

link: null
title: 珠峰架构师成长计划
description: 封装ajaxRequest
keywords: null
author: null
date: null
publisher: 珠峰架构师成长计划
stats: paragraph=4 sentences=36, words=249

- 解决跨域问题

```
// webpack$#x89E3;#x51B3;#x524D;#x7AEF;#x8DE8;#x57DF;#x95EE;#x9898;
module.exports = {
  devServer:{
    proxy:{
      '/getUser':{
        target:'http://localhost:3000'
      }
    }
  }
}
```

- 请求拦截器 / 响应拦截器

```
import axios from 'axios';
let baseUrl = process.env.NODE_ENV !== 'production'? 'http://localhost:8080': '';
class AjaxRequest{
  constructor() {
    this.baseUrl = baseUrl; // 6#x914D;6#x7F6E;6#x9ED8;6#x8BA4;6#x8DEF;6#x5F84;
    this.requestQueue = {}; // 6#x7F13;6#x5B58;6#x5F53;6#x524D;6#x8BF7;6#x6C42;6#x961F;6#x5217;
    6#x7528;6#x6765;6#x64CD;6#x4F5C;loading6#x7684;6#x663E;6#x793A;6#x6216;6#x8005;6#x9690;6#x85CF;
  }
  configInterceptors(instance, url) {
    // 6#x914D;6#x7F6E;6#x8BF7;6#x6C42;6#x62E6;6#x622A;
    instance.interceptors.request.use( (config) => {
      // loading6#x6548;6#x679C; 6#x5F00;6#x59CB;6#x8BF7;6#x6C42;6#x524D;6#x663E;6#x793A;loading
      if(Object.keys(this.requestQueue).length === 0){
        console.log('6#x663E;6#x793A;loading');
      }
      this.requestQueue[url] = config.url;
      return config;
    });
    // 6#x914D;6#x7F6E;6#x54CD;6#x5E94;6#x62E6;6#x622A;
    instance.interceptors.response.use(res=>{
      // 6#x53D6;6#x6D88;loading6#x6548;6#x679C;
      delete this.requestQueue[url];
      if(Object.keys(this.requestQueue).length === 0){
        console.log('6#x53D6;6#x6D88;loading');
      }
    });
    if(res.status !== 200){
      return Promise.reject(res);
    }else{
      return res.data;
    }
  }
}
request(config){
  // 6#x521B;6#x5EFA;6#x4E00;6#x4E2A;axios6#x5B9E;6#x4F8B;
  let instance = axios.create();
  // axios(config);
  config = {baseUrl:this.baseUrl,...config};
  this.configInterceptors(instance,config.url);
  return instance(config);
}
}
export default new AjaxRequest();
```