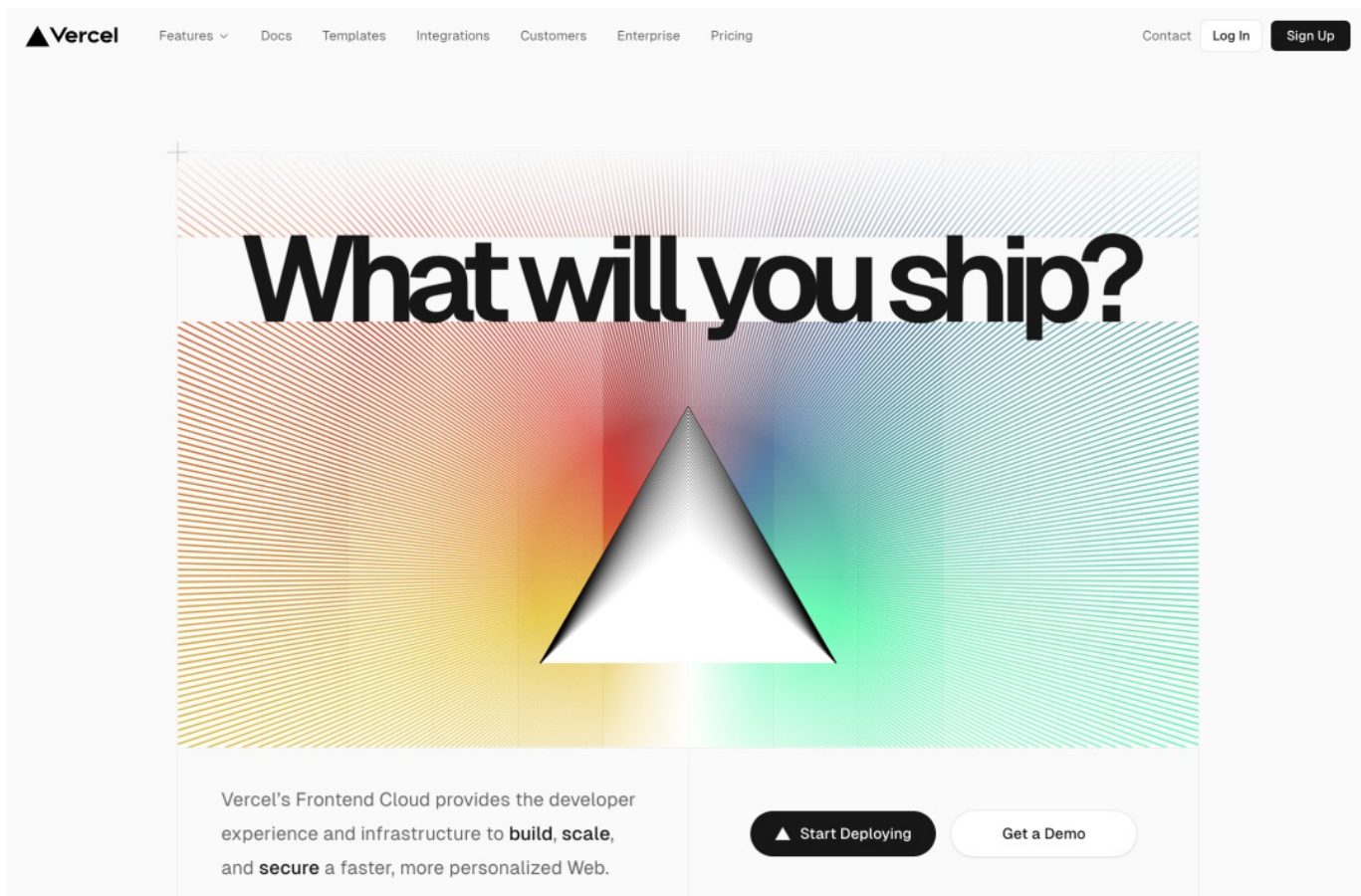


哥飞免费提供 API 给新手一个练习在 Vercel 编写和部署项目的机会

原创 我是哥飞 哥飞 2023-12-02 18:55:33 广东



大家好，我是哥飞。

这么多朋友已经看了哥飞的文章这么久了，但还有很多朋友一个网站都还没上线。

大家是不想赚美元了吗？

所以，今天哥飞给大家布置一个小练习项目。需求给你，API也免费由哥飞提供给你。

你只需要去学习 Vercel 上面的教程，按照需求把代码写出来，就可以完成人生中第一个网站的开发上线。

你不需要购买域名，不需要购买服务器，只需要在 Vercel 注册一个账号，然后开始写代码并且部署上线就行。

所以这是一个没有任何成本的练习项目，唯一需要付出的就是你的时间和精力。

大家都知道，哥飞在2012年就上线了一个域名工具网站，名叫秋玉米，到现在已经运行11年了。

中间没有改过代码，也就是一套代码运行了11年，给哥飞赚了几万块钱，这真的是《养网站防老：网站可以做成一生的事业》。

现在这个练习项目，相当于让你实现秋玉米的 Whois 查询功能，不同的是，秋玉米后端用的是 PHP，需要购买一个服务器。

而今天哥飞给你的这个练习项目，需要用到 Vercel 来存放和运行前后端代码，也就是不需要购买服务器了，可以免费启动。

如果你想参与这个练习，请查看哥飞之前写的《不用开发，如何 10 分钟上线一个 AI 产品》，跟着这个教程去注册 Github，然后用 Github 账号注册 Vercel。

注意，用全新注册的 Github 账号去注册 Vercel 很有可能会被当场封号，所以要么是用的常用 Github 账号去注册，要么是注册新的 Github 账号后先正常使用一段时间，然后再去注册 Vercel。

当然也可以在被封之后，找 Vercel 客服，证明你是真人，让客服给你解封。

哥飞会给你免费提供一个 whois 信息查询接口，你需要去实现一个域名注册时间查询小工具。

目前这个接口暂时支持 com,net,org,me,xyz,info,io,co,ai,biz,us 等后缀域名。

你需要做一个前端页面，用户可以输入域名，之后点击查询按钮，向 nodejs 后端发一个查询请求，后端校验格式，拆分域

名 `name` 和 `suffix`，向 `whois` 接口发送请求，获取返回的 `json` 信息，返回给前端，前端解析后，显示域名未注册，或者已注册，及注册时间，`whois`原始信息等。

哥飞希望你分成几个版本来开发，因为真实的需求也是这样，先做一个最简单的具有核心功能的版本给用户使用，之后再完善。

第一版本，实现用户输入域名，能够显示是否注册，以及注册时间等信息就可以。这一版本可以先不实现后端渲染。

第二版本，改成每次点击查询后，打开一个查询结果页面，来显示结果，这就需要使用 `next.js` 框架实现后端渲染。

第三版本，可以加上缓存处理，一个已经注册的域名，那么到期之前，其实都不需要再去查询接口。不过这个接口暂时没有到期时间，那么你可以设置成，每次查询之后的24小时内都不需要查询接口。

第四版本，加上数据库存储，再在首页查询框下方显示最近查询的20个已注册域名，注意，这里依然需要后端渲染。

第五版本，可以支持一次查询N个后缀的结果，扫描未注册的域名。

第六版本，可以支持用户输入之后，你调用GPT接口，给出N个域名建议，之后查询这些域名是否注册。

要想拿到哥飞给你提供的这个免费 `whois` 接口，有一点点小门槛，你需要先去注册 `Vercel` 账号，部署一个静态页面，显示“GeFei”几个字母，之后链接发给哥飞查看。

如果你给了链接，说明你把准备工作都做好了，也就是把 `Vercel` 和 `Github` 账号都注册好了，并且也新建了项目，写了一个静态 `html`，还运行起来了，可以正确显示文字。

这一步很重要，做完这些准备工作，理论上你可以开始任意网站的开发。

所以哥飞把这个步骤当作一个门槛。

如果你准备好了链接，请加哥飞微信 `qiayue`，哥飞会给你发 `Whois` 接口，让你可以开始进行接下来的开发步骤。

#养网站防老