极客学院 jikexueyuan.com

AFNetworking 2.x 网络解析详解

AFNetworking 2.x 网络解析详解 — 课程概要

- 网络请求的基本知识
- GET/POST 请求的使用
- 文件 (图片) 上传
- 断点下载
- 一些其他的使用细节
- AFNetworking 2.x 设计优良的地方

网络请求的基本知识

网络请求的基本知识

- HTTP请求格式
- HTTP请求的 Request fields
- HTTP请求的 Response fields

GET/POST 请求的使用

GET/POST 请求的使用



AFNetworking/AFNetworking

A delightful iOS and OS X networking framework

Updated 5 hours ago

Objective-C ★ 18,226 \$\mathcal{P}\$ 5,401

rs/SDWebImage

Objective-C ★ 9,510 \$\mathcal{P}\$ 2,656

Asynchronous image downloader with cache support with an UllmageView category

Updated 2 days ago

GET/POST 请求的使用

- GET请求用以处理简单的业务
- · POST请求用以处理复杂的业务(上传文件、加密参数等)

文件(图片)上传

文件(图片)上传

- · 绝大部分情况都是用POST请求完成文件(图片)上传操作
- 上传文件时,我们需要动态构建出要上传的数据
- 用 AFNetworking 2.x 上传图片示例演示

断点下载

断点下载

- 断点下载需要服务器支持
- 在执行请求时,我们需要设定 Request fields 上的 Range 参数才能生效

一些其他的使用细节

一些其他的使用细节

- 监控网络状态的变化
- 懒加载下载图片
- 进行网络请求时设置 NetworkActivityIndicator

AFNetworking 2.x 设计优良的地方

AFNetworking 2.x 设计优良的地方

- 用协议的方式统一了上传数据用的接口
- 用统一的方法(多态)来处理不同类型的请求类型、回复类型
- 模块化设计

本套课程中我们学习了 AFNetworking 2.x 网络解析详解,你应当掌握了以下知识:

- 网络请求的基本知识
- GET/POST 请求的使用
- 文件 (图片) 上传
- 断点下载
- 一些其他的使用细节
- AFNetworking 2.x 设计优良的地方

你可以用所学的知识来完成项目中绝大部分的网络请求业务,如果想继续提高,你可以继续在极客学院学习操作 JSON 数据。

极客学院 jikexueyuan.com

中国最大的IT职业在线教育平台

