【哥飞SEO教程】再聊 Canonical 标签,用好有好处,用错有坏处,需要小心用

原创 我是哥飞 哥飞 2024-05-16 08:00:47 广东

大家好,我是哥飞。

关于哥飞介绍可以看这里: 哥飞是谁, 哥飞在做什么事情, 在哥飞公众号大家可以看到什么内容 关于哥飞社群可以看这里: 是时候给大家好好介绍一下哥飞的社群了, 毕竟刚被二十年站长大佬夸过

最近哥飞发现还是有很多朋友没有理解 Canonical 标签的正确用法, 所以今天单独写一篇文章来详细讲讲。

哥飞在以前的文章也讲过这个标签,感兴趣可以点进去看:

- 1. 如何给一个已经上线的网站出SEO改造建议
- 2. 【5800字长文】从网站站内优化到部署上线再到推广运营一篇文章让你学明白
- 3. 【哥飞带你读】你需要了解的10个重要SEO元标签(下)
- 4. 推荐一款好用且免费的SEO插件, 哥飞天天都在用
- 5. 【哥飞评站】AI贴纸生成网站 StickerBaker 的SEO评测报告和改进建议(4000字)

关于 Canonical 的教程文章,也可以看看下面这些:

1. 什么是规范化

https://developers.google.com/search/docs/crawling-indexing/canonicalization?hl=zh-cn

- 2. 如何使用 canonical 及其他方法指定规范网址 https://developers.google.com/search/docs/crawling-indexing/consolidate-duplicate-urls?hl=zh-cn
- 3. Semrush的 Canonical 教程 https://www.semrush.com/blog/canonical-url-guide/
- 4. Ahrefs 的 Canonical 教程

https://ahrefs.com/blog/zh/canonical-tags/

下面, 哥飞会基于自己的理解, 给大家介绍 Canonical。

一、为什么要有 Canonical

先说结论,Canonical目的是为了解决重复网址问题,注意,哥飞说的是重复网址,而不是重复网页哦。

同一个网页,有可能多个域名都可以访问,最典型的就是 www 域名和裸域名都能够访问,这就导致一个网页有多个网址。

如果是子目录,有可能 /abc/ 和 /abc/index.html 或者 /abc/index.php 都能够访问,于是一个网页有更多网址。

这还不算完,这些网址后面又可以加各种各样的参数,还会导致更多的网址出现。

哥飞举例例子给大家更好理解。

假设域名是 gefei.vip,同时解析了 www.gefei.vip和 gefei.vip。

注意,这里哥飞只是用来举例,实际更规范的做法是选定一个域名作为主域名,然后把另一个域名通过301跳转到这个主域名。

如哥飞习惯选择 gefei.vip 为主域名,然后把 www.gefei.vip 301 跳转到 gefei.vip 。

注意,如果是大网站,为了防止 cookie 泄漏,一般是把 www.gefei.vip 作为主域名,然后把 gefei.vip 用 301 跳转到 www.gefei.vip。

假设目录是 /shequn/, 后端用的 php 写的, 也就是 /shequn/ 和 /shequn/index.php 都能够访问。

假设张三和李四都在自己网站上推荐了哥飞社群,都带了来源参数,参数名称还不一样,一个是 ref=zs ,一个是 via=ls 。那么总共可能会有以下这么多个网址被使用:

https://gefei.vip/shequn/

https://www.gefei.vip/shequn/
https://gefei.vip/shequn/index.php
https://gefei.vip/shequn/index.php
https://gefei.vip/shequn/index.php?ref=zs
https://www.gefei.vip/shequn/?via=ls

还可能有更多......

上面哥飞只列出了部分情况,实际可能会有更多。

而这些看起来不一样的网址,其实都是社群首页,返回的 html 是一样的。

那么在搜索引擎的眼里就会很奇怪,为什么会有这么多的重复网页。

注意, 哥飞这里用了"重复网页", 而在前文用了"重复网址", 其实是视角不同。

在我们自己眼里,知道这些网址其实是同一个网页的不同网址,所以是"<mark>重复网址</mark>",而在搜索引擎眼里,这就是一些"<mark>重复</mark> 网页"。

哥飞这里再展开一下,除了上面这个原因会造成重复网页,如果你的代码是前端渲染的,也会造成重复网页,具体可以看这篇文章《【哥飞SEO教程】如果不想要谷歌给的免费流量,你就用前端渲染吧》。

为了让站长把最规范的一个网址告诉搜索引擎,谷歌等搜索引擎就开始使用 Canonical 标签。

二、Canonical 是什么,有什么用

还是拿上面哥飞举的这个例子来说,我想用的规范且唯一网址是:

https://gefei.vip/shequn/

那么就可以在网页 html 的 head 中增加如下一行代码:

• tink rel="canonical" href="https://gefei.vip/shequn/">

这样不管别人用哪个网址访问社群首页, Canonical 都不变, 都是:

https://gefei.vip/shequn/

所以 Canonical 的正确用法就是用来指定每一个网页的规范化URL到底是哪个。

三、多语言时 Canonical 怎么写

假设你的网站有多种语言,如同时支持中文和英文,网址分别是:

中文	https://gefei.vip/shequn/
英文	https://gefei.vip/en/shequn/

这个时候就要注意了,在英文页面的 html 里, Canonical 就要这样写:

• tink rel="canonical" href="https://gefei.vip/en/shequn/">

看到了吗?

Canonical需要如实反映当前网页的真实网址。

千万千万不要不管什么语言都写死成同一个网址。

哥飞还看见过有些人全站任何网址的 Canonical 都写成了首页,这也是不对的,是对 Canonical 没有理解到位才会导致的错误。

四、Canonical 有什么好处?

还是拿上面的例子来说,张三和李四都给了外链,虽然给出的链接地址不一样,但是如果我们在页面里设置了正确的 Canonical ,那么搜索引擎就能够把这些不同网址的权重都汇聚到 Canonical 指定的网址里去。

好了,以上就是今天的文章,欢迎加入哥飞的社群学习更多SEO相关知识,一起出海做网站赚美元。

如果你是程序员,那么这绝对是你不能错过的一个社群。

2024年, 哥飞想达到这个目标:

帮助20000+程序员了解出海;

帮助2000+程序员参与出海;

帮助600+程序员能够月入1000+美金;

帮助100+程序员能够不再上班养活自己;

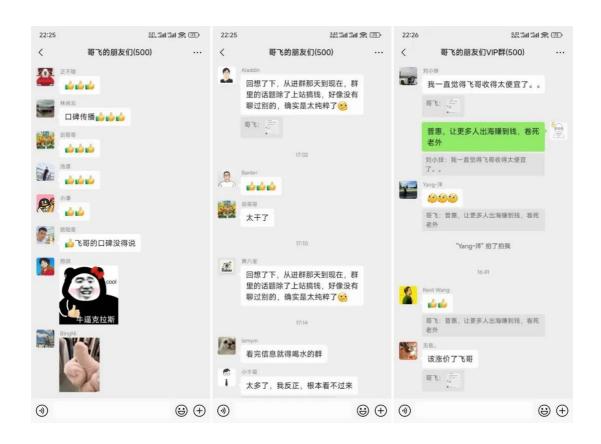
帮助10+程序员建立自己的AI工厂。

其实目前哥飞已经有好几个朋友建立自己的AI工厂了,如Gary、AUDI、Alaadin、二两等。也有好多个朋友可以不上班就养活自己了,如Banbri、BingNi等。

现在,哥飞一边开着自己的AI工厂,一边带着大家一起出海赚美元,《【养网站防老】每个人都要有自己的小果园,今天请为你的果园种下第一棵小树苗吧》。

哥飞会用自己实践总结出来的最新的经验来教给大家,如何挖掘需求,如何实现需求,如何做好SEO,如何运营推广,如何变现赚美元。

给大家看看已经在社群里的其他朋友怎么评价的吧。





. . .

机

Jeffery

本群确实 是我学到东西最多的群

机

Jeffery

点赞



蓝一潇Shane

本群确实 是我学到东西最多的群

机

Jeffery

干货最多

昨天 15:08



阿彪

这个群里面以后肯定有很多很厉害的人的,大家都很优秀,氛围也很好,大家继续保持。这个有点像2017年当时生财有术初期圈子里面的那种氛围。

那么这到底是一个什么样的社群呢?

一句话介绍,这是一个教你出海做网站赚美元的社群。

哥飞知道, 肯定会有人说, 教人赚钱最赚钱。

但是, 哥飞这个社群, 你学了, 是真的能够赚美元的。

因为哥飞不是教你做一个类似的社群去赚别人的钱。

哥飞教你怎么挖掘需求,怎么搞SEO,怎么搞流量,怎么把流量变现。

或者说, 哥飞其实是在给大家做微培训。

如果想更多了解社群,或者想加入社群,请加哥飞的微信 GeFeiSvip。

