

# 预习资料

## 课程目标

- 1、通过本章学习，掌握 ES 设计索引索引的必备字段类型
- 2、深入 Mapping 源码，了解 Mapping 创建的关键类或方法

## 内容定位

1. IT 从业者至少 1 年以上，希望掌握 ES 索引设计字段选择与应用
2. 希望了解熟悉 ES 创建 Mapping 的内部代码与逻辑

## 课程大纲

- 1.1 了解 Mapping 是什么
- 1.2 深入了解常用字段类型
- 1.3 了解设计索引字段时一些注意事项
- 1.4 Mapping 源码解读

## 课前准备

1. 必须搭建过 ES 集群
2. 必须学习过创建索引的课程
3. 必须具备 ES 源码调试环境