



클루커스 회사소개서

Drive your digital transformation with Cloocus

Cloud Navigator, Cloocus

효율적인 클라우드 도입을 위한 바른길을 안내해드립니다.

Contents

01 | 기업 소개

02 | 클루커스 특징점 및 제공 서비스

03 | Google Cloud 특징점 및 서비스

01 / 기업 소개

INTRODUCTION

클라우드 기술을 선도하는 **클루커스**는 종합적인 클라우드 서비스를 제공하는 클라우드 매니지먼트 전문 회사입니다.

회사명	(주)클루커스	대표이사	홍성완
주소	서울시 강남구 논현로 75길 6	대표전화	02.597.3400
설립일	2019년 5월	임직원수	142명(2021년 10월 기준)
주요사업	클라우드 솔루션 및 서비스 제공(클라우드, 빅데이터, 스마트워크외)		
홈페이지	www.cloocus.com		

클라우드
전문가 그룹

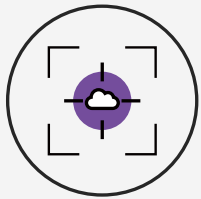
IT 운영을 위한
End-to-End
서비스 제공

강력한
글로벌 파트너십

CORPORATE IDENTITY

뛰어난 클라우드 기술력을 중심으로 고객사의 미래를 함께 그려나가는 기업, 클루커스입니다.

Cloud + ()



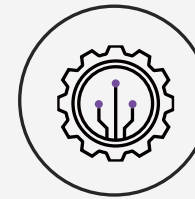
Focus

우리는 클라우드의 미래와 기술력 향상에
항상 집중합니다.



Navigator

클라우드 기술을 이끌고 방향성을 알려주는
나침반이 되겠습니다.



Technology

클루커스의 기술력은 클라우드 미래를
책임지는 핵심 경쟁력입니다.

HISTORY

클라우드 기술 노하우를 쌓아가며, **최적의 클라우드 서비스 제공**을 위해 늘 노력하고 도전해왔습니다.

클루커스는 2020년 1월부터 Google Cloud Platform 파트너로서 클루커스의 노하우를 바탕으로 GCP를 지원하고 있습니다.

2019

(주)클루커스 창립

Solutions

마이크로소프트 CSP 파트너
마이크로소프트 LSP 파트너

MOU

ASPEN “SAP on Azure 공급을 위한 MOU 체결”

Investment

(주)SK C&C 투자 유치

2020

Google Cloud Platform 파트너

Technology Development

마이크로소프트 Azure 기술 최고 등급
“Azure Expert MSP” 취득
국내 최초 CloudMo. 공급 파트너 선정
국내 최초 AMP 공급 파트너 선정
클루커스 아카데미 오픈

Investment

스톤브릿지 투자 유치(기업 가치 900억원)

MOU

365mc “스마트병원 시스템 구축을 위한 MOU 체결”
타임게이트 “클라우드 공동 서비스를 위한 MOU 체결”
KCC정보통신 “클라우드 공동 서비스 MOU 체결”

Solutions & Partnership

Naver Cloud 파트너
SparkBeyond (AI-based 데이터 분석 플랫폼)
체크포인트 (클라우드 보안)
Github (DevSecOps)
DATADOG (클라우드 모니터링)
Nerdio (WVD Manager)
NComputing (VDI)
HashiCorp (Infrastructure as Code)

2021

Technology Development

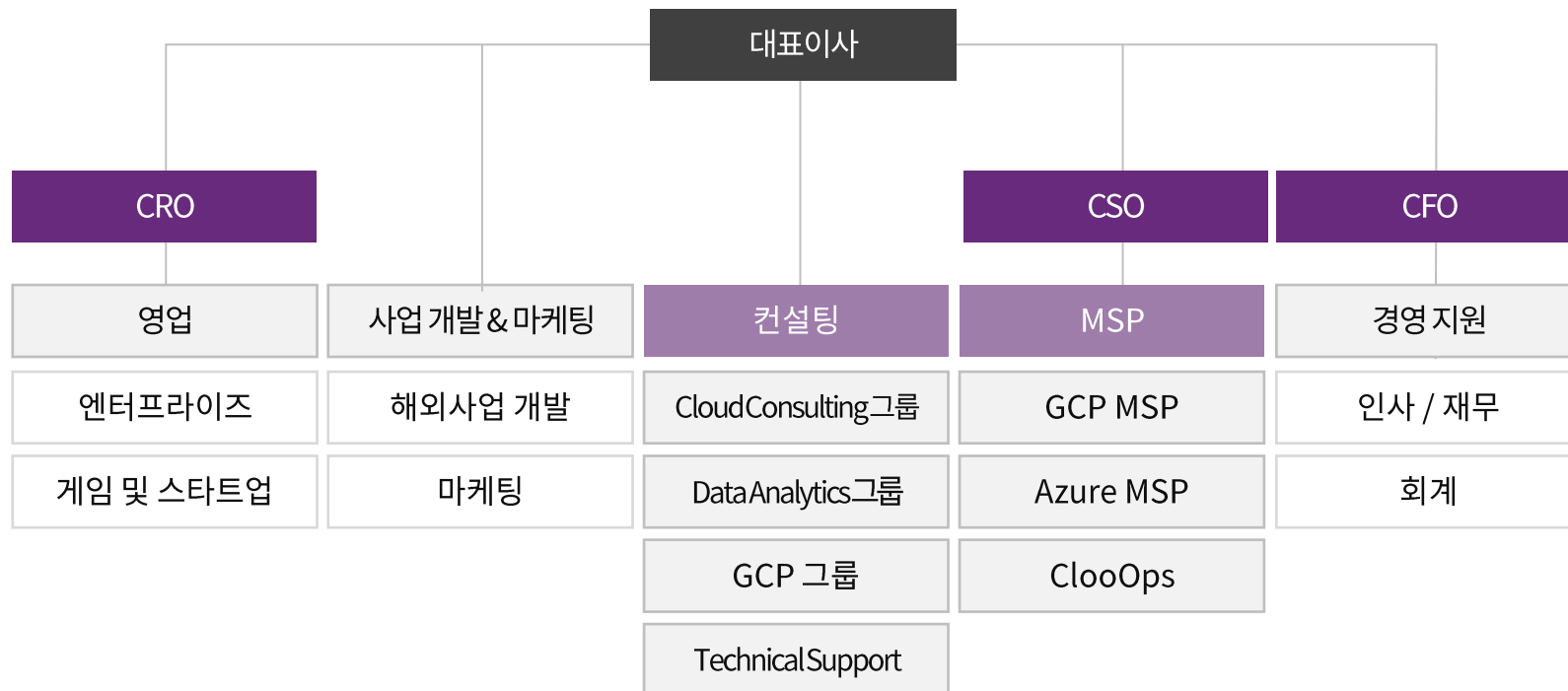
마이크로소프트 Partner of the Year 2021 Korea 수상
국내 최초 Azure Advanced Specialization 파트너 선정
KCSP(쿠버네티스 전문 서비스 기업) 인증 획득

Solutions & Partnership

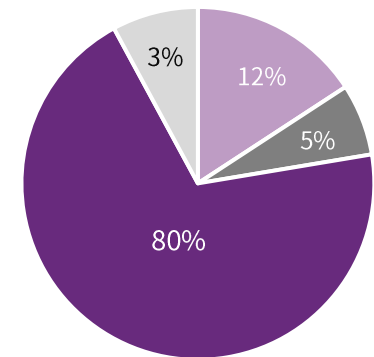
Amazon Web Service 파트너
Databricks (Data Analytics Platform)
SUSE (쿠버네티스)

ORGANIZATION

기술 중심 조직으로 운영되는 클루커스는 **전체 직원 80%**가 클라우드 자격증을 갖춘 클라우드 전문 엔지니어로 구성되어 있습니다.



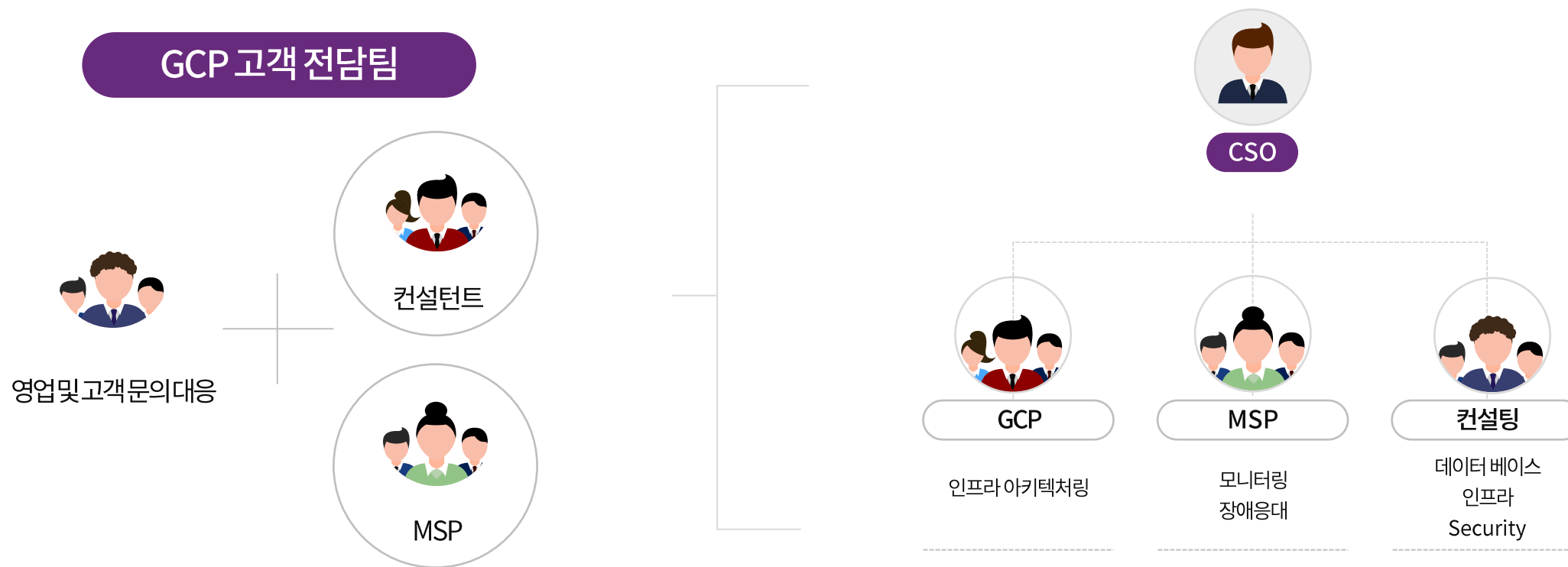
분야별 인력구성



- 컨설팅 & MSP
- 영업
- 사업 개발 & 마케팅
- 경영 지원

GCP Group

고객사의 다양한 인프라 프로젝트의 풍부한 경험을 보유한 **클루커스의 GCP 전담 그룹**이 귀사의 효율적인 클라우드 여정을 책임집니다.



COMPETENCY

2020 Google Cloud 선정 GCP Certi Hero가 이끄는 GCP 전담 그룹을 통해 GCP 핵심 역량을 확장하고 있습니다.

GCP Certi Hero



Google Cloud Certification - Professional



KEY SERVICE & TECHNOLOGY

컨설팅부터, 안정화 및 최적화를 위한 모든 기술과 서비스를 제공하고 **성공적인 클라우드 도입**을 도와드립니다.

핵심 서비스



프로페셔널 서비스

- 클라우드 전환 컨설팅
- Discovery Workshop
- AS-IS Assessment
- Infra Migration & Build
- DB Migration & Build



Data & AI 서비스

- 빅데이터분석플랫폼 구축
- AI 기반데이터분석플랫폼 구축



Cloud App 서비스

- SAP on Cloud
- DevOps 환경구축
- VDI on Cloud



매니지드 서비스

- 클루커스 매니지드 서비스
- ClooOps(CMP)



스마트워크

- DaaS 기반의AVD
- Google WorkSpace
- M365



클루커스아카데미

- Cloud Practice Program
- Cloud Boot Camp

핵심 기술

Kubernetes | 빅데이터 | AI & ML | DevOps | Serverless | IoT | 데이터베이스최적화

리소스 모니터링 | 하이브리드클라우드 | 클라우드 보안 | 클라우드 백업&재해복구 | 고성능 컴퓨터 | 미디어서비스with CDN

KEY SERVICE & TECHNOLOGY

컨설팅부터, 안정화 및 최적화를 위한 모든 기술과 서비스를 제공하고 **성공적인 클라우드 도입**을 도와드립니다.

핵심 서비스

클라우드 컨설팅 & 마이그레이션

- 도입 진단 컨설팅
- 윈도우 서버/SQL 서버 마이그레이션
- 리눅스 및 오픈소스 데이터 베이스 마이그레이션
- SAP(ERP) 마이그레이션
- ISV 앱 마이그레이션

애플리케이션 모더니제이션

- 앱 모더니제이션
- 구글 쿠버네티스 서비스 (GKS)
- DevOps 환경 구축

DevOps / Automate

- 테라폼 (하시코프)
- 볼트 (하시코프)
- 깃허브
- 데이터브릭스
- 스파크비온드
- 데이터독

스마트 워크

- DaaS 기반의 ADS
- Google Workspace
- Microsoft365

데이터 분석 플랫폼

- 데이터 엔지니어링 (컨설팅/웨어하우스/아키텍처)
- 비즈니스 인텔리전스 (Power BI)
- 고급 분석

매니지드 서비스

- 클루커스 매니지드 서비스
- ClooOps(CMP)

클루커스 아카데미

- Cloud Practice Program
- Cloud Boot Camp

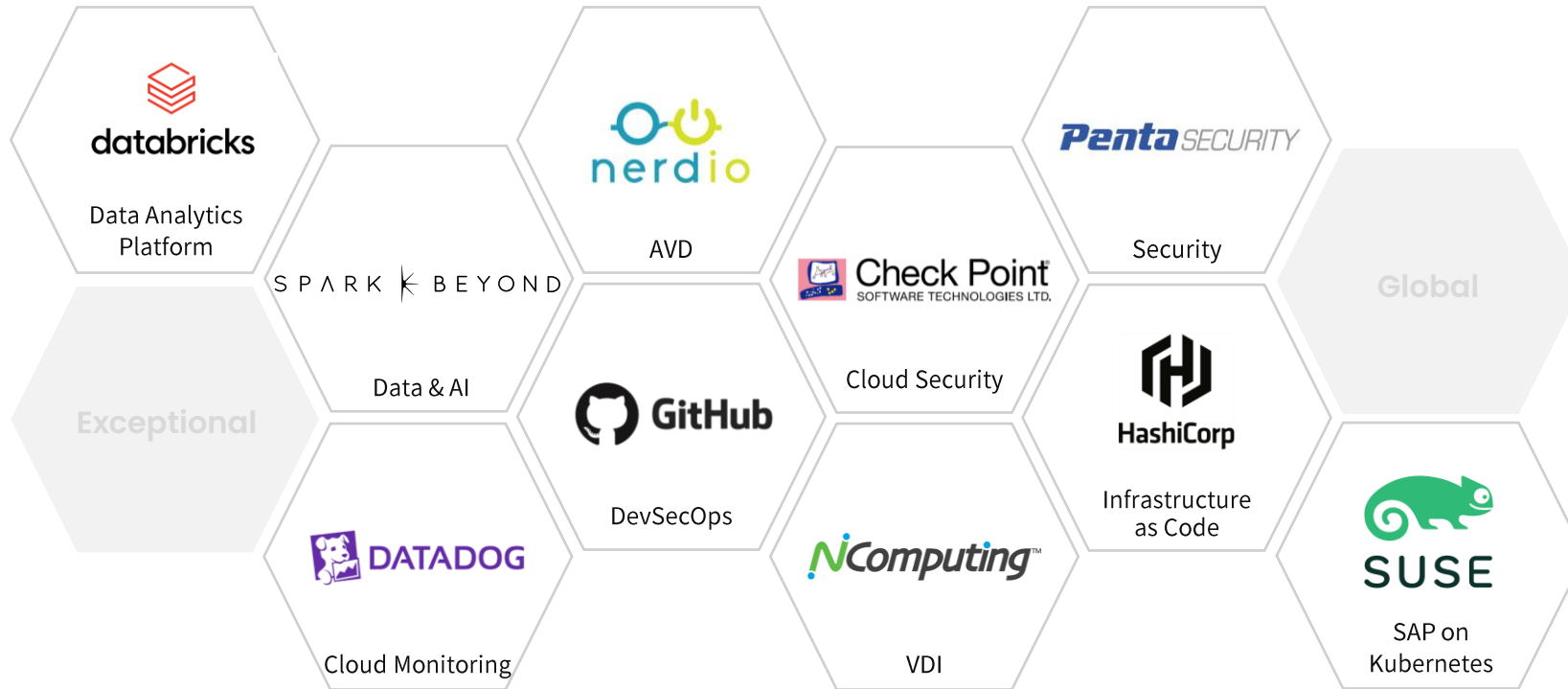
핵심 기술

Kubernetes | BigData | AI & ML | DevOps | Serverless | IoT | 데이터베이스 최적화

리소스 모니터링 | 하이브리드클라우드 | 클라우드 보안 | 클라우드 백업&재해복구 | 고성능 컴퓨터 | 미디어서비스with CDN

Cloocus PARTNERSHIP

클루커스는 각 분야의 전문 솔루션 기업과의 **강력한 글로벌 파트너십**으로 차별화 된 솔루션 서비스를 제공합니다.



OUR CUSTOMERS

클루커스는 다양한 산업군에서 150개 이상의 레퍼런스를 보유하고 있습니다

엔터프라이즈	제조	리테일	게임	IT & 소프트웨어	메디컬	디지털네이티브	비즈니스서비스	그외
              	              	        	               	               	         	              	      	   

02

클루커스 특징점 및 제공 서비스

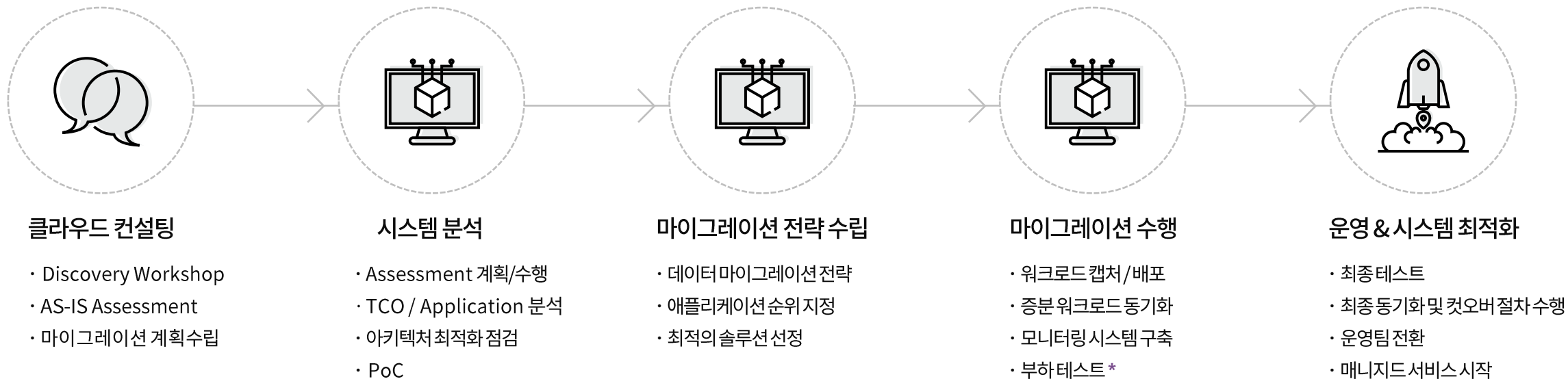
WHY Cloocus?

클라우드 전문가 클루커스가 독보적인 기술력과 차별화된 서비스로 **안정적인 비즈니스 성장을 지원합니다.**

검증된 클라우드 기술력	다양한 분야에서 쌓아온 풍부한 프로젝트 경험을 바탕으로 검증된 기술력 검증된 클라우드 기술력을 바탕으로 GCP 핵심 역량 확장 축적된 클라우드 노하우를 바탕으로 컨설팅부터 장애지원까지 End-to End 서비스 지원	1.
전문 솔루션 기업과 강력한 파트너십	SparkBeyond (AI기반 문제해결플랫폼), Databricks (데이터분석플랫폼), DataDog (클라우드 모니터링), GitHub (데브옵스), Hashicorp (IaC), Nerdio (AVD 매니저), Checkpoint (클라우드 보안), SUSE (쿠버네티스) 등 글로벌 파트너십으로 기업에 필요한 솔루션 통합 제공	2.
실무 중심의 맞춤형 클라우드 교육	GCP를 포함한 다양한 퍼블릭 클라우드 인증을 가진 전문 컨설턴트 인력 다수 보유 고객 니즈 기반의 맞춤형 실무 교육 커리큘럼 운영. Trainer 인증을 가진 컨설턴트 인력 보유하여 실무 중심의 맞춤형 클라우드 교육 제공 가능	3.
DBA 및 Data & AI	DE (Data Engineer), DP (Data Platform), DS (Data Scientist) 별도 전문 그룹 운영. 다양한 온프레미스 DB 경험 갖춘 전문가 보유 고객의 문제해결에 초점을 맞춰 데이터 분석. 전과정에 One-Stop Analytics 가능	4.
클라우드 매니지드 서비스	MSP 헬프데스크, 전문 컨설턴트, 구글지원팀의 3 Tier 지원 구조로 전문성 있는 인프라 관리 및 장애 대응 서비스 제공 클라우드 관리 포털, ClooOps를 통한 편리한 클라우드 비용 관리 서비스 제공	5.

CLOUD MIGRATION

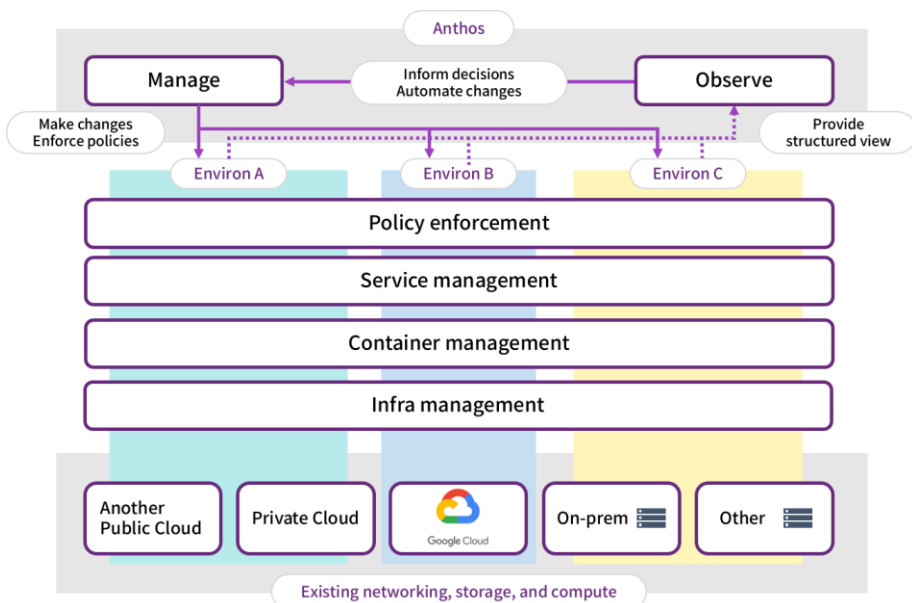
전략적인 클라우드 구축 프로세스로 **기업의 디지털 트랜스포메이션을 지원합니다.**



Hybrid & Multi Cloud

클루커스는 온프레미스 및 멀티클라우드 상 애플리케이션 배포 및 관리 솔루션인 Anthos를 활용하여 하이브리드 및 멀티클라우드 환경을 위해 일관적인 빌드, 배포 및 운영 환경을 제공합니다.

Anthos



어디서나 애플리케이션을 관리

Anthos는 기존 및 클라우드 정책 기반의 모든 애플리케이션 배포를 위한 일관된 플랫폼(컨테이너 오케스트레이션)을 제공하며 모든 환경에 대한 서비스 중심의 관점을 제공합니다.

빠른 소프트웨어 제공

클라우드 및 온프레미스 환경에서 관리형 Kubernetes로 엔터프라이즈 수준의 컨테이너 관리 플랫폼으로 더욱 빠르고 쉽게 구축 및 배포를 지원합니다.

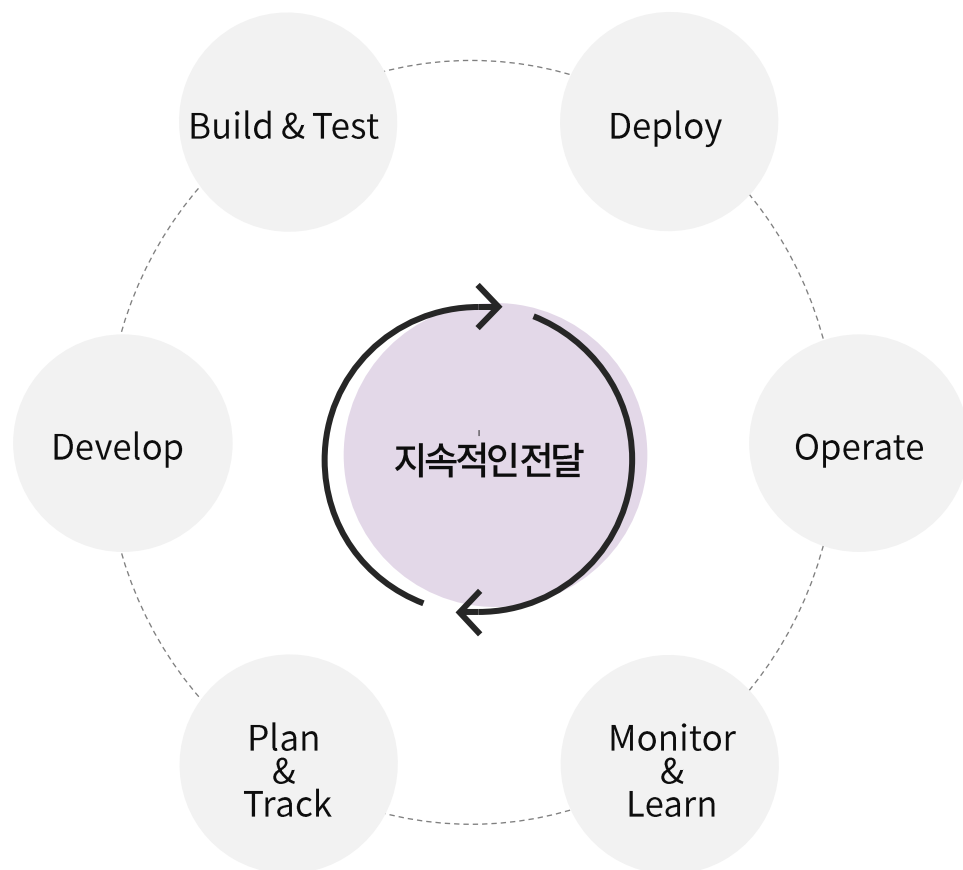
애플리케이션 및 소프트웨어 공급망 보호

환경 전반에 걸친 앱 정책 관리로 결과 중심의 프로그래매틱 접근 방식을 활용하고 서비스 상태와 성능에 대한 통합 뷰를 통해 상황 파악과 통제를 지원합니다. 기본적으로 제로 트러스트 보안 모델을 따르며 Anthos가 제공하는 정책 및 구성 관리 방식을 이용하여 무중단 업데이트 및 장애 복구를 제공합니다.

Istio를 기반으로 코드 없이 마이크로서비스를 보호하여 인증서 및 서비스 보호를 제공합니다.

DevOps

클루커스 클라우드 전문가의 최적화된 개발 파이프라인 구축을 통해 GCP에서 **비즈니스의 안정적 개발과 신속한 배포**가 가능하게 하며 **기업의 경쟁력을 극대화**합니다.



제공 서비스

- 개발자를 위한 CI/CD 자동화 정책 및 프로세스 제공
- 코드 파이프라인 자동화를 통한 지속적 배포 환경 구성
- 클라우드 환경에서 제공되는 다양한 오픈소스 제품 및 통합
- 고객 환경에 적합한 빌드, 릴리즈, 테스트, 배포, 모니터링의 원-스탑 구현

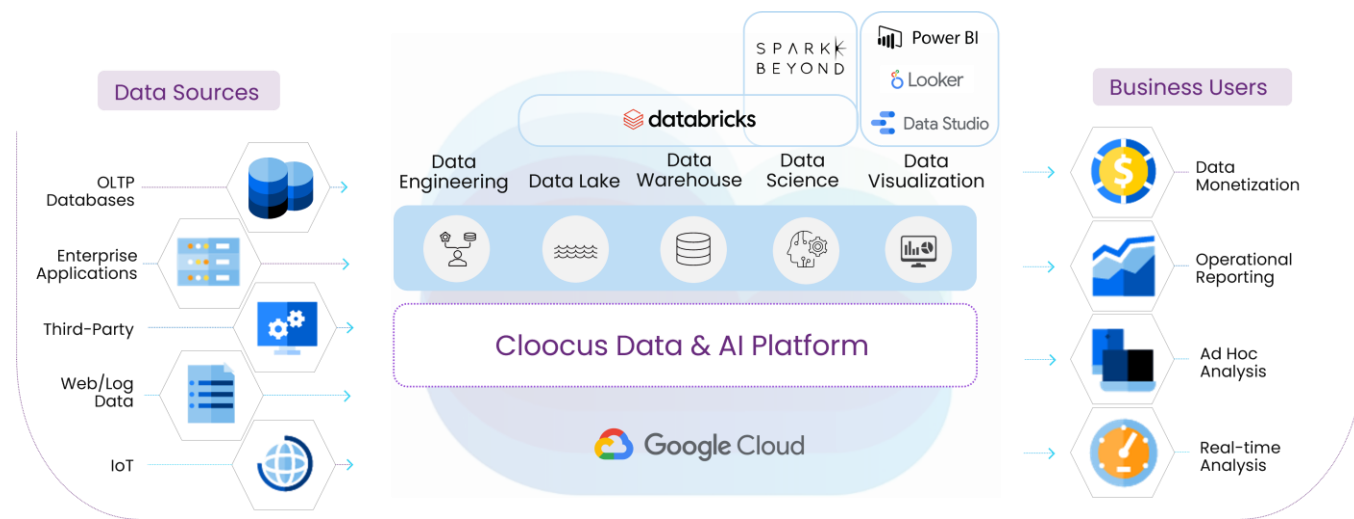
효과

- 개발에서 배포까지 안정적인 프로세스 구현
- DevOps 파이프라인을 통한 선진적 개발 문화 정착
- 컨테이너 운영 체계에 대한 완벽한 지원
- 자동화를 통한 안정성 확보 및 운영 비용의 절감

DAaaS (Data Analytics as a Service)

데이터에 특화된 인력을 갖춘으로써 데이터 전문성을 더해 고객사에게 더욱 심화된 데이터 서비스를 지원합니다.

BigQuery 등의 GCP 심화 데이터 툴을 활용한 풍부한 데이터 프로젝트 경험을 바탕으로 데이터 분석 및 구축을 수행합니다.



제공 서비스

- 다양한 사례를 통한 비즈니스 서비스 도출
- 데이터 수집, 저장, 분석 및 하급 환경 구축, 모델 작성 및 최적화
- 데이터 레이크 및 데이터 웨어하우스에 대한 클라우드 전환

효과

- AI 구축 및 운영을 통해 데이터 기반 혁신 역량 강화
- AI&ML 플랫폼 제공으로 구축 및 운영의 복잡성 해소
- 데이터 기반 문화 구축 및 분석의 대중화
- 서버리스 데이터 웨어하우스인 BigQuery 활용으로 인프라 관리, 보안보다 데이터와 분석에 집중
- 성공적인 산업별 적용 사례를 통한 비즈니스 개선
- 기업의 서비스와 빠른 연계로 경쟁력 확보

Cloocus MANAGED SERVICE

다년간의 경험과 엔터프라이즈 제품들에 대한 기술 스택을 바탕으로 **고객 클라우드 환경에 최적화된 관리 서비스**를 제공합니다.
기업은 핵심 비즈니스에만 집중하여 비즈니스 효율성을 높일 수 있습니다.



GCP 전문
기술지원 부서 운영



풍부한 IT 인프라
유지보수 경험



상시 모니터링 및
최적화 지원



헬프데스크 및
분야별 전문기술 지원

클루커스는 Google Cloud Platform 클라우드 전문 기술지원 부서를 운영하고 있습니다.

미들웨어 및 데이터베이스 등 엔터프라이즈용 IT 인프라에 대한 유지보수 경험이 풍부합니다.

상시 모니터링을 통하여, 최적화된 시스템 환경에서 운영이 되도록 지원합니다.

헬프데스크 및 클라우드 분야별 전문가를 통하여 전담 기술 지원을 제공합니다.

MANAGED SERVICE DETAILED LIST

등급에 따라 차별화된 클라우드 관리, 인프라 관리, 모니터링, 운영 서비스, 보안, 비용 관리 등 다양한 서비스가 제공됩니다.

등급	일반 지원	운영 서비스	구성 지원	모니터링	비용 관리	보안
 Silver	· 8H x 5D 기술지원 (관련 문서, 웹 링크) · 월간리포트 (성능, 장애, 이력)	· SC(Support Case) 오픈지원 · 심각도 별 8/12/24H 내 응대 · 신규 배포 아키텍처제공(1회) · 이벤트 관리(Maintenance)	· 랜딩존(Landing Zone) 제안 · 운영 정책 관리 방안 제안 · 기밀 관리 정책(인증서, 키) · 네트워크 제안(논리적 망 분리 등) · 스토리지 제안(백업/암호화) · 로그 중앙화 제안	· Incident 알림 구성(Cloud Build) · 단체 채널 알림 구성(Email) · 모니터링 환경 구성	· ClooOps를 통한 빌링 정보 제공	· 보안 취약점 관리 제안 (GCP Native) · 접근 관리 제안
 Gold (Silver 포함)	· 8H x 7D 장애지원 · 정/부전담 컨설턴트배정 · 기술 매뉴얼 제공(6회/년) · 월간리포트 (성능, 장애, 이력)	· 심각도 별 1/2/4H 내 응대 · 장애 원인 분석 리포트 제공(RCA) · GCP 포탈 계정 관리 · 시스템 설정 변경 지원 · 이벤트 관리(RCA 제공) · 백업 구성 및 점검 · 업데이트 구성 및 점검	· Silver와 동일	· Incident 알림 구성(3rd party system) · 단체 채널 알림 구성(Telegram, Slack 등) · 로그 수집 시스템 배포(Cloud Native)	· 비용 현황 보고서 · 비용 예측	· 네트워크 보안 기능(병화벽) 관리 · 보안 리소스 관리
 Platinum (Gold 포함)	· 24H x 7D 장애지원 · 시스템 최적화 가이드 · 기술 매뉴얼 제공(12회/년) · 클라우드 자문 및 컨설팅 · 최적화 리포트(필요 시)	· 심각도 별 15m/1/2H 내 응대 · 업데이트 아키텍처 제공(1회/반기) · 신규 리소스 배포 지원	· Silver와 동일	· 단체 채널 알림 구성 (전화) · 모니터링 최적화(Grafana)	· 비용 예측 및 제어 (1회/월)	· Gold와 동일

■ 별도의 부가 서비스로 합의를 필요

■ 요청 시 제공함

■ 클루커스 자체 개발 클라우드 매니지먼트 플랫폼

■ GCP Native 기능으로 제공됨

03

Google Cloud 특징점 및 서비스

GCP's Key Features

왜 구글 클라우드 플랫폼일까요? 클루커스는 Google Cloud의 공식 파트너사로서, 클루커스만의 노하우와 GCP의 이점을 결합하여 고객사에게 최적의 서비스를 제공합니다.



전 세계 최대 네트워크

전 세계 최대의 Private Network 망을 자체적으로 구축하여 구글 클라우드 데이터 센터 간 빠르고 안정적인 커넥션 보장



높은 수준의 보안과 신뢰성

Forrester가 발표한 클라우드 시큐리티 최고 선두 업체로 포지션
사전 정의된 탐지기로 민감 데이터 사전 삭제, 저장 시 데이터 암호화를 기본으로 적용하는 유일한 클라우드
매우 낮은 서비스 다운 타임 및 신속한 보안 패치를 통해 신뢰성 확보



선도적인 Data 솔루션

AI/ML의 대중화. 빅데이터 분석의 재해석. 결정을 내리는 속도 가속화



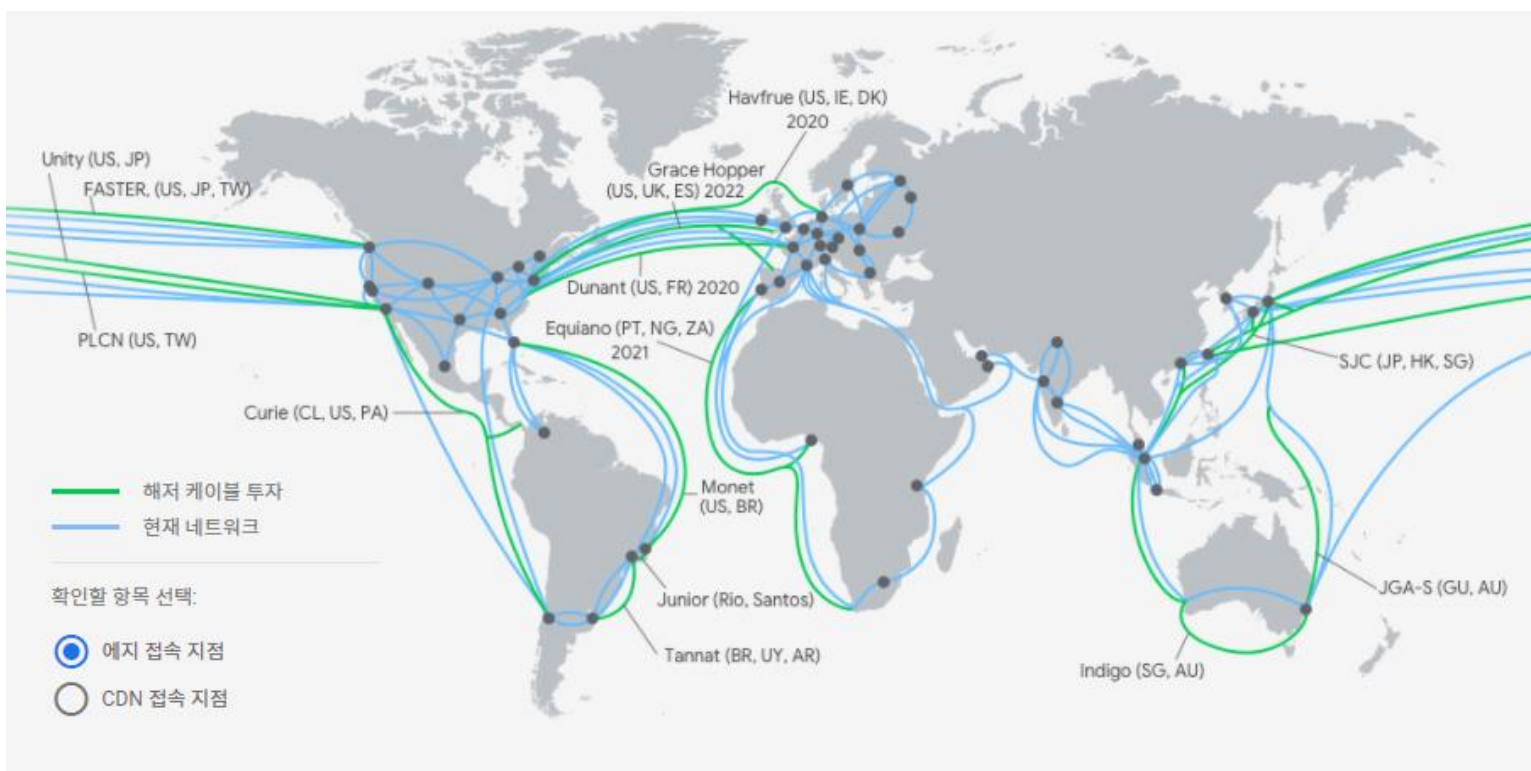
완전 관리형 NoOPS

수동 설정이 필요한 타 클라우드와 달리 몇 초 안에 수천 개의 코어로 자동 확장이 가능하여 사용이 편리

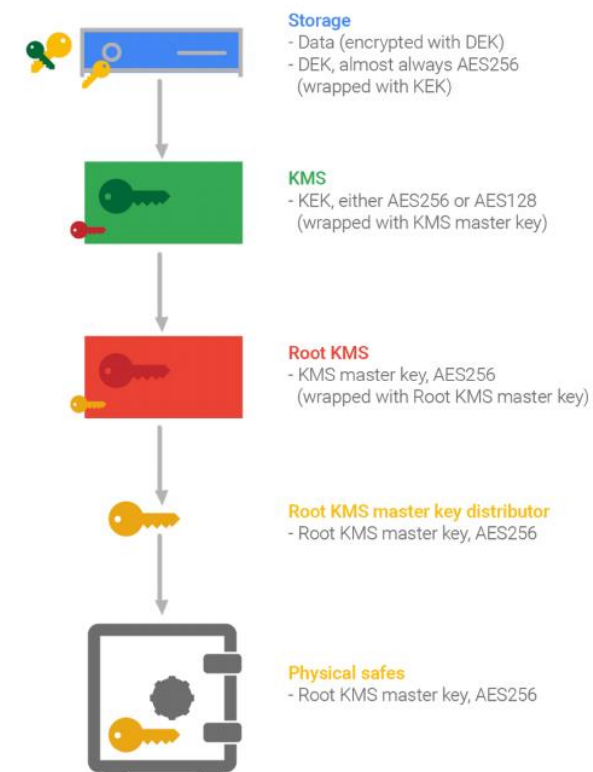
Secure, Reliable and Global Infrastructure

GCP는 **전 세계 최대 자체 보유 네트워크**를 소유 및 운영하며 트래픽이 공개 인터넷을 통과하지 않습니다.
인프라에 저장되는 데이터는 신뢰성을 위해 **자동으로 암호화**되어 무단 액세스 및 서비스 중단을 방지합니다.

글로벌 인프라



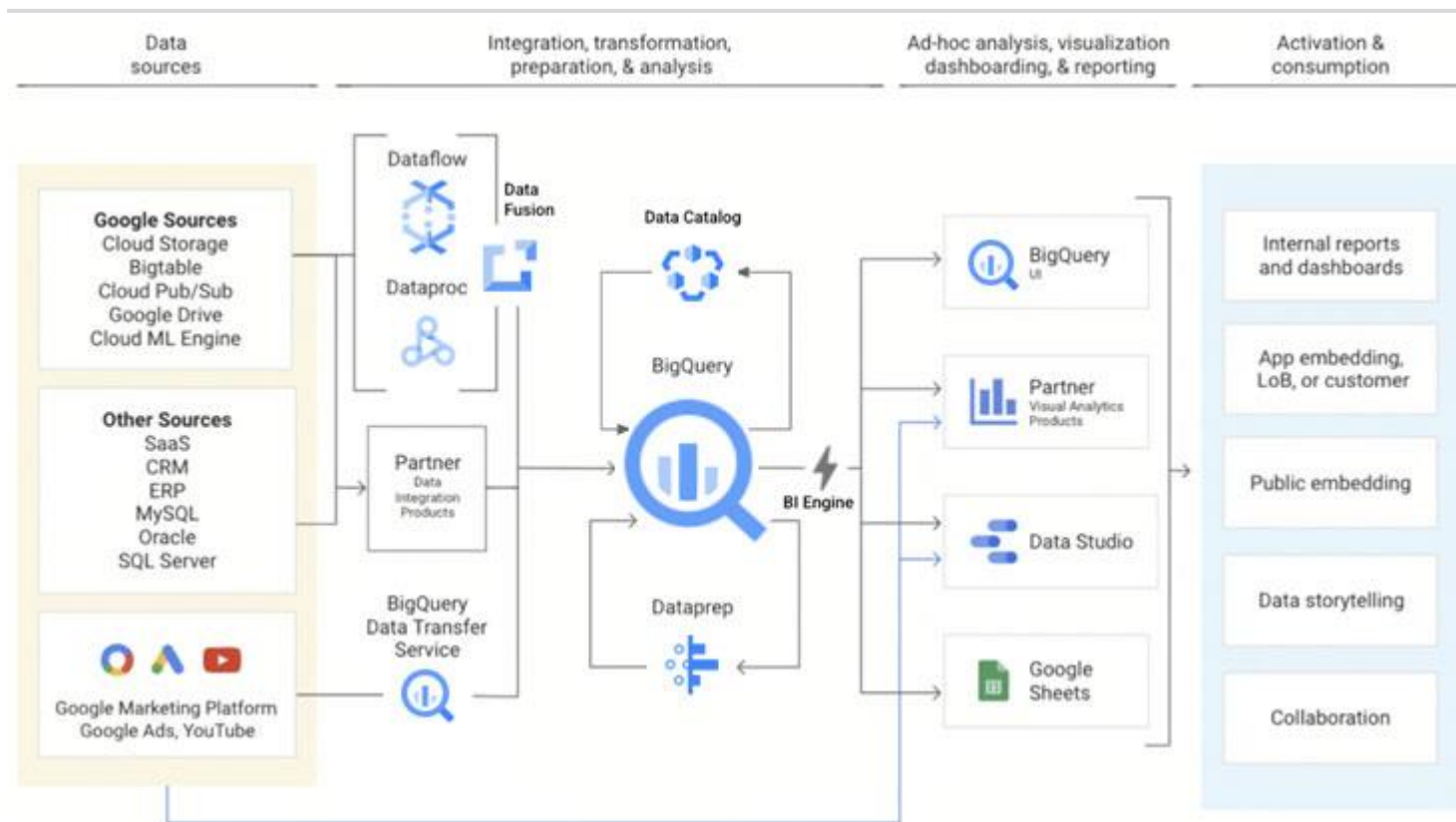
Cloud KMS



Leading Data Analytics Solution

세계 최대 데이터 처리 업체인 Google은 확장성, 성능에 대해 뛰어난 서버리스 데이터 분석 및 ML 플랫폼을 제공합니다. 특히 BigQuery를 사용하면 99.99%의 SLA와 최대 34% 감소된 TCO를 통해 무한대의 규모로 분석을 실행할 수 있습니다.

Data Process



BigQuery

엑사바이트스케일의 데이터 웨어하우스(DW)



BigQuery ML

기존 SQL 도구 및 기술로 머신러닝 모델 빌드 및 실행 가능

BigQuery GIS

DW에서 흔히 사용되는 위치 정보를 BigQuery GIS 내에서 분석&시각화 가능

BigQuery BI Engine

1초 미만의 쿼리 응답 시간과 높은 동시 실행으로 BigQuery에 저장된 데이터를 분석하는 신속한 인메모리 분석 서비스

Fully Managed NoOps

모든 머신 타입에 대해 Flexible한 Size 선택이 가능합니다. (서울 region 기준 E2, N2, N1 지원)
지속적인 사용량에 대해 할인을 제공하여 비용 효율성을 제공합니다.

Flexible VMs

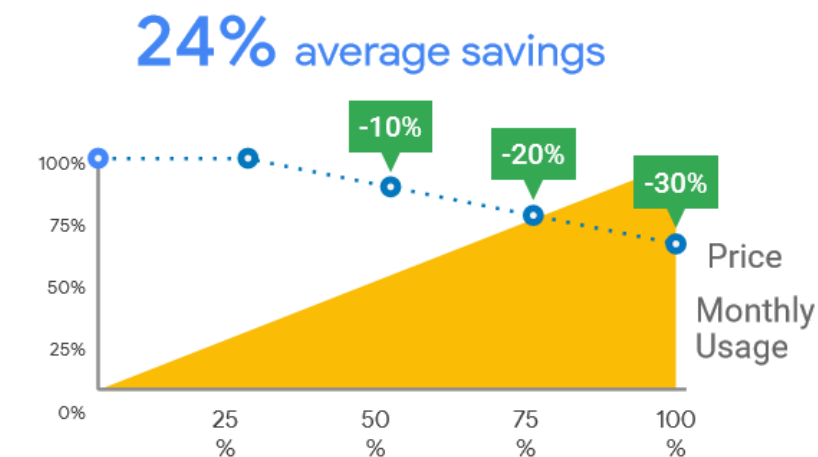
CPU core와 memory에 대해 정확하게 원하는 Sizing을 할 수 있습니다

Series
N1
Powered by Intel Skylake CPU platform or one of its predecessors
Machine type
Custom
Cores
1 vCPU 1 - 96
Memory
3.75 GB 1 - 6.5

Series
N2
Powered by Intel Cascade Lake CPU platform
Machine type
Custom
Cores
2 vCPU 2 - 80
Memory
8 GB 1 - 16

Sustained Use Discount

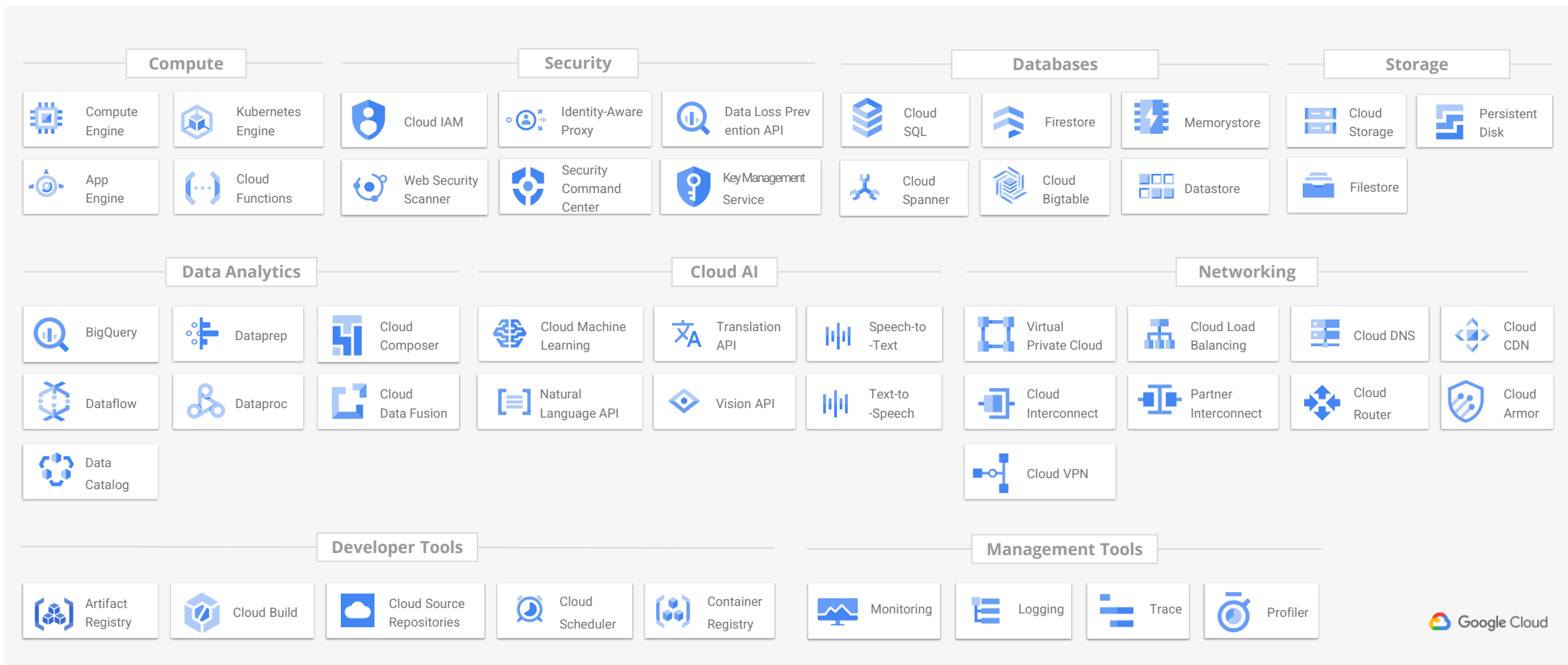
지속적인 사용량에 대해서 최대 30%의 할인을 적용 드립니다.



Automatic Sustained Use Discounts

GCP Service Map

클루커스는 축적된 기술 노하우를 토대로 GCP의 안정적인 인프라는 물론 Data & AI까지 고품질의 서비스를 제공합니다.



▼
Thank you