免责声明:

本课程所涉及案例仅为学习使用,不构成投资建议。 请谨慎辨别。

在中华人民共和国,区块链上的可转移数字资产(包括但不限于代币)与法币的直接或间接交换是违法行为,请遵守相关法律法规,避免参与任何非法活动。

主讲人: steven



常见的前端部署云服务方案

- <u>Netlify</u>: 个提供静态资源网络托管的综合平台,提供 CI 服务,能够将托管 GitHub, GitLab 等网站上的 Jekyll, Hexo, Hugo 等代码自动编译并生成静态网站。
- <u>Vercel</u>: Vercel的前端云为开发人员提供体验和基础设施,以构建、扩展和保护更快、更个性化的网络。
- <u>Cloudflare Page</u>: CloudFlare Pages 是一个 JAMstack 平台,供前端开发者协作和部署网站。
- <u>GitHub Pages</u>: 一个免费的静态网站托管服务,允许用户从 GitHub 仓库直接托管和发布静态网页。

使用 Vercel 部署项目

我们前面使用 Next.js 进行开发,Next.js 是 Vercel 团队开发的前端框架, Vercel 对 Next.js 的部署支持相较其他平台更好,所以这里我们介绍在 Vercel 部署项目。

这里我们针对 Vercel 平台上部署项目常用且重要的功能进行说明,更多功能请参考 <u>Vercel 的文档</u>。

使用 GitHub Action 完成自动部署

我们可以在根目录下创建一个 .github/workflows 目录,并在其中创建一个以 .yml 或 .yaml 为拓展名的文件,将下面内容添加到文件中,如果该文件被推送到 GitHub,并为该仓库 配置好 GitHub Action Secrets,每次有新代码被推送到 GitHub 仓库,都会被部署到 Vercel 的环境。

谢谢观看