地产行业

职位：前端开发

项目：房管家后台管理系统（我的得意之作）

这是提供给合作公司、中介、内部使用的客户管理和楼盘报备等功能的管理系统，目的是拓展客户，促使成交。绑定了微信公众号，主要运行在移动端。

第一个版本是上一位开发者做的，主要用的是jQuery和mui，没有使用构建工具，没有模块化，没有组件化，没有前端工程化的概念。随着需求和功能的增加，代码量逐渐庞大，这种技术架构的劣势就出现了：功能扩展效率慢，各个功能之间的逻辑关系错综复杂，页面样式和结构看的让人想死，可扩展性差，维护成本高，已临近崩溃。

我用了一周时间理解透彻将要开发的项目，剖析各个模块之间的对应关系和业务逻辑。然后我要求进行重构，担任前端兼设计，独立开发整个项目的前端，使用的是vue技术栈。用时两个月，完美的解决了上面的问题。我让项目快速上线，给业务人员使用，让他们提出问题，然后迭代开发，再扩展后续功能。

后期开发遇到几个大问题，第一个是和后端沟通不够，大家各自闷头开发，一副没事别打扰的工作状态，导致双方接口联调总是出问题，影响前端进度，还有实现功能的想法不一致，导致已经写好的代码都白费了。所以我提议每天早上开发之前，大家用3-5分钟说一说，昨天的开发内容，今天将要开发的内容，有什么问题，哪里需要协作。这样既保证了我们的沟通，总监也明确的知道当前的开发进度，更好的掌控整个项目的走向。

第二个是BUG。**使用vue到目前为止遇到的最大BUG，白屏问题，页面上什么都没有。**

（后来我才知道错怪vue了）。我开始对首屏加载进行优化，查寻更多性能优化方面的知识，但是并没有解决根本的问题。总之这是一个让人瑟瑟发抖的BUG，而且不是一个问题造成的。

1. 刚开始是IOS10以下和部分老版本安卓手机出现问题，我使用移动端调试，根据错误信息进行查找，感谢Google，让我在webpack-dev-server的GitHub上找到了答案，是因为2.7.1以后的版本不再兼容低版本浏览器，降级就可以解决。
2. 部分手机在微信浏览器中出现白屏（这次和手机的版本无关），有时会，有时不会，在其他非微信浏览器中却都可以正常访问。我尝试加polyfill做代码兼容，却并没有用处。针对这手机开启本地调试却没有问题了，发布到线上服务器测试又有问题，发布到测试服务器测试却又没有问题，十分诡异。后来我终于知道是微信缓存问题，清除缓存都没用，只有退出微信账号，重新登录，才能解决问题。

想了解更多可以去这里 <https://licong96.github.io/#/works/0>。

项目：小程序版的管理系统

web端的系统稳健运行半年之后，公司准备把这个已经成型的产品，做成一个平台，专门给小B端使用。多方讨论之后，最终决定开发成小程序，在原有系统的基础上再次扩展出多个功能模块。我参与了产品和需求的讨论，主导前端开发，配置相关文件，已完成了楼盘、客户、跟进、报备、接待这几大核心模块，页面结构精简清晰、样式用了BEM做模块化管理，充分利用缓存机制，录音绘图等功能到达目的，封装公用模块，灵活的管理数据接口。

想了解更多可以去这里 <https://licong96.github.io/#/works/1>。

南昌蚂蚁众投投资管理有限公司 (2016年6月 ~ 2017年11月)

公司主要做股权投资基金

职位：前端开发

项目：创业项目路演平台

为青年创新创业，开发的一个平台，目的是能够让创业者上传自己的创业项目，充分的介绍和展示自己的项目，让投资方看到，进行股权融资，还有投票，拉票，评奖，比赛功能。我负责前端所有的开发，这个项目我使用了vue，每天加班开发，为的是快速上线，首先在大学推广，一个星期后大学生上传的创业项目多达200个。

想了解更多可以去这里 <https://github.com/licong96/myzt-up-show>。

项目：公司的股权融资网站

这个项目使用的传统技术，jQuery+bootstrap+Handlebars，我是其中一位前端开发者，当时水平有限，不是主力，只负责投资项目模块，和一些活动页面，PC端和移动端是分开的，由后端判断渲染哪一套代码，所以我要写两套代码，结果是中规中矩，做的说不上有多好，也不至于会出bug。最重要的是，这个项目让我更熟悉前后端数据交互，并掌握了前端模板引擎的用法，和css预处理Less。

南昌亿宸信息技术有限公司 (2015年12月 ~ 2016年6月)

职位：前端开发

一开始使用HBuilder，后来它出了一个天大的BUG，改用了APICloud，使用标准Web技术开发iOS、Android原生App，号称媲美原生开发，负责前端，分析需求，搭建环境，还原设计图，有的项目没有设计图，那么我就兼任设计，再和后端沟通配合做数据交互。

从接触APICloud，到开始独立开发一个项目，用了一周时间，之后越来越熟练，参与开发过的混合APP十个以上，类型有在线教育、直播平台、医疗机构、园区管理、汽车配件等，可惜产品参差不齐，现在都死的差不多，这些早期项目都是用来学知识的。

学到了不少知识，我也发现了很多问题，比如：同样的代码在不同的手机中显示不一样，有时需要写更多的代码来解决一些问题。APICloud自称能媲美原生APP，其实有很大差距，对于配置较低的手机，项目小看不出来，项目大就会有响应缓慢，甚至卡顿现象，体验不流畅，为了解决这个问题，首先考虑的是自己代码问题，学了一些代码优化，确实有效。平台也有不完善的地方，但是以后应该会更好。

开源项目和作品

用jsonp抓取蘑菇街数据来渲染的一个纯前端项目：

<https://github.com/licong96/women-wear-mall>

省-市-区三级联动城市选择器插件，地址 <https://github.com/licong96/lc-city-selector>

使用webpack组件化开发的房产平台，地址<https://github.com/licong96/fgj-website>

关于我

一位专注前端的开发者，当下对前端技术充满兴趣。

我的优势是年轻，单身，有激情，不被琐事纠缠，有大量的时间和精力投入自己想做的事业中。

自信一周左右就能开始做项目，不管是用vue还是react，遇到任何 bug 都能独立解决，不管这个 bug 是什么导致的，都能快速定位，迅速给出方案。