

# 73个GitHub高级搜索技巧 原创

NeNeChan 2021-07-05 21:17:48

©著作权

文章标签 插件 github git 运维 快捷搜索 文章分类 IT业界 其它 阅读数 596

## 73个GitHub高级搜索技巧

- 1. 前言
- 2. 排序搜索结果
  - 2.1. 按交互排序
  - 2.2. 按反应排序
  - 2.3. 按作者日期排序
  - 2.4. 按提交者日期排序
  - 2.5. 按更新日期排序
- 3. 搜索范围
  - 3.1. 搜索存储库
    - 3.1.1. 按存储库名称、描述或 README 文件的内容搜索
    - 3.1.2. 在用户或组织的仓库中搜索
    - 3.1.3. 按存储库大小搜索
    - 3.1.4. 按分叉数搜索
    - 3.1.5. 按星数搜索
    - 3.1.6. 按创建或上次更新存储库的时间搜索
    - 3.1.7. 按语言搜索
    - 3.1.8. 按主题搜索
    - 3.1.9. 按主题数量搜索
    - 3.1.10. 按许可证搜索
    - 3.1.11. 按存储库可见性搜索
    - 3.1.12. 根据仓库是否是镜像进行搜索
  - 3.2. 搜索主题
    - 3.2.1. 使用搜索限定符缩小搜索范围
  - 3.3. 搜索代码
    - 3.3.1. 按文件内容或文件路径搜索
    - 3.3.2. 在用户或组织的仓库中搜索
    - 3.3.3. 按语言搜索
    - 3.3.4. 按文件大小搜索
    - 3.3.5. 按文件名搜索
  - 3.4. 搜索用户
    - 3.4.1. 按帐户名称、全名或公共电子邮件搜索
    - 3.4.2. 按用户拥有的仓库数量搜索
    - 3.4.3. 按创建用户帐户的时间搜索
    - 3.4.4. 按关注者数量搜索

### 1. 前言

GitHub的搜索功能绝不仅仅是单纯匹配你输入的内容，而是有如下匹配规则。

本文参考自GitHub官方文档。

GitHub官方文档：<https://docs.github.com/en>

### 文章目录

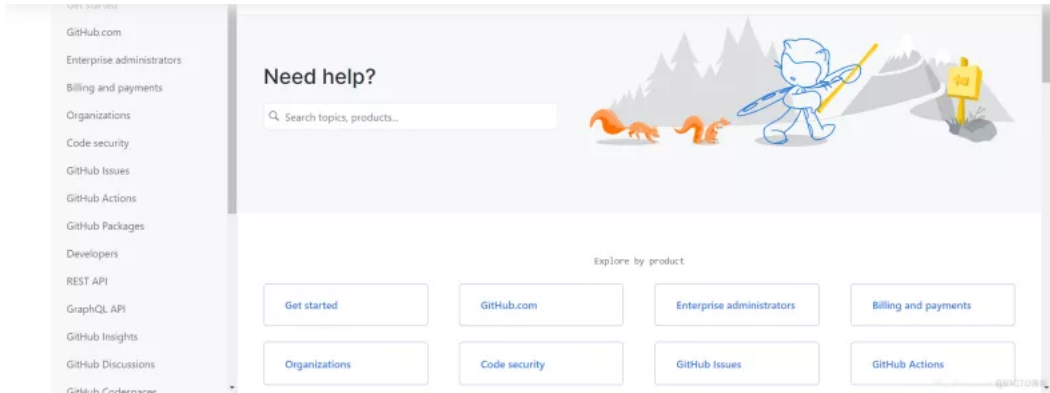
- 3.1.7. 按语言搜索
- 3.1.8. 按主题搜索
- 3.1.9. 按主题数量搜索
- 3.1.10. 按许可证搜索
- 3.1.11. 按存储库可见性搜索
- 3.1.12. 根据仓库是否是镜像进行搜索
- 3.2. 搜索主题
  - 3.2.1. 使用搜索限定符缩小搜索范围
- 3.3. 搜索代码
  - 3.3.1. 按文件内容或文件路径搜索
  - 3.3.2. 在用户或组织的仓库中搜索
  - 3.3.3. 按语言搜索
  - 3.3.4. 按文件大小搜索
  - 3.3.5. 按文件名搜索
- 3.4. 搜索用户



签到领勋章



返回顶部



本文第3点总结了目前GitHub搜索最常用的技巧，根据我们平时搜索的内容分为了**搜索存储库**、**搜索主题**、**搜索代码**和**搜索用户**四个小点，你可以根据自己想要的搜索内容定位到每个小点，同时第2点总结了将你搜索到的结果按照什么排序顺序排序，包括**交互排序**、**反应排序**、**作者日期排序**、**提交者日期排序**、**更新日期排序**等。

2. 排序搜索结果

2.1. 按交互排序

语法	例子
org:github sort:interactions	匹配 GitHub 拥有的存储库中的问题，按反应和评论的最高组合数排序
org:github sort:interactions-asc	匹配 GitHub 拥有的存储库中的问题，按最少的反应和评论组合数排序

2.2. 按反应排序

语法	例子
org:github sort:reactions	匹配 GitHub 拥有的存储库中的问题，按最高反应数排序。
org:github sort:reactions-asc	匹配 GitHub 拥有的存储库中的问题，按反应数量升序排序（从最少到最多）
org:github sort:reactions++1	匹配 GitHub 拥有的存储库中的问题，按最多点赞(???) 反应排序
org:github sort:reactions- -1	匹配 GitHub 拥有的存储库中的问题，按最多(???) 反应排序
org:github sort:reactions-smile	匹配 GitHub 拥有的存储库中的问题，按最多笑(???) 反应排序
org:github sort:reactions-tada	匹配 GitHub 拥有的存储库中的问题，按大多数欢呼(???) 反应排序
org:github sort:reactions-heart	匹配 GitHub 拥有的存储库中的问题，按大多数心脏(❤️) 反应排序

2.3. 按作者日期排序

语法	例子
org:github sort:author-date feature	匹配 GitHub 拥有的存储库中包含单词“feature”的提交，按作者日期降序排序
org:github sort:author-date-asc feature	匹配 GitHub 拥有的存储库中包含单词“feature”的提交，按作者日期升序排序

2.4. 按提交者日期排序

语法	例子
----	----

文章目录

- 3.1.7. 按语言搜索
- 3.1.8. 按主题搜索
- 3.1.9. 按主题数量搜索
- 3.1.10. 按许可证搜索
- 3.1.11. 按存储库可见性搜索
- 3.1.12. 根据仓库是否是模板仓库搜索
- 3.2. 搜索主题
  - 3.2.1. 使用搜索限定符搜索
- 3.3. 搜索代码
  - 3.3.1. 按文件内容或文件路径搜索
  - 3.3.2. 在用户或组织的仓库中搜索
  - 3.3.3. 按语言搜索
  - 3.3.4. 按文件大小搜索
  - 3.3.5. 按文件名搜索
- 3.4. 搜索用户



签到领勋章



返回顶部

org:github sort:committer-date	匹配 GitHub 拥有的存储库中按提交者日期升序排序
org:github sort:committer-date-asc	匹配 GitHub 拥有的存储库中包含“功能”一词的提交，按提交者日期升序排序

2.5. 按更新日期排序

语法	例子
sort:updated feature	匹配包含“feature”一词的存储库，按最近更新日期排序
sort:updated-asc feature	匹配包含单词“feature”的存储库，按最近更新日期排序

3. 搜索范围

3.1. 搜索存储库

3.1.1. 按存储库名称、描述或 README 文件的内容搜索

语法	例子
in:name jquery	匹配存储库名称中带有“jquery”的存储库。
in:description jquery	匹配存储库描述中带有“jquery”的存储库。
in:readme jquery	匹配存储库的 README 文件中提到“jquery”的存储库。

3.1.2. 在用户或组织的仓库中搜索

语法	例子
user:defunkt forks:>100	匹配用户名为 defunkt 的具有超过 100 个 fork 的存储库。

3.1.3. 按存储库大小搜索

语法	例子
size:1000	匹配大小为 1 MB 的存储库
size:>=30000	匹配至少 30 MB 的存储库
size:<50	匹配小于 50 KB 的存储库
size:50...120	匹配 50 KB 到 120 KB 之间的存储库

3.1.4. 按分叉数搜索

语法	例子
forks:5	匹配只有五个 fork 的存储库
forks:>=205	匹配至少有 205 个 fork 的仓库
forks:<90	匹配具有少于 90 个 fork 的存储库
forks:10...20	匹配具有 10 到 20 个 fork 的存储库

3.1.5. 按星数搜索

文章目录

- 3.1.7. 按语言搜索
- 3.1.8. 按主题搜索
- 3.1.9. 按主题数量搜索
- 3.1.10. 按许可证搜索
- 3.1.11. 按存储库可见性搜索
- 3.1.12. 根据仓库是否是 fork 搜索
- 3.2. 搜索主题
  - 3.2.1. 使用搜索限定符搜索
- 3.3. 搜索代码
  - 3.3.1. 按文件内容或文件路径搜索
  - 3.3.2. 在用户或组织的仓库中搜索
  - 3.3.3. 按语言搜索
  - 3.3.4. 按文件大小搜索
  - 3.3.5. 按文件名搜索
- 3.4. 搜索用户



签到领勋章



返回顶部

stars:10...20	匹配小于 1000 KB 的 10 到 20 星的存储库
stars:>=500 fork:true language:php	匹配至少 500 个星的存储库，包括分叉的，用 PHP 编写的

3.1.6. 按创建或上次更新存储库的时间搜索

语法	例子
webos created:<2011-01-01	匹配 2011 年之前创建的带有“webos”一词的存储库
css push:>2013-02-01	匹配 2013 年 1 月之后推送到的带有“css”一词的存储库
case push:>=2013-03-06 fork:only	匹配 2013 年 3 月 6 日或之后推送到的带有单词“case”的存储库，并且是分叉。

3.1.7. 按语言搜索

语法	例子
rails language:javascript	匹配使用 JavaScript 编写的带有“rails”一词的存储库

3.1.8. 按主题搜索

语法	例子
topic:ekyll	匹配已分类为主题“ekyll”的存储库

3.1.9. 按主题数量搜索

语法	例子
topic:5	匹配具有五个主题的存储库
topic:> 3	匹配具有三个以上主题的存储库

3.1.10. 按许可证搜索

语法	例子
license:apache-2.0	匹配在 Apache License 2.0 下获得许可的存储库

3.1.11. 按存储库可见性搜索

语法	例子
is:public org:github	匹配 GitHub 拥有的公共存储库
is:internal test	匹配您可以访问并包含“test”一词的内部存储库
is:private pages	匹配您可以访问并包含“pages”一词的私有存储库

3.1.12. 根据仓库是否是镜像进行搜索

语法	例子
mirror:true GNOME	匹配作为镜像且包含单词“GNOME”的存储库

文章目录

- 3.1.7. 按语言搜索
- 3.1.8. 按主题搜索
- 3.1.9. 按主题数量搜索
- 3.1.10. 按许可证搜索
- 3.1.11. 按存储库可见性搜索
- 3.1.12. 根据仓库是否是镜像进行搜索
- 3.2. 搜索主题
  - 3.2.1. 使用搜索限定符
- 3.3. 搜索代码
  - 3.3.1. 按文件内容或文件
  - 3.3.2. 在用户或组织的仓库中
  - 3.3.3. 按语言搜索
  - 3.3.4. 按文件大小搜索
  - 3.3.5. 按文件名搜索
- 3.4. 搜索用户



签到领勋章



返回顶部

文章目录

- 3.1.7. 按语言搜索
- 3.1.8. 按主题搜索
- 3.1.9. 按主题数量搜索
- 3.1.10. 按许可证搜索
- 3.1.11. 按存储库可见性搜索
- 3.1.12. 根据仓库是否是fork搜索
- 3.2. 搜索主题
  - 3.2.1. 使用搜索限定符缩小搜索范围
- 3.3. 搜索代码
  - 3.3.1. 按文件内容或文件路径搜索
  - 3.3.2. 在用户或组织的仓库中搜索
  - 3.3.3. 按语言搜索
  - 3.3.4. 按文件大小搜索
  - 3.3.5. 按文件名搜索
- 3.4. 搜索用户

3.2. 搜索主题

3.2.1. 使用搜索限定符缩小搜索范围

语法	例子
is:curated javascript	匹配经过策划并包含“javascript”一词的主题
is:featured javascript	匹配https://github.com/topics/上的特色主题并包含“javascript”一词
is:not-curated javascript	匹配没有额外信息（例如描述或徽标）并包含“javascript”一词的主题
is:not-featured javascript	匹配https://github.com/topics/上没有特色且包含“javascript”一词的主题
repositories:>5000	匹配具有超过 5000 个存储库的主题

3.3. 搜索代码

序号	代码搜索的注意事项：由于搜索代码的复杂性，对搜索的执行方式有一些限制
1	必须登录 GitHub 上的用户帐户才能在所有公共存储库中搜索代码
2	只有当分支的星数多于父存储库时，分支中的代码才可搜索。星号少于父存储库的分支不会为代码搜索编制索引。要在搜索结果中包含星数多于父级的分支，您需要将fork:true或添加fork:only到您的查询中。有关更多信息，请参阅“在分支中搜索”
3	仅对默认分支进行索引以进行代码搜索
4	只能搜索小于 384 KB 的文。
5	只能搜索少于 500,000 个文件的存储库
6	只有在去年有活动或在搜索结果中返回的存储库才可搜索
7	除了filename搜索之外，在搜索源代码时，您必须始终包含至少一个搜索词。例如，搜索language:javascript无效，而搜索无效amazing language:javascript
8	搜索结果最多可以显示来自同一个文件的两个片段，但文件中可能会有更多的结果
9	您不能在搜索查询中使用以下通配符：.,:; /\`' " = * ! ? # \$ % & + ^

3.3.1. 按文件内容或文件路径搜索

语法	例子
octocat in:file	匹配文件内容中出现“octocat”的代码
octocat in:path	匹配文件路径中出现“octocat”的代码

3.3.2. 在用户或组织的仓库中搜索

语法	例子
user:defunkt extension:rb	匹配来自@defunkt 的以.rb结尾的代码
org:github extension:js	匹配来自 GitHub 的以.js结尾的代码
repo:mozilla/shumway extension:as	匹配@mozilla 的 shumway 项目中以.as结尾的代码



签到领勋章



返回顶部

语法	例子
element language:xml size:100	匹配带有标记为 XML 且正好有 100 个字节的单词“element”的代码
display language:scss	匹配带有单词“display”的代码，它被标记为 SCSS
org:mozilla language:markdown	匹配所有@mozilla 存储库中标记为 Markdown 的代码

### 3.3.4. 按文件大小搜索

语法	例子
function size:>10000 language:python	匹配用 Python 编写的大于 10 KB 的文件中带有“function”一词的代码

### 3.3.5. 按文件名搜索

语法	例子
filename:linguist	匹配名为“linguist”的文件
filename:.vimrc commands	匹配带有“commands”一词的.vimrc文件。

## 3.4. 搜索用户

### 3.4.1. 按帐户名称、全名或公共电子邮件搜索

语法	例子
user:octocat	匹配用户名为“octocat”的用户
org:electron type:users	匹配 Electron 组织的账户名
kenya in:login	匹配用户名中包含“kenya”一词的用户
bolton in:name	匹配真实姓名中包含单词“bolton”的用户
fullname:Nat Friedman	匹配全名“Nat Friedman”的用户。注意：此搜索限定符对间距敏感。
data in:email	将用户与电子邮件中的“data”一词匹配起来

### 3.4.2. 按用户拥有的仓库数量搜索

语法	例子
repos:>9000	匹配存储库数量超过 9,000 的用户
bert repos:10...30	匹配用户名或真实姓名中包含“bert”一词且拥有 10 到 30 个存储库的用户

### 3.4.3. 按创建用户帐户的时间搜索

语法	例子
created:<2011-01-01	匹配 2011 年之前加入的用户
created:>=2013-05-11	匹配在 2013 年 5 月 11 日或之后加入的用户
created:2013-03-06 location:london	匹配于 2013 年 3 月 6 日加入且将其位置列为伦敦的用户
created:2010-01-01...2011-01-01 john in:login	匹配在 2010 年到 2011 年之间加入且用户名中包含单词“john”的用户

## 文章目录

- 3.1.7. 按语言搜索
- 3.1.8. 按主题搜索
- 3.1.9. 按主题数量搜索
- [3.1.10. 按许可证搜索](#)
- 3.1.11. 按存储库可见性搜索
- 3.1.12. 根据仓库是否是 fork 搜索
- 3.2. 搜索主题
  - 3.2.1. 使用搜索限定符搜索
- 3.3. 搜索代码
  - 3.3.1. 按文件内容或文件名称搜索
  - 3.3.2. 在用户或组织的仓库中搜索
  - 3.3.3. 按语言搜索
  - 3.3.4. 按文件大小搜索
  - 3.3.5. 按文件名搜索
- 3.4. 搜索用户



签到领勋章



返回顶部

语法	例子
followers:>=1000	匹配拥有 1,000 或更多关注者的用户
sparkle follower:1...10	匹配拥有 1 到 10 个关注者的用户，他们的名字中带有“sparkle”这个词

赏

赞

收藏

评论

分享

举报

上一篇：在昨天夜黑风高的晚上，我偷了隔壁老的Pytho... 下一篇：盘点你小时候玩过的游戏，有都玩过的吗？用P...

提问和评论都可以，用心的回复会被更多人看到

评论

相关文章

GitHub 高级搜索技巧



Github高级搜索

写在前边：众所周知，GitHub 是一个面向开源及私有软件项目的托管平台,那么如何在github中精准高效的搜索到...

几个 GitHub 高级搜索技巧，这就分享给你

可能你在 GitHub 搜索某些项目的时候，会直接在搜索框里面使用关键词搜一下：这样通过关键词进行全局搜索的...

8个高级 Google 搜索技巧

作为Google的重度使用者，我对这些Google 高级搜索技巧知道和使用的并不多。Google是目前最好的搜索引擎，即便中文搜索...

GitHub搜索技巧

开源项目有哪些组成部分name: 项目名description: 项目的简要描述项目的源码README.md: 项目的详细情况的介绍项目本身的...

github的高级搜索

关键字 in:name或description或readmeseckill in:name,readme 多个条件有,分隔关键字 stars:>=5000 点赞大于5000的springboo...

github搜索技巧小结

欢迎访问我的GitHubhttps://github.com/zq2599/blog\_demos内容：所有原创文章分类汇总及配套源码，涉及Java...

Github搜索代码技巧

Github搜索代码技巧GithubGit clone 复制内容名字里包括搜索内容：项目收藏活跃的大于3000+描述里搜索：des...

Github常用搜索技巧

1、Github网址https://github.com/2、常用搜索技巧 --in:用来限定搜索的范围，可指定名称、描述、readme文档...

文章目录

- 3.1.7. 按语言搜索
- 3.1.8. 按主题搜索
- 3.1.9. 按主题数量搜索
- 3.1.10. 按许可证搜索
- 3.1.11. 按存储库可见性搜索
- 3.1.12. 根据仓库是否是fork搜索
- 3.2. 搜索主题
  - 3.2.1. 使用搜索限定符搜索
- 3.3. 搜索代码
  - 3.3.1. 按文件内容或文件路径搜索
  - 3.3.2. 在用户或组织的仓库中搜索
  - 3.3.3. 按语言搜索
  - 3.3.4. 按文件大小搜索
  - 3.3.5. 按文件名搜索
- 3.4. 搜索用户



【转】GitHub搜索技巧（记录）

GitHub搜索技巧（记录） 查找仓库名称包含 spring cloud 的仓库，可以使用语法in:name 关键词如果想查找描述的内容，可以使...

github搜索项目小技巧

1 直接搜索使用 in:name spring boot加入限制条件 in:name spring boot stars:>3000也可以加入 forks:>3000in:rea...

google、baidu高级搜索技巧

1、baidu(可以去高级搜索查看更多信息)intitle搜索范围限定在网页标题；intitle:和后面的关键词之间不要有空格----intitle:中国site...

使用Github的高级搜索功能

使用Github的高级搜索功能1. 首先,提供Github高级搜索帮助页面 https://help.github.com/categories/search/2. 搜...

github搜索开源项目小技巧

name搜索是指在仓库里的项目名进行搜索 搜索名字为springboot搜索springboot starts >3000搜索springboot sta...

信息收集 -- GitHub搜索技巧(GitMiner)

一、在GitHub上搜索hackbar插件，86个结果 二、缩小范围，搜索100星以上的：hackbar stars:>=100 三、其他...

搜索引擎使用技巧之高级搜索

搜索引擎的使用技巧搜索引擎就是帮助我们来方便地查询网上信息的，但是当你输入关键词后，出现了成百上千个查询结果，而...

3个搜索技巧！在 GitHub上快速找到实用资源！

GitHub 作为目前广大程序猿最大的游乐场，在今年 6 月被 微软 以 75 亿美元价值的微软股票收购，GitHub 再次...

Github 搜索技巧，快速找到好资源

前言不得不说 GitHub 简直就是程序猿的福地，聚集了众多大神在上面分享，在这里可以发现无限的优良资源，不...

文章目录

- 3.1.7. 按语言搜索
- 3.1.8. 按主题搜索
- 3.1.9. 按主题数量搜索
- 3.1.10. 按许可证搜索
- 3.1.11. 按存储库可见性搜索
- 3.1.12. 根据仓库是否是fork搜索
- 3.2. 搜索主题
  - 3.2.1. 使用搜索限定符搜索
- 3.3. 搜索代码
  - 3.3.1. 按文件内容或文件路径搜索
  - 3.3.2. 在用户或组织的仓库中搜索
  - 3.3.3. 按语言搜索
  - 3.3.4. 按文件大小搜索
  - 3.3.5. 按文件名搜索
- 3.4. 搜索用户

友情链接

开源基础软件社区 51CTO学堂  
51CTO

关于我们

官方博客 意见反馈 了解我们 全部服务 网站地图 热门标签

