

Created and last modified by 王文磊 on Jul 15, 2021

promise.race中未完成的promise最后的状态如何

Q: 今天的项目中遇到一个需要终止已发出请求的需求,考虑使用promise.race()方法包裹发出的接口请求与一个可控制reject的 promise,当需要终止已发出的请求时主动让abortPromise进行reject,实现需求。但宝同哥在日报中提出了一个问题,对于promise.race 中的接口请求,当另一个promise被reject时会发生什么?

A: 当promise.race中有一个promise的状态转化为 onFulfilled 或 rejected 后,promise.race只会使用这个子promise的 成功 / 失败 返回值 去调用父promise绑定的相应语句(.then, .catch),而并不会中止之前的promise状态的变化,所以说使用这种方法只是达到想要中止时 状态不变化,页面不渲染,但实际上无法将已发出的请求撤销,网络资源依旧被使用着。

Like Be the first to like this