

ES 分词器 —— 自定义词典

第一步：在 IK 分析器的安装目录下的 `config` 子目录中创建文件 `my.dict`，在其中添加词语即可。如果有更多的词语需要添加，则每个词语单独一行

① 创建 `custom.dict`

```
(base) tgl@tangguoliangdeMacBook-Pro config % pwd
/Users/tgl/Downloads/elasticsearch-8.4.1/plugins/IK/config
(base) tgl@tangguoliangdeMacBook-Pro config % ls
IKAnalyzer.cfg.xml          extra_single_word_low_freq.dic  stopword.dic
custom.dict                 extra_stopword.dic             suffix.dic
extra_main.dic             main.dic                      surname.dic
extra_single_word.dic      preposition.dic
extra_single_word_full.dic  quantifier.dic
```

② 加入词语

在 `custom.dict` 中加入“埃隆马斯克”

第二步：添加完成后修改 IK 分析器的配置文件，路径为 `config/IKAnalyzer.cfg.xml`，将新建的字典文件加入 `ext_dict` 选项中

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE properties SYSTEM "http://java.sun.com/dtd/properties.dtd">
<properties>
    <comment>IK Analyzer 扩展配置</comment>
    <!--用户可以在这里配置自己的扩展字典 -->
    <entry key="ext_dict">custom.dict</entry>
    <!--用户可以在这里配置自己的扩展停止词字典 -->
    <entry key="ext_stopwords"></entry>
    <!--用户可以在这里配置远程扩展字典 -->
    <!-- <entry key="remote_ext_dict">words_location</entry> -->
    <!--用户可以在这里配置远程扩展停止词字典 -->
    <!-- <entry key="remote_ext_stopwords">words_location</entry> -->
</properties>
```

第三步：重启 ES