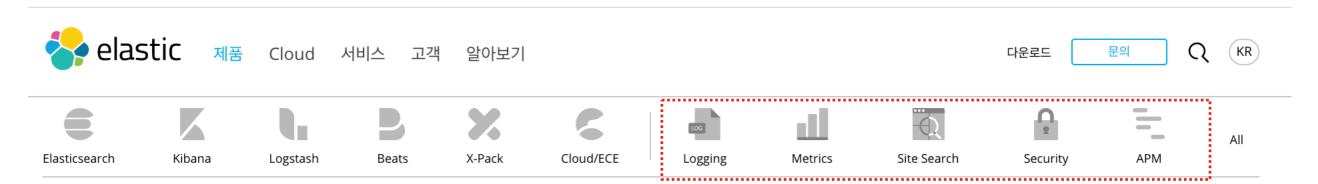
Elastic Stack 을 활용한 Data Dashboard 만들기

Week 6 - Study Road Map



Fast Campus

Elastic Stack의 활용처는 다양하다





단,어떤 목적으로 사용하든 기본적인

Elastic Stack에 대한 이해도는 공통으로 필요하다.

그래서 수업 때 배운 내용을 충분히 이해했다는 전제 하에

다음과 같은 공부방향을 제시한다

Elastic Stack (조금만 더) 심층 Study

- Elasticsearch : Query DSL '', Aggregation ''
- Logstash : 다양한 Input Plugin 쌀/Output Plugin 쌀/Filter Plugin 쌀
- Kibana : 다양한 Visualization ভ
- Beats: Logstash의 가벼운 버전으로 데이터를 es 및 logstash에 전송 (전처리 x): Filebeat, Metricbeat, ... ভ
- (Curator): Index와 Snapshot 단위 다양한 작업(delete, snapshot 등)을 정기적으로 수행

검색엔진 (형태소 분석기)

- 어떤 한국어 분석기를 사용할까? 澂
- Elasticsearch에서 아리랑 한글 분석기 사용하기 ₩

Elasticsearch Cluster 구축/운영

- Life inside a Cluster ₩
- Node ₩
- Network ₩
- Thread Pool

X-pack을 사용한다면...

- Anomaly Detection (Machine Learning)
- Alert System (Watcher)
 <-> Open Source : ElastAlert
- APM (Application Performance Management): Python, Node.js ভ Basic License = 早료 ভ

질문 및 Feedback은 gshock94@gmail.com로 주세요