91pool技术文档

此文档是用于记录91pool的开发技术，以及为后续开发功能提供参考。

1. webpack+webpack-dev-server+jquery，这个是技术框架，在文件夹中的webpack.config.js是webpack和webpack-dev-server的配置文件，后文中的文件都在gitlab上可以看到，不再一一列举。
2. src是项目代码的入口，其中images是图片目录，lib是项目所用的插件目录，common是目前网站页面的公共页面对应的css和js文件夹，header是网站公共的顶部，footer是底部，simple的内容是空的，这个的存在是由于webpack必须要引入一个common类，所以当页面中不需要header和footer时就必须得引入这个simple。ad是大部分页面引入的一个小banner。在代码中能看到的。
3. page里面是每个页面需要引入的css和js，和views中的html文件一一对应。
4. teach里面存放的是string格式的相对应币种的教程，用Hogan直接渲染出来。
5. util是整个项目的比较核心的工具库，wx.js是集成了微信分享功能，其他所有的页面都在调用它。util.js集成了目前能用到的很多功能，比如ajax请求，form表单验证，月份重置，倒数计数。
6. util中的services集中处理了向后台请求数据的所有接口处理。
7. util中的languages是3个语言json，项目是通过i18next实现国际化的。目前只实现了中文和英文。俄文还没有处理。
8. util中的reset.js是集中处理项目中所需转换显示的数据，这个reset中的很多函数方法甚至都可以引用到其他项目。
9. 项目中有2个页面用到了图表，我用的是echats，着重需要注意的是显示数据都是经过转换了。包括 Y轴的单位也是一样。
10. 整个项目逻辑比较简单，更多的是细节方面。再加上接口出的数据并不完全，所以很多显示的数据都是手动加进去的。包括费率，矿池地址，货币单位。
11. 网站上新币，前端所需要的新币内容如下：
12. 矿池费率
13. 区块奖励
14. 最小支付
15. 挖矿教程
16. 区块的hash链接
17. 交易的hash链接
18. 挖矿的地址，也是矿池地址，一般格式是一个IP
19. Index页面是网站主页，内容分2个部分，一个是轮播图，再一个是货币的列表，轮播图用的是swiper3。下面列表用到的方法比较多，第一，jquery的each方法，为一些货币自行添加后台没有传入，但是必须要加的内容，比如大写的货币文字，费率，矿池地址等等。然后再用arttemplate.js这个渲染引擎做数据的渲染工作。这个引擎是腾讯出品的，比拼接字符串更有效率。怎样使用，在index.html页面可以看到。如需更多用法，可自行百度。获取货币的价格是由另外的接口完成的，getAllprice方法可以看到请求，以及ajax回调。这里为什么要细讲，是因为整个网站需要渲染的地方都是用的arttemplate.js引擎。所以这里需要值得注意。
20. currency页面是货币的详情页，这个页面所有的请求都是根据域名地址上所带coin参数来获取数据的。所以改变coin这个键值对会对页面内容产生影响。其他的倒没有什么。
21. 除了index，currency这2个页面业务逻辑比较多以外，其他页面都比较简单，无非是做了PC端和手机端的适配复杂一点点，其他的没什么问题。
22. 所有页面的js都是采用prototype的模式来书写的，方便查找方法，以及函数的调用等等。
23. 如果还有问题，请加我QQ 278406233。