

Lucene 和 Full Text Search

OSSEZ Solr 维基的内容绝大部分来自于 Solr 官方维基的翻译，请参考 Solr 官方维基的内容。



Solr 官方 Wiki 地址

<https://cwiki.apache.org/confluence/display/solr/About+This+Guide>

Lucene 内容快速导航

针对其他一些开源软件来说，Lucene 的文档和内容比较混乱。

我们将常用的一些链接放到下面，供大家快速参考

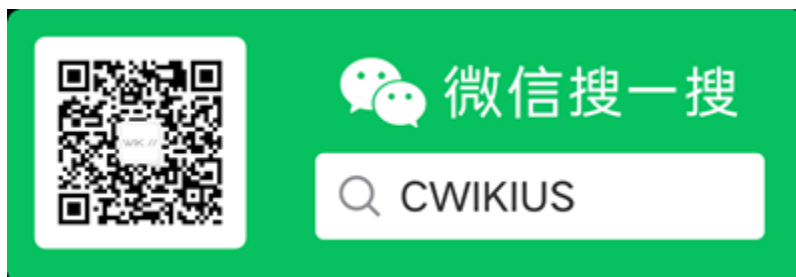
内容	链接	说明
Lucene 和 Solr 源代码	https://github.com/apache/lucene-solr	Lucene 和 Solr 的源代码是在一起的，在上面的仓库下面有 2 个文件夹，分别指向的是 Solr 和 Lucene
官方 CI 地址	https://ci-builds.apache.org/job/Lucene/	Apache 的官方使用的是 Jenkins 来进行 CI 的，上面的地址你可以查看当前 CI 的状态
OSSEZ 论坛	https://www.ossez.com/c/data/search-index/27	有关全文搜索的相关内容和讨论

联系我们

如果您有兴趣参与我们的小组和项目，请使用下面的联系方式和我们联系：

联系方式名称	联系方式
电子邮件：	service@ossez.com
QQ 或微信	103899765
QQ 交流群 Spring	15186112
OSSEZ 社区论坛	https://www.ossez.com/categories

微信及公众平台



头条号

我们也在头条号上创建了我们的公众号，请扫描下面的 QR 关注我们的头条号。



Lucene 和 Solr

Solr是一个基于Lucene java库的企业级搜索服务器，包含XML/HTTP，JSON API，高亮查询结果，faceted search(不知道该如何翻译,片段式搜索)，缓存，复制还有一个WEB管理界面。Solr运行在Servlet容器中。所以Solr和Lucene的本质区别有以下三点：搜索服务器，企业级和管理。Lucene本质上是搜索库，不是独立的应用程序，而Solr是。

Lucene专 注于搜索底层的建设，而Solr专注于企业应用。Lucene不负责支撑搜索服务所必须的管理，而Solr负责。

所以说，一句话概括Solr： Solr是Lucene面向企业搜索应用的扩展。

我们先看看Solr向我们承诺了什么，或者说Solr宣称的特性。

Solr的历史

- 2004年 CNET 开发 Solar，为 CNET 提供站内搜索服务。
- 2006年1月捐献给 Apache ，成为 Apache 的孵化项目。一年后 Solr 孵化成熟，发布了1.2版，并成为 Lucene 的子项目。
- 2010年6月，solr 发布了的1.4.1版，这是1.4的 bugfix 版本，1.4.1的solr使用的lucene是2.9版本的。
- solr 从1.4.x版本以后，为了保持和lucene同步的版本，solr直接进入3.0版本。

Lucene 和 Solr维基空间最近更新

[HoneyMoose](#)

[Lucene 和 Full Text Search](#) updated 11/11/2020 [view change](#)

[Lucene](#) updated 11/11/2020 [view change](#)

[Solr](#) updated 04/10/2019 [view change](#)

[安装 Solr](#) updated 01/09/2016 [view change](#)

[索引和基本数据操作](#) updated 06/22/2015 [view change](#)

[UIMA 整合](#) updated 06/22/2015 [view change](#)

Lucene 和 Solr维基空间贡献人

- [HoneyMoose](#) (187 days ago)