



哆啦A梦的魔法口袋

VS Code + GitHub + Vercel = 网站自动化部署终极流程



传统的网站部署流程复杂、耗时且容易出错。每次更新
都像一次大冒险。但别担心，哆啦A梦有办法！

哆啦A梦的法宝登场！

我们只需要三件法宝，就能实现部署自动化，彻底告别繁琐！



任意门 (The Anywhere Door)

你的代码创作空间。内置图形化Git工具，让你在本地就能轻松提交所有修改。

时光机 (The Time Machine)

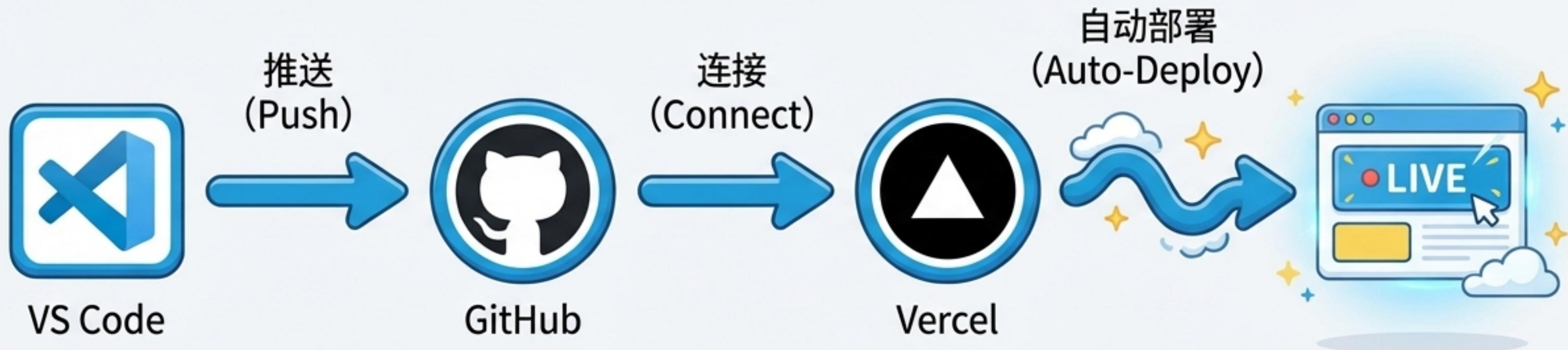
你的代码云端仓库。安全地记录每一次代码变更，随时可以回溯。

自动发布机器人 (The Automatic Publishing Robot)

连接你的代码仓库，自动完成构建和全球发布。

我们的魔法流程

我们的目标：本地代码一键推送，云端网站自动更新。

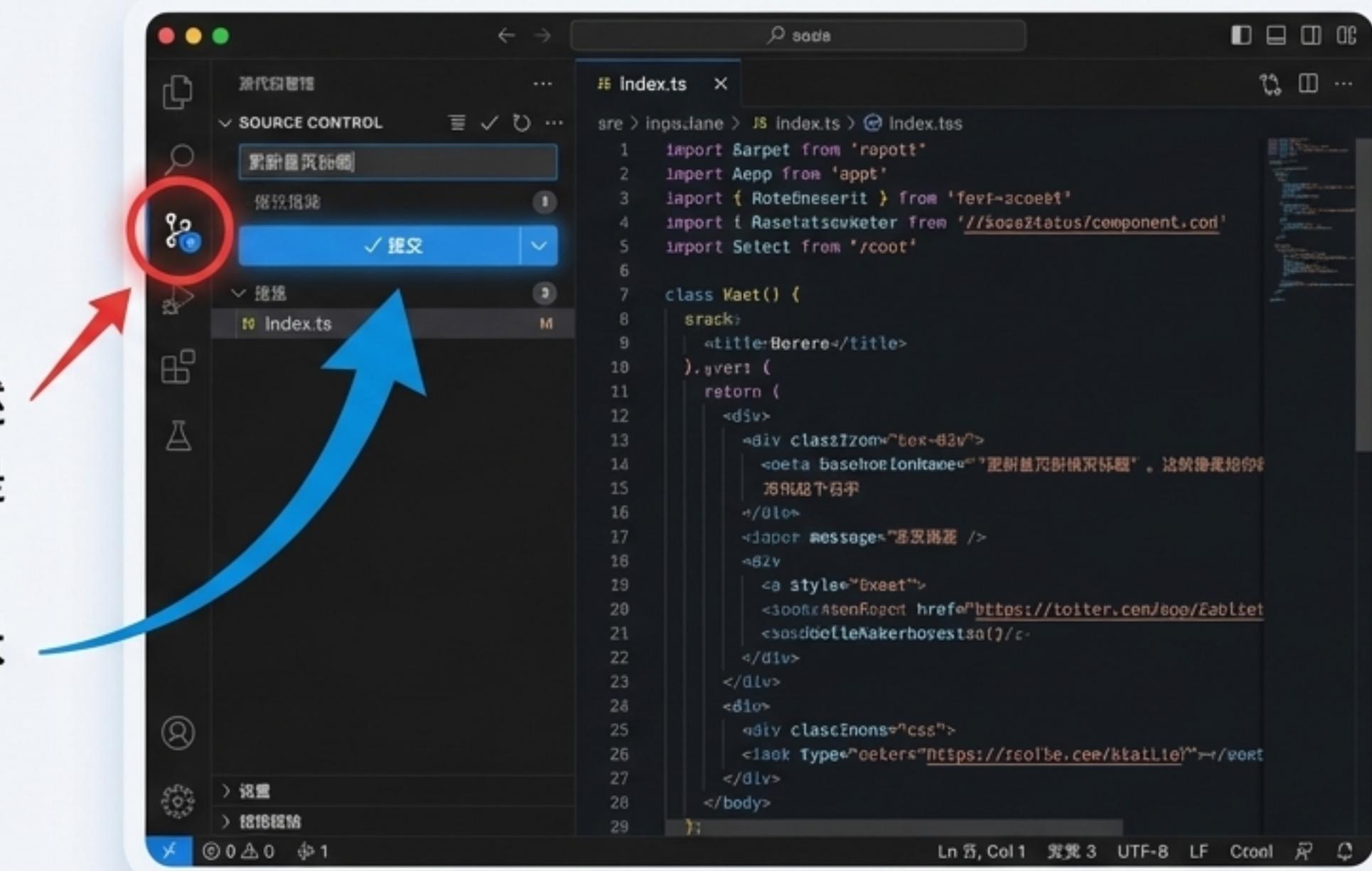


1. 在 VS Code 中修改代码并“提交”
2. “推送”代码到 GitHub 仓库
3. Vercel 自动检测更新，拉取最新代码，然后构建并部署
4. 你的网站已更新，并生成一个全新的部署链接！

第一步：用“任意门”进入代码世界

本地工作站：在 VS Code 中提交你的修改

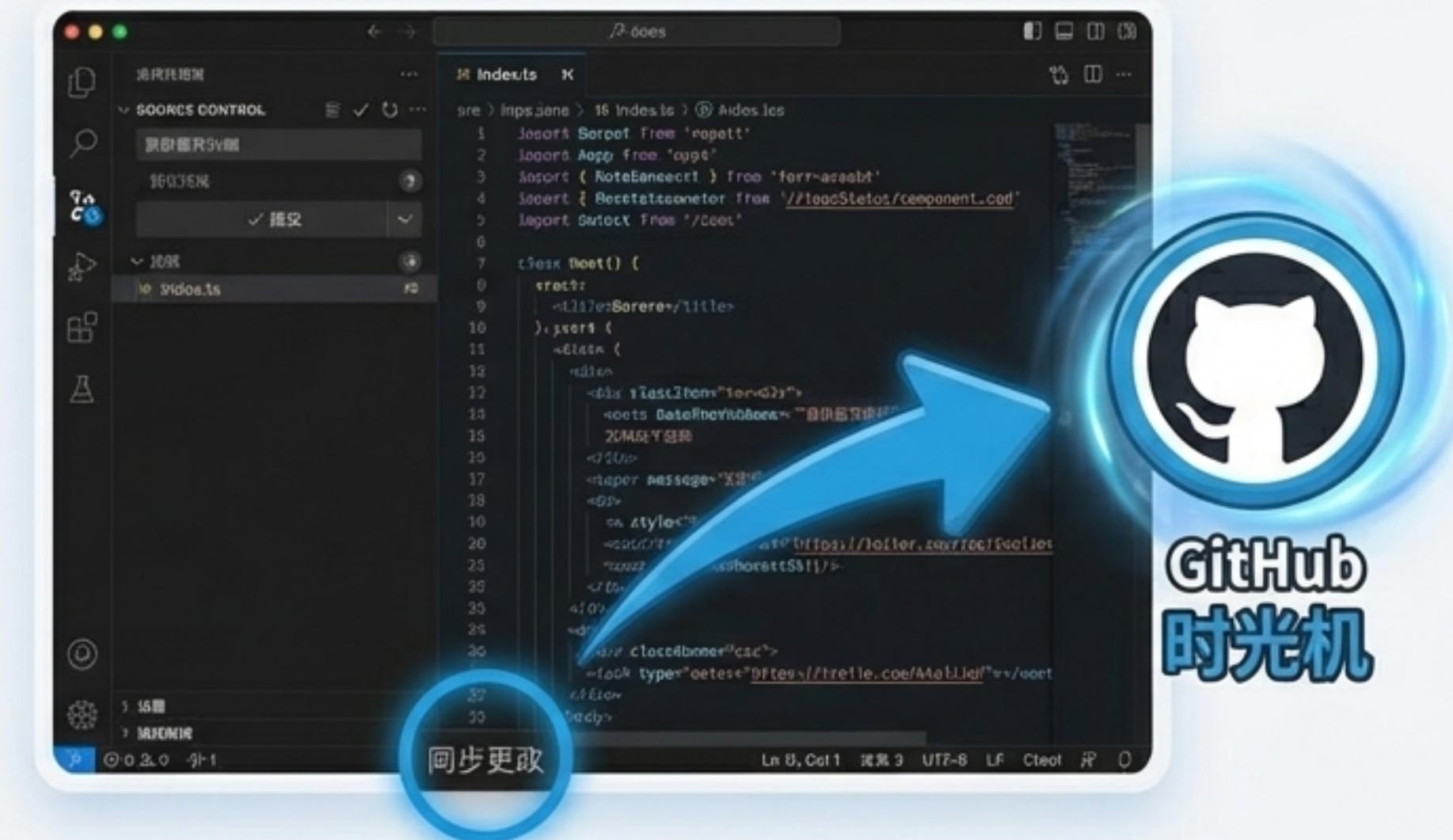
1. 在你的项目中完成代码修改。
2. 打开左侧的“源代码管理”面板。
3. 在消息框中，输入本次修改的简短描述（例如：“更新首页标题”）。这就像是给你的存档起个名字。
4. 点击“提交”按钮，将修改保存在你的本地仓库。



第二步：启动“时光机”保存代码

云端代码库：将本地提交推送到 GitHub

1. 在提交代码后，点击 VS Code 状态栏的“同步更改”按钮。
2. 这个操作会将你本地的所有提交都上传到 GitHub 云端仓库。



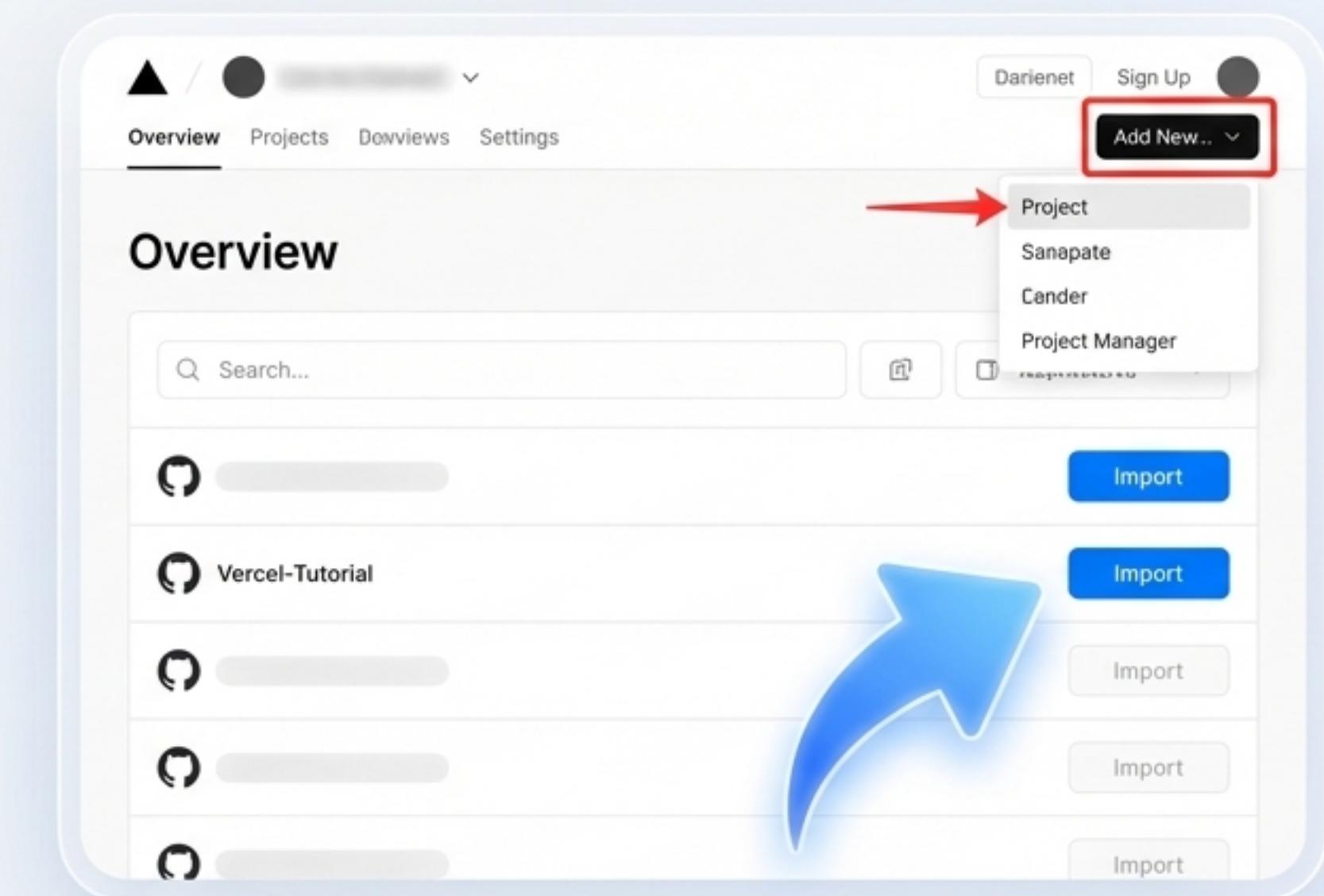
凡罗趣人的提先择示

“这就像是把你的最新成果放进时光机，永远不会丢失，而且你的团队成员和Vercel都能立刻看到它！”

第三步：唤醒“自动发布机器人”

自动化平台：将 Vercel 连接到你的 GitHub 仓库

1. 登录 Vercel 帐号（强烈推荐使用 GitHub 帐号直接登录，实现无缝连接）。
2. 在仪表盘点击 "Add New... -> Project"。
3. Vercel 会列出你所有的 GitHub 仓库。找到我们刚刚创建的项目，点击 "Import"。



机器人参数设置

简单配置，威力无穷

- **项目配置 (Project Configuration) :**

Vercel 会自动识别你的项目框架（如 Next.js），大部分设置保持默认即可。

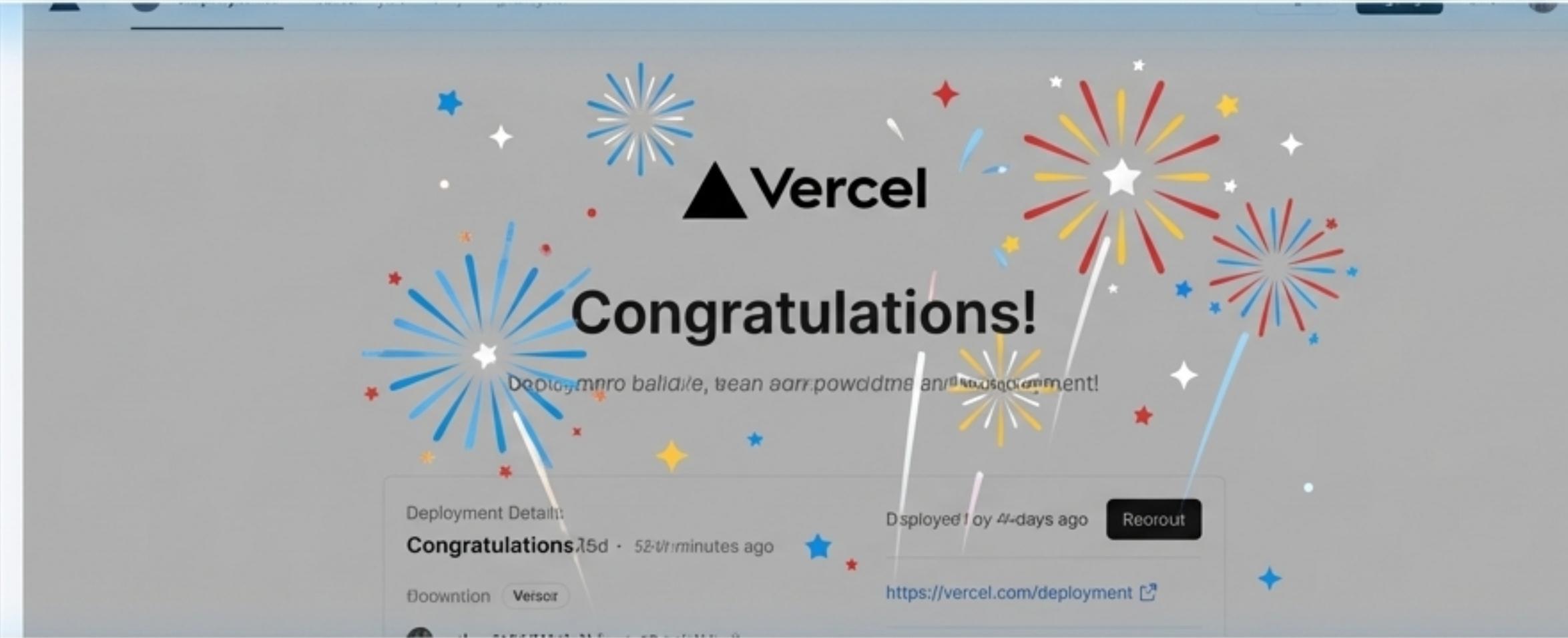
- **环境变量 (Environment Variables) :**

这是关键一步！如果你的项目需要连接数据库或使用API密钥，点击展开此项，将你本地 ` `.env` 文件中的所有变量名和值复制粘贴到这里。



见证奇迹的时刻！

部署开始！Vercel 正在云端为我们完成所有繁重的工作：安装依赖、构建项目、部署到全球网络...



部署成功！满屏的烟花庆祝你的网站新生！

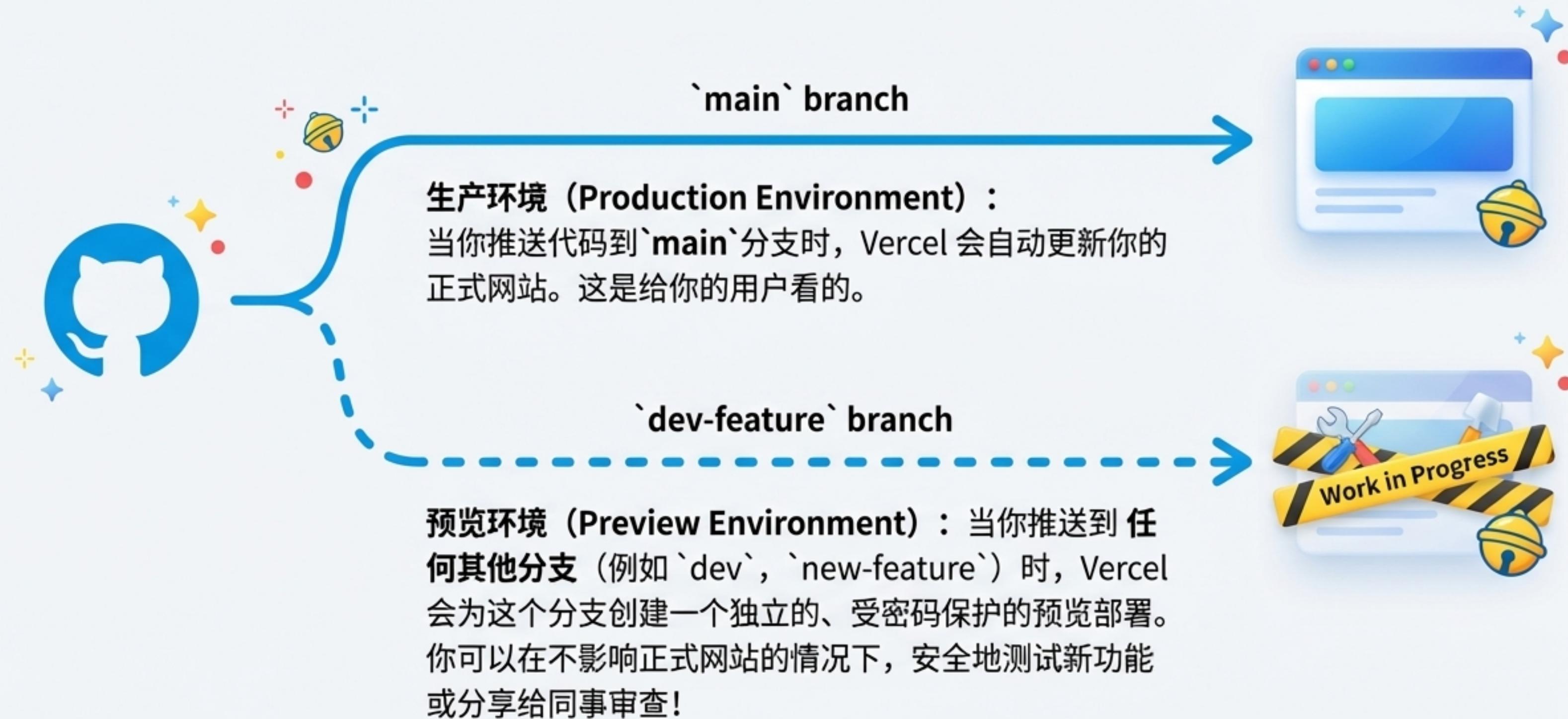
你现在拥有了一个可以公开访问的网址。

从此，你的工作流程是这样的...



Vercel 会在后台自动完成所有部署工作。是的，就是这么简单。

高级法宝：区分“正式版”和“预览版”



总结：你的自动化部署三件套



任意门

强大的本地编辑器，图形化操作 Git，让代码提交和推送变得直观。



时光机

可靠的云端代码仓库，是团队协作和版本控制的核心。



自动发布机器人

智能的自动化部署平台，连接 Git，瞬间将你的代码发布到全球。

你获得了一个高效、免费、自动化的现代Web开发流程。

现在，你拥有了自动化部署的魔法！

别再让部署流程拖慢你的脚步。去把你的下一个绝妙想法变成现实吧！

