说明文档

[文档副标题]

Kejun Xuan

[年]

目录

[1项目介绍 2](#_Toc69132835)

[2 核心代码思想 2](#_Toc69132836)

# 1项目介绍

该项目主要目的是获取实时天气的。基于前后端分离的架构，前端引用react，后端基于springboot，数据来源于第三方。

# 2 核心代码思想

文本

描述已自动生成

图 2.1 分层流程图

各功能模块功能作用可以参见图2.1分层流程图，front代表前端项目，向后端服务发起请求，首先经过filter进行相关请求过滤，以及后端服务接收跨域处理。Controller主要依据业务需求进行处理。Service 对数据进行封装抽象，然后发送给第三方数据提供方，以及对返回的结果数据进行拆包和需求数据构建。Third party为第三方数据提供方。

# 3 代码repos

后段项目：[git@github.com:tempokey/weather.git](mailto:git@github.com:tempokey/weather.git)

前端项目：git@github.com:tempokey/weatherfront.git