2018届中科大本科毕业生艾为伟

(+86) 15656581833

568900121@qq.com

求职意向

Web前端开发

教育信息

2014.09 - 2018.06 中国科学技术大学

计算机科学与技术专业

本科

- 大一担任过心理委员,大三担任过学习委员
- 获得过英才班奖学金

项目经验

个人网盘

1.简介:

自己仿照百度网盘的功能实现一个前后端完整的项目。前端负责页面的加载,后端负责处理用户输入和网页路由。

2.所用技术:

前端通过Ajax、FileReader相关API、cookie、JQuery、CSS3;后端通过原生Node.js

3.流程:

前端分为两个页面。一个login页面,负责用户登录验证;一个user页面,负责加载用户网盘的信息。

后端分为两个服务器。一个静态文件服务器,用于返回前端页面所需要的静态资源,如css、js文件等;一个处理前端网页的服务器,处理前端网页发送的信息,并反馈服务器端存储的用户文件资源等(后面所指服务器均为第二个)。

4.最终效果:

login页面向服务器发送用户输入的用户名与密码,服务器根据user-datase信息验证,成功则返回相应url以及cookie(用于设置用户验证有效期),然后跳转到user页面,失败则在页面中alert错误

user页面分两个板块,一个是功能板块,提供"新建文件夹"、"返回上层文件夹"、"上传文件"功能;一个是资源板块,提供当前文件夹下的所有文件名和文件夹名。点击文件名会下载该文件,点击文件夹名会进入该目录,给服务器发送信息,根据返回数据动态刷新资源板块。上述实现均通过ajax实现,可以同步跟新服务器和页面的信息。

(https://github.com/aww1996/pan-demo)

专业技能

前端:熟练掌握HTML、CSS、Javascript、JQuery,对AJAX、JSONP跨域、CORS跨域、缓存等问题有一定深入的掌握和实践经验

后端:熟练掌握Node.js,对通过原生fs、url、path、http等模块进行服务器搭建有一定的实践经验

其他技能:熟练使用Mysql数据库,掌握Node.js与Mysql 开发的经验