

AWS

(Amazon Web Service)

입문자를 위한 강의

RDS - Database Backups



Simon 김

- Automated Backups (자동 백업)
- DB Snapshots (데이터베이스 스냅샷)



Automated Backups(AB) - 자동 백업

1. Retention Period(1-35일) 안의 어떤 시간으로 돌아가게 할 수 있음
2. AB는 그날 생성된 스냅샷과 Transaction logs(TL)을 참고함
3. 디폴트로 AB기능이 설정되어 있으며 백업 정보는 S3에 저장
4. AB동안 약간의 I/O suspension이 존재할 수 있음 -> Latency

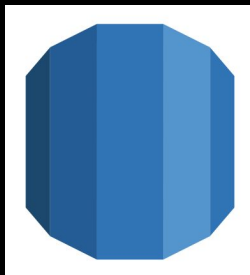


DB Snapshots (데이터베이스 스냅샷)

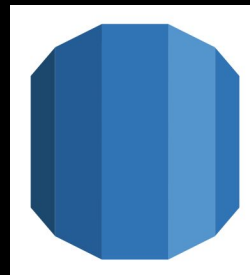
1. 주로 사용자에게 의해 실행됨
2. 원본 RDS Instance를 삭제해도 스냅샷은 존재함 (**vs AB**)



데이터베이스 백업



original.ap-northeast-2.rds.amazonaws.com



restored.ap-northeast-2.rds.amazonaws.com



감사합니다 ^_^

