



《手写OS操作系统》小班二期招生，全程直播授课，大牛带你掌握硬核技术！

点此查看

慕课网首页

免费课

实战课

体系课

慕课教程

专栏

手记

企业服务



我的

从所有教程的词条中查询...

首页 > 慕课教程 > Go工程师体系课全新版 > 3. es中的type、index、mapping

## 全部开发者教程

1. go最常用的设计模式 - 函数选项

2. 单例模式和懒加载

3. 测试金字塔

第23周 protoc插件开发、cobra命令行

1. protoc调试源码

2. protoc自定义gin插件

第24周 log日志包设计

日志源码

第25周 ast代码生成工具开发

错误码

第26周 三层代码结构

通用app项目启动



bobby · 更新于 2022-11-16

◀ 上一节 2. elasticsearch... 4. 新建数据 下一节 ▶

mysql

\*\*

database

table

index(7.x开始type为固定值\_doc)

row

document

column

field

schema

mapping

sql

DSL(Descriptor Structure Language)

\*\*1.索引\*\*

有两个含义：动词(insert)，名词(表)

Elasticsearch将它的数据存储到一个或者多个索引(index)中，索引就像数据库，可以向索引写入文档或者从索引中读取文档。

<> 代码块

```
1 PUT /movies/movie/1
2 {
3   "title": "The Godfather",
4   "director": "Francis Ford Coppola",
5   "year": 1972,
6   "genres": ["Crime", "Drama"]
7 }
```

## 2.文档

文档(document)是Elasticsearch中的主要实体。所以，所有使用Elasticsearch最终都会归结到文档的搜索上

从客户端看，文档就是一个JSON对象，文档由字段构成，每个字段包含字段名以及一个或多个字段值。文档之间可能有各自不同的字段集合，文档没有固定的模式或强制的结构。

## 3.类型(7.x开始取消)

Elasticsearch中每个文档都有与之对应的类型(type)定义，允许在一个索引存储多种文档类型，并提供不同映射。

类型就像一个数据库表

\*\*

## 4.映射

映射做的就是，存储分析链所需的信息。

意见反馈

收藏教程

标记书签

 我要提出意见反馈

