



Powering the API world

The Unified API Platform

혼란을 가라앉히고, 모든 것을 통합하며, 초혁신을 이룬다.

Kong, inc.

2025년 6월

혁신을 위한 API 플랫폼을 제공합니다

Trusted by Organizations of All Types

Kong powers APIs from all over the world

800+

ENTREPRISE CUSTOMERS

28

COUNTRIES

#1

API GATEWAY

CONGLOMERATES



SIEMENS

Honeywell

Panasonic



SOFTWARE & TECHNOLOGY



Moody's

S&P

ELSEVIER

NetApp

TELECOMM & ENTERTAINMENT



COMCAST

vodafone



Charter
COMMUNICATIONS



FINANCIAL SERVICES

Goldman
Sachs

JPMORGAN
CHASE & CO.

HSBC

Santander



HEALTHCARE

NOVARTIS

CVS

moderna



ThermoFisher
SCIENTIFIC



RETAIL



NORDSTROM



wayfair

AMERICAN EAGLE
OUTFITTERS

5년 연속 Gartner® Magic Quadrant 리더로 선정

2024 Magic Quadrant™ for API
Management

Kong was also positioned furthest for
Completeness of Vision.

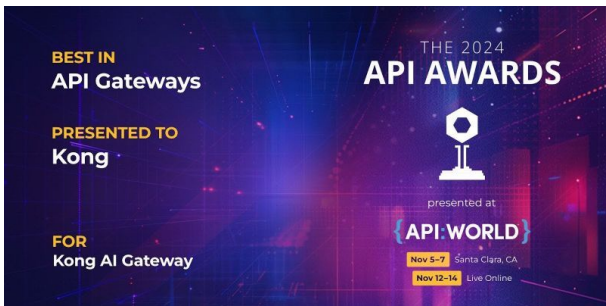
https://konghq.com/resources/reports/gartner-magic-quadrant-full-lifecycle-api-management?utm_campaign=gartner-mq-2024

Figure 1: Magic Quadrant for API Management

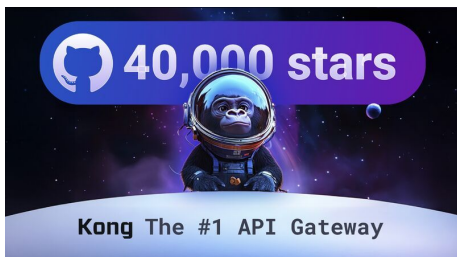


세계에서 가장 널리 도입된 API Management Platform

수상 이력

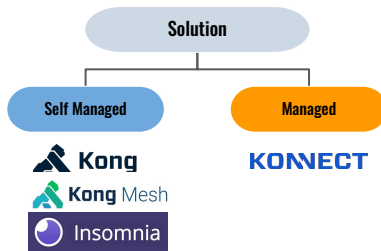


<https://konghq.com/company/press-room/press-release/kong-wins-best-in-api-gateway-at-api-world-2024?blaid=6739105>



기술 현황

340M+ downloads | 160K+ Community Members | 74K+ Stars on Github



대표적으로 아래 기업들이 글로벌 전역에서 Kong을 활용 중입니다



시장에서의 평가

Gartner

2024, Leader in Magic Quadrant for API Management

Gartner

2023, Customers' Choice in Gartner® Peer Insights for Full Life Cycle API Management

Forbes

2023 Forbes Cloud 100

CRN

The 10 Coolest Cloud Computing Startup Companies of 2022

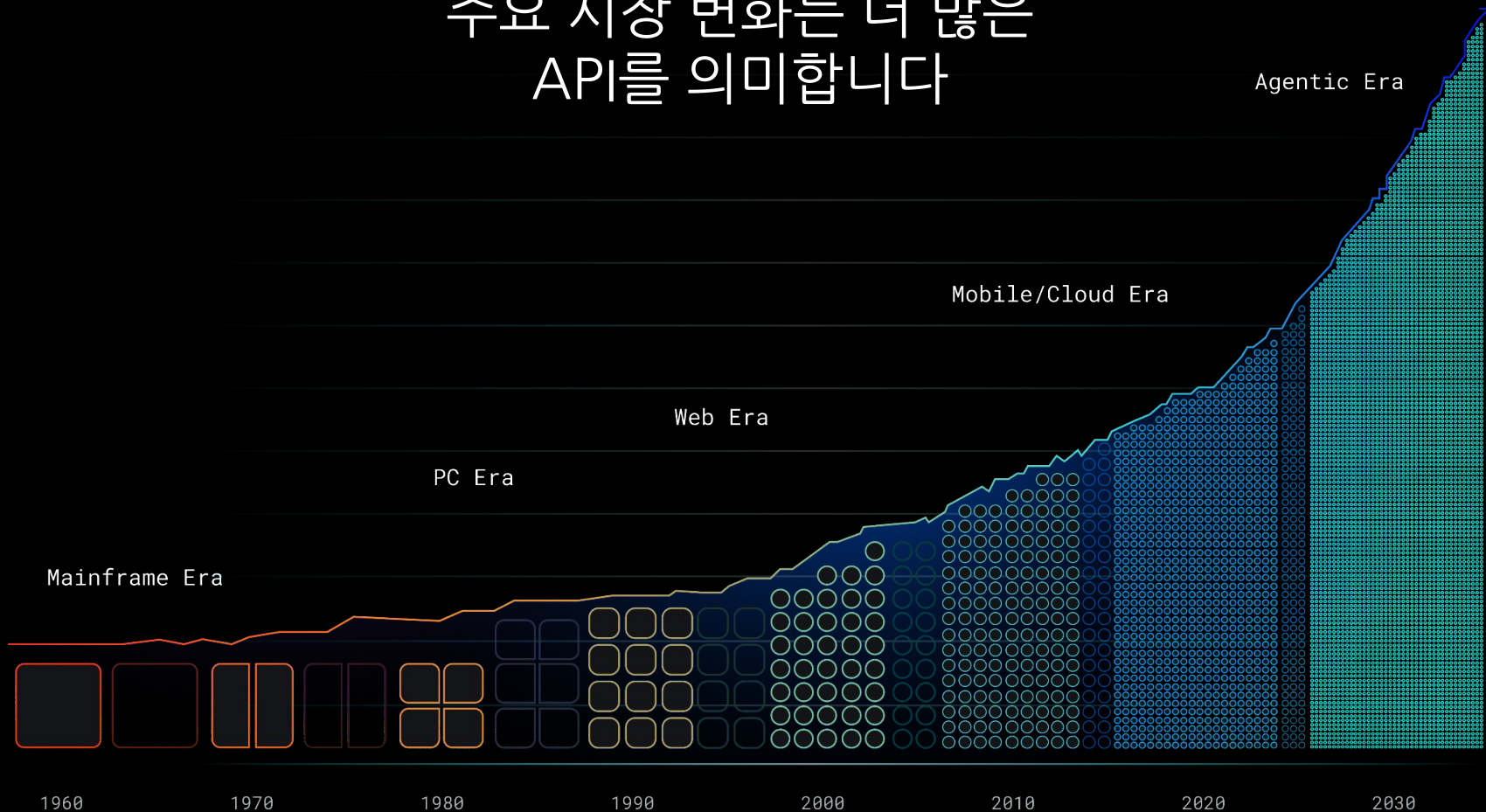
GIGA OM

2022, benchmarked by GigaOm, performing 2,886% faster than closest competitors

G2

2023, G2 Leader and G2 Momentum Leader in API Management

주요 시장 변화는 더 많은 API를 의미합니다



API는 혁신의 열쇠입니다



백엔드 엔드포인트
로서의 API



기술적으로 핵심적인
제품으로서의 API

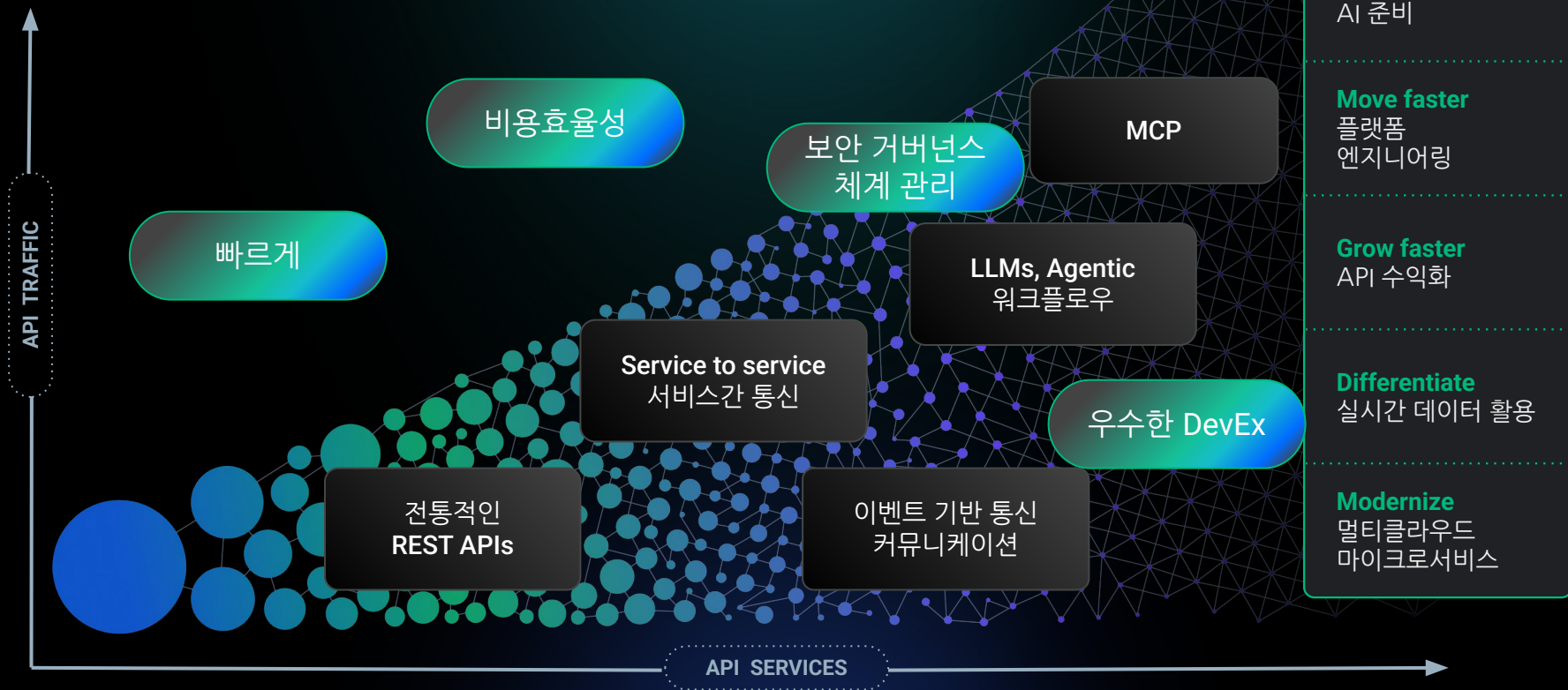


혁신에 필수적인 구성
요소로서의 API

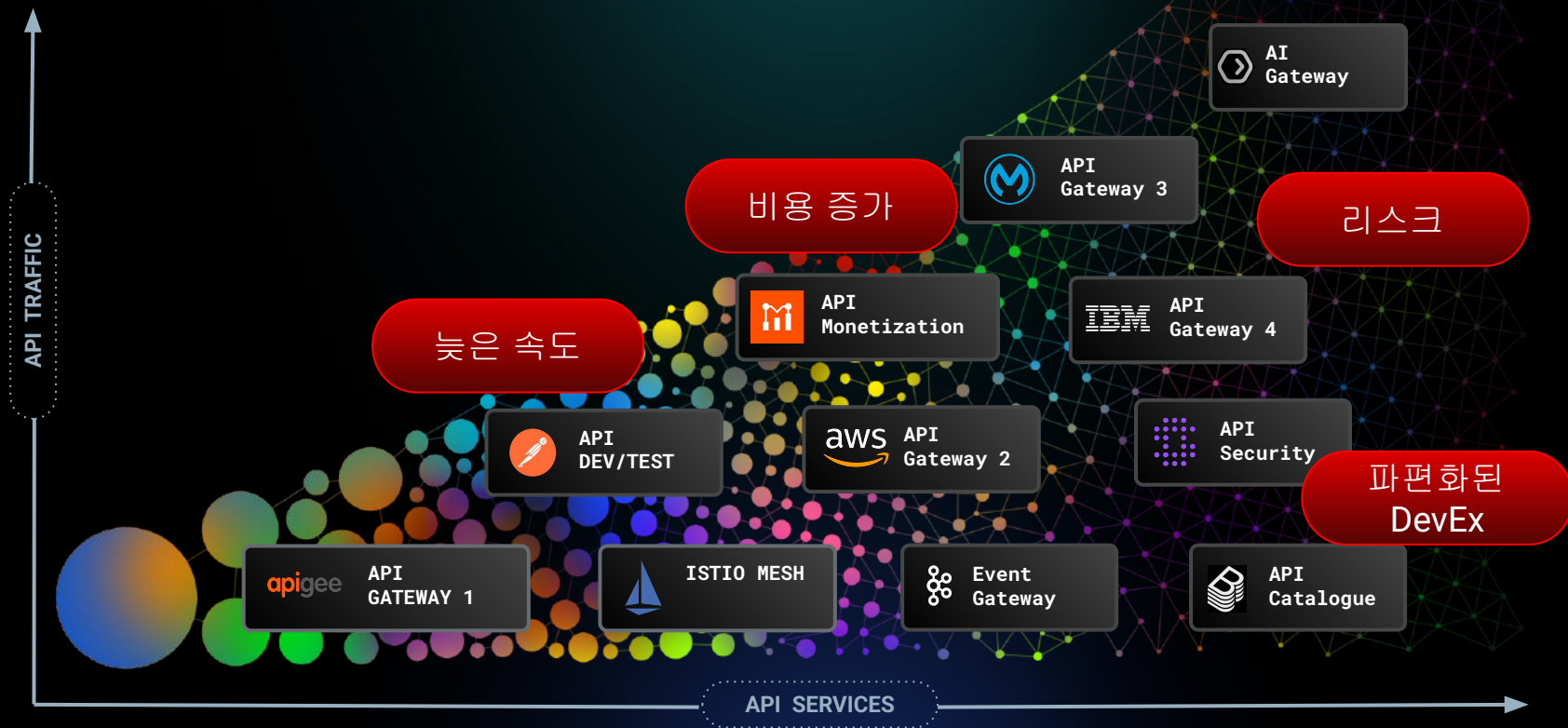
Mobile | Cloud | 마이크로서비스 | Multi-cloud | 실시간 고객 경험 | API 수익화 | DevEx 플랫폼 | Agentic AI

다양한 API 스타일과 연결 방식을 지원

전략적인 기회

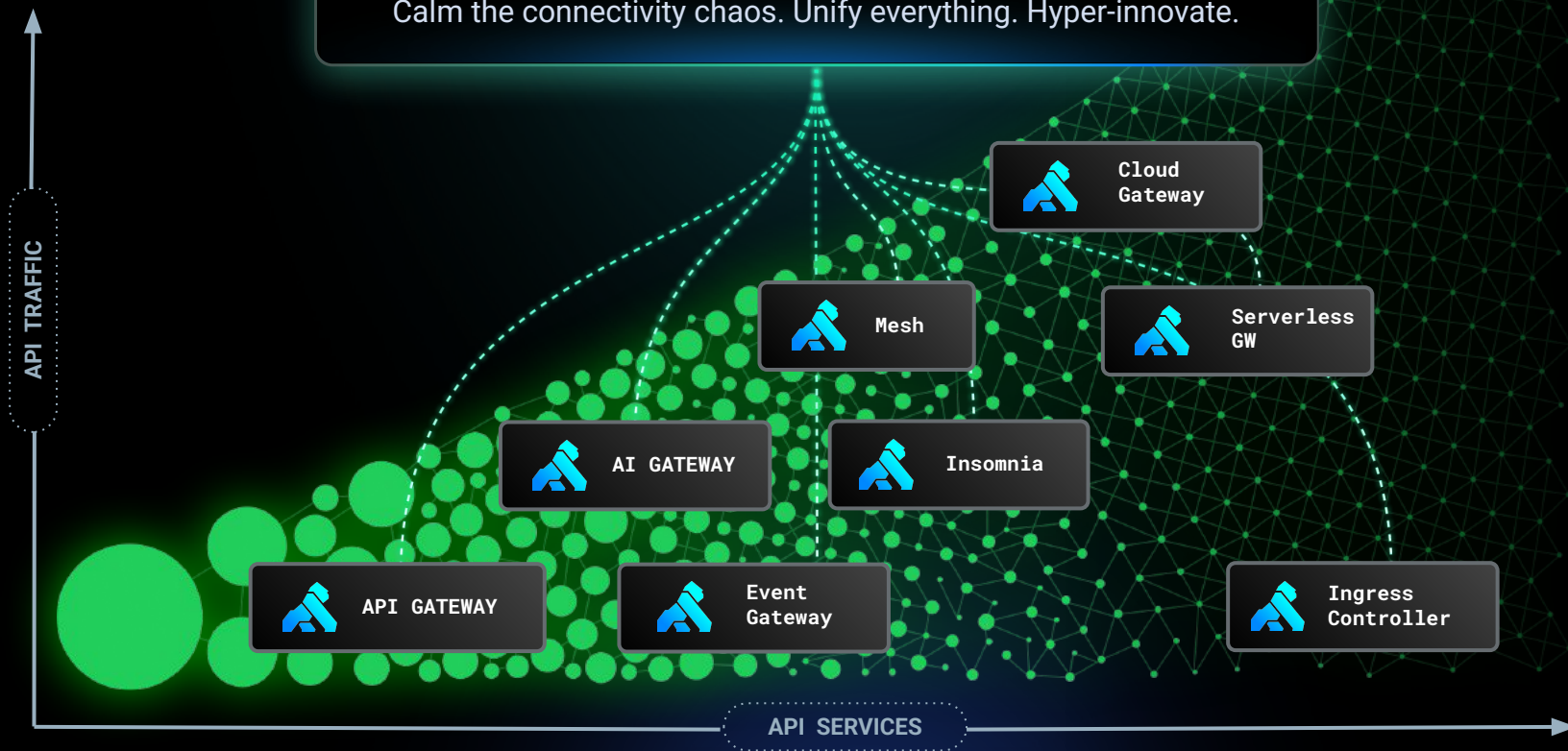


파편화된 API 생태계는 혁신을 가로막습니다



Kong **Konnect**

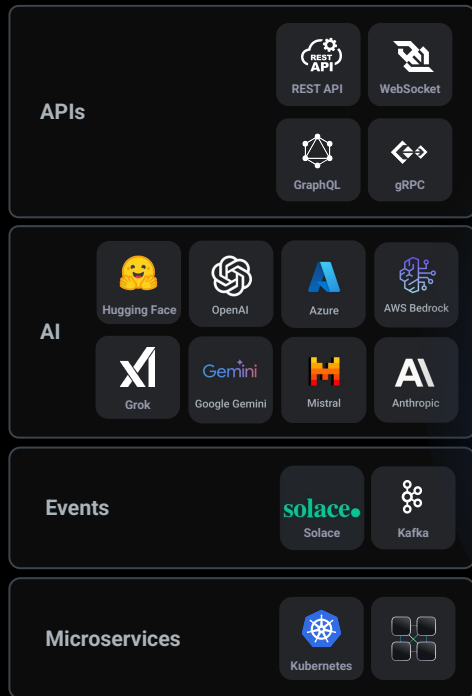
Calm the connectivity chaos. Unify everything. Hyper-innovate.



The Konnect Unified API Platform.

에이전트 중심의 미래, 모든 가능성에 대비해야 합니다

혁신을 위한 Building blocks 도구



조직에게 주는 가치

더 빠르게 혁신하세요
API, AI, 이벤트 스트리밍, 마이크로서비스의 잠재력을 극대화하세요

개발자 경험을 향상시키세요
모든 연결 시나리오에서 개발자 경험을 통합하세요

보안 수준을 강화하세요
모든 연결 지점에서 보안 모범 사례를 적용하고 준수하세요

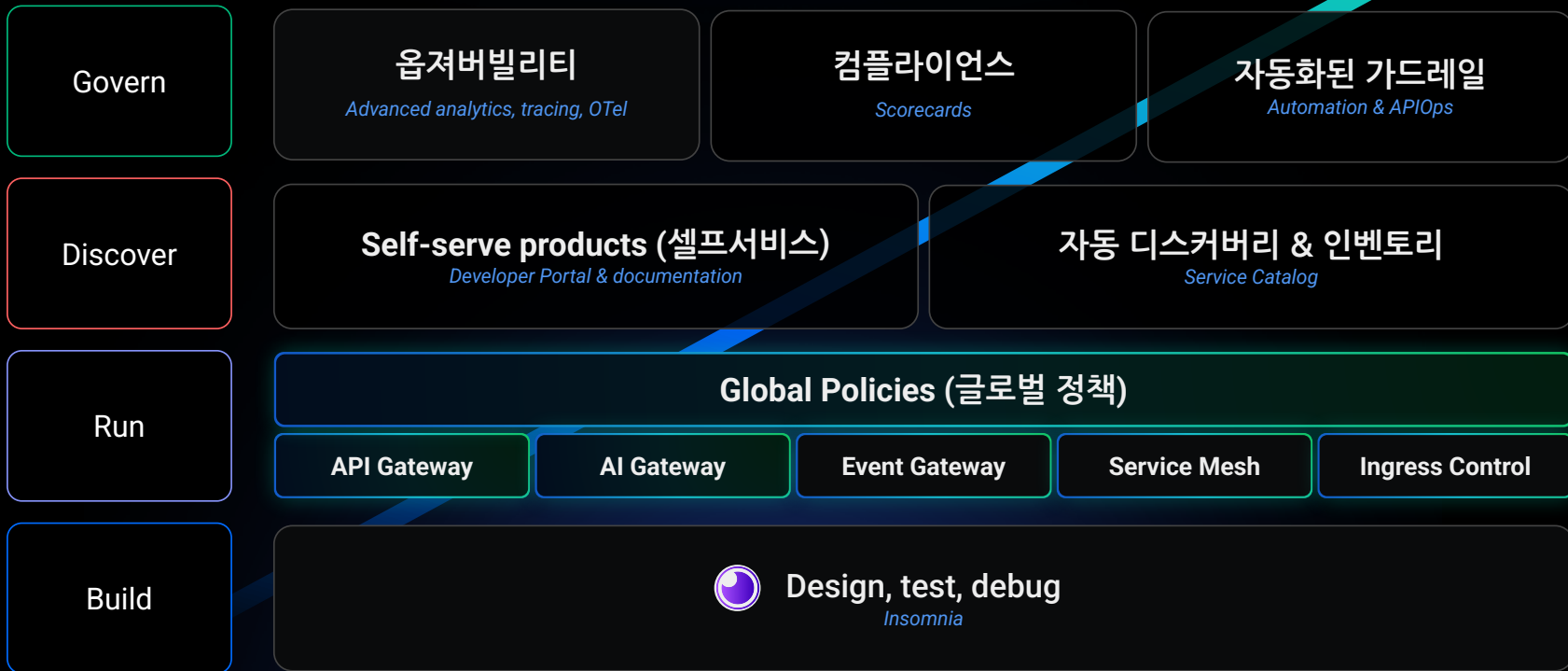
비즈니스 연속성을 견고하게 유지하세요
비즈니스 핵심 서비스의 신뢰성, 복원력, 가용성을 확보하세요

비용 효율을 높이세요
중복된 벤더 톨을 줄이고 비용을 절감하세요

Adopting the Konnect Platform

Kong 플랫폼을 활용하는 세 가지 방식

Vertical: API 및 서비스의 전체 생애주기를 아우르는 통합 관리



Horizontal: API, AI, 이벤트 스트리밍, 마이크로서비스 전반에 걸쳐 폭넓은 연결성 확보

각 산업별 리더 기업들의 선택

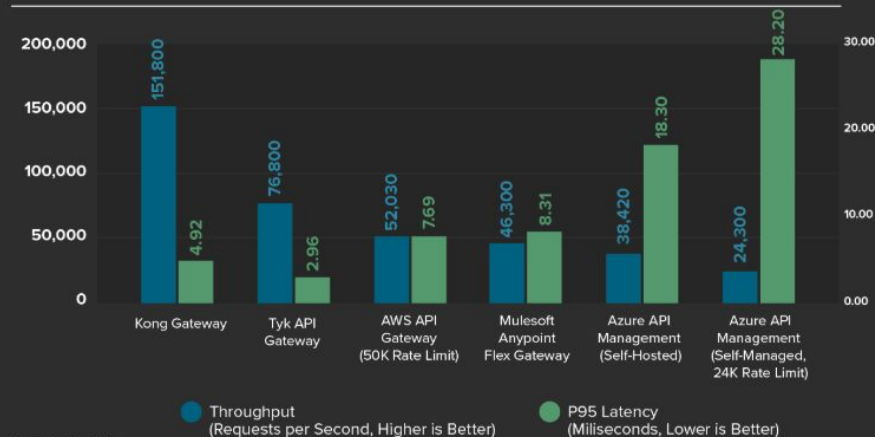


Performance Report

최대 Request 수, Latency 기준 퍼포먼스 비교 리포트

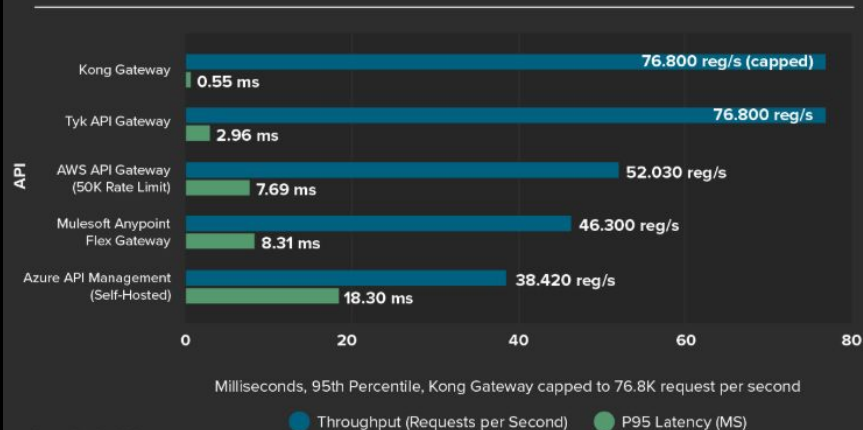
GIGAOM

MAXIMUM REQUESTS PER SECOND (HIGHER IS BETTER)



GIGAOM

NORMALIZED LATENCY BY API (LOWER IS BETTER)



*Full Report: <https://portal.gigaom.com/reprint/gigaom-benchmark-kong-api-gateway-v2-241009-1-kong>

Kong API Gateway

API First 전략의 성공은 플랫폼 접근 방식을 필요로 합니다

Konnect는 즉시 사용 가능한 API 플랫폼입니다

Govern

Observability (가시성)

Advanced analytics, tracing, OTel

**Compliance
(컴플라이언스)**

Scorecards

**Automated guardrails
(자동 가드레일)**

Automation & APIOps

Discover

Self-serve products (셀프 서브 방식)

Developer Portal & documentation

Auto-discovery & inventory

Service Catalog

Run

Global Policies

API Gateway

AI Gateway

Event Gateway

Service Mesh

Ingress Control

Build



Design, test, debug

Build, test, and debug universal LLM APIs

기존 APIs를 위한 API 수명 주기 지원

기존 API 패턴에 대한 최대 ROI 및 수명 주기 커버리지를 우선합니다.

주요 차별점

Vertical: Address the entire lifecycle

Govern

모범 사례 자동화 및 모든
트래픽 관찰

Scorecards

API Observability

APIOps for automated guardrails

자동화된 전체 수명 주기 거버넌스
개발부터 서비스 중단까지 **모범 사례 및 규정
준수를 자동적으로 강제**합니다.

Discover

내부 API 목록 구축 및
소비자 대면 포털 설정

Integrations & 360-degree context

Documentation & registration

Developer Portal & Service Catalog

통합 검색
API 생산자와 소비자 모두의 API 검색
요구사항을 충족합니다.

Run

API 런타임 트래픽 형성,
보안 및 강화

Hybrid, dedicated cloud, serverless

Global Policies

API Gateway

통합 및 아키텍처 자유도
**데이터 센터부터 선택한 클라우드 제공업체까지,
어디든 연결되는 셀프 서비스 기반의 길**
구축합니다.

Build

백엔드 API 설계, 테스트
및 디버그

API testing and debugging

API Design

Insomnia

API 개발 및 테스트 내장
다른 API 관리 공급업체들은 **라이프사이클**의 이
중요한 구성 요소를 **지원하지 않습니다.**
Insomnia는 또한 로컬 스토리지를 지원합니다.





Managing API traffic for mission critical applications.

API to 애플리케이션

외부 API 요청을 올바른 서비스로 라우팅하고, 플러그인을 적용하여 요청과 응답을 보호하고 변환합니다. 고급 관측 가능성, 추적 및 분석 기능을 제공합니다.

HTTP/S, gRPC/S, WSS, GraphQL, Kafka, TCP/UDP

Dedicated Cloud Gateway
AI Gateway
Event Gateway

Kong Gateway

서비스 간 (Service-to-Service)

애플리케이션을 구성하는 서비스들 간의 내부 통신(격리된 영역 간 포함)을 보호하여 제로 트러스트를 촉진합니다. 고급 관측 가능성 기능을 제공합니다.

Kong Mesh

 **Kong Ingress Controller**

Kubernetes Ingress를 전체 Kong Gateway 기능으로 확장합니다. Kong Gateway를 위한 Kubernetes 네이티브 컨트롤 플레인이며, Konnect와도 동기화됩니다.

게이트웨이 관리

 **Kong Gateway Operator**

Kubernetes CRD를 사용하여 Kong Gateway, Kong Ingress Controller, Konnect를 설치부터 업그레이드까지 관리할 수 있습니다.

라이프사이클 관리

중앙 집중식 관리

Kong Konnect

관리, 관측 가능성, 서비스 디스커버리 및 개발자 경험을 위한 중앙 집중식 글로벌 컨트롤 플레인입니다.

Cloud, Hybrid, Virtualized, Baremetal



Kong Gateway

가장 중요한 미션 크리티컬
애플리케이션을 지원하는 데
신뢰를 받고 있습니다



다른
도구

유연한 배포 환경

SaaS, Self-Hosted, Kubernetes, VM, Bare-Metal, Multi-Cloud, Air-gapped



높은 성능과 낮은 지연 시간

Lightweight gateway adds less than single-digit milliseconds. Auto-scaling



완전한 API Lifecycle 지원

Design, Build, Test, Publish, Discover, Operate, Support, Maintain



APIOps 및 자동화 — No ClickOps

Imperative / Declarative Config, Kubernetes Operator, Terraform



이벤트 스트림 및 AI를 포함한 모든 API 관리

L4 to L7 : REST, HTTP, WSS, gRPC, GraphQL, TCP/UDP, TLS, Kafka, Multi-LLM



Enterprise 수준 지원

Up to 30 Minute SLA, Customer Success, and Professional Services



포괄적이고 확장 가능한 정책 라이브러리

Kong Managed and Custom Plugins, (Lua, Rust, Go, Javascript, Python)

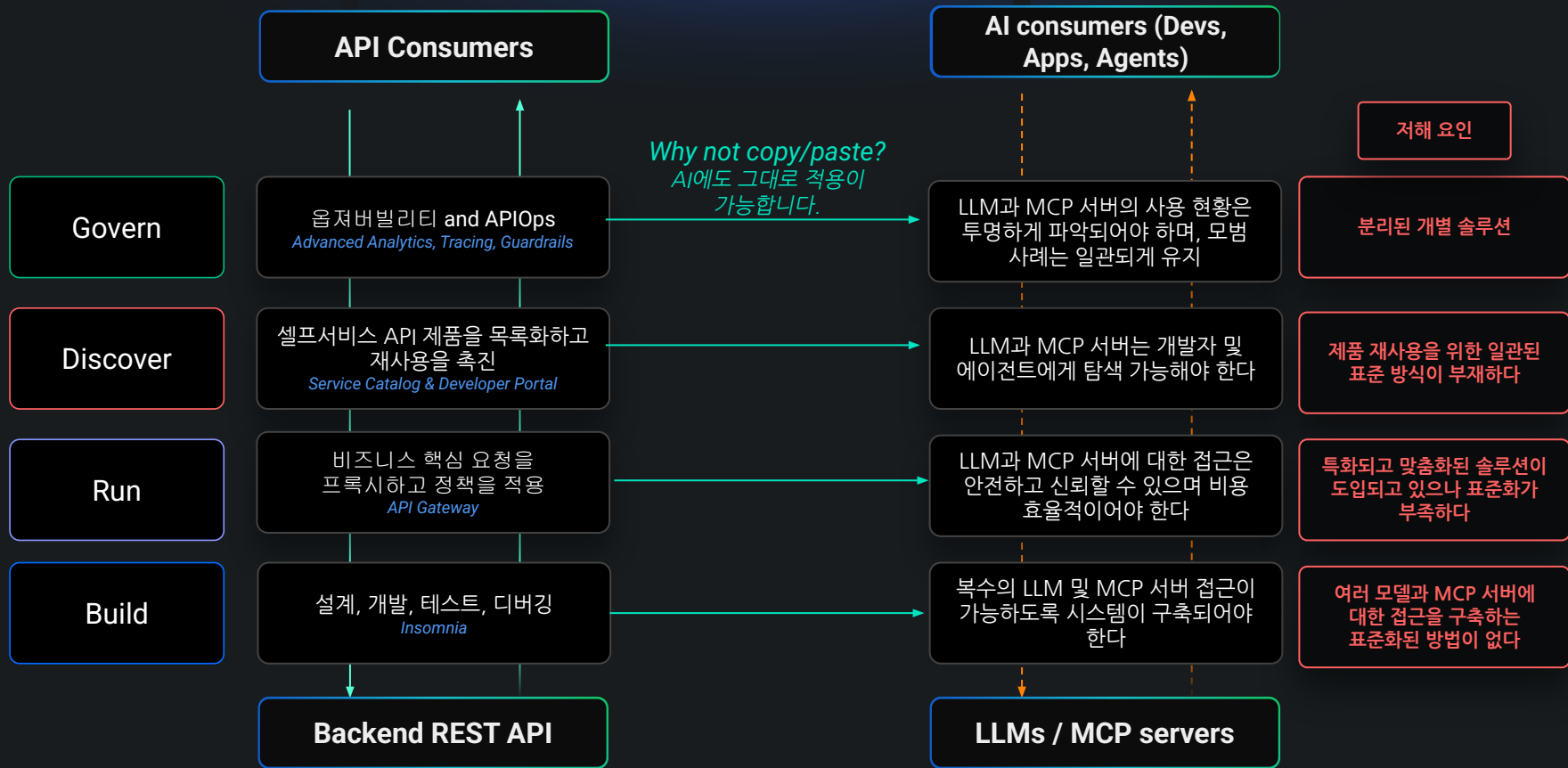


사용량 기반 라이선스

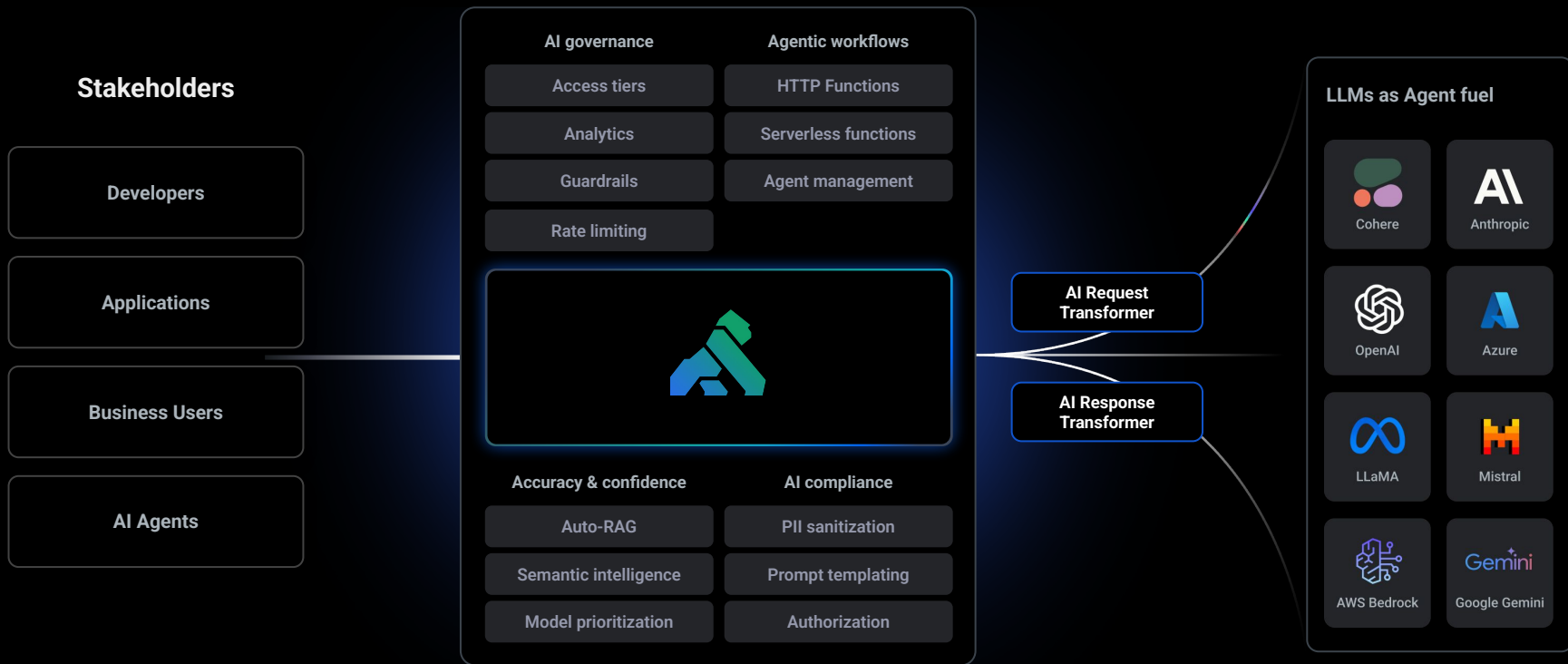
No memory/CPU limits. No "seats". Predictable Enterprise or PAYG



Kong AI Gateway



LLM 및 에이전트 AI 인프라를 운영하는 단일 플랫폼



MCP 트래픽 거버넌스 관리

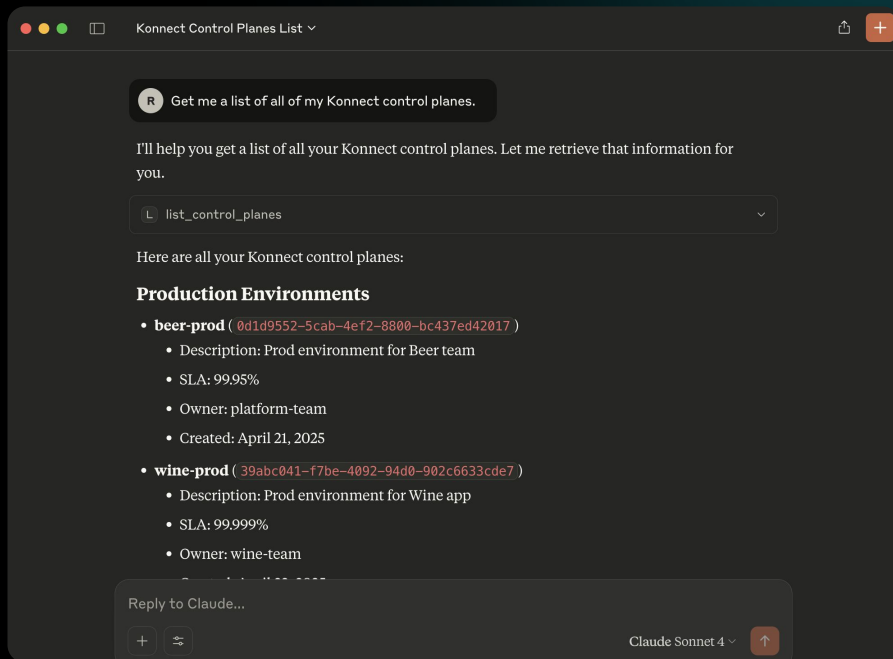
AI Agents / LLMs

Kong AI Gateway



- ✓ MCP 서버를 안전하게 보호하고 거버넌스를 적용
- ✓ 개발자 생산성 향상

Konnect 플랫폼 거버넌스를 위한 Konnect MCP 서버

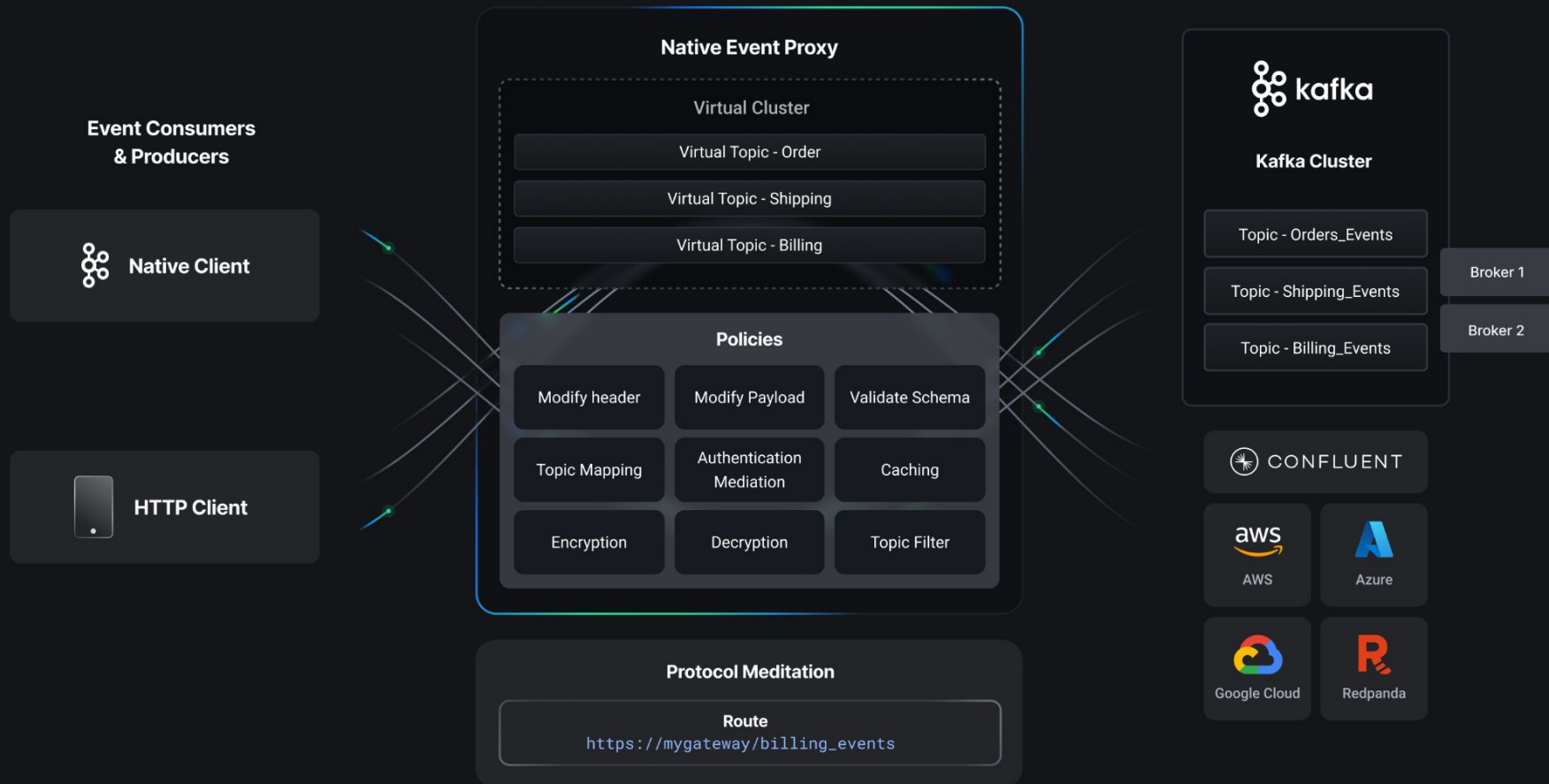


- ✓ 인프라 관리를 위한 AI 에이전트 구축
- ✓ LLM을 활용해 인프라에 대한 직관적 질의
- ✓ 업무 효율성과 자동화 수준 향상

Kong Event Gateway



Kong Event Gateway



The Kong Event Gateway

Native Event Proxy



Today:

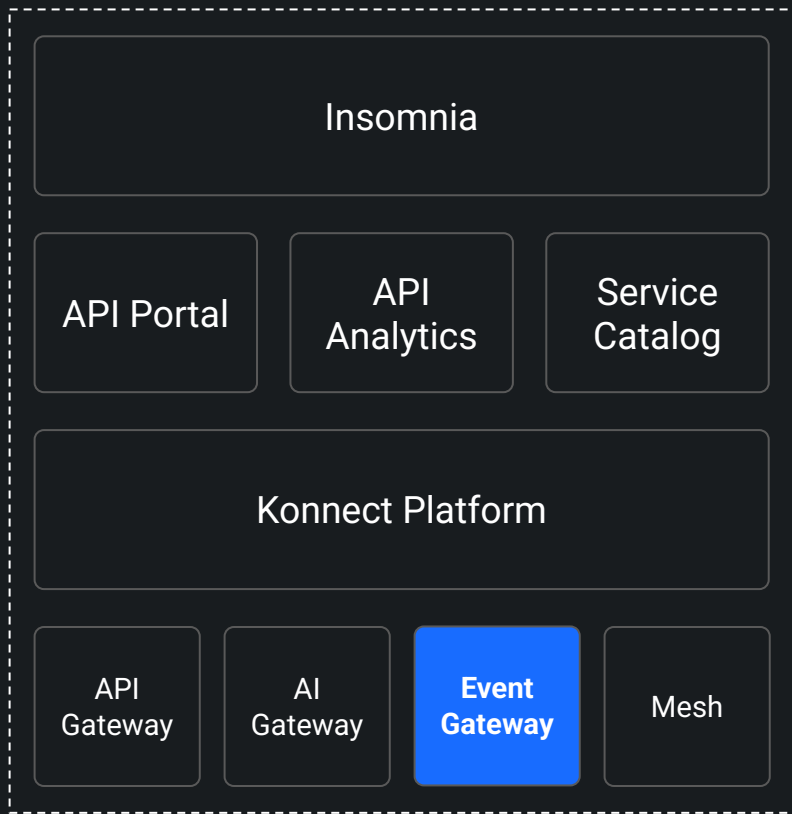
- 전용 Event Gateway 런타임으로 네이티브 프록시가 배포됨
- 프로토콜 중재는 Kong 게이트웨이의 플러그인으로 배포됨.

프로토콜 변환 (Protocol Mediation)



Future:

- Event Gateway가 프로토콜 중재 역할까지 통합하게 됨



Event Gateway 업데이트

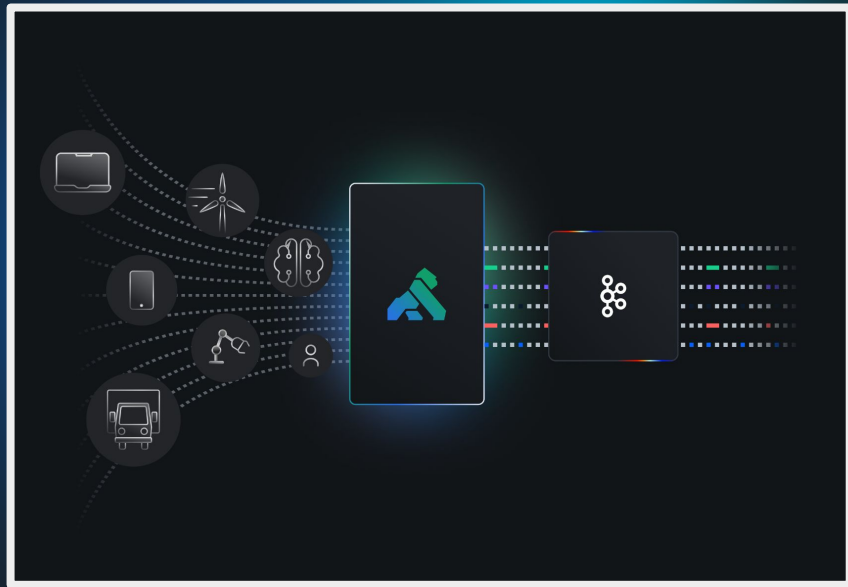
Kong Native Event Proxy

현재 베타 상태

GA - Q4

Kafka와 같은 이벤트 시스템에 API 관리의 이점을 적용하고, 이를 네트워크 내부와 외부의 모든 클라이언트 연결에 확장하세요

- **중앙 집중형 RBAC** - API와 이벤트 프록시에 동일한 권한 세트를 적용하여 접근 관리를 하나의 위치에서 처리할 수 있습니다.
- **가상 클러스터 및 토픽을 활용한 비용 절감** - 데이터를 복제하지 않고 동일한 Kafka 토픽을 다양한 사용 사례에 재사용할 수 있습니다.
- **클라이언트 측 암호화를 통한 보안 강화** - 클라이언트가 별도로 키를 설정하지 않아도 암호화된 형식으로 데이터를 안전하게 전달할 수 있습니다.
- **향후 계획 항목**: 메시지 필터링, 대용량 메시지 처리, 서비스 계정 지원, 다양한 KMS 통합 등!



*GA - Q2

**GA - Q4

^GA - Q1 FY27

Event Gateway - 프로토콜 변환 기능 통합

HTTP 및 REST에 익숙한 개발자들이 Kafka, Solace 등의 이벤트 시스템을 손쉽게 활용할 수 있도록 지원합니다

- 이벤트 시스템을 HTTP로 노출하는 중앙화된 단일 방법을 제공합니다
- **Solace*** - Solace 고객이 Kong 게이트웨이를 통해 내부 리소스를 파트너 및 클라이언트에게 노출할 수 있도록 지원하며, 웹훅을 위한 푸시 모델 개발을 추진합니다
- **AMQP**** - 다양한 클라이언트 유형을 지원하는 널리 채택된 프로토콜로서, Kong 고객이 더 많은 이벤트 소스를 프록시할 수 있게 해줍니다
- **MQTT^** - Kong 게이트웨이를 통해 핵심 IoT 데이터를 HTTP 클라이언트에 노출합니다



Event Gateway - 더 다양한 클라이언트 인터페이스 제공

클라이언트가 등록한 대상에 데이터를 자동으로 전송하여 수동 개입 없이 필요한 데이터를 적시에 받을 수 있도록 한다.

- **Websockets*** - 브라우저 기반 실시간 앱이 이벤트 시스템에서 메시지를 생성하고 소비할 수 있습니다
- **gRPC**** - 클라이언트가 사전 정의된 데이터 스키마로 저지연 연결을 생성하여 실시간 이벤트 기반 애플리케이션을 지원합니다
- **Webhooks**** - 이벤트 발생 시 게이트웨이가 등록된 클라이언트에게 메시지를 푸시합니다
- **Developer portal integration**** - 클라이언트가 웹훅 메시지를 보낼 대상 URL을 지정하고, 셀프서비스 방식으로 데이터 전달 현황을 확인할 수 있습니다



gRPC

Event Gateway - 범용 이벤트 프록시

GA - Q2 FY 27

Kong 게이트웨이를 사용하여 모든 이벤트 프로토콜과 소비자 스타일을 지원하며 Kong 플랫폼의 이점을 누릴 수 있습니다

- **단일 런타임*** - Kong 네이티브 이벤트 프록시와 프로토콜 중재 기능이 하나의 바이너리에 통합됩니다
- **차세대 기능** - Kong의 새로운 게이트웨이 프레임워크를 활용하여 이벤트 게이트웨이는 높은 성능과 미래 확장성을 갖추고 개발됩니다
- **프로토콜 브리징 bridging*** - 이벤트 게이트웨이는 Kafka와 MQTT 같은 프로토콜 간 브리징을 지원하여 Kong을 범용 이벤트 프록시로 만듭니다

Native Proxy

Kafka <> Kafka | AMQP <> AMQP

Event Bridge

Kafka <> AMQP <> MQTT

HTTP Protocol Mediation

HTTP <> { Kafka | Solace | AMQP | MQTT }

Event Gateway

Service Mesh for Microservices

마이크로서비스 보안, 플랫폼 접근 방식이 필요합니다

Konnect: 마이크로서비스 통신을 위한 즉시 사용 가능한 API 플랫폼

Govern

Observability (가시성)

Advanced analytics, tracing, OTel

**Compliance
(컴플라이언스)**

Scorecards

**Automated guardrails
(자동 가드레일)**

Automation & APIOps

Discover

Self-serve products (셀프 서브 방식)

Developer Portal & documentation

Auto-discovery & inventory

Service Catalog

Run

Global Policies

API Gateway

AI Gateway

Event Gateway

Service Mesh

Ingress Control

Build



Design, test, debug

Build, test, and debug HTTP event APIs and AsyncAPIs

마이크로서비스 패턴을 위한 전체 수명 주기 지원

마이크로서비스 패턴에 대한 최대 투자 수익(ROI)과 전체 수명 주기 지원을 우선시합니다

Vertical: Address the entire lifecycle

Govern

모범 사례 자동화 및
모든 트래픽, 토큰 소비
관찰

Service-to-service traffic observability

Zero-trust security

APIOps for automated guardrails

Major differentiators

자동화 & Observability

명령형 (imperative) 및 **선언형 (declarative)**
자동화를 모두 지원하며, 플랫폼 내에서 모든
활동을 관측하고 모니터링할 수 있습니다.

Discover

내부 API 인벤토리 구축
및 소비자 대면 포털
설정

Integrations & 360-degree context

Publish self-serve API products

Developer Portal & Service Catalog

통합적 검색

API 생산자와 소비자 모두의 API 검색
요구사항을 충족합니다. **OpenAPI**와
AsyncAPI 문서화를 모두 지원하여 다양한
API를 쉽게 찾고 이해할 수 있도록 돕습니다.

Run

보안 및 비용 제어
기능이 내장된 이벤트
스트림 액세스 노출

Kubernetes cluster Ingress control

East <> West traffic governance

Service mesh & Ingress control

서비스 메시 내장

동일한 플랫폼 내에서 동-서(east<>west)
트래픽, 즉 서비스 간 통신을 제어하고 관리할
수 있습니다.

Build

서비스 간 통신에
사용되는 API 구축 및
테스트

API testing and debugging

API Design

Insomnia

API 개발 및 테스트 내장

대부분의 API 관리 솔루션이 간과하는 **API**
라이프사이클의 핵심 요소인 개발 및 테스트
기능을 내장하고 있습니다. Insomnia와 같은
도구는 **로컬 스토리지**도 지원합니다.



Kong Mesh

안전한 플랫폼 운영을 위해 특별히 설계된 엔터프라이즈급 서비스
메시입니다.

Zero-Trust

Mutual TLS

Built-in CA + External

Certificate Rotation

Build Provenance

FIPS Compliance

Signed Kong Mesh images

Auditing MeshAccessLog

Management

Kong Konnect

kumactl

kubectl / CRDs

Mesh UI

RBAC

Observability & Tracing

Prometheus

Loki

Grafana

Jaeger

DataDog

Zipkin

Open Telemetry

Traffic Shaping

HTTP Route

TCP Route

Timeout

Retry

Global Rate
Limit

Rate Limit

Deployment Options

Universal
(Linux)

Kubernetes

Single Zone

Multi Zone

Multi Mesh

Mesh
Discovery

Load Balancing

Locality Aware

Round Robin

Least Request

Hash
Maglev/Ring

Service Health

Active Health Check

Service Probes

Circuit Breaker

Fault Injection

Access Control

Traffic Permission

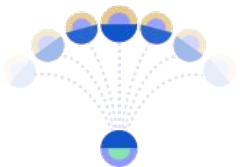
OPA Policies

DNS

Hostname Generator

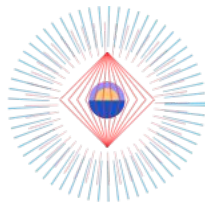
Mesh DNS resolver

서비스 메시가 필요한 이유



서비스 연결, 디스커버리 및 트래픽 신뢰성 확보

어떤 플랫폼과 클라우드에서도
지능적으로 트래픽을 라우팅하여
기대치와 서비스 수준 협약(SLA)을
충족시킵니다.



제로 트러스트 보안 달성

초기 단계부터 종단간 암호화, 권한, 인증
(AuthN) 및 인가(AuthZ) 정책을 통해
보안을 근본적으로 제공하여
제로 트러스트(Zero-Trust)를 구현합니다.



글로벌 트래픽 옵저버빌리티 확보

실행 중인 애플리케이션의 상태에 대한
통찰력을 통해 운영을 효율화합니다.
글로벌 연결성, 트레이싱, 로깅을
관찰하여 전체 시스템의 가시성을
확보합니다.

비기능적 (Non-functional) 우려로부터 애플리케이션을 해방합니다

그리고 제자리에 배치합니다



Platform Engineering

Observability



Traffic Metrics



Traffic Log



Service Map



Traffic Trace



Network Operations

Traffic Control



Traffic Route



Rate Limit



External Services



Virtual Outbound



Timeouts



Security Operations Center
(SOC)

Security



Mesh / Multi-Mesh



Mutual TLS (mTLS)



Traffic Permissions



Site Reliability Engineering
(SRE)

Resilience



Health Check



Circuit Breaker



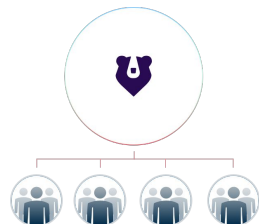
Fault Injection



Retries

Kong Mesh

The Enterprise-Grade Service Mesh



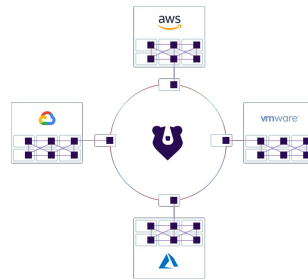
기본 멀티테넌트, 손쉬운 배포 및 확장

기본적으로 멀티테넌시를 지원하며, RBAC(역할 기반 접근 제어)와 유연한 상호작용 패턴을 통해 사용자 경험을 최우선으로 고려합니다. 배포와 확장이 간편합니다.



유니버설 (Kubernetes + VM), 속성 기반 정책 등

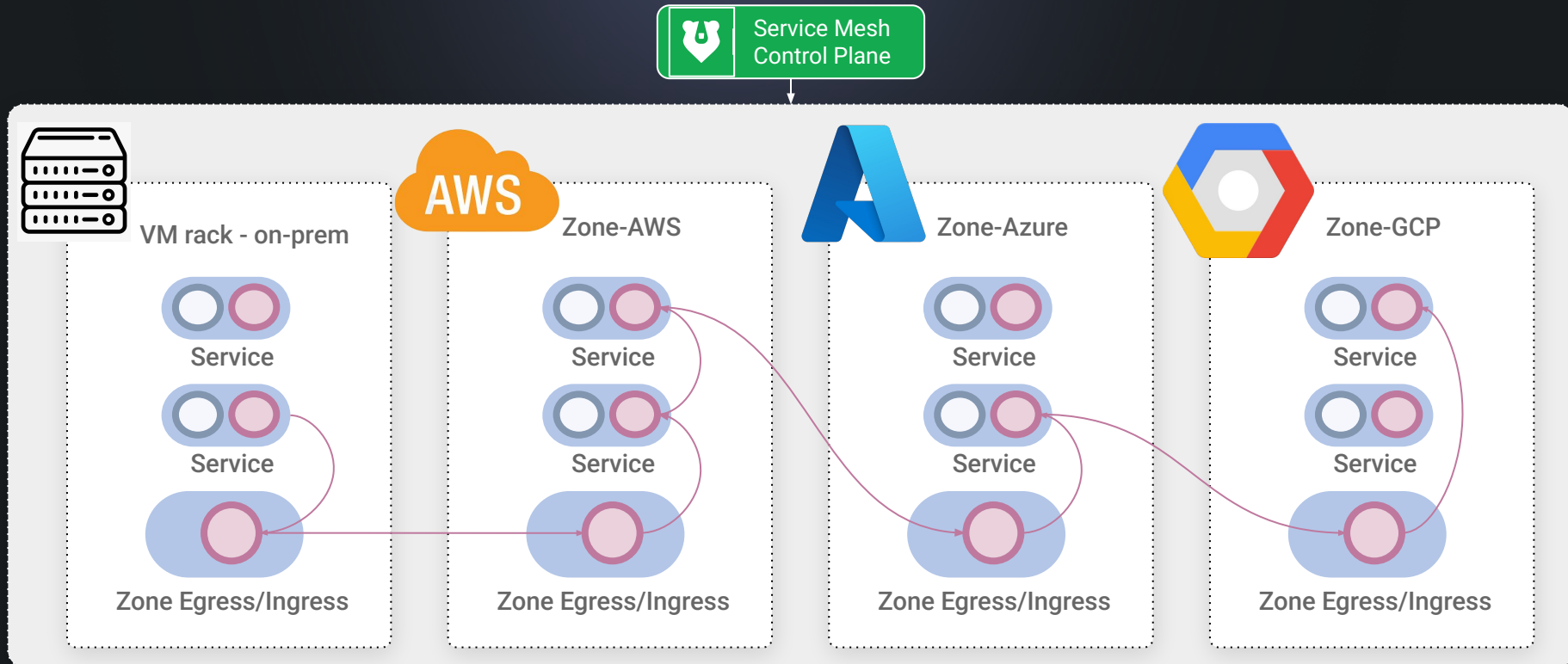
어떤 워크로드 환경에서도 실행됩니다. 쿠버네티스(Kubernetes), 가상 머신(Virtual Machine), 또는 컨테이너 등 모든 환경을 지원합니다.



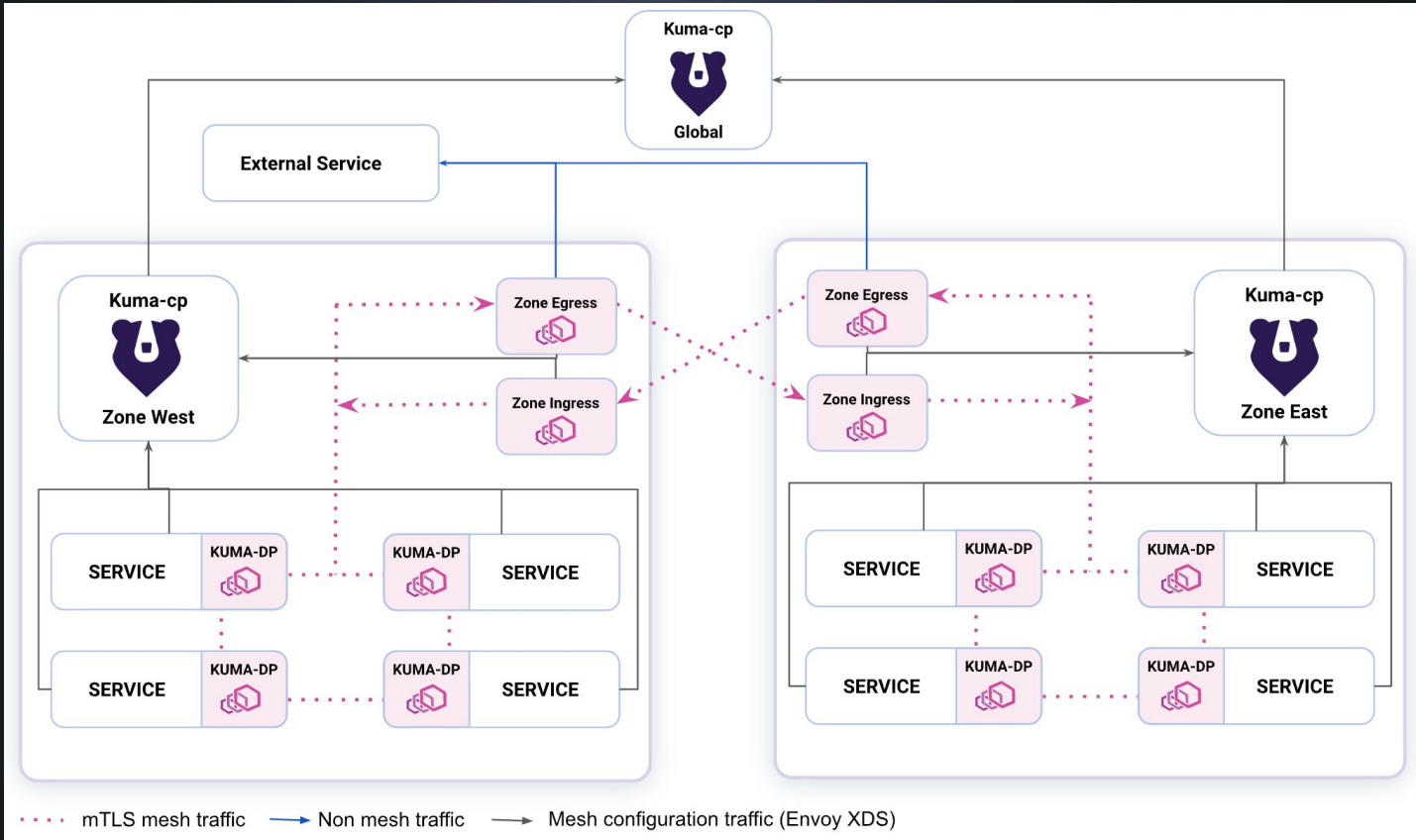
내장된 다중 영역 연결성

글로벌 환경, 다양한 클라우드 리전, 그리고 여러 클라우드 제공업체 전반에 걸쳐 안전하고 관측 가능한 연결성을 제공하여 다중 영역 배포를 간소화합니다.

Kong Mesh와 Zone 개념



Kong Mesh Architecture



Kong Mesh

미션 크리티컬
애플리케이션을 위한
신뢰할 수 있는 환경

유니버설 서비스 메시

VM, 베어 메탈, 그리고 Kubernetes 컨테이너를 포함한 모든 환경에서 작동합니다

멀티존 및 존별 CP 인증

각 메시는 서로 다른 네트워크/클라우드/리전의 여러 존(Zone)에 걸쳐 확장되며 글로벌 DNS를 제공합니다

단일 메시 클러스터 내의 멀티 메시

여러 개의 격리된 메시와 수평적으로 확장 가능한 컨트롤 플레인을 지원합니다

CRD 또는 YAML을 통한 간소화된 구성

하위 수준의 Envoy 구성이 완전히 추상화되어 있으며, IaC(Infrastructure as Code)를 완벽하게 지원합니다

Konnect를 통한 통합 관리

Konnect에서 메시와 API 게이트웨이를 함께 관리할 수 있습니다

엔터프라이즈급 지원 및 SLA

최대 30분 SLA(서비스 수준 협약)를 제공하며, Kong에서 기능 개발에 기여합니다

구체적인 제로 트러스트 구현

플랫폼 및 보안 팀을 위한 모니터링 및 비와 함께 완벽한 제로 트러스트를 구현합니다

무중단 인증 기관 로테이션

서비스 중단 없이 CA(인증 기관) 인증서를 전환할 수 있습니다

FIPS 규격 암호화 및 빌드 출처 증명

연방 및 고도로 보안된 애플리케이션에서 추가적인 보증을 위해 FIPS 규격 암호화 및 빌드 출처 증명을 제공합니다



Kong Ingress Controller

Kong Gateway로 Kubernetes Ingress를 업그레이드하세요

- Kubernetes 네이티브 트래픽 관리: Ingress 또는 Gateway API 활용
- Kubernetes CRD(Custom Resource Definitions)와 cert-manager를 사용하여 Kong Gateway를 선언적으로 (Declaratively) 구성할 수 있습니다
- 고급 Kong 플러그인으로 Kubernetes Ingress의 모든 이점 제공
 - 보안 및 인증
 - 트래픽 제어
 - Transformation
 - Observability and Analytics
- Enterprise-grade 24x7 support



Kong vs Apigee 비교

Why Kong over Apigee? Anti-cloud-vendor-lock

APIM 벤더가 조직의 배포 및 아키텍처 전략을 좌우하게 하지 마십시오.

Capability	Kong	Apigee	Why?
Self-hosted API Gateways	Green	Red	Apigee의 자체 호스팅 제공 상품은 더 이상 구매할 수 없으며 Apigee 로드맵에서 어떤 업데이트도 받을 수 없습니다. Kong은 강력한 엔터프라이즈 기능을 갖춘 완전한 자체 호스팅 API 게이트웨이를 제공합니다.
Hybrid API Gateways	Green	Yellow	Apigee는 하이브리드 배포를 지원하지만, Kong의 하이브리드 모델은 배포 및 관리가 훨씬 더 쉽고, 대상 배포 아키텍처 측면에서 훨씬 더 유연하며, 모든 가격 등급에서 사용할 수 있습니다.
Fully SaaS API Gateways	Green	Yellow	Kong과 Apigee는 모두 완전한 SaaS(Software-as-a-Service), 즉 벤더가 관리하는 API Gateway 솔루션을 제공합니다. 하지만 Apigee 솔루션은 GCP(Google Cloud Platform)에만 호스팅된다는 제한이 있습니다.
Multi-cloud ready	Green	Red	Apigee는 완전한 GCP 벤더 종속성을 강요하므로 진정한 멀티 클라우드 기업에서는 활용해서는 안 됩니다. Kong은 AWS, Azure, GCP에 배포할 수 있는 하이브리드 및 완전한 클라우드 기반 솔루션을 제공합니다.



"Kong은 하이브리드 및 멀티 클라우드 사용 사례를 지원하는 완벽한 선택이며, 이를 통해 우리는 분리된 아키텍처를 능숙하게 관리할 수 있습니다."

Why Kong over Apigee? IaC and API Ops

API 플랫폼을 코드로 자동화하고 거버넌스를 어떻게 할 것인가?

Capability	Kong	Apigee	Why?
Admin API			Kong과 Apigee 모두 잘 문서화된 관리 API(Admin API)를 가지고 있습니다.
K8s operator			Apigee는 현재 Kubernetes Operator의 미리 보기(Preview) 버전을 제공하고 있지만, 하이브리드 배포는 지원하지 않습니다. 이는 초기 단계이며 미리 보기 모드이므로 프로덕션 사용 사례에 신뢰해서는 안 됩니다.
Declarative config for non-K8s Environments			Apigee는 선언적 구성(declarative config)을 위한 솔루션을 제공하지만, 각각 상당한 제한이 있는 여러 도구를 필요로 합니다.



“우리는 소유권 등록, 완전한 자동화 강제, 규정 준수 및 품질 검증, 그리고 마지막으로 팀별로 격리된 게이트웨이를 도입함으로써 조직을 또 다른 성숙도 수준으로 끌어올렸습니다.”

Why Kong over Apigee? Platform-readiness

API 플랫폼이 모든 API 및 연결 사용 사례에 필요한 모든 것을 갖추도록 하세요.

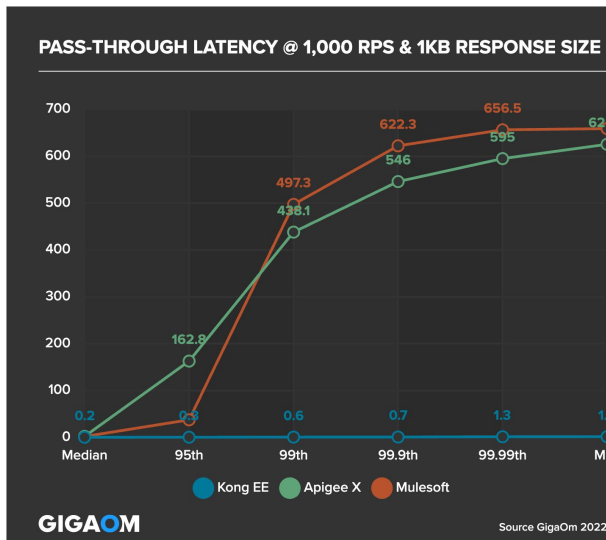
Capability	Kong	Apigee	Why?
API Gateway	Green	Green	Apigee와 Kong은 모두 전통적인 HTTP/REST API 사용 사례를 위한 모든 기능을 갖춘 API Gateway 솔루션을 제공합니다.
AI Gateway	Green	Yellow	Apigee는 AI Gateway 기능을 활성화하기 위해 Model Armor와 같은 추가적인 GCP 도구에 의존합니다.
Event Gateway	Green	Red	Apigee는 이벤트 게이트웨이 솔루션을 제공하지 않는 반면, Kong은 이벤트 브로커 및 실시간 데이터 스트림을 이벤트 API 제품으로 노출할 수 있는 이벤트 게이트웨이를 구축하고 있습니다.
Service mesh	Green	Yellow	Apigee는 서비스 메시(service mesh)를 가지고 있지 않지만, GCP의 Anthos Service Mesh는 (Apigee 또는 Kong과 무관하게) 완전히 별개의 제품으로서 Apigee와 함께 작동할 수 있습니다.
API discovery and governance	Green	Yellow	Apigee의 API 허브는 조직 내 모든 API를 위한 저장소 및 제한된 거버넌스 도구 역할을 하지만, Konnect 서비스 카탈로그와 달리 서드파티 서비스와의 통합에 실패하여 제공할 수 있는 컨텍스트 및 거버넌스의 양이 제한됩니다.



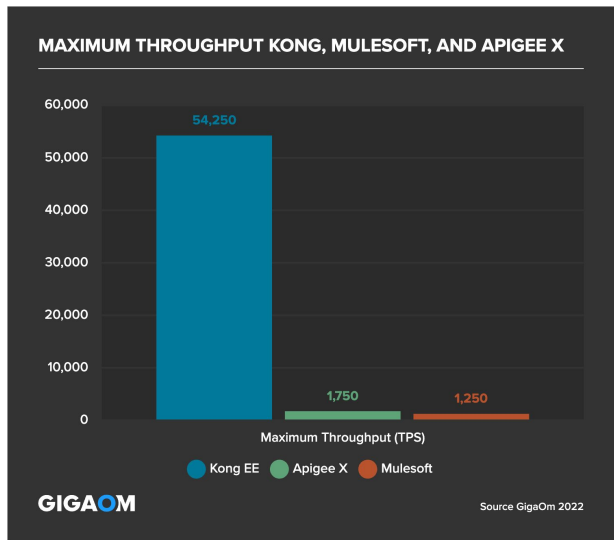
“Kong Gateway Enterprise를 사용하여, Sky Italia는 배포 시간을 줄이면서 성능과 가용성을 향상시키는 360° API 라이프사이클 관리 플랫폼을 구축할 수 있었습니다.”

Kong vs Apigee 성능 Benchmark

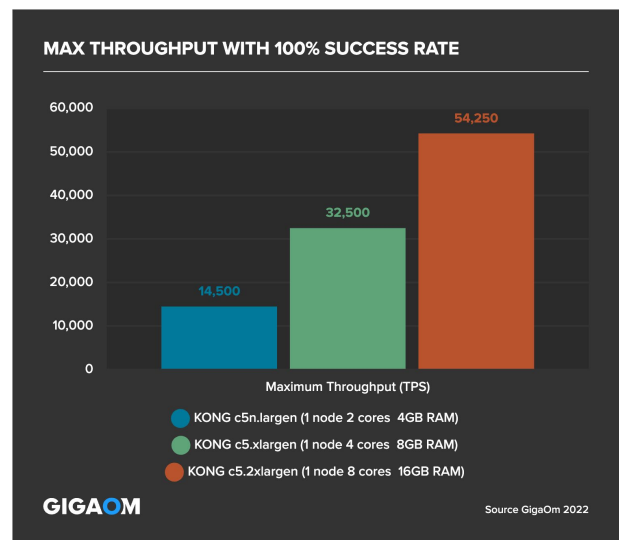
Gateway Latency Comparison



Gateway Throughput Comparison



Kong Linear Scalability



Source: <https://research.gigaom.com/report/api-and-microservices-management-benchmark-3/>

감사합니다!