

rancher 部署单机版本 Elasticsearch 与 Kibana

作者: [q1554607354](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1682756796822>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



一、部署Elasticsearch

1、在rancher界面启动Elasticsearch

```
docker run -d -p 9200:9200 -p 9300:9300 -e ES_JAVA_OPTS="-Xms256m -Xmx256m" -e "discovery.type=single-node" --name es elasticsearch:8.7.0
```

2、拷贝es文件到宿主机

```
docker cp es:/usr/share/elasticsearch /HOME/EFK/
```

3、修改es配置文件

```
cluster.name: "docker-cluster"  
network.host: 0.0.0.0  
http.cors.enabled: true  
http.cors.allow-origin: "*"
```

4、配置本地挂载后重新启动

```
docker run -d -p 9200:9200 -p 9300:9300 --name es -e ES_JAVA_OPTS="-Xms1024m -Xmx1024m" -e "discovery.type=single-node" -v /home/efk/elasticsearch/:/usr/share/elasticsearch/ -privileged=true elasticsearch:8.7.0
```

二、部署kibana

1、rancher界面配置kibana

```
docker run -d -p 5601:5601 --name kibana kibana:8.7.0
```

2、拷贝容器主机目录

```
docker cp kibana:/usr/share/kibana /home/efk/
```

3、修改配置文件，并重新启动

```
# Default Kibana configuration for docker target
server.host: "0.0.0.0"
server.shutdownTimeout: "5s"
elasticsearch.hosts: [ "http://elasticsearch.elastic.svc.cluster.local:9200" ]
monitoring.ui.container.elasticsearch.enabled: true
xpack.monitoring.ui.container.elasticsearch.enabled: true
i18n.locale: "zh-CN"
```