

狄璠

应聘职位：前端开发工程师

联系方式



陕西省，西安市



18740456705



difan0320@126.com



github.com/Nicole0320

教育经历

西安电子科技大学

软件工程 / 本科

英语 / CET4 / 阅读能力良好

工作经历

西安侏罗纪技术开发有限公司

C++程序员

参与软件开发，负责日常维护及用户认证相关工作

项目经验

在线todoList /

一个轻量的在线单页待办事项管理应用，支持注册、登录、使用注册邮箱找回密码，可在线对待办事项进行分组、增删改查等管理操作，对分组也同样支持增删改查等管理操作，云同步。视觉样式借鉴了Wunderlist 的 UI 设计。

涉及技术：整个应用基于 React 框架搭建，使用 CSS 制作样式，除此之外，还涉及到了原生JavaScript、Promise 异步和 ES6 规范等相关技术的使用

Music FM/

一个在线音乐播放器，利用开放音乐API，可在线播放音乐，进行播放、暂停、下一曲、调节音量、下载、跳转播放进度等操作，还可以将当前音乐添加到本地的“喜爱音乐”列表，也可切换播放频道，在播放音乐时歌词根据播放进度自动滚动。

涉及技术：使用 HTML5、jQuery 实现 FM 应用，利用 Ajax 技术通过API请求数据

图片搜索页 /

根据关键字获取图片搜索结果的应用，利用pixabay.com 的开源 API，将输入内容作为关键字发送检索请求，返回检索结果，并即时在页面展示。为了获得更好的用户体验，返回结果展示时实现了木桶布局，使页面看起来更整洁，另外还利用懒加载思想，当向下滚动到底部时实时加载更多搜索结果。

涉及技术：该页面使用原生 JavaScript 结合 jQuery 实现页面逻辑，使用了HTML、CSS、Ajax、异步加载、JSONP跨域等技术，在对图片展示时实现了桶布局、懒加载等效果

我的个人简历 /

基于 React 搭建的个人信息展示页面，可点击页面左侧的导航按钮直接查看对应信息，也可以持续点击右下角的“下一页”按钮切换查看信息

涉及技术：React、JavaScript、CSS等技术

专业技能

- 熟悉 W3C 规范，熟练掌握HTML(5)和常用CSS(3)，能结合 JavaScript 以及 jQuery 做出对设计稿像素级还原的静态页面。
- 熟悉原生JavaScript，掌握如：原型、闭包、作用域链、面向对象、异步流程控制等重要概念，熟练使用ES6新特性。
- 熟悉React框架，理解生命周期、异步更新、虚拟DOM 等重要概念，可基于 React 实现web应用，并有独立完成的项目实践。
- 了解AJAX的原理及应用，了解 JSONP、CORS 等跨域解决方案，能与后端程序员配合实现动态页面。
- 熟悉HTTP 协议以及浏览器渲染机制。
- 了解npm&Git，有相关使用经验，能使用Git工具对代码进行版本管理。
- 了解算法、数据结构、操作系统等基本计算机相关知识。