

es-sql (elasticsearch-sql) 插件安装

5.x版本以上 要部署独立的web服务器

一。安装插件

```
./bin/elasticsearch-plugin install file:///data/essql/elasticsearch-sql-5.1.1.0.zip
```

二, 部署web服务器

1、下载npm包

官网下载npm安装包, <https://node.js.org/en/>, 左边是稳定版右边是最新版。

```
$xz -d ***.tar.xz
$tar -xvf ***.tar
```

2、解压, 创建链接

将压缩包解压到/opt (一般软件放在该目录) 目录下。可以看到bin目录下有两个可执行文件node和npm, 在/usr/local/bin中创建该文件的链接

```
sudo ln -s /data/essql/node-v8.9.3-linux-x64/bin/node
/usr/local/bin/node
sudo ln -s /data/essql/node-v8.9.3-linux-x64/bin/npm
/usr/local/bin/npm
```

3. 启动web服务

On elasticsearch 5.x, [download and extract site](#).

```
wget https://github.com/NLPchina/elasticsearch-sql/releases/download/5.4.1.0/es-sql-site-standalone.zip
```

```
yum install -y unzip zip
```

```
cd site-server  
npm install express --save  
nohup node node-server.js &
```

默认访问地址 <http://localhost:8080>

端口可以修改:

```
vi site_configuration.json
```

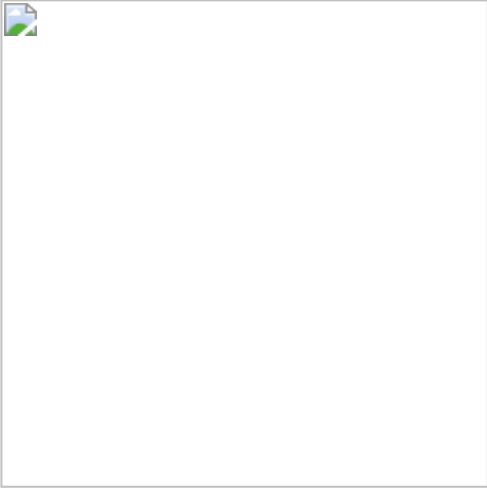
如果查询报错:



解决方法:

Config

```
http.cors.enabled: true  
http.cors.allow-origin: "*"
```



node.js 后台运行方法

安装forever

```
npm install forever -g
```

```
ln -s /data/essql/node-v8.9.3-linux-x64/bin/forever  
/usr/local/bin/forever
```

使用forever启动js文件

```
forever start app.js
```

停止js文件

```
forever stop app.js
```

启动js文件并输出日志文件

```
forever start -l forever.log -o out.log -e err.log app.js
```

重启js文件

```
forever restart app.js
```

查看正在运行的进程

```
forever list
```

