2018年3月12日

睿佳（武汉）软件科技有限公司

Rarplus datalist-mobile V2.0

前端设计文档

文档版本：2.0

文档编写：潘超

文档修订记录：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本编号 | 说明：如形成文件、变更内容和变更范围 | 日期 | 变更人 | 批准日期 | 批准人 |
| 2.0 | 创建文档 | 2018/3/12 | 潘超 |  |  |

（注意！本文档为企业内部文档，其所载内容因含保密信息或其它原因而不得披露。所有版权及解释权归睿佳（武汉）软件科技有限公司所有）

一、要求

1. vue脚手架开发(vue cli)
2. flexible适配页面
3. 组件化开发

App （主页面）

=> co-header (头部)

=> co-study (study列表)

=> co-series（series列表）

=> co-images（images列表）

=> co-layer （弹窗）

1. 文件结构

src

=> assets（公共静态文件）

=> components（组件）

=> xxx

=> xxx.vue

=> images

=> xxx.png

=> css

=> xxx.scss

5.版面要求

①引入外部css，禁行内样式

②禁一行过长、代码密集

③禁无用代码,如给元素class，却未用到class；定义 变量和方法，却未用之

④禁操作dom节点，如若增改数据，从原始变量着手

1. 命名规范

驼峰式写法（dataList）/ 横杠式写法（data-list）

1. 需求
2. 页面数据的渲染,还原设计稿
3. study级别可根据 姓名/ID/日期/描述/备注筛选数据
4. series级别可根据日期/描述/备注筛选数据
5. 备注可编辑修改，聚焦可编辑，失焦与后台通讯更改备注
6. 根据用户权限(看通讯协议文档)进入页面

①影像诊断(/viewer\_mobile/index.html都可进入)

②容积重建(/3DVR\_mobile/index.html需权限)

③治疗规划(/3DOBJ\_mobile/obj.html需权限)

如无权限，根据UI设计，弹出提示框。

1. 旧版本根据页面传参SID跳转至其他页面，现改为访问php，保存SID（具体看通讯协议文档）
2. 判断是否是PC端，如果是，跳转到PC端(具体实现看源码)
3. 如果不是苹果手机且不是微信或谷歌浏览器登录,弹出提示框'为了更好的体验，建议您使用Chrome浏览器进入本系统'(具体实现看源码)
4. 增加排序功能

按时间、患者ID、姓名排序（获取到的数据是按姓名排 序好的）

三、通讯协议

注意：

1.测试地址https://106.15.103.194

线上地址https://www.rayplus.net

1. 所有请求结果 返回数据皆为字符串 需要JSON.parse转换，返回结果code(1成功、27用户未登录、其他...)
2. 数据格式

移动端只需用到patients 其余收藏夹等信息不用管

patients=>study=>series=>images

1. images缩略图拼接方式：

imgBase.substr(0,curSeries.imgBase.length-7)+'IY' +i+'.png'+imgIY[i]

5.框子已搭建好，可直接本地调试