

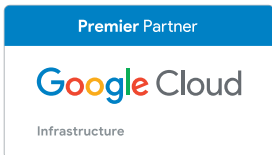
BESPIN GLOBAL

Google Cloud Platform



베스핀글로벌과 Google Cloud Platform이 여러분의 비즈니스에 클라우드 날개를 달아드립니다.

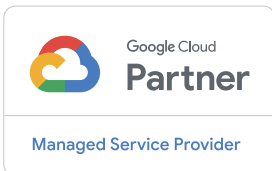
GCP에 전문성을 갖춘 베스핀글로벌의 클라우드 전문가들이 다양한 산업 영역에서의 구축 경험과 노하우를 바탕으로 성공적인 GCP 도입을 함께합니다.



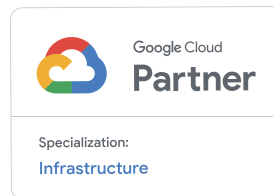
베스핀글로벌은 Google Cloud 최고 등급, 프리미어 파트너입니다.



베스핀글로벌은 G Suite 최고 등급인 프리미어 파트너입니다.

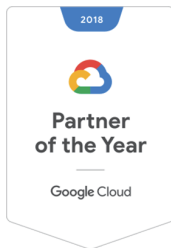


베스핀글로벌은 Google Cloud Platform의 Managed Services Provider입니다.*



베스핀글로벌은 Infrastructure 분야 Service 및 Training Specialization 파트너입니다.

* Google Cloud의 MSP파트너는 전세계 14개 뿐이며, APAC에서는 베스핀글로벌이 유일합니다.



Google 2018 PARTNER OF THE YEAR

베스핀글로벌은 Google Cloud Next '19에서 JAPAC 대상 '2018 Breakthrough Partner of the Year'를 수상하였습니다

베스핀글로벌의 비즈니스 전문성

Business Specialty	<p>Big Data Analytics & Machine Learning · BigQuery · Cloud AutoML</p> <p>Hybrid Cloud · Anthos · Kubernetes</p> <p>Cloud Migration · Application Migration · DB Migration · Data Center Migration</p> <p>MSP · Managed Service Provider</p>
---------------------------	--

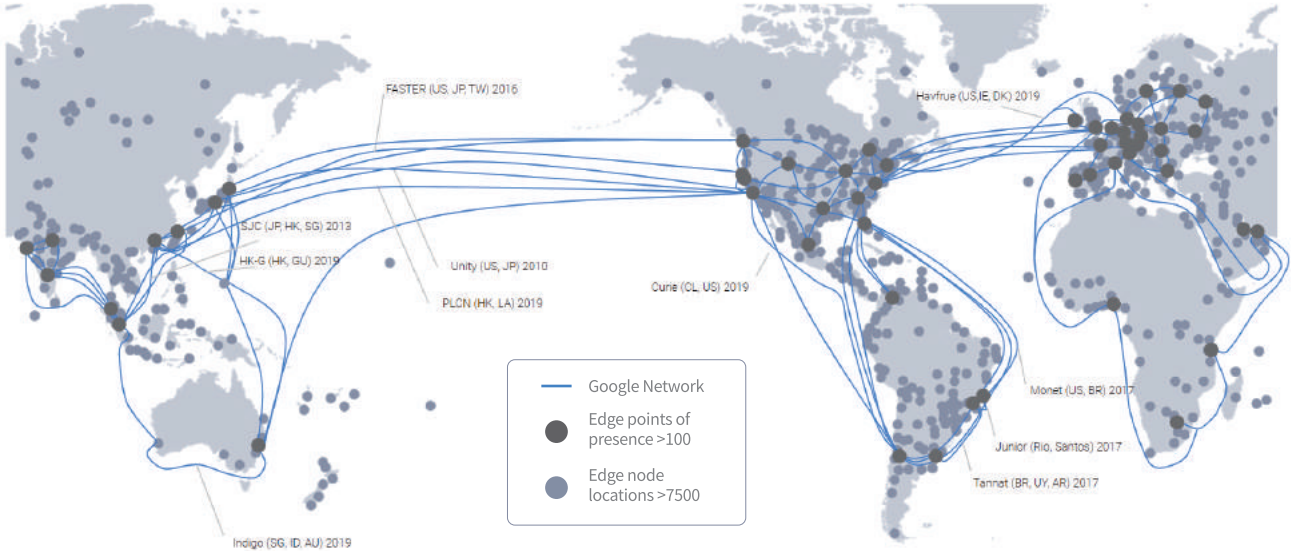
Service Category Details	Migration Assessment Relational DB Big Data Analytics & Machine Learning CDN Monitoring Hybrid Cloud
---------------------------------	---

Multi-Cloud Monitoring & Management	<p>OpsNow · Cloud Management Platform powered by Bespin Global</p>
--	---

Google Cloud Platform (GCP)

Google의 전세계 네트워크 활용

세계 최대 규모의 수십만 킬로미터에 달하는 광케이블로 이루어진 촘촘한 글로벌 네트워크는 단일 IP를 사용한 글로벌 전역에 부하 분산이 가능합니다.



쉽게 활용할 수 있는 AI 및 데이터 분석을 통한 문제 해결

15년 넘게 진행되고 있는 Google의 데이터 연구를 통한 축적된 기술로 클라우드 규모의 데이터 분석이 가능합니다.

- ▶ 사전 학습된 커스텀 머신러닝 모델을 통한 애플리케이션 강화
- ▶ Cloud TPU를 활용해 텐서플로우의 머신러닝 작업 가속화
- ▶ The Forrester Wave에서 2017년 3사분기 Insight PaaS 최고점 획득



유연하고 열린 기술을 통한 확장

하이브리드 클라우드, 다중 클라우드, 사내 환경 등 현재 작업 방식이나 앞으로 도입할 작업 방식에 관계 없이 요구사항에 꼭 맞는 솔루션을 제공합니다.

- ▶ 일관된 실행 및 관리를 위한 다중 클라우드 도구
- ▶ 커뮤니티 주도의 오픈소스 기술을 위한 노력
- ▶ 서비스 종속 없이 유연한 가격으로 VM 또는 컨테이너로 간편하게 이전



서버리스 도입을 통한 개발자 생산성 향상

안전 관리형 플랫폼에서 용량, 안정성 또는 성능에 대한 제약이 없는 프로토타입을 전세계 규모로 확장할 수 있습니다.

- ▶ 사전 프로비저닝 불필요
- ▶ 서버 관리 불필요
- ▶ 지속적 통합 및 배포 (CI/CD)



안전하게 시작하고 어디로든 자유롭게

안전한 다중 계층 인프라, 혁신적인 보안 제품, 투명성을 통한 선구적이고 다중방어 및 심층보안 환경을 제공하고 있습니다.

- ▶ Google의 칩, 서버, 소프트웨어, 비공개 네트워크는 Google이 직접 엔드 투 엔드 설계 및 제어
- ▶ The Forrester Wave에서 발표한 2018년 2사분기 퍼블릭 클라우드 플랫폼 네이티브 보안 평가에서 전략 부문 최고점
- ▶ Google Cloud Platform은 고객의 추가 조치 없이도 미사용 상태로 보관 중인 고객 데이터를 기본적으로 암호화



더 저렴한 비용으로 더 많은 작업 수행

고객에게 부담없는 획기적인 가격 정책을 통해 최고 수준의 클라우드 가격 대비 성능을 제공합니다.

- ▶ 지속 사용 할인
- ▶ 초(second)당 청구
- ▶ 적정 사이즈 권장
- ▶ 선점형 VM 인스턴스
- ▶ 약정 사용 할인
- ▶ 맞춤 머신 유형

베스핀글로벌'S GCP OFFERING

GLOBAL SERVICE

Global Branch Office 및 Partnership을 거점으로 고품질의 Global Service를 제공합니다.



MSP (MANAGED SERVICE PROVIDER)

클라우드 운영에서 관리까지, 클라우드의 전 영역을 체계적으로 지원합니다.

매니지드 서비스

클라우드 인프라와 클라우드 기반의 시스템을 운영 • 관리하는 IT 운영 서비스입니다.

클라우드에 최적화 된 기술 지원을 통해 반복되는 IT 서비스를 자동화하고, 이슈 및 장애 발생 시 신속하게 처리합니다.



프로세스 기반 운영 자동화 및 인증

- ▶ ITIL 기반의 표준 운영 프로세스 보유
- ▶ 자체 클라우드 관리 플랫폼(OpsNow)으로 자동화 제공
- ▶ ISO, ISMS 인증 및 보안 수준 역량 보유



클라우드 컨시어지 서비스

- ▶ 전담 인력이 주기적으로 방문하여 고객의 인프라와 시스템 점검
- ▶ 고객의 요구사항 및 이슈에 능동적으로 대응, 빠른 처리



폭넓은 지원 영역

- ▶ 24x7x365 모니터링
- ▶ IaaS, PaaS, SaaS 운영
- ▶ 전문 팀이 애플리케이션, 모니터링, 백업, DR 등 통합 지원 서비스



서비스 수준과 레벨에 따른 구성

- ▶ 베이직 매니지드 서비스
- ▶ 어드밴스드 매니지드 서비스
- ▶ 프리미엄 매니지드 서비스

GCP MIGRATION

베스핀글로벌은 클라우드를 가장 잘 아는 클라우드 전문가 그룹입니다.

어플리케이션 마이그레이션 (Application Migration)

6가지 마이그레이션 방법론 (Rehost, Refactor, Revise, Rebuild, Replace, Retire) 중 고객의 요구사항과 환경, 목표를 분석해 가장 최적의 마이그레이션 방법을 제시합니다.

데이터 마이그레이션 (Data Migration)

데이터의 종류와 중요도에 맞추어 마이그레이션 전략도 달라져야 합니다. 베스핀글로벌의 최정예 클라우드 데이터팀은 관계형 데이터베이스(RDB), 데이터웨어하우스(DW), 빅데이터 영역까지 고객 환경에 맞는 데이터 환경을 설계하고 TCO와 성능을 최적화한 데이터베이스 마이그레이션을 수행합니다.

데이터센터 마이그레이션 (Data Center Migration)

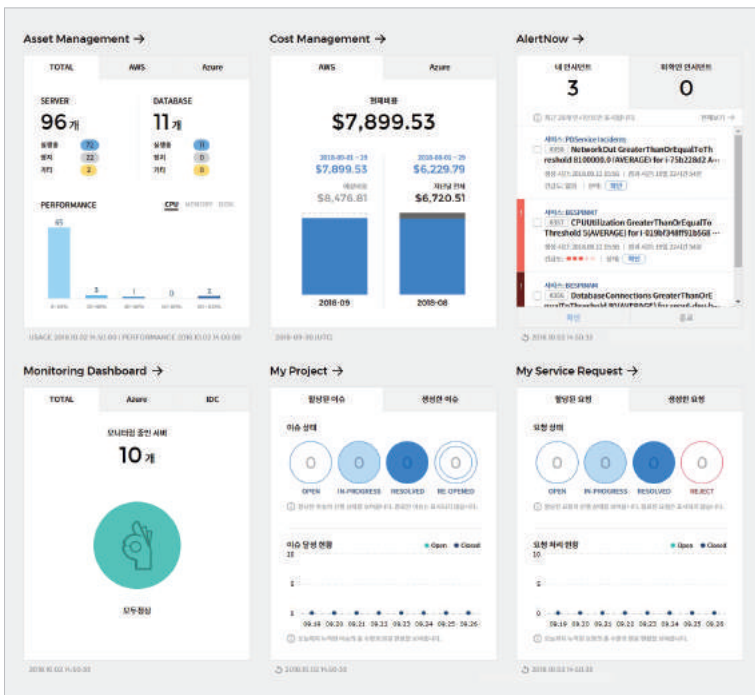
베스핀글로벌이 보유한 수백 명의 클라우드 전문가들은 베스핀글로벌의 자랑이자 자산입니다. 퍼블릭 클라우드, 프라이빗 클라우드, 오픈스택에 대한 전문성을 두루 갖춘 전문가들이 한국과 중국을 거점으로 고객의 인프라를 구축-운영-관리하고 있습니다.

- ▶ 새로운 기술의 빠른 도입
- ▶ 다운타임 및 리스크 최소화
- ▶ 비용 절감
- ▶ 이기종 시스템에 액세스
- ▶ 원활한 시스템 운영
- ▶ 최적의 마이그레이션을 위한 전체 데이터 대시보드 확인

MULTI-CLOUD MONITORING & MANAGEMENT



베스핀글로벌이 자체 개발한 클라우드 관리 플랫폼 OpsNow로 비용은 30% 이상 절감하고 번거로운 클라우드 관리와 운영을 해결할 수 있습니다. 시스템 자동화, 비용 최적화, 인프라 관리, 어드밴스드 모니터링 등 클라우드 환경을 통합 관리하여 IT 프로세스를 효율적으로 개선합니다.



-  자원 이용 현황 분석
-  비용 최적화 및 예측
-  원화 billing
-  보고서 자동 작성 / 추출
-  IT 프로세스 개선
-  이벤트 자동 관리

SERVICE CATEGORY

GCP 전담 팀이 GCP로의 안정적인 이전과 체계적인 운영, 관리에 이르는 GCP로 향한 전 여정을 함께합니다.

Migration Assessment

- ▶ 베스핀글로벌의 컨설팅 그룹이 클라우드 마이그레이션 이전에 AS-IS와 TO-BE를 철저히 분석하여 체계적인 사전 진단 서비스를 진행합니다.

Relational DB | Cloud SQL

- ▶ Cloud SQL은 고성능, 확장성, 편의성을 제공하며 백업, 복제, 패치, 업데이트를 모두 자동화하면서 세계 어디서나 99.95% 이상의 가용성을 제공하여 완전 관리형 데이터베이스 서비스를 제공합니다.
- ▶ 베스핀글로벌은 GCP Cloud SQL을 통해 관계형 PostgreSQL 및 MySQL 데이터베이스를 더욱 손쉽게 간편하게 설정, 운영 및 확장할 수 있도록 돕습니다.

Big Data Analytics | BigQuery

- ▶ BigQuery는 머신러닝이 내장된 빠르고 확장성이 뛰어나며 경제적인 분석용 완전 관리형 클라우드 데이터 웨어 하우스입니다.
- ▶ 데이터 크기와 관계없이 매끄럽게 확장하여 용량을 추가 구매할 필요 없이 페타바이트 이상의 데이터를 저장하고 분석할 수 있습니다.
- ▶ 베스핀글로벌의 엔지니어들은 축적된 경험과 구글과의 협업을 바탕으로 고객이 대용량 데이터 분석을 위해 구글의 BigQuery, Dataproc, Dataflow 등의 분산 병렬 처리 기술을 활용하실 수 있도록 도와드립니다.

쌓아만 두고 있는 빅 데이터, 베스핀글로벌의 '빅 데이터 클라우드 랩'에 맡기세요!

데이터 사이언티스트와 빅 데이터 전문가들로 구성된 스페셜리스트들이 효과적인 데이터 활용 방안을 찾아 드립니다.

Artificial Intelligence & Machine Learning | Cloud AutoML, AI APIs, AI Platform

- ▶ Cloud AutoML은 Google의 최첨단 머신 러닝 및 Neural Architecture Search 기술을 활용하여 제한적인 전문 지식을 보유한 개발자들이 고품질 모델을 학습할 수 있는 머신 러닝 제품입니다.
- ▶ 베스핀글로벌은 숙련된 엔지니어를 통해 다양한 고객 환경에 적합한 최적의 구글 AI/ML 서비스 적용 방안을 제공해드립니다.
 - 개발자들이 AI를 손쉽게 적용할 수 있는 AI APIs
 - 데이터만 준비되면 코딩이 필요 없는 AutoML 머신러닝 서비스
 - 머신러닝 숙련자를 보유하고 있는 고객을 위한 AI Platform 등

콘텐츠 전송 네트워크 | Cloud CDN

- ▶ GCP Cloud CDN은 세계 전역에 Edge Point가 퍼져있는 Google 망을 활용하여, Google Compute Engine과 Google Cloud Storage를 기반으로 하는 웹사이트와 애플리케이션의 콘텐츠 전송 속도를 높입니다. Cloud CDN은 네트워크 지연시간을 낮추고, 원본에 걸리는 부하를 분산하고, 서버 사용 비용을 절감합니다.

Monitoring | Google Stackdriver

- ▶ Stackdriver는 측정 항목, 로그, 이벤트를 인프라에서 집계하여 개발자와 운영자에게 근본 원인 분석을 가속화하고 MTTR(평균 문제 해결 시간)을 단축하는 관측 가능한 신호를 다양하게 제공합니다. Stackdriver는 광범위한 통합 또는 여러 개의 '관리 창'을 필요로 하지 않으며 개발자를 특정 클라우드 공급업체에 종속 시키지 않습니다.

Hybrid Cloud | Anthos, Kubernetes

- ▶ Anthos는 GCP 기술역량 뿐만 아니라 On-prem.에서 사용되는 다양한 환경에 대한 기술력이 필요합니다.
- ▶ 베스핀글로벌은 Anthos 공식 교육을 수료한 국내 유일의 GCP 파트너사이며 Anthos에서 필요한 VMware, Network, Storage 등의 전문가를 보유하고 있기 때문에 Anthos 도입 검토 중이신 고객의 환경에 가장 적합한 아키텍처를 수립하여 최적의 Hybrid Cloud 환경을 구축, 운영해 드립니다.
- ▶ 베스핀글로벌은 고객사의 서비스를 베스핀글로벌의 수많은 경험으로 Google Kubernetes 환경에 최적화 된 Micro Service Architecture Application으로 전환 할 수 있는 방안을 제시합니다.



퍼블릭 클라우드 MSP 부분
한중일 최초 3년 연속 등재



국내 매니지드 서비스 기업 최초
ISO 인증과 ISMS 인증 보유



공공기관 운영 성과측정
자동화 플랫폼 GS 인증 1등급 보유

클라우드로 가기로 결정했다면
누구와 함께 갈지를 선택해야 합니다.

처음부터 끝까지 믿을만한 파트너를 찾는다면
베스핀글로벌이 정답입니다.

HELPING YOU ADOPT CLOUD.

국내 최다 클라우드 인증 자격을 보유한 MSP
국내 유일 ISO 인증과 ISMS 인증을 확보한 MSP
가트너가 인정한 한중일 유일한 MSP

클라우드로 가기로 결정했다면
누구와 함께 갈지를 선택해야 합니다.

처음부터 끝까지 믿을만한 파트너를 찾는다면
베스핀글로벌이 정답입니다.

T : 1668-1280

M : info@bespinglobal.com