

找到<https://github.com/mobz/elasticsearch-head>插件官方github网址，在作者下面可以看到一句话

Running as a plugin of Elasticsearch (deprecated) 过时

- for Elasticsearch 5.x: site plugins are not supported. Run as a standalone server
- for Elasticsearch 2.x: `sudo elasticsearch/bin/plugin install mobz/elasticsearch-head`
- for Elasticsearch 1.x: `sudo elasticsearch/bin/plugin -install mobz/elasticsearch-head/1.x`
- for Elasticsearch 0.x: `sudo elasticsearch/bin/plugin -install mobz/elasticsearch-head/0.9`
- open `http://localhost:9200/_plugin/head/`

所以不能再用 `/bin/plugin -install mobz/elasticsearch-head` 安装了

- 下载head插件

```
wget https://github.com/mobz/elasticsearch-head/archive/master.zip
```

```
unzip cd elasticsearch-head-master
```

- 安装node

head插件本质上还是一个nodejs的工程，因此需要安装node，使用npm来安装依赖的包。

有两种安装方式

第一种: `curl -sL https://rpm.nodesource.com/setup_8.x | bash -`

```
yum install -y nodejs
```

- 安装grunt

grunt是基于Node.js的项目构建工具，可以进行打包压缩、测试、执行等等的工作，head插件就是通过grunt启动

```
cd elasticsearch-head-master
```

```
npm install -g grunt-cli //执行后会生成node_modules文件夹
```

```
npm install
```

elasticsearch-head 不能放在elasticsearch的 `plugins`、`modules` 目录下，否则elasticsearch启动会报错

修改vim Gruntfile.js文件：增加hostname属性，设置为*

```
connect: {  
  server: {  
    options: {  
      port: 9100,
```

```
    hostname: '*',
    base: '.',
    keepalive: true
  }
}
```

修改连接地址

目录: elasticsearch-head/_site/app.js,把localhost修改成你es的服务器地址,如:

```
this.base_uri = this.config.base_uri || this.prefs.get( "app-base_uri" ) ||  
  "http://192.168.0.153:9200 ";
```

修改完成你就可以启动head插件了: 在 elasticsearch-head-master下启动服务

```
cd elasticsearch-head-master
```

```
grunt server & #后台启动
```

访问地址: <http://192.168.0.153:9100>

异常: 点解 连接 按钮连接集群,发现无论如何点击都没有反应,还需要在es上进行以下设置,开启跨域访问支持

vim /usr/local/elk/elasticsearch/config/elasticsearch.yml 在最后添加以下三条属性:

1. `http.cors.enabled: true`
2. `http.cors.allow-origin: "*"`
3. `http.cors.allow-credentials: true`