

SafeU 工作分享

4号成员 冯锦瑾 篇

我的工作

- 协助赵神（渊）完成前端代码
- 完成“使用条款”“隐私政策”“关于”文档撰写
- 配置前后端 HTTPS 证书
- 前端的（蛇皮）部署

协助完成前端代码

Vue.js

文档撰写

“使用条款”“隐私政策”“关于”

文档撰写

- 抄
- Google 隐私政策
- Wikipedia 服务条款
- 奶牛快传用户协议

文档撰写

免责声明

1. 我们尽力做到最好，但是不能保证万无一失，如果遇到天灾人祸等不可抗力，您暂存的文件可能在规定时间内或下载次数以内，就无法进行下载。故请务必保留您重要文件的备份。

用户同意 SafeU 服务有权随时变更、中断或终止部分或全部的网络服务。

信息分享条款

我们不会与任何第三方政府、组织、企业或个人分享您的任何信息，除非以下情况：

我们使用国际标准的 TLS 技术，使您的文件在传输时经过严格加密。

HTTPS 证书部署

safeu.a2os.club

api.safeu.a2os.club

Certbot

DNSPOD

HTTPS 证书部署

- 未备案
- Certbot (<https://certbot.eff.org/>)
- DNSPOD
 - (<https://github.com/SkyLothar/certbot-dns-dnspod>)
 - (<https://support.dnspod.cn/Kb/showarticle/tsid/227/>)

前端部署 (测试)

Nginx

阿里云 CDN

前端部署遇到的问题

- 加载缓慢
- 无法直接使用 CDN（未备案）
- HTTP 会被直接拦截

部署思路 1

- index.html 放国外服务器 （使用 safeu.a2os.club）
- 其他静态资源放阿里云 CDN （使用已备案域名）
- 替换 index.html 中加载的本地资源为已备案域名下的资源
 - “=/” -> “=https://share.vvzero.com/a2os/safeu/”
- 问题 1: JS 中也会调用静态资源导致 404

部署思路 2

- 国外服务器的 Nginx 进行相关配置

```
location / {  
    error_page 404 = @handle404;  
    try_files $uri $uri/ =404;  
}  
  
location @handle404 {  
    rewrite ^(.*) https://share.vvzero.com/a2os/safeu$1 permanent;  
}
```

- 问题 2：在非主页刷新会 404（赵神解释）

部署思路 3

- 阿里云 CDN 源站 Nginx 配置

```
location / {  
    error_page 404 = @handle404;  
    try_files $uri $uri/ =404;  
}  
  
location @handle404 {  
    return 302 /;  
}
```

- 问题 3: 不止是想跳转到首页, 而是要直接在当前页面刷新

感谢聆听

vvzero.com