前端组件库开发实施方案

一.框架搭建

1.采用vue-cli 4/3 都可以

demo 采用vue-cli4

2.提供功能:

1.组件打包成库,作为vue插件提供使用

按需加载(对内部使用,意义不大,一定是符合业务,大规模使用组件)

全部加载

2.本地编写组件开发环境

起本地服务,引入组件库

3.文档&demo

提供友好的文档和demo

编写markDown,生成vue组件渲染,同时md支持vue文件(预览demo)

每一个md组件对应一个路由

4.工程化

1.IO,脚本生成组件开发相对应文件以及目录

2.打包

3.git 提交检测

4.部署

二.组件设计

1. 基础组件
2. 表单类组件
3. 数据类型组件
4. 提示类组件
5. 导航类组件
6. 其他类型组件

三.开发人员技能硬性要求

1.css 采用bem规范

2.md 书写规范

3.组件定义规范(命名/envent/props/slot等等)

4.遵守代码规范