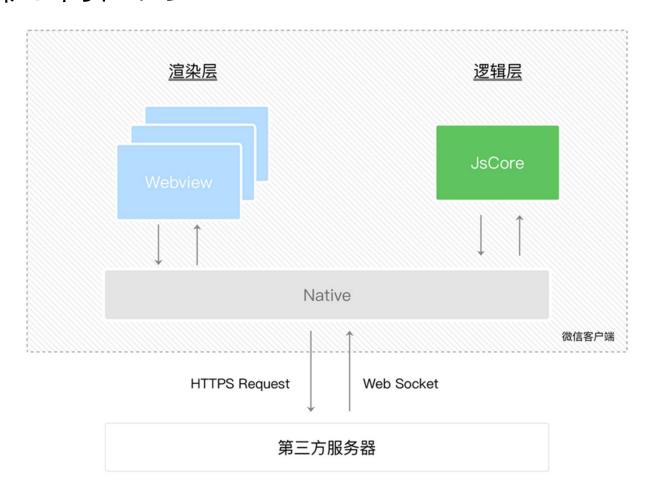
## 微信小程序开发

小程序运行机制

## 运行机制图示



## 小程序没有DOM和BOM操作

- 基于上图的运行机制,小程序没有DOM和BOM操作的API。
- 所以在小程序中, 渲染数据使用的是数据绑定。
- 小程序框架的核心是一个响应的数据绑定系统,通过绑定,在逻辑层修改数据,在视图层会自动体现。这个过程都会经过微信客户端作为中转。

## App实例和Pages

- 整个小程序只有一个App实例,在app.js中进行初始化,绑定生命 周期函数以及错误监听函数等,一些全局的数据也需要在App中 定义。
- 在每个页面中可以通过getApp()获取全局的App实例。