1. **功能模块设计**

个人日志管理系统页面设计

1. 日志列表页面：BlogList.vue

调用背景：

1. 当用户在“个人主页”点击“个人日志列表”，跳转至“日志列表页面”BlogList.vue

页面组成：

1. 顶端导航栏、“查看日志收藏”、“发表日志”按钮
2. 日志列表，包含日志名、作者、发布日期、“删除”按钮、“编辑”按钮

调用描述：

1. 当用户跳转至该页面，系统从数据库读取该用户的所有日志信息，并按照列表形式展示
2. 点击“查看日志收藏”跳转至个人收藏页面PersonalCollection.vue
3. 点击“发表日志”跳转至撰写日志页面WriteBlog.vue
4. 点击“编辑”按钮将跳转至编辑日志页面EditBlog.vue
5. 查看日志页面；ScanBlog.vue

调用背景；

1. 当用户在“日志列表页面”，点击对应日志，跳转至“查看日志页面”ScanBlog.vue
2. 当用户在“日志收藏页面”，点击对应日志，跳转

页面组成：

1. 顶端导航栏、“编辑日志”、“评论”、“转载”、“点赞”、“收藏”/“取消收藏”按钮
2. 日志标题、作者、日期等信息框
3. 转载文字框（如果该日志是转载）
4. 日志主要内容

调用描述：

1. 当用户跳转至该页面，从数据库中读取对应日志的序号及所有信息，依次显示在信息框、主体内容显示框内
2. 点击“评论”跳转至“日志评论页面”BlogComment.vue
3. 仅自己发表的日志可以点击“编辑日志”，将跳转至“编辑日志页面”EditBlog.vue
4. 仅非自己发表的日志可以点击“转载”，将跳转至“转载日志页面”ReprintBlog.vue
5. 点击“点赞”，将当前日志赞数+1
6. 点击“收藏”，将当前日志添加至个人日志收藏
7. 撰写日志页面：WriteBlog.vue

调用背景：

1. 当用户在“日志列表页面”，点击“发表日志”，跳转至“撰写日志页面”WriteBlog.vue

页面组成：

1. 顶端导航栏、“发表”、“返回”
2. 日志标题、日志作者信息框
3. 日志内容文本框

调用描述：

1. 当用户跳转至该页面，可在信息框内填写对应信息，文本框用于撰写该日志的内容
2. 点击“发表”将会把对应的信息上传到数据库
3. 编辑日志页面：EditBlog.vue

调用背景：

1. 当用户在“查看日志页面”点击“编辑日志”，跳转至“编辑日志页面”EditBlog.vue
2. 当用户在“日志列表页面”点击“编辑”，跳转

页面组成：

1. 导航栏，包含顶端导航栏、“保存”、“取消”按钮
2. 日志标题信息框
3. 日志正文文本框
4. 字体大小、字体颜色等文字属性设置栏

调用描述：

1. 当用户跳转至该页面，将对应日志的信息显示在对应输入框内
2. 点击“保存”后将当前内容覆盖原有数据
3. 点击“取消”后将返回对应日志的“查看日志页面”
4. 字体大小及颜色设置为默认，可由用户更改
5. 日志评论页面：BlogComment.vue

调用背景：

1. 当用户在“查看日志页面”点击“评论”，跳转至“日志评论页面”BlogComment.vue

页面组成：

1. 顶端导航栏、“返回”
2. 日志预览框
3. 评论输入框，“发送评论”按钮
4. 评论列表

调用描述：

1. 当用户跳转至该界面，将会在日志预览框内输出日志前100字用于表明用户当前查看的日志
2. 在评论输入框内输入文字，点击“发表评论”按钮，会将该评论传输到数据库中，并自动刷新评论页面
3. 点击“返回”将跳转至“查看日志页面”ScanBlog.vue
4. 日志收藏页面（个人收藏页面分页）：PersonalCollection.vue

调用背景：

1. 当用户在“个人页面”点击“日志收藏”，跳转至“个人收藏页面”PersonalCollection.vue

页面组成：

1. 顶端导航栏
2. 日志收藏列表，包含日志名称、日志作者、创作时间、“查看日志”按钮、“取消收藏”按钮

调用描述：

1. 当用户跳转至该页面，读取该用户的日志收藏数据，并以列表的形式展示
2. 点击“查看日志”跳转至对应日志“查看日志页面”ScanBlog.vue
3. 点击“取消收藏”将该日志从对应数据库中移除
4. 转载日志页面：ReprintBlog.vue

调用背景：

1. 当用户在“查看日志页面”点击“转载”，跳转至“转载日志页面”ReprintBlog.vue

页面组成：

1. 顶端导航栏
2. 日志信息预览框
3. 转载文字框
4. 文字属性设置栏
5. “确认转载”、“返回”按钮

调用描述：

1. 当用户跳转至该界面，系统从数据库中读取将要转载的日志相关信息，将日志前100字输出在预览框内
2. 用户可在转载文字框中输入文字
3. 用户可在文字属性设置栏中更改字体属性
4. 点击“确认转载”，将该日志添加至用户的“日志列表页面”BlogList.vue中，并标注转载
5. 点击“返回”跳转至对应日志的“查看日志页面”ScanBlog.vue