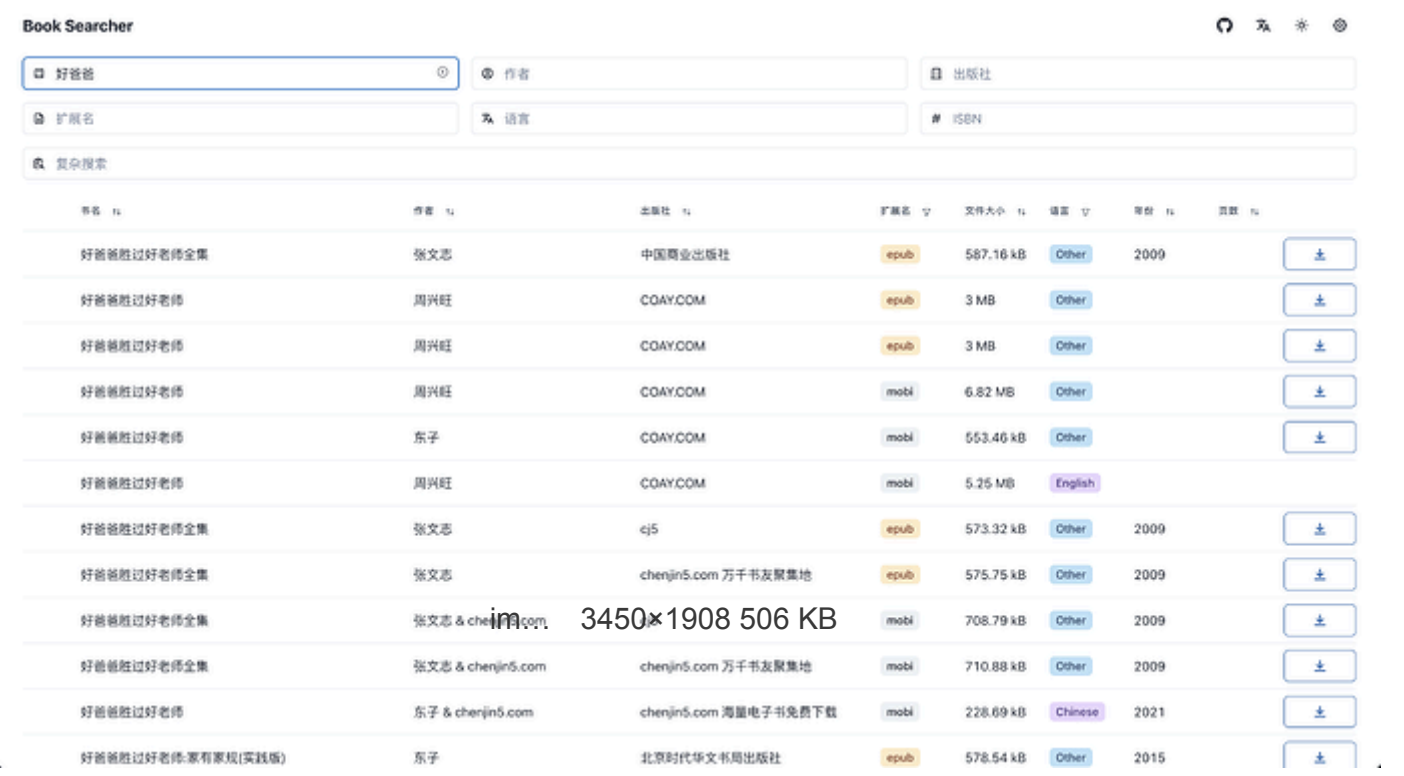


book-searcher 介绍

其实有点标题党，咱们实际要搭建的是个基于索引的搜索网站，索引的是IPFS与实际电子书资源的映射，再配合IPFS网关，咱们就能轻松下载想要的电子书啦，如下图所示



搭建

1. 下载图书索引

- 1. 网站最关键的核心就是索引文件（很大，大家忍一下），大概有3点多个G
推荐去这里下载1.2.0版本，最新数据是到23年10月
Cmj's OneDrive 43
- 2. 下载好后找个地方解压，解压后会得到一个index文件夹

2. 准备docker-compose文件

docker 相关的安装我就不过多赘述了

book-searcher原始的gayhub 仓库及dockerhub仓库都惨遭封禁，我基于zu1k大佬的仓库重新编译并上传了镜像，地址在<https://github.com/zu1k/bs-core> 36，我只编译了x86的，各位大佬如有其他架构的需要可自行编译。

```
version: '3'
```

```
services:
  book-searcher:
    image: langhai8045/book-searcher:latest
    restart: always
    ports:
```

- 7070:7070

volumes:

#这里填上一步index文件夹的路径，下面是我的例子

- /volume1/docker/book-searcher/index:/index

3. 启动

```
docker compose up -d
```

执行好后就可以以 <http://机器IP:7070> 打开页面啦

4. 配置IPFS网关

启动后大家可以试试能否搜索到电子书，如果发现没有下载按钮的话，大概率是初次启动时IPFS网关没有配置，可以点击图示按钮，在弹出的输入框中输入以下内容



The image shows a web interface for configuring an IPFS gateway. At the top right, there are four icons: a circular arrow, a document with a checkmark, a sun, and a gear. The gear icon is highlighted with a red square. Below the icons are two input fields. The first field has a book icon and the text '出版社' (Publisher). The second field has a hash icon and the text 'ISBN'. Below these fields is a large empty text area. At the bottom, there is a table with headers: '名' (Name), '文件大小' (File Size), '语言' (Language), '年份' (Year), and '页数' (Page Count). Below the table, there are four URLs listed: <https://cloudflare-ipfs.com>, <https://dweb.link>, <https://ipfs.io>, and <https://dw.oho.im>.

一定要加https:// 一定要加https:// 一定要加https:// 重要的事说三遍

提醒下各位，这里面能搜索很多平时看不到的书籍，所以建议大家自建自用，尽量少分享
当然不想自建也可以看大佬整理的帖子，上面有很多在线方式



【分享】一些书籍相关的网站 软件分享

在这个快节奏的世界里，书籍仍然是知识和智慧的灯塔。每一页都承载着过去的智慧和未来的梦想，等待着我们去发现。读书不仅能够扩展我们的视野，还能够深化我们的理解，让我们在生活的每一个阶段都能找到方向和灵感。我们呼吁大家抽出时间，沉浸在书籍的海洋中。无论是纸质书还是电子书，让我们一起探索未知的领域，体验不同的生活，感受不同的情感。书籍是最宝贵的财富，它们静静地等待着我们去发掘。在这个充满挑战和机遇的时...