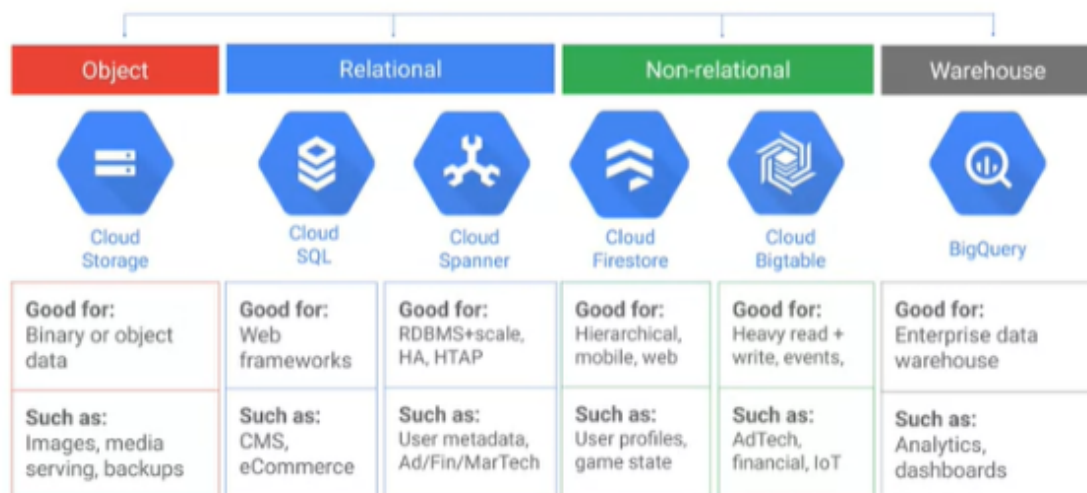


스토리지

GCP vs AWS

구분	GCP	AWS
블록 스토리지	PD(영구 디스크)	EBS
파일 스토리지	Filestore	EFS
오브젝트 스토리지	Cloud Storage	S3

스토리지 및 데이터베이스 서비스



클라우드 스토리지

	Standard	Nearline	Coldline	Archive
사용 사례	데이터 집약적인 계산을 필요한 핫 데이터 및 짧은 기간만 저장되는 데이터	데이터 백업, 롱테일 멀티미디어 콘텐츠 및 데이터 보관처리와 같이 자주 액세스하지 않는 데이터	읽기 또는 수정이 분기당 최대 1회로, 자주 액세스하지 않는 데이터	데이터 보관처리, 온라인 백업 및 재해 복구
최소 저장 기간	없음	30일	90일	365일
검색 비용	없음	1GB당 \$0,01	1GB당 \$0.02	1GB당 \$0.05

가용성 SLA	99,95%(멀티/이 중) 99,90%(리전)		99,90%(멀티/이 중) 99,00%(리전)	
내구성		99,999999999/%		

버킷

- 이름 지정 요구 사항
- 중첩될 수 없음

객체

- 생성 시 버킷의 스토리지 클래스 상속
- 최소 크기 없음. 무제한 저장용량

액세스

- gcloud storage 명령어 사용
- (RESTful) JSON API 또는 XML API