**人员信息的查询的说明**

1. 开发环境

1.1说明

采用前后端分离的方式。

前端采用react技术，用axios的post与后台交互。

后台采用maven模块化工程管理，把数据包装成json数据用springboot采用post方法与前端对接。

1. 实现过程

后台部分：

1. 创建一个person的实体类，一是为了把数据包装成json时注入数据，二是为了以后如果数据来源是数据库时作映射，当然这次的数据较少，所以直接用set方法直接录入数据。
2. 创建JsonUtil，用来把数据包装成json。
3. 创建FindJson，封装一个方法，根据usercode来拿到json中data数组中匹配的那一组数据，再把这些数据单独封装成json（传给前端的json数据）。
4. 创建informationController，拿到前端传过来的json数据，解析拿到对应的usercode，调用方法取到应得的数据传给前端

前端部分：

使用antd组件，写一个input，button，点击按钮，通过axios的post方式把input中的数据usercode，以json格式传给后台，后台响应后，前端拿到json数据，展示在Table中。

三．结果展示

