廖昆勇

出生年月:1992年4月

性别:男

工作年限:3年

联系电话:18823475875

邮箱地址:roger\_liao@hotmail.com

联系地址:广东省佛山市顺德区容桂街道狮山东路碗巷横巷1号

求职意向

Web前端开发

教育经历

2014年9月 - 2016年6月

British Columbia Institute of Technology, Vancouver

数字媒体设计与开发

* Dine and Match
  + 运用了jquery的animation来负责网页的fade-in，fade-out特效。
  + 利用ajax技术向后端请求数据然后在前端显示获得的数据。
  + 运用了php语言，接收前端请求根据请求来返回数据，然后将数据打包成json格式返回到前端界面。
* Siesta (这个网页程序主要是帮助学校同学在在校园内发现与分享可以午休的小角落)
  + 负责数据库的设计:根据应用需求，设计了数据库表，并且理清了表与表之间的联系。
  + 程序模块的开发:
    - 用户功能模块:用户的登陆与注册，通过数据库来验证用户身份，运用了session来 保存用户的登录状态。
    - 分享功能模块:将文本信息保存到数据库，图片上传至服务器，获取并上传当前用户坐 标。
    - 列表功能模块:从数据库获取地点基本信息，然后以列表的方式呈现到网页程序上。

工作经历

2016年4月 - 2017年7月

Canbest Education Service Ltd

Web开发工程师

* 留哪儿(http://www.liunar.com):
  + 运用了angular，ionic跟bootstrap框架来进行前端开发。
  + 将后台API返回的数据显示到页面上。
  + 考虑到了桌面端与移动端的差异，在后台根据请求的user agent来渲染两套不同的UI。
  + 开发了根据数据，生成png图片，然后返回前端的功能。
  + 网站的微信授权，微信支付，与微信JSSDK(分享)的调用。
* 公司官网(http://www.canbest.org):
  + 运用了bootstrap框架来使网站自适应。
  + 在详情页里套用了iphone样式的一个iframe，使其模拟了手机端的显示。
  + 在nginx配置域名给该网站
* 云招宝(http://yun.liunar.com):
  + 参与了产品的界面开发。

2017年7月 – 2018年5月

广东腾安机电安装工程有限公司

Web前端开发工程师

* 碧桂园物联云平台
  + 根据设计稿, 统一整一套系统的风格(字体, 颜色, 布局)。
  + 接入高德地图的JSSDK。
  + 页面的动画效果。
  + 制定全局的css标准。
* 智慧消防平台
  + 使用Vue + iView 作为前端和UI框架。
  + 界面的开发。
  + 与服务器进行交互, 实现实时反映: 灾情, 设备报警。
  + 向服务器提交表单。
* 安心家大数据平台/安心家BI停车云平台
  + 使用Vue + ElementUI 作为前端和UI框架。
  + 将后台API返回的数据显示到页面上。
  + 使用Echarts将数据以图表的形式展现出来(大数据可视化)。
  + 使用高德地图API实现项目位置的可视化。
* 安心开门小程序
  + 运用了小程序的开发技术。
  + 将后台API返回的数据显示到页面上。
  + 小程序布局，界面的开发。
  + 调用厂家的SDK与手机的蓝牙模块与设备进行蓝牙通信，实现开门操作。
* 会议室预约系统
  + 利用hammer.js库实现手指拖拽选择会议时间段。
  + 显示会议室的可用时间段, 锁定用户不可选取已占用的时间段
  + 显示已被预订会议室的会议主题

2018年5月 – 至今

佛山海客哈布科技有限公司

Web开发工程师/国内分部技术总监

公司旗下有黑咖课堂以及黑咖创客两大品牌产品, 国内开发团队主要负责黑咖课堂的产品开发, 包括小程序, 网站, 以及管理平台. 个人还负责为国外团队开发黑咖创客的小程序.

黑咖课堂

* 主要职责为组织并参加开发小程序, 官网以及管理平台, 对产品的研发选定技术选型. 包括选定产品的web前端框架, UI库. 负责与产品负责人对接产品的功能需求和界面设计, 之后攥写文档与制定开发计划.
* 在职期间, 利用Koa框架和koa-better-http-proxy来实现一个网关, 并将已进行ICP备案的域名DNS到该网关. 网关负责将小程序的请求转发到不同的服务, 来解决多域名都需要备案的繁琐.
* 通过积极寻找文档案例以及提供个人代码demo来解决开发团队在产品开发时遇到的困难
* 负责黑咖课堂的后端api开发, 选型Koa框架与mongodb数据库, JWT技术作为前后端请求的验证手段.
* 黑咖课堂官网使用的是NuxtJS来进行开发, 因为考虑到官网需要SEO的加持来提高搜索引擎的曝光率, 所以SPA的方式并不适合, 所以选择server side rendered的技术来满足需要SEO的需求.
* 微信公众号开发, 使用微信API来实现公众号的关键字回复功能, 向用户推送课程购买成功提醒, 开课提醒等. 并且自定义了公众号的菜单栏.
* 微信小程序客服桌面APP, 因为客服人员反映小程序自带的客服工具登陆步骤繁琐, 而且接收消息不及时等痛点. 通过Electron技术和微信API开发了小程序客服桌面APP, 让客服人员在APP长时间开着的时候可以及时的收发小程序用户的反馈

黑咖创客小程序

* 小程序技术选型为mpvue + mpvue-entry(减少冗余的配置文件) + mpvue-router-patch (开发体验更为贴近vue-router), 并且使用Color UI作为小程序UI库
* 由于后台使用的GraphQL的技术选型, 但小程序并没有现成的GraphQL库, 在研究了GraphQL的请求规则之后, 个人实现了方便小程序请求GraphQL服务的工具.
* 与国外后端团队一起实现了小程序的扫码登录功能和赛事的扫码签到功能.

参赛经历

* 2018 SegmentFault Blockchain Hackathon 广州赛区第七名
* WeGeek 微信小程序开发者大赛

个人技能

* HTML5/CSS/JavaScript/ES6/jQuery
* PHP/MySQL
* NodeJS/ExpressJS/Koa2/HapiJS
* AngularJS/VueJS
* Echarts
* Git