



- 图片转二维码
- 密码二维码
- TX防红二维码

快来体验吧!!!  
尼玛二维码  
nima.vip

JavaScript 在线加密上线啦

安全 · 高效 来体验吧 Go~

JSON在线工具 加密 / 解密 压缩 / 格式化 文档 前端 转换 单位换算 二维码工具 正则 站长工具 HTTP相关

生活工具

## Elasticsearch教程（四）elasticsearch head 插件安装和使用

JSON 2016-08-23 00:16:05 443914

其实 [elasticsearch](#) - [head](#) 安装，应该在第二篇就得讲到，我开始认为很简单，第一篇也讲到安装了，应同学要求，我再细化一下。

[head](#) 插件是最好安装的其中一个，[elasticsearch](#) head 是集群管理工具、数据可视化、增删改查工具，[Elasticsearch](#) 语句可视化（下面会讲到）

[Elasticsearch](#) 目录

- [Elasticsearch教程（一），全程直播（小白级别）](#)
- [Elasticsearch教程（二），IK分词器安装](#)
- [Elasticsearch教程（三），IK分词器安装（极速版）](#)
- [Elasticsearch安装（四），elasticsearch head 插件安装和使用。](#)
- [Elasticsearch教程（五）elasticsearch Mapping的创建](#)
- [Elasticsearch教程（六）elasticsearch Client创建](#)
- [Elasticsearch教程（七）elasticsearch Insert 插入数据（Java）](#)
- [Elasticsearch教程（八）elasticsearch delete 删除数据（Java）](#)
- [Elasticsearch教程（九）elasticsearch 查询数据 | 分页查询](#)
- [Elasticsearch权威指南-中文.pdf](#)

安装方式如下：

### 一、安装Elasticsearch-Head

#### 1.插件安装方式（推荐）

```
1. #在Elasticsearch目录下
$ /bin/plugin -install mobz/elasticsearch-head
```

如果提示

```
1. ERROR: unknown command [-install]. Use [-h] option to list available commands
```

是因为好像2.0以上的版本 `-install` 变成了 `install` 了。

```
1. elasticsearch/bin/plugin install mobz/elasticsearch-head
```

#### 2.下载安装方式

从<https://github.com/mobz/elasticsearch-head> 下载ZIP包。

在 [elasticsearch](#) 目录下创建目录 `/plugins/head/_site` 并且将刚刚解压的 `elasticsearch-head-master` 目录下所有内容 `COPY` 到当前创建的 `/plugins/head/_site/` 目录下即可。

### 二、重启Elasticsearch。访问。

访问地址是 `http://{你的ip地址}:9200/_plugin/head/`

[http](#) 端口默认是9200。

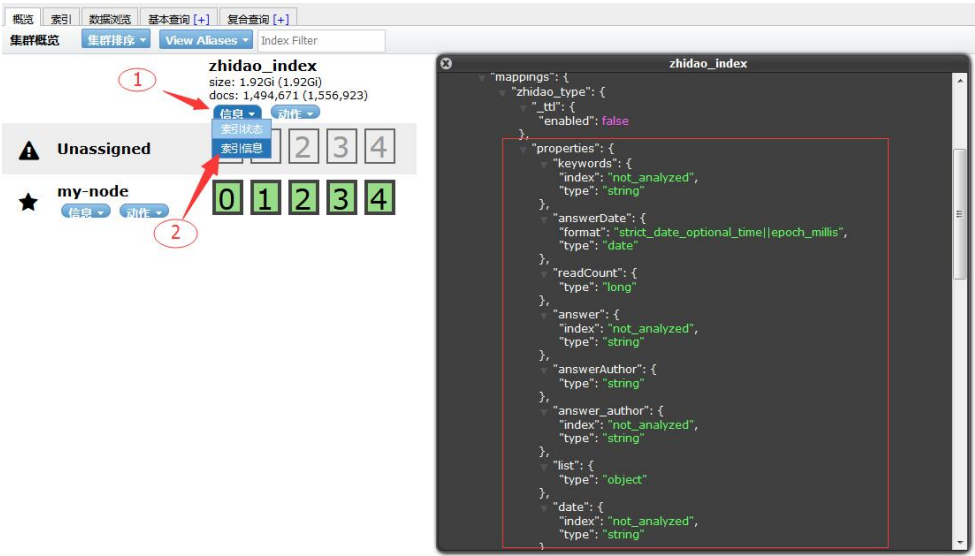
## 二、Elasticsearch-head 插件界面介绍。

### 1.界面介绍



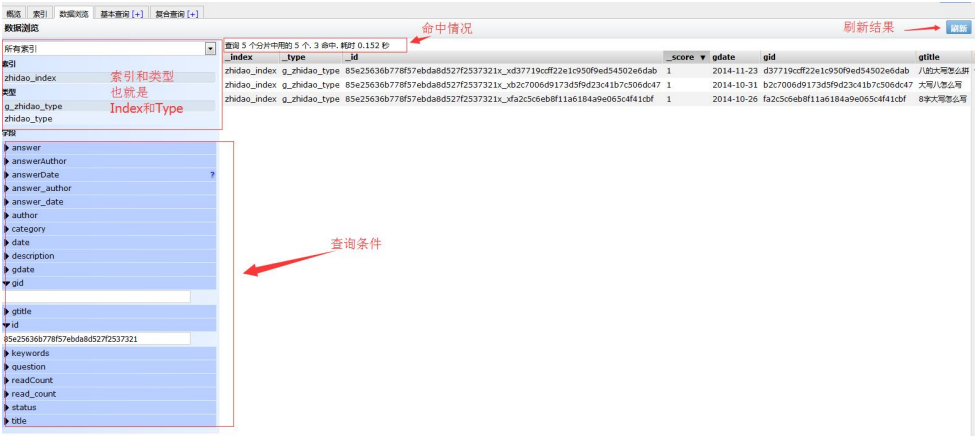
因为我是单点的，所以健康度直接是yellow，黄色不影响使用，红色就有问题了，不过具体看问题是什么问题。

我这个不知道怎么回事，直接是中文的，是根据地区IP默认识别安装的。所以其他功能我不讲了，我就直说一下看索引（index）的 Mapping 在哪看。

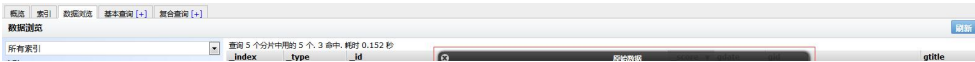


这个可以看到当前索引（index）下所有类型（Type）的 Mapping ，当然你不创建，就会根据你数据类型来自动生成 Mapping ，我后面会讲到 Mapping 生成的方式方法。

### 2.数据浏览



查看命中数据详情。



在线工具

技术博客

生活工具

备案查询

HTTPS检测

免费 JSON API

基金助手

海外服务器低至26元, 中国香港/美国/日本可选

g\_zhidao\_type

zhidao\_type

字段

answer

answerAuthor

answerDate

answer\_author

answer\_date

author

category

date

description

gdate

gid

gtitle

id

keyword

question

readCount

read\_count

status

title

点击每一条数据都可以展开

```
{
  "id": "85e25636b778f57ebda8d5272537321",
  "score": 1,
  "source": {
    "gdate": "2014-10-26",
    "gid": "fa2c3c6eb8f11a6184a9e065c4f41cf",
    "gtitle": "谁才是中国好人",
    "id": "85e25636b778f57ebda8d5272537321",
    "status": 0
  }
}
```

### 3.基本查询

必须 zhidao\_index (178025 个文档) 返回结果: 查询条件: must g\_zhidao\_type,status term 1 查询条件.

显示查询的JSON条件表达式

显示压缩的JSON条件表达式

查询的结果

index	type	id	score	gdate	gid	gtitle
zhidao_index	g_zhidao_type	275785f6504fc5806cb7135c9ca92f8_c2946bcd7e84a922a264f8620a21f76	2.6872287	2014-09-21	c2946bcd7e84a922a264f8620a21f76	马季台上放鞭一抖从整场观众中脱颖而出的相声演员,当年中宣部授予过荣誉称号
zhidao_index	g_zhidao_type	0d520fbbda59a1cd639f43d0707bx_x154839fbc05a438475c20714a8339f	2.6872287	2014-12-10	1354839fbc05a438475c20714a8339f	求索文苑上刊印李增11集的序言的1星4超赞赞
zhidao_index	g_zhidao_type	2a1a2258417a2d653269246e4170e59x_vd7450972b4000b67e99c13324da6921	2.6872287	2014-09-19	d7450972b4000b67e99c13324da6921	理工大学前,第三学期的,不是很难,是有点难,是有点难,是有点难
zhidao_index	g_zhidao_type	52887a968da2e7a1e4d83b2274340135x_xb8c7ca3c1ffda531829e8090e52b6	2.6872287	2014-11-06	be8c7ca3c1ffda531829e8090e52b6	中国近代史怎么区分 中国近代史怎么区分
zhidao_index	g_zhidao_type	b3eac8857f6525c7f1d898f77dbb1b1x_b92442b11c3486342c2668b439e03c4	2.6872287	2014-09-25	b92442b11c3486342c2668b439e03c4	六年级上册语文书第19课内容
zhidao_index	g_zhidao_type	52887a968da2e7a1e4d83b2274340135x_b89880cdad4c50560661f466025246	2.6872287	2014-10-12	8a9880cdad4c50560661f466025246	谁有谁能懂?
zhidao_index	g_zhidao_type	be88a84835f892f3790e79da2f96dedax_x1e722ebef6acbf9a1273194dc8edf	2.6872287	2014-09-23	1e722ebef6acbf9a1273194dc8edf	人教版八年级下册文言文背诵10课
zhidao_index	g_zhidao_type	be88a84835f892f3790e79da2f96dedax_x1e722ebef6acbf9a1273194dc8edf	2.6872287	2014-11-20	1e722ebef6acbf9a1273194dc8edf	人教版语文八年级上册古诗背诵
zhidao_index	g_zhidao_type	2a1a2258417a2d653269246e4170e59x_vd7450972b4000b67e99c13324da6921	2.6872287	2014-12-02	6c1645294732b5ae42a3425330d46f2f	四年级上册语文同步答案
zhidao_index	g_zhidao_type	09f19d31d03a3634c37567586246bf1x_b7048c3c4d00b89772158f0bb0a7e684	2.6872287	2014-09-20	b7048c3c4d00b89772158f0bb0a7e684	拍网上好小学语文课?

### 4.复合查询。

历史记录

http://123.57.163.79:9200/zhidao\_index/g\_zhidao\_type/\_search

POST

请求地址

请求类型

查询语句

提交请求

验证JSON

其他功能

结果数据

```
{
  "took": 68,
  "timed_out": false,
  "_shards": {
    "total": 5,
    "successful": 5,
    "failed": 0
  },
  "hits": {
    "total": 1215310,
    "max_score": 1,
    "hits": [
      {
        "_index": "zhidao_index",
        "_type": "g_zhidao_type",
        "_id": "56a502707ec974b8d4c71c060ac8f78x_x1e1bc0f466a3601ad0f190a1c6c81818",
        "_score": 1,
        "_source": { }
      }
    ]
  },
  "aggregations": {
    "status": {
      "doc_count_error_upper_bound": 0,
      "sum_other_doc_count": 0,
      "buckets": [
        {
          "key": 0,
          "doc_count": 976834,
          "count": {
            "value": 976834
          }
        },
        {
          "key": 1,
          "doc_count": 238476,
          "count": {
            "value": 238476
          }
        }
      ]
    }
  }
}
```

其他功能，自己去探索。

## 四、安全问题（严重）。

因为该插件可以对数据进行，增删改查。故生产环境尽量不要使用，如果要使用，最少要限制IP地址。尽量不要使用。



原文地址：<https://www.sojson.com/blog/85.html>

转载时必须以链接形式注明原始出处及本声明。

① 本文主题：

Nosql

elasticsearch

head

搜索引擎


如果本文对你有帮助，那么请你赞助我，让我更有激情的写下去，帮助更多的人。

¥ 我需要走的更远，点击我 赞助。

如果还有疑问，点击我加群，为你提供最好的解答。

评论 / 请文明交流，每次交流都记录了您的相关信息。

新版陆续上线，[SOJSON 3.0](#)



说点什么吧...

发布

0 条评论

最新

最早

最热

还没有评论，沙发等你来抢

关于作者



so \> so ♂

一个低调而闷骚的男人。

文章	收藏	加入时间
316	18	7.8年

相关文章

- Elasticsearch教程（四）elasticsearch head 插件安装和使用
- Elasticsearch 插件（备忘录）
- Elasticsearch教程（五）elasticsearch Mapping的创建
- Elasticsearch教程，Elasticsearch count 查询，Elasticsearch 查询是否存在
- Elasticsearch教程，Elasticsearch配置文件 — elasticsearch.yml
- Elasticsearch教程（七）elasticsearch Insert 插入数据（Java）
- Elasticsearch教程（六）elasticsearch Client创建
- Elasticsearch教程（二），IK分词器安装
- Elasticsearch教程，Elasticsearch Java API创建Mapping，指定分词器
- Elasticsearch 教程，Elasticsearch部署阿里云集群，支持外网请求方式

最新文章

- Flink 在又拍云日志批处理中的实践7478
- 个推异常值检测和实战应用-又拍云1427
- TCP 和 UDP协议详细讲解，优缺点分析讲解7640
- URL中乱七八糟的字符讲解，来源以及如何解决4805
- HTTP/3 来了，您真的了解它么？5994
- 技术选型：为什么批处理我们却选择了Flink2223
- 这些表情包你有吗？一起来 Battle 啊3206
- 当我遇到XXX时，我通常这么做...

在线工具   技术博客   生活工具   备案查询   HTTPS检测   免费 JSON API   基金助手   海外服务器低至26元，中国香港/美国/日本可选

新浪短链（t.cn）最新申请官方API的方法讲解。

🔥72180

QUIC / HTTP3 协议详细分析讲解

🔥10268

- 最热文章
- 苹果电脑Mac怎么恢复出厂系统？苹果系统怎么重装系统？

🔥651109

最新MyEclipse8.5注册码，有效期至2020年（已经更新）

🔥599218

我为什么要选择RabbitMQ，RabbitMQ简介，各种MQ选型对比

🔥495099

免费天气API，全国天气 JSON API接口，可以获取五天的天气预报

🔥488292

Jackson 时间格式化，时间注解 @JsonFormat 用法、时差问题...

🔥483977

Elasticsearch教程（四） elasticsearch head 插件安装和使用

🔥443914

免费天气API，天气JSON API，不限次数获取十五天的天气预报

🔥248872

Java 信任所有SSL证书，HTTPS请求抛错，忽略证书请求完美...

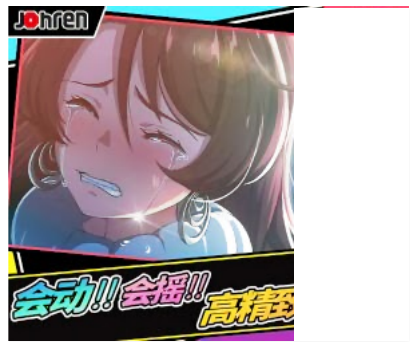
🔥226359

谈谈斐讯路由器劫持，你用斐讯路由器，你需要知道的事情

🔥202169

Elasticsearch教程（一），全程直播（小白级别）

🔥190448



Blog` 标签

查看所有标签

java   json   elasticsearch   shiro   redis   搜索引擎   Nosql   mysql

Spring   Maven   测试   http   Javascript   SEO   数据库   七牛

JUnit   Freemarker   单点登录   HTML5   CDN   Session   一级域名

二级域名   Mapping   条码查询返回   生活   SpringMVC   Demo

JSON-Lib

广告 X

千分钟  
低至3.2  
元

anyRTC实  
时音视  
频，一个  
SDK，四行

建实时互动场景，每月10000分钟免费。

anyRTC

打开

## SO JSON®在线工具

本网站所有内容都有版权，拥有软件著作权，抄袭复制必追究到底，用法律捍卫我们的权利。

关于

关于我们  
广告合作  
友情链接

联系方式

i#itboy.net (# to @)  
QQ:8446666  
Tel:0731-85313056

