

一个开源的 Golang IDE - Wide

作者: [88250](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1410365586271>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

<h3>Wide 的由来</h3>

团队的 IDE:

安全可靠: 项目源代码实时保存在服务器上, 开发者的机器崩溃不会丢失任何源代码

统一环境: 服务器统一配置开发环境, 开发者本机无需任何额外配置

开箱即用: 5 分钟搭建服务器; 开发者打开浏览器即可开发、调试

版本控制: 每个开发者拥有自己的源代码仓库, 随时可和主干保持同步

基于 Web 的 IDE:

客户端只需要浏览器

跨平台, 甚至在移动设备上

For the geeks

目前较为流行的 Go IDE 都有一些缺陷或遗憾:

文本编辑器类 (vim/emacs/sublime/Atom 等): 对于新手门槛太高, 搭建复杂

插件类 (goclipse 等): 需要原 IDE 支持, 不够专业

LiteIDE: 界面不够 modern :p

没有团队开发体验

Go IDE 很少, 用 Go 本身开发的 IDE 更是没有, 这是一个很好的尝试

<h3>特性列表</h3>

代码高亮、折叠: Go/HTML/JavaScript/Markdown 等

自动完成: Go/HTML 等

编译检查: 编辑器提示编译错误

格式化: Go/HTML/JSON 等

运行: 支持同时运行多个程序, 方便联调

调试: 基于 gdb 的调试系统

多用户: 团队开发, 方便协作

代码导航: 跳转到声明, 查找使用, 文件搜索等

Shell: 连接到服务器执行命令

Web 开发: 前端 (HTML/JS/CSS) 开发支持

go tool: go get/install/fmt 等

Git 整合: 常用 git 命令可视化操作

<p>目前项目处于初始阶段, 欢迎大家来捧场 :)</p>

<p>https://github.com/b3log/wide</p>