

程琨 undefined.ck@gmail.com 求职意向:WEB前端研发

性别: 男 年龄: 24 电话: +86 18511878620

华中科技大学 电子信息工程系 本科

工作经历

2011年7月-今 百度北京百度旅游(http://lvyou.baidu.com)web前端开发T4高级工程师

2011年3-5月 百度北京百度旅游web前端开发实习生

2010年6-9月 腾讯深圳QQ空间页面重构实习生

2009年-2011年 华中科技大学冰岩作坊内容组负责人

工作技能

I. 多年前端开发经验, 熟悉html5,熟悉且善用css3, 熟悉页面架构和布局。

- 2. 熟悉javascript语言,熟悉jQuery和Angular,requireJS。熟练使用MVC,MVVM设计模式。了解SVG,有过RaphaelJS,Snapsvg的开发经验,熟练Fis,Grunt,Yeoman等前端开发集成框架。
- 3. 有过多次PC端移动端的开发经验,熟悉多浏览器多平台兼容问题,熟悉前端性能优化。
- 4. 了解smarty模板和php开发。了解nodejs, mongodb。
- 5. 熟练使用unix,window开发环境,git,svn版本维护工具,sublime,phpstorm等IDE。
- 6. 熟悉photoshop, fireworks, illustractor等图形处理软件。
- 7. 重视用户体验,追求极致体验和细节。

公司主要项目

2014年

利用Yeoman开发专题开发集成工具generator-alpaca。

依赖Yeoman,Grunt,Bower独自完成该工具(https://www.npmjs.org/package/generator-alpaca),旨在提高专题开发效率。由于公司运营活动类专题比较多,而公司暂时没有此类项目的完善流程及工具,注意到大家每次的重复开发等流程以及相关前端流程的匮乏,主动独自完成了此工具,几行指令即可自动生成一个功能组件完善的PC以及MOBILE(还在完善中)页面,大大提高开发效率。

功能包括且不限于: I.集成百度旅游专题开发组建 2.支持sass, less的css编译 3.自动添加css浏览器前缀 4.可自定义加载js开发框架 5.bower管理前端开发包 6.打包压缩加md5戳 7根据文件修改自动刷新页面。

正在做的: I.支持include模块化开发 2.支持MOBILE端网页。等等。

推动旅游UE推行设计规范,推动使用iconfont,旨在统一设计和代码规范。

由于公司人员众多导致页面设计风格极度不统一,进而导致开发成本增加。主动推动了设计部门完成了一套公共组件的设计规范,并且依此完成类似bootstrap,fundation的css框架,并且推动使用iconfont来统一处理图标,方便以后PC端和MOBILE的响应式开发。

作为年度重点项目-行程计划-的开发负责人,推动使用AngularJS提供前端开发效率。

作为行程计划项目(http://lvyou.baidu.com/plan)的前端负责人,在项目时间极其紧张的情况下,协调各方面人力,推翻以往的技术架构,首次在用户项目中推行使用AngularJS,结果是大大提高前端开发效率,在短期内完成了极其复杂的前端交互功能。并且为后期功能迭代打好了基础。

多个无线端专题页面开发

多个专题的多端开发,喜欢利用css3减少页面图片加载,利用EIS前端模板降低数据维护成本。

2013年

旅行纪念册

在项目时间紧张情况下,作为项目负责人率先尝试部署FIS2的开发框架,并完成多项技术难点的攻克(<u>http://</u>lvyou.baidu.com/user/d1703902f6bdae2b4d5fe99d)。

- I.基于单页面App的设计理念,利用pushstate进行局部刷新。
- 2. 利用SVG绘画出中国地图和世界地图,使用phantomis进行用户界面截图分享。
- 3. 自行改造了设计师单一的icon设计,利用one div的理念,完成适用多分辨率终端的icon,并且附带有趣的动画效果。

旅行计划VI版

I4年行程计划的前身,利用MVC的设计模式完成了极为复杂的前端交互页面,作为一种创新的交互方式提高了操作体验。(现在已重构成新版)

- I. 将baidu map api和google map api封装在一个独立的ui中,对外使用同一种接口对外并且使用透明。
- 2.使用拖拽方式进行数据更新,全端代码保证每一步的操作前端和后端的数据同步。每一步都即时保存,避免数据 丢失。

2012年

百度旅游飞速发展的一年,负责多个模块的重构与优化,让团队工作效率大大提升。 作为多个重点复杂项目负责人进行开发和进度质量把控。

旅行画册

开启了一套全新的识图型Web页面,根据图片尺寸大小适配出最适合展示的图片模板,使用拖拽等创新方案进行图片的分类和整理。(http://lvyou.baidu.com/pictravel/)

2011年

参与百度旅游从无到有的建设,负责多个模块的开发与维护。 负责并且推动了新团队html,css等开发规范的制定。

个人项目

CSSFONT + SVGFONT

独自设计和编写代码,旨在完成一套适用于PC和MOBILE各种情形的全CSS以及SVG图标,包括支持响应式以及多种有趣的动画效果。

NBA LOTTERY

数据库使用mongoDB, 后端语言使用NodeJS, 前端框架使用AngularJs完成的一套NBA篮球比赛结果预测系统,自动抓取体育网站每天的比赛数据进行收集存储和分析,来预测下一场比赛的结果。

365REPLY

同样使用NodeJS和AngularJs Bootstrap完成一个网站监听平台,对某个网站进行的不定时抢答题活动进行监听,过滤关键字,并且通过该网站的CSRF漏洞进行自动回答。

其他

良好沟通能力与团队合作精神。对web前沿技术好奇心强烈,有良好学习能力,强烈进取心和责任心。着迷用户体验。 爱好广泛:足球,羽毛球,唱歌,骑行,旅行,电子竞技,动漫,高达,麻将等。