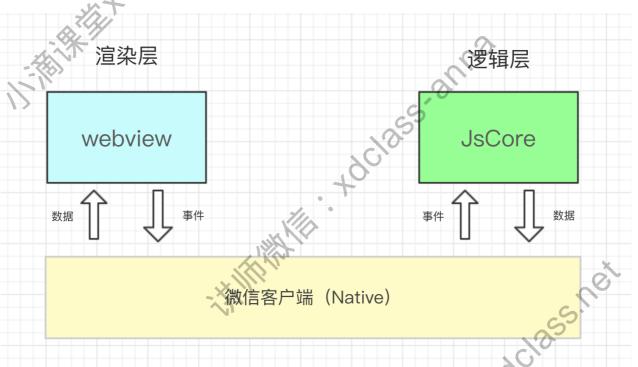
## 小程序的底层双线程解析

## 小程序的双线程:

小程序的渲染层和逻辑层分别有两个线层管理: 渲染层的界面由webview渲染, 逻辑层由JsCore线程运行IS教程。

一个程序存在多个页面,所以渲染层也会存在多个webview线程。在小程序逻辑层和渲染层的通讯都是通过Native(微信客户端)做中转,逻辑层把数据变化通过native通知到视图层,触发视图层页面更新,视图层把触发的事件通过native通知到逻辑层进行业务处理。

## 小程序通讯模型图如下



## ● 为什么要设计双线程?

这里是为了管控安全,避免开发者去操作DOM。小程序中渲染线程和脚本线程是分别运行在不同的线程中的,因为两者分开,逻辑层运行在JsCore中,是没有一个完整浏览器对象的,因而会缺少相关的DOM的API和BOM的API。

小滴课堂:xdclass.net 讲师微信:xdclass-anna