

Management

# Logging & Audit

## 사용자의 활동 내역을 수집하고 분석하는 서비스

Logging & Audit 서비스는 사용자가 수행하는 모든 콘솔, Open API 활동 내역을 저장하여 클라우드 자원에 대한 변경 추적, 문제 해결, 보안 검사 등에 활용할 수 있습니다. 별도의 설정 없이 90일간의 활동 내역을 저장하며, 다양한 검색 기능을 활용하여 로그를 분석할 수 있어 효과적인 로그 관리가 가능합니다.

### 간편한 로그 관리

클라우드 서비스를 사용하면서 생성되는 수 많은 로그는 Trail을 생성하여 사용자의 Object Storage에 보관할 수 있습니다. 각 서버나 서비스 별로 따로 확인하지 않아도 되어 간편한 로그 관리가 가능합니다.

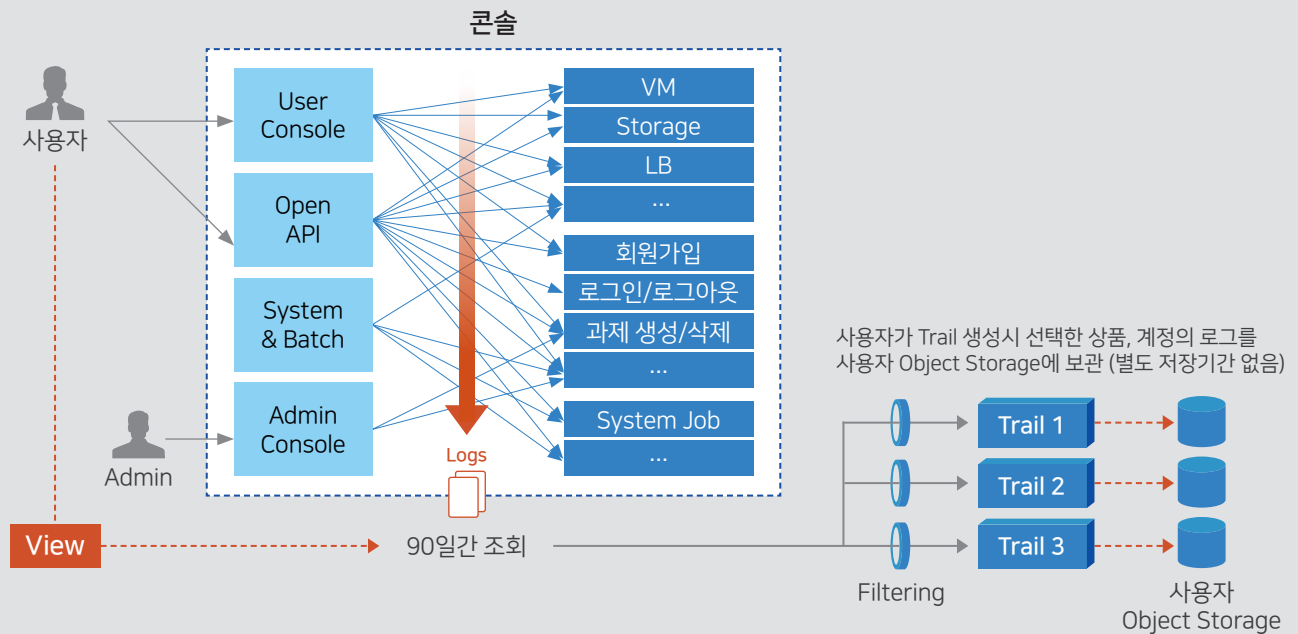
### 손쉬운 로그 검색

발생하는 모든 로그는 실시간으로 수집하여 저장됩니다. 여러 서버들과 서비스에서 수집된 전체 로그에 대해서는 웹 기반의 콘솔을 통해 시간대별 검색이나 키워드 검색 등 다양한 조건으로 검색이 가능합니다.

### 활동 기록 감사

기록된 모든 활동 내역은 90일간 보관되어 언제든지 콘솔을 통해 확인이 가능합니다. 클라우드 자원에 대한 변경 추적, 문제 해결, 보안 검사 등에 활용할 수 있어, 해커의 침입이나 장애 분석에 효과적으로 대응할 수 있습니다.

## 서비스 구성도



## 주요 기능

- **활동내역 조회**
  - 별도 설정없이 90일간의 활동로그 저장 (로그 발생시간, 사용자, 리소스 이름 등)
  - 속성값 필터링 조회 (과제명, 상품명, 작업결과, 사용자명, 작업경로)
  - 조회 기간 설정 (30분, 1시간, 3시간, 12시간, 사용자 설정)
- **Trail 생성**
  - 로깅할 대상 상품과 계정 선택
  - 로그를 저장할 Object Storage 위치 선택
- **Trail 관리**
  - 생성한 Trail 리스트와 상세 정보 조회/관리
  - 로깅 비활성화, Trail 설정 항목 변경 및 삭제

## 요금 기준

- **과금**
    - 활동내역 조회는 무료
    - 사용자가 생성하는 Trail은 로그당 과금
- ※ 로그를 저장하는 Object Storage 비용은 별도 부과 (Object Storage 과금 기준)

FOR MORE INFORMATION

**SAMSUNG SDS**

[www.samsungsds.com](http://www.samsungsds.com) / [cloud.samsungsds.com](http://cloud.samsungsds.com)  
[contact.sds@samsung.com](mailto:contact.sds@samsung.com) / [cloud.sds@samsung.com](mailto:cloud.sds@samsung.com)  
[youtube.com/samsungsds](https://youtube.com/samsungsds)

