



## JAVASCRIPTCORE 实际应用

## JSPATCH 灵活性

那你的is就有了微信支付的能力,你写了支付宝支付的jsbridge,那你的js就有了支付 宝的能力,你写了iOS平台的IAP的jsbridge,那你的js就有了IAP的能力,如果你没写 咋办?你的JS就办不到,要知道,扩写这些jsbridge,都是需要发版的,都是不能动 态更新的。换句话说,如果一开始使用RN的app只开发了支付宝的支付功能,写好了 支付宝的jsbridge,于是发版上线了,等某一天突然想接入苹果的applepay,那么只 有一个办法,那就是重新发版,重新写好了applepay的jsbridge,再次提交苹果审核 ▶ 但是对于JSPatch来说,JSPatch也是一套基于JSCore的bridge,但是牛逼就牛逼在 JSPatch不是这种常规的normal bridge,而是runtime bridge,runtime的特点就是实 现没有被任何oc代码预先写好的功能,同时还能修改已经被OC代码预先写好的功能!

▶ 举个最简单的例子,RN与Weex,对于微信支付这种很native的模块,或许都是采用预

先在native代码里写好了实现,最后让JS去调用(无论是开发者自己扩展的还是系统扩

展的),这个东西就叫jsbridge,但这个bridge很普通,你写了微信支付的jsbridge,

## JSPATCH 灵活性

- ▶ 举个最简单的例子,RN与Weex,对于微信支付这种很native的模块,或许都是采用预 先在native代码里写好了实现,最后让JS去调用(无论是开发者自己扩展的还是系统扩 展的),这个东西就叫jsbridge,但这个bridge很普通,你写了微信支付的jsbridge, 那你的js就有了微信支付的能力,你写了支付宝支付的jsbridge,那你的js就有了支付 宝的能力,你写了iOS平台的IAP的jsbridge,那你的js就有了IAP的能力,如果你没写 咋办?你的JS就办不到,要知道,扩写这些jsbridge,都是需要发版的,都是不能动 态更新的。换句话说,如果一开始使用RN的app只开发了支付宝的支付功能,写好了 支付宝的jsbridge,于是发版上线了,等某一天突然想接入苹果的applepay,那么只 有一个办法,那就是重新发版,重新写好了applepay的jsbridge,再次提交苹果审核
- ▶ 但是对于JSPatch来说,JSPatch也是一套基于JSCore的bridge,但是牛逼就牛逼在 JSPatch不是这种常规的normal bridge,而是runtime bridge,runtime的特点就是实 现没有被任何oc代码预先写好的功能,同时还能修改已经被OC代码预先写好的功能!

## **APATCH**