## 如果你是前端技术负责人该如何做技术选型?

技术没有好坏之分,只有看适不适合自己,适不适合团队。

## 技术选型一般选3方面:

- 框架 (Vue、React、Angular)。
- 语言 (less、scss、javascript、typescript)。
- 构建工具 (Webpack, vite, CI等)。

## 选择技术的标准:

站在客户角度以及公司、团队角度看技术选型。

- 1. 客户要求用什么。客户要求兼容什么浏览器,客户要求要在哪些环境下浏览。比如要兼容客户以前的老系统,以前是 Vue 开发的,那就得选 Vue,客户要兼容 IE11,那就得选 Vue 2.x。
- 2. 团队成员熟悉用什么。在客户没有要求的情况下,优先考虑成本,如果团队都很熟悉 Angular,贸然使用 React,技术栈都得换一遍,团队的学习成本就很高,就不能快速产出。
- 3. 社区是否成熟。在学习成本差不多的情况下,如果一个框架或语言社区很活跃很成熟,就证明它被验证了很稳定很成熟,有更多的人使用,即便遇到问题了也有很多人一起解决。这种情况下就需要选择社区很成熟的框架。