

工欲善其事必先利其器

VScode

五大主菜单分别是 文件夹 · 搜索 · git, 调试 · 插件。

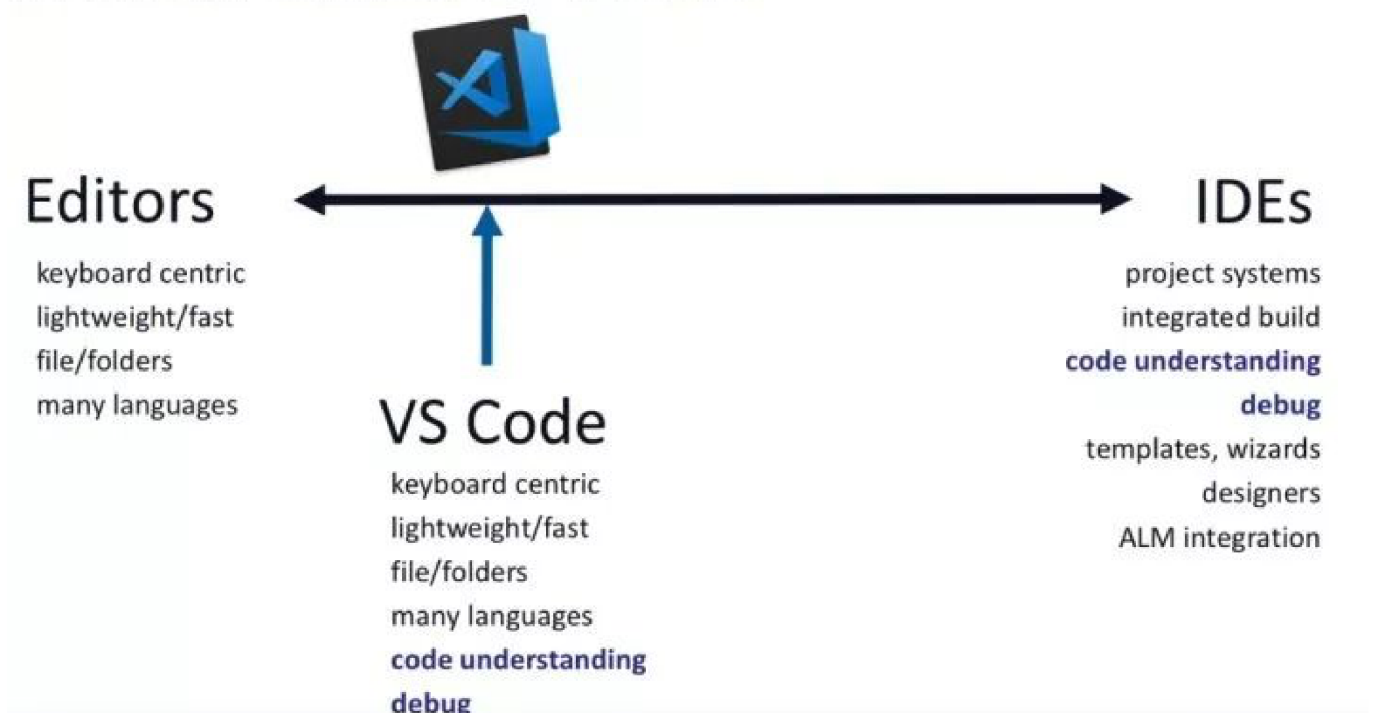
文件夹 ctrl+shift+E 搜索 ctrl+shift+F git ctrl+shift+G 调试 ctrl+shift+D 插件 ctrl+shift+X 查看错误和警告 ctrl+shift+M 查找并运行所有命令 ctrl+shift+P 切换集成终端 ctrl+`

- 打开文件夹
 - 新建文件
 - 保存文件
 - 搜索
 - 选中某个文件编辑器
- Ctrl+1、2、3...
 - Ctrl/⌘ +O
 - Ctrl/⌘ +N
 - Ctrl/⌘ +S
 - Ctrl/⌘ +F
-

打开文件夹ctrl+o

新建文件ctrl+n 关闭文件ctrl+w ctrl+shift+A代码块注释和取消注释

A New Class of Tools



编辑器+代码理解+版本控制+远程开发+调试

稳定性

VScode是个Node.js环境，是单线程的，任何代码崩了都是灾难性的后果。

VScode把插件都放在单独的进程中。

一致的用户体验

UI界面渲染与业务逻辑隔离。所有用户的操作被转为各种请求发送给插件进程，插件能做的就是响应这些请求，插件只能专注于业务逻辑处理，不能影响界面元素如何被渲染。

代码理解与调试

Language Server Protocol(LSP) 多语言支持的基础 1.节制的设计 2.合理的抽象 3.周全的细节

LSP最重要的概念是动作和位置。抽象成请求和回复

remote development(VSCRD)

可以在远程环境开一个VS Code工作区，然后用本地的VSCode连上去工作。