# Hexo 搜索引擎优化 SEO

#### 参考博文

Hexo讲行SEO优化,添加Sitemap Hexo博客提交链接到搜索引擎来收录 Github pages 绑定域名

将 blog 添加进 Google 收录,使博文网站可以被检索到。

第一次加入站点地图时不明原因失败,后来觉得可能是必须设置域名的原因,所以在freenom上申请了一个测试用的免费tk域名。最后发现没什么用,sitemap还是无法抓取。

### 域名绑定

- 1. freenom 申请一个新的域名,可在 services > domains 处检查域名状态;
- 2. 借助 dnspod 解析DNS,包括三种情况:



3. name.github.io 根目录下新建 CNAME 文件,写入域名,即可。

## SEO优化

1. 安装插件:

SHELL

- \$ npm install hexo-generator-sitemap --save
- 2. 修改主题配置文件:

## Sitemap

```
sitemap:
path: sitemap.xml
```

3. 在 source 文件夹下新建 robots.txt 文件, 告知引擎抓取哪些页面:

```
User-agent: *
Allow: /
Allow: /home/
Allow: /archives/
Allow: /tags/

Disallow: /js/
Disallow: /css/
Sitemap: https://name.github.io/sitemap.xml
```

- 4. 登记网址,这里采用 Google Search Console 提供的第一种方法,DNS解析验证;
- 5. 重新部署网站:

\$ hexo g
\$ hexo d

6. 此时, public 文件夹下会生成 sitemap.xml 文件,用于提交站点地图。

### 总结

操作步骤如上,但是最终网址被收录,sitemap无法读取,尝试了很多种更改,一直没有解决,网上参考资源说可能需要等待1-4周?