

邮箱：416900376@qq.com

李春阳 求职意向：高级前端开发（武汉、杭州）

生日：1995.03.27

现居：杭州市

手机：138 7104 1917

**教育背景 / Education**

**2013.09 — 2017.6 湖北工业大学 视觉传达设计 本科**

**自我评价 / About Me**

**研发流程：**熟悉规范的研发生命周期，开发阶段（包含编码语言、框架、开发规范等节点） -> 构建阶段（包含代码审查、编译、打包等节点） -> 部署阶段（包含服务器、网络传输、用户设备等节点） -> 优化阶段（包含监控平台、数据分析、A/B测试等节点） -> 代码开发阶段（开始第二轮需求）

研发流程图：<https://github.com/tomashi/work-summary/blob/master/develop-flow-chart.md>

**项目管理：**熟悉敏捷开发流程，理解需求，确认依赖资源，评估工时，设立TimeLine及里程碑，每日站会跟进项目进度及遇到的问题，出现棘手问题及时反馈合作方，上线前做好回滚预案，经过预发环境测试、线上UAT测试，线上回归测试，项目上线后通过监控平台及埋点，跟踪需求是否达到预想状态，准备下一轮需求

**技术分享：**会留意并总结团队内遇到的各种技术问题，然后在团队外部寻找或自己想出解决方案，加以实践及总结后推广至全团队；平时遇到的各类开发、平台使用、踩坑等问题，都会总结成文档，以供团队参考

**掌握技能：**Javascript、Css、Html、Node JS、Less、Scss、Typescript、React、Vue、Angular、JQuery、Webpack、Vite、Gulp、Git、Bootstrap、Ant Design、Element UI、Photoshop、Illustrator

**工作经历 / Experience**

**2020.10 - 至今 阿里巴巴-国际数字商业集团-南亚电商Daraz**

**日常工作：**现在负责商家工作台入驻域、会员域的前端开发与业务域增长工作，过去也曾负责过商品域，买家基础链路等工作

工作内容包括：

1. 前端开发，将产品经理的需求转换为web页面，与后端进行联调，参与页面测试，最终发布上线（在没有原型图或设计图的时候，也会兼职下设计工作）

2. 业务域增长，整理出负责域的北极星指标，通过埋点、监控平台等获取相关数据，建立数据基线及实时数据图，通过分析数据、对业务的理解、行业内外方案参考等，设计出优化方案并进行开发，以A/B测试的方式进行效果检验

3. 前端团队内部建设，定期进行技术分享，收集团队内经常遇到的问题并寻找解决方案

PERSONAL RESUME

**成就1 - 商家工作台全站性能优化：**商家工作台因为技术体系老旧，未考虑网络基建落后的国家等原因，页面打开速度非常慢，以最慢的国家巴基斯坦的首页为例，LCP中位数高达6500ms，通过5轮的技术分析及优化，最终将首页的LCP中位数降至1600ms（详细分析及解决方案请看git链接）。对首页的优化方案进行总结，并在大部门技术分享后，推广至商家工作台全站，将全站的LCP中位数从3500ms降至1900ms

详情：<https://github.com/tomashi/work-summary/blob/master/daraz-achievement1.md>

**成就2 - 新商家7天入驻率增长：**7天入驻率为入驻域的北极星指标，其定义为，新注册账号的商家，在7天内完成入驻流程：填写仓库地址，银行卡号，上传商家资质等信息，通过人工审核后，发布第一款商品。经过多轮次的数据分析，代码开发，上线验证后，将7天入驻率从6.61%提升至10.70%

详情：<https://github.com/tomashi/work-summary/blob/master/daraz-achievement2.md>

**成就3 - 电子类及户外类商品成交率增长：**在逛Daraz App时，发现很多商品只有几张主图，商品详情页为空或者为简单的一行字描述，这种商品使人没有任何的购买欲，于是好奇调查了下，发现Daraz的GMV主要由20%的大卖家贡献，80%的小卖家中很多人缺乏电商的基本常识，导致手上即使有好的商品，也无人购买。因此想到了通过商品详情页模版的方式，提升小卖家的规范度，横向调查了国内外数个电商App的商家工作台后，自行设计并开发了一个商品详情页编辑器，内部有模版及组件等功能。经过A/B测试后，发现该编辑器对电子类和户外类商品成交率提升明显，分别从1.79%提升至3.61%，2.19%提升至4.15%

详情：<https://github.com/tomashi/work-summary/blob/master/daraz-achievement3.md>

**成就4 - 前端基础建设：**

1. 开发了Reat18 + Vite + Webpack + Antd组件库的开发组合，用以替换旧有的React15 + lzd脚手架（一个基于webpack的黑盒脚手架） + fusion组件库的开发组合。解锁了React的hook功能，减少了本地开发服务器的启动时间，增加了代码热更新的能力

2. 引进了美杜莎npm包（i18n多语言）和相应的Google浏览器插件，使得运营更改多语言配置时，前端无需重新发布相应页面，运营可以通过浏览器插件直接找到多语言文案对应的配置地址，无需每次改文案时都要联系前端从代码中找到对应的美杜莎key。减少前端花费在多语言需求上的时间

3. 将DaDa1.0发布平台（阿里中台为国际化业务提供的前端发布平台）迁移至DaDa2.0，使前端发布拥有了自定义部分Html模版的能力，并且可以批量发布页面，减少了前端发布花费的时间，简化了Html模版的合成逻辑，提升页面打开速度等等

4. 将DaDa2.0发布平台迁移至Lago发布平台（Lazada由于不满足DaDa2.0提供的功能，自研的发布平台），使前端拥有了完全的自定义Html模版的能力，页面可以分国家、百分比、白名单进行灰度的能力，发布回滚的能力，发布JSON配置的能力，无需重新发布就可以更改npm包版本的能力，建立子站点的能力等等，进一步减少前端发布所需时间，并提升了发布质量和可控性

详情：<https://github.com/tomashi/work-summary/blob/master/daraz-achievement4.md>

**2018.8 - 2020.9 中国太平洋保险（集团）股份有限公司**

**日常工作：**负责太保线上办公IT云平台的前端开发工作

工作内容主要为前端开发，将产品经理的需求转换为web页面，与后端进行联调，参与页面测试，最终将打包出来的js和css文件交给运维部署到线上

**成就 - 开发云平台UI组件库：**IT云平台是由数十个子模块系统组成的，这些子模块的UI表现大体相同，很适合使用组件库开发，但是UI的设计非常独特，无法使用Element UI等成熟组件库，开发团队内部也没有现成的组件库可供使用。因此，我开发了一款专属于IT云平台设计风格的UI组件库，在开发中不断打磨，经过5次大的重构后，趋于稳定。后续开发新模块时，组件覆盖率达到85%以上，过去开发大型子模块的时间为4个多月，使用组件库开发后缩减到了2个多月

**2017.6 - 2018.7 兴业数字金融服务（上海）股份有限公司**

**日常工作：**负责电子合同签署平台倚天鉴的前端开发工作

倚天鉴团队是一个小团队，仅领导、前端、后端三人组成，产品、设计为其他部门负责，测试外包，我负责整个倚天鉴平台的前端开发，工作内容比较广，包含pc端、h5、微信小程序等。由于业务迭代比较慢，因此在前端技术上的建设比较多

**成就1 - 重写倚天鉴pc端：**倚天鉴pc端1.0版本由JQuery编写，性能低下，代码存在大量冗余，因此采用公司前端部门推荐的Angular.JS作为开发框架，重写了整个pc端，使得网站性能、代码复用性、扩展性得到提升

**成就2 - 基于Gulp的前端自动化程序：**开发了一个能够自动将源码融合为一个文件，并转义、去重、隐藏注释、压缩、制作雪碧图等功能的node程序

**成就3 - 平台宣传页重写为服务端渲染：**为了SEO效果更好，使用Vue2重写了平台宣传页，并部署node服务器，采用服务端渲染页面

**成就4 - 电子合同签署系统申请技术专利：**横向调研了国内外数十家电子合同签署系统后，开发了当时国内第一个具备多功能签章的电子合同签署系统，并申请了专利

**2016.10 - 2016.11 武汉养有道健康产业股份有限公司（大四实习）**

**日常工作：**负责养有道公司的全部前端开发工作

公司是一家卖健康食品的传统公司，只有一个后端和一个前端，我负责公司网站的原型图、UI设计、开发、部署、维护等工作