

유연하게, 안전하게 비즈니스에 힘이 되다

NHN Cloud



N H N CLOUD

유연하게, 안전하게 비즈니스에 힘이 되다
대한민국을 대표하는 클라우드 서비스,
NHN Cloud

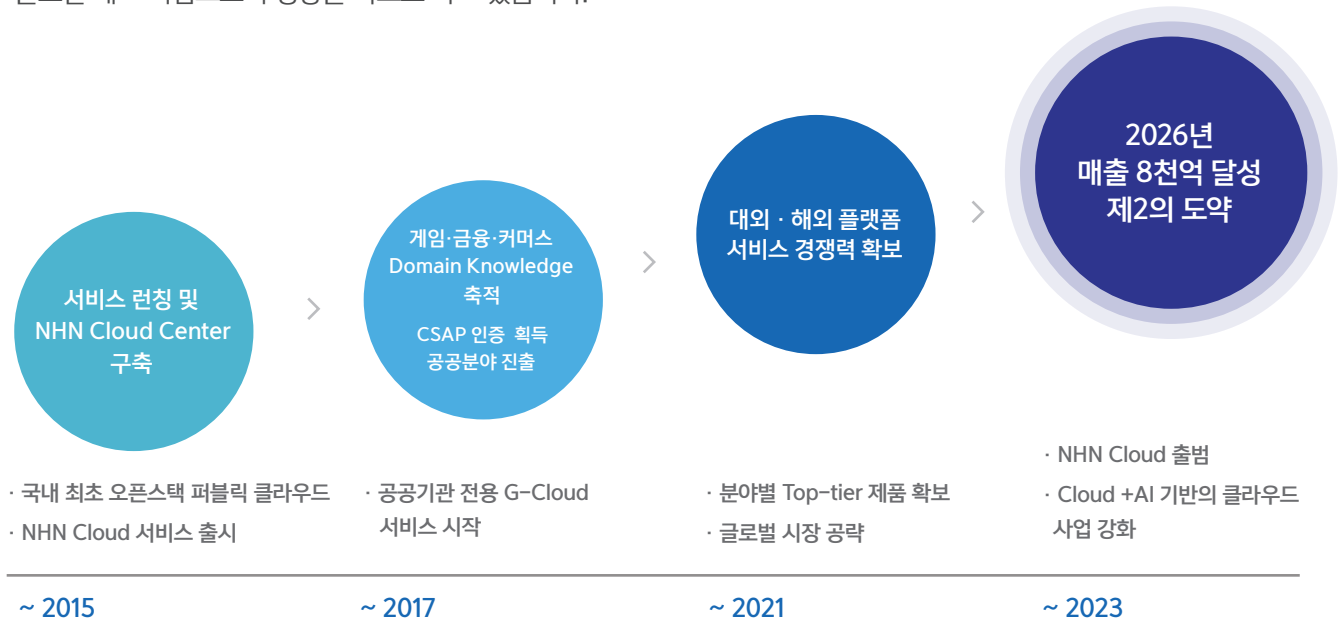
대한민국을 대표하는 클라우드 서비스, NHN Cloud

수많은 고객사가 다양한 산업분야에서 사용 중인 NHN Cloud의 통합 클라우드 서비스는
최고 수준의 보안성을 갖춘 폭넓은 서비스와 전문 기술 지원을 제공합니다.

Cloud Ready, NHN Cloud!

NHN Cloud Road Map

NHN Cloud는 데이터 센터부터 플랫폼, 애플리케이션 서비스에 이르기까지 고객이 필요한 모든 클라우드 서비스를 제공하는 클라우드 서비스 제공사(CSP)입니다. 탄탄한 기술력으로 폭발적인 성장을 이뤄온 NHN Cloud는 이제 국내를 넘어 글로벌 테크 기업으로의 성장을 목표로 하고 있습니다.



NHN Cloud Service & Reference

보유 강점



사업 영역

Application Service	Cloud Platform Service	Cloud Infra Service (IaaS)
AI	SaaS	Public Cloud
ML / Big Data	PaaS	Hybrid Cloud
Notification	Security	Private Cloud
Security		

비즈니스에 힘이 되는 독보적인 기술력

NHN Cloud는 고객의 다양한 요구 사항을 충족하는 차별화된 기술력을 보유하고 있습니다. NHN Cloud만의 산업별 특화 클라우드 서비스와 대규모 인프라 운영 노하우, 인공지능 기술로 더 나은 비즈니스를 위한 효과적인 클라우드 활용을 돕겠습니다.

H/W 역량 (클라우드 데이터 센터 설계/구축)



고집적
운영환경



망중립
데이터 센터



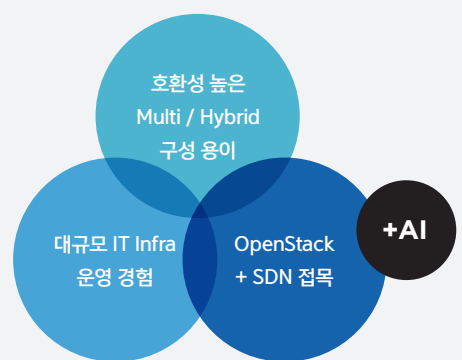
Green
에너지 구현



높은
신뢰성

접근성	판교 소재 (최대 32,000대 서버 수용)
고집적 운영환경	랙 당 40A(8.8KW, 220V기준) 공급 및 상면 압축관리 가능
망중립 데이터 센터	사용자가 신뢰하는 인터넷회선 사업자를 자유롭게 선택
낮은 전력비용	연평균 *PUE 1.2 유지
높은 신뢰성	Uptime Institute, LLC. / TIA-942 *Tier III 이상의 기준

S/W 역량 (OpenStack)



* AI 기술을 활용한 클라우드 센터 운영

제품 경쟁력과 기술 경쟁력이 확보된 제품의 대외시장 진출

NHN Cloud의 축적된 대내 IT 비즈니스 노하우와 산업별 클라우드 사용 패턴을 분석하여 고객에게 필요한 맞춤형 상품 및 플랫폼 서비스를 제공합니다.

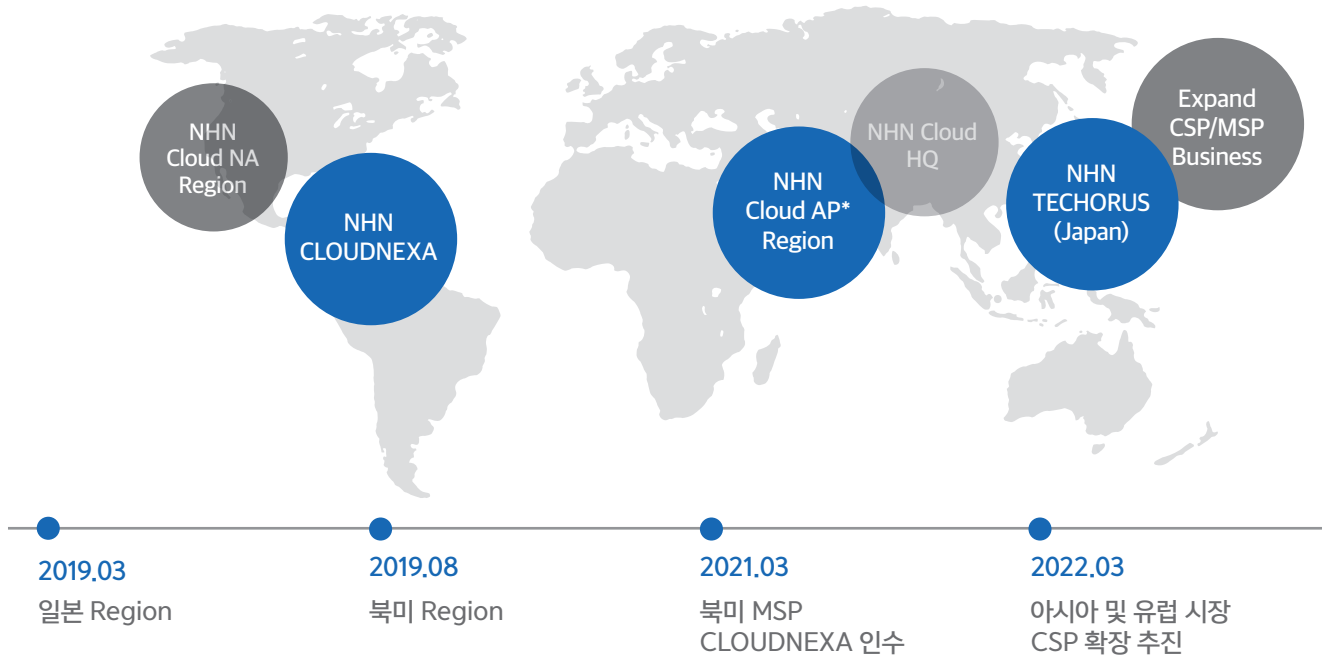
 FinTech	금융 클라우드 물적 설비 요건, 보안/이관 구축 컨설팅	 Smart Factory	KAMP 기반 데이터인프라 구축 지원
 My Data	마이데이터 사업 등록 컨설팅	 Notification	Push, SMS, E-mail, 알림톡 등 통합 메시지 플랫폼 서비스
 Game	게임사 특화 '게임베이스 플랫폼'	 Collaboration platform	Dooray!, HR, ERP
 Data Analysis	Data & Data Market	 Security	App Guard, Security Monitoring
 AI	한돌 & Face Recognition	 Data Center	광주, 경남, 전남 등 지역사업 중심
 K8S Migration	금융사 구축 사례 통한 방법론 제시	 Marketplace	클라우드 상품화 지원

Global Cloud

NHN Cloud 글로벌

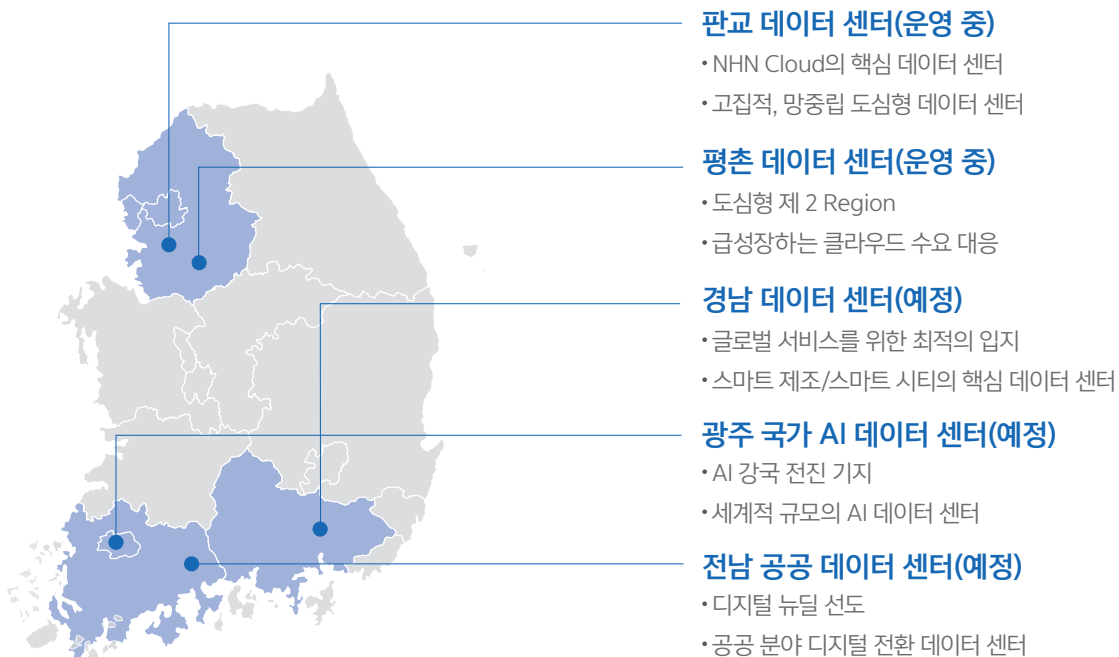
'19년 일본 및 북미 Region 설립을 시작으로 글로벌 진출을 시작했으며,
국내 1위 CSP 사업자 지위 확보와 함께 본격적인 글로벌 시장 진출을 준비하고 있습니다.

글로벌 클라우드 센터 현황



지역 특화 IDC를 통한 공공기관과의 협업

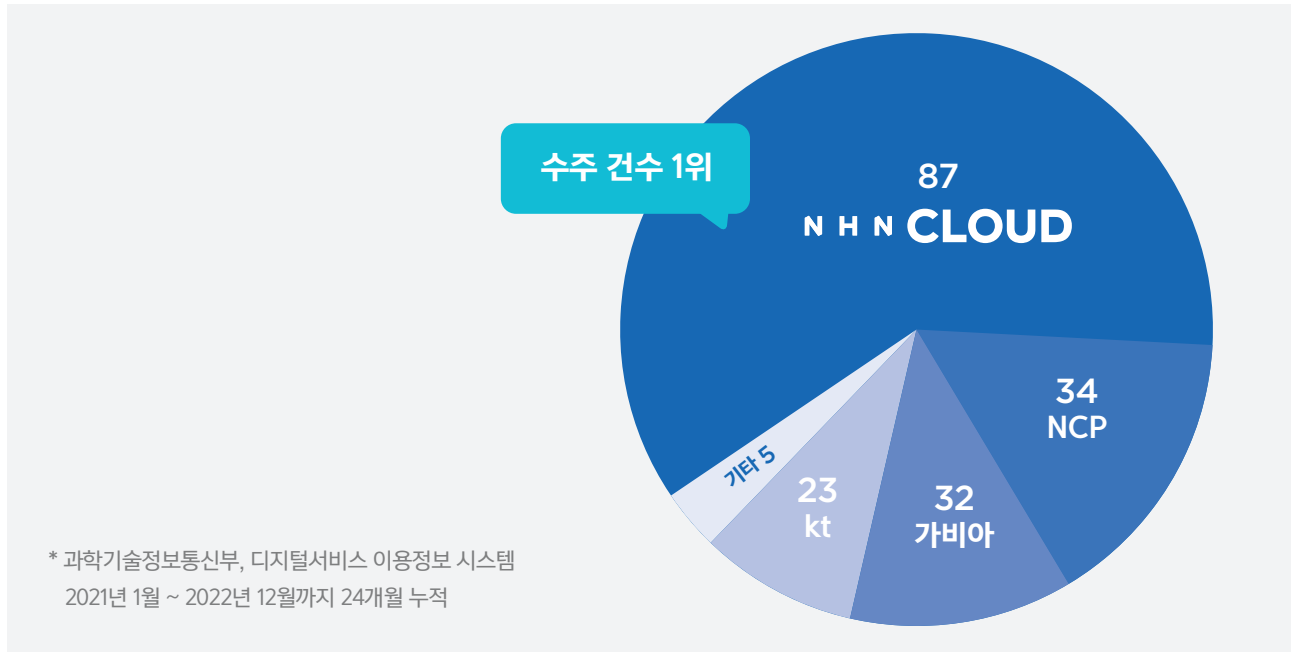
NHN Cloud는 판교, 평촌에 NHN 클라우드 데이터 센터를 운영 중이며, 거점 데이터 센터(경남/광주/전남) 건립 또한 추진하고 있습니다. 거점 데이터 센터는 지자체와 연계하여 지역별 특성 데이터를 활용한 지역 특화 서비스를 제공하고자 합니다.



공공 클라우드 1위, 국내 대표 CSP 사업자

- NHN Cloud는 공공 클라우드 전환 사업 1위를 유지하며 클라우드 시장을 선도하고 있습니다. (21~22년 기준, IaaS+SaaS 합계)
- 지속적인 연구개발과 신기술 융합, 공공 특화 서비스 제공으로 K-클라우드의 경쟁력 강화를 주도하겠습니다.

CSP별 누적 수주 건수



금융, 커머스, 게임 등 민간 클라우드 시장 내 레퍼런스 확장

대외 사업에서의 지속적인 성장으로 4,800여 고객사를 확보, 민간 클라우드 주요 분야 레퍼런스를 확대해 나가고 있습니다. (23년 기준)

공공 및 교육

CSAP(클라우드 보안 인증)
공공 전용 클라우드 서비스 적용



금융

금융 보안 기준을 모두 충족한
금융 전용 클라우드 서비스 제공

커머스 및 일반기업

자회사 상품 연계를 통한
맞춤형 클라우드 서비스 적용



NHN 관계사

자사 서비스에 적용하여
클라우드 서비스 안정성 검증

NHN Cloud 공공기관용

NHN Cloud 공공기관용

NHN Cloud 공공기관용은 공공기관이 필요로 하는 보안성과 안정성을 보장하고 효율적 운영과 관리를 위한 다양한 상품들을 보유하고 있으며, 컨설팅, 마이그레이션 등 차별화된 서비스를 제공합니다.



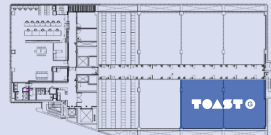
공공 서비스 보안 인증 보유
(공공 서비스 보안성과 안전성 보장)



공공 CSAP 인증 요건 100% 충족



공공 전용 클라우드 인프라 제공
(공공기관 서비스 전용 Zone 마련)



공공 서비스 전용의 독립적인 인프라 구성

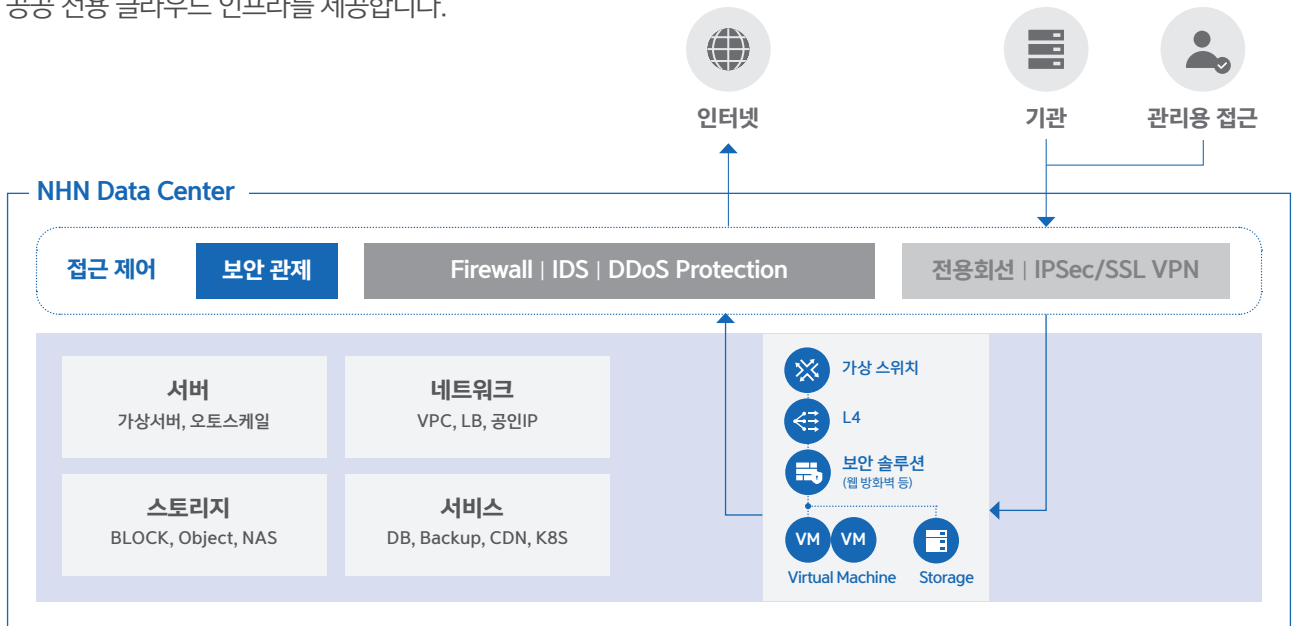


국제 표준 준수 및 성능 검증
(클라우드 서비스 국제 표준 인증)



NHN Cloud 공공기관용 서비스 구성도

NHN Cloud 공공기관용은 공공기관 전용의 독립된 클라우드 환경을 통해 기관의 정보자원을 안전하게 보호할 수 있도록 공공 전용 클라우드 인프라를 제공합니다.



‘NHN Cloud 공공기관용’은 공공의 엄격한 보안 기준을 모두 충족한 클라우드 서비스입니다.

NHN Cloud 공공기관용은 클라우드 서비스 보안인증(CSAP: Cloud Security Assurance Program)을 획득하였고, 공공기관에서 신뢰할 수 있는 보안인증을 통해 한 번 더 검증 받은 클라우드 서비스임을 확인받았습니다.



업무별 NHN Cloud 전환 사례

NHN Cloud는 다양한 분야, 폭넓은 범위에서 공공 클라우드 전환을 돕고 있습니다.

	일반/관리	이벤트, 축제	개발/연구/분석	민간 편의 증진	내부시스템
예시 시스템	• 홈페이지 • 관리시스템 • 백업/재해복구	• 신청/접수 • 단기간 운영 • 특정시간 집중	• IOT • AI, ML, DL • Block Chain • Big Data	• 교육/평가 • 사용자 편의 증진	• ERP • 그룹웨어 등
시스템 설명	단순 홈페이지나 운영 페이지가 아닌 관리 또는 백업 시스템	단기간 운영 되거나 특정 기간에 집중적으로 몰리는 시스템	첨단 기술을 위한 클라우드 활용	사용자 편의 증진 목적의 대국민용 시스템	내부 직원용 및 반출입이 예민한 시스템
검토 사항	• 보안성	• 성능 및 트래픽 집중 시기	• 성능 및 기능	• 보안성 • 수요에 따른 사업 확장성	• 보안성 • 안정성 • 클라우드 • 환경지원 가능성 • 내부 연동 가능성

구축 사례

 소상공인시장진흥공단 소상공인 재난 지원금 및 손실 보전금 서비스	 KERIS 한국교육학술정보원 한국교육학술정보원 학생건강 자가진단시스템 클라우드 서비스
 질병관리청 질병관리청 코로나19 역학조사 및 전자출입명부 관리시스템	 EBS 인공지능 기반 영어말하기 연습 시스템(뽕뽕)
 한국인터넷진흥원 한국인터넷진흥원 대표 홈페이지 및 대민 서비스	 한국교육개발원 스쿨포유 및 온라인 공동교육과정 서비스
 농촌진흥청 사물인터넷 작물정밀관리기술 정보 서비스	 KOICA 한국국제협력단 비대면연수 통합플랫폼(CIAT-ON)
 한국승강기안전공단 디지털기반 승강기 통합관제시스템	 KDX 한국대외무역협회 유통소비 데이터플랫폼 및 거래소

금융 핀테크 특화 클라우드

NHN Cloud 금융·핀테크

NHN Cloud는 금융 클라우드 규제 및 가이드에 맞춰 금융에 최적화된 서비스를 제공하고 있습니다.



기대효과



간편하고 빠르게 금융 규제를 준수하는 클라우드 도입

- 클라우드 보안인증제 및 금융보안원 안전성 평가 Template 및 가이드
- 금융 Cloud 도입 컨설팅 및 기술 지원
- NHN Cloud 의 준비된 Total Service 적용



지속적인 Cloud 기반 금융 보안 보장

- 금융 보안 법적 요구 조건 준수 보장
- 지속적인 인프라 보안 및 금융 데이터 보호
- 보안 취약점 사전 진단 및 적시 대응



차별적인 비즈니스 서비스 제공

- 급격한 사용자 증가 및 감소에 따른 안정적인 서비스 제공
- 대규모 이벤트 및 프로모션에 대한 안정적인 서비스 및 불확실성 대응
- Cloud 역량 증대에 따른 Digital 기반 신규 서비스 개발 적용



개발 생산성 향상

- 신속한 Cloud 기반 개발 환경 제공
- PaaS 및 SaaS 서비스 제공에 의한 개발 기간 단축
- Cloud 기반 Dev/Ops, CI/CD 환경 제공
- Cloud 기반 개발 역량 증대



안정적인 시스템 운영

- NHN Cloud 의 Full Managed 운영 서비스로 인한 효율적인 인력 대응
- 빠른 비즈니스 확장에 따른 즉시성 있는 인프라 지원
- 사용자 증가에 따른 시스템 자동 확장
- Cloud 기반 모니터링 및 장애 복구



비즈니스 서비스 및 IT 운영 비용 절감

- 인프라의 탄력적인 운영에 따른 비용 절감
- 비즈니스 상황에 맞는 종량제 운영 비용
- SaaS 서비스를 이용한 서비스 비용 절감

구축 사례

Financial Company



그룹사 공동 협업 시스템 제공 및 운영 효율화

- 적용 업무: KB금융그룹 공용 클라우드 구축
- Instance, DB, Storage, 보안 등 Total NHN Cloud Service 제공



플랫폼 서비스 안정화, 대량 부하 시 안정적인 서비스 제공

- 적용 업무: KB스타플랫폼 서비스
- KB One Cloud 이관 (NHN Public Cloud)



고객 서비스 확장, 대량 프로모션 대응

- 적용 업무: 수협 홈페이지 및 CMS
- Instance, 오토 스케일링, NAS NHN 서비스 제공



적은 인력으로 마이데이터 서비스 제공

- 적용 업무: 마이데이터 서비스
- Instance, 보안, DB, DR 구축, 보안 컨설팅 NHN 서비스 제공

FinTech Company



사용자 증가에 따른 업무 확대

- 적용 업무: 보험대리점 위촉 자동화, 고객 상품 설명 확인서 서비스
- Instance, 오토 스케일링, 백업, 보안, 기술지원 및 컨설팅 NHN 서비스 제공



다양하고 새로운 모델을 통한 서비스 개발 기간 단축

- 적용 업무: 자연어 인공지능 기반 금융 콘텐츠 서비스
- GPU, Deep Learning Instance, RDS for MySQL NHN 서비스 제공



적은 인력과 짧은 기간에 금융 컴플라이언스 적합한 서비스 제공

- 적용 업무: 전 기간제 P2P 업무 서비스
- Instance, 오토스케일링, DB, 백업, 보안, 기술지원 및 컨설팅 NHN 서비스 제공



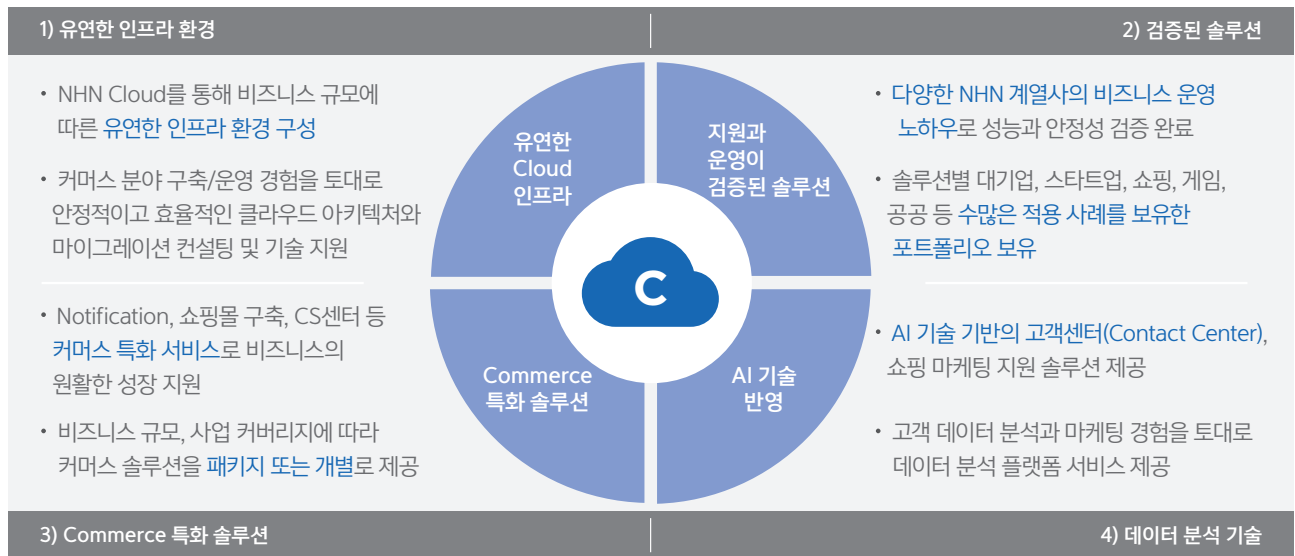
짧은 기간에 마이데이터 서비스 제공

- 적용 업무: 마이데이터 서비스
- Instance, 보안, SIEM (로그 및 컴플라이언스), DB, DR NHN 서비스 제공

커머스 특화 클라우드

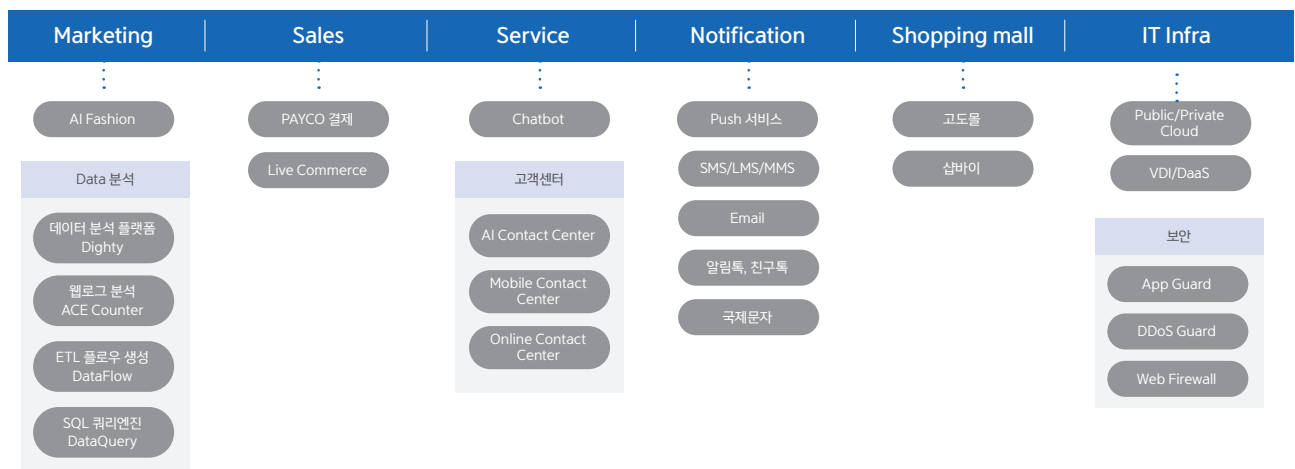
NHN Cloud 커머스

‘NHN Cloud 커머스’는 클라우드 인프라 기반의 커머스 플랫폼과 다양한 마케팅 및 특화 서비스 제공으로 고객 중심의 혁신을 지원합니다. 운영 중인 쇼핑몰의 규모나 콘셉트에 맞춰 기능 확장이나 디자인 구현 또한 유연하게 적용할 수 있습니다.



커머스 맞춤형 서비스 구성도

‘NHN Cloud 커머스’는 커머스 업무의 비즈니스 영역부터 IT 인프라까지 6개 영역별 다양한 최적의 솔루션을 제공합니다.



NHN Notification – 흩어진 채널들을 하나로, 통합 메시지 솔루션

‘NHN Notification’은 알림톡, 친구톡, SMS, 국제 문자, Push, Email, RCS 등 고객 커뮤니케이션에 필요한 모든 채널을 제공하는 통합 메시지 솔루션입니다. 개별 채널 운영 업체와 일일이 계약하는 번거로움 없이, NHN Notification으로 다양한 채널을 간편하게 관리하세요.



다양한 메시지 채널



간편한 이용관리

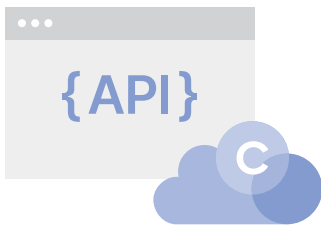


업무 효율 증가

글로벌 IT 회사의 기술력이 담긴 API와 시스템 구성

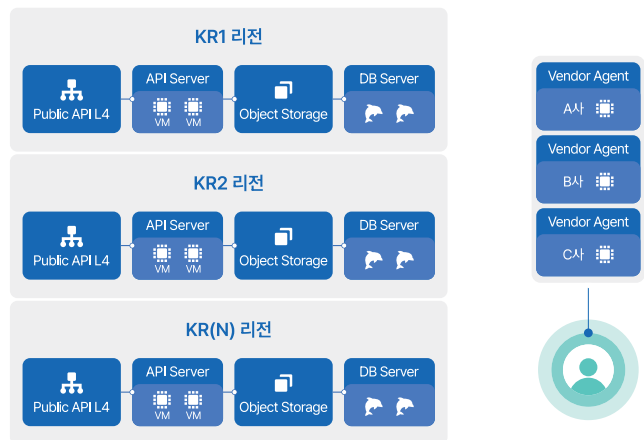
‘NHN Notification’은 클라우드 기반의 편리한 스케일 아웃(Scale-Out)이 가능한 API를 제공하고, 리전 분리 및 서버 다중화와 멀티 벤더 구성의 시스템 설계를 통해 고가용성의 서비스 이용을 보장해 장애에 안정적으로 대비합니다.

고성능 API

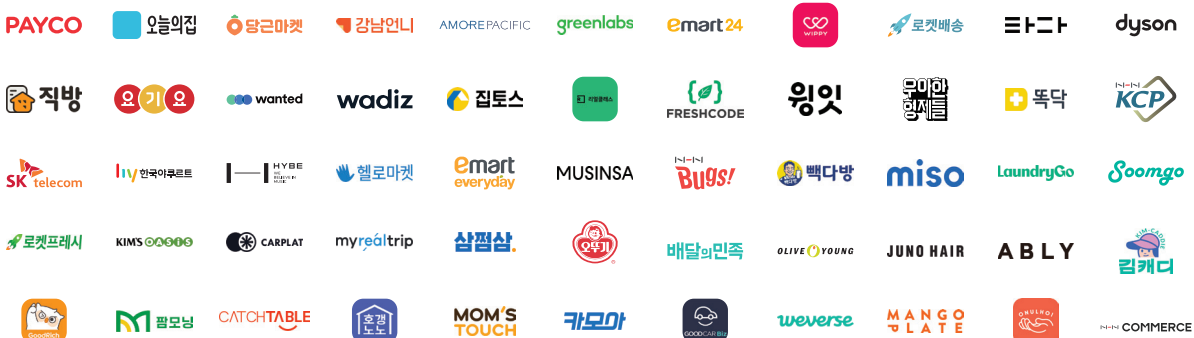


- 클라우드 기반의 편리한 Scale-Out
- DB 관리 리소스 없음
- 높은 TPS 빠른 속도
- 목적별 유연한 API 연동
- 2시간이면 끝나는 간편 개발

리전 분리 및 서버 다중화와 멀티 벤더 구성



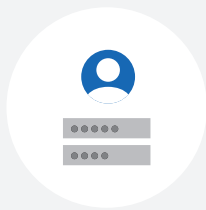
수많은 고객사들이 NHN Notification과 함께합니다.



게임 특화 클라우드

Gamebase – 게임 개발, 출시, 운영을 위한 게임 전문 플랫폼

NHN Cloud는 20년 이상 게임 서비스를 이어온 ‘한게임(HANGAME)’으로 축적한 많은 경험과 노하우, 우수한 베테랑 인력을 보유하고 있습니다. NHN Cloud만의 독보적인 게임 특화 클라우드 서비스 ‘게임 베이스(Gamebase)’는 간단한 SDK만 적용하면 게임 밸런싱, 매출, 이용자 등 서비스 운영에 필요한 지표를 바로 활용할 수 있게 구성되어 있습니다.



로그인 / 인증

Google, Apple ID, Apple Game Center, Facebook, Twitter, Kakao, Naver, LINE, PAYCO, Hangame, Guest, 자체 회원 로그인 및 인증 기능을 제공합니다.



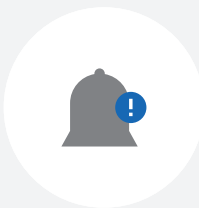
결제 / 아이템

Google Play, App Store, ONE Store, Galaxy Store, Amazon, HUAWEI, Mycard 등 다양한 스토어의 인앱 결제와 아이템 관리 기능을 제공합니다.



지표 / 통계

게임 사업 / 운영 의사 결정에 꼭 필요한 다양한 자료를 제공하며, 이용자, 매출, 밸런스 등의 다각적 분석이 가능합니다.



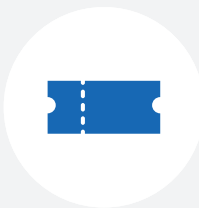
점검 / PUSH

클라이언트 버전별, 국가별 점검 기능을 제공하며, 이용자 대상 Push 알림 (반복/예약/티케팅)도 간편하게 발송할 수 있습니다.



게임 운영툴

NHN 10년 노하우가 담긴 다양한 게임 운영툴을 제공합니다. 이용자 관리, 앱 버전 관리, 불량 이용자 제재 등 게임 운영에 꼭 필요한 핵심기능을 경험하세요.



게임 쿠폰

시리얼 쿠폰 / 키워드 쿠폰 등 다양한 게임 쿠폰을 대량 생산할 수 있으며 생성된 쿠폰은 SMS로 즉시 발송 가능합니다. 쿠폰 발급 내역, 쿠폰 지급 아이템 등도 편리하게 관리할 수 있습니다.



리더보드

일간/주간/월간 등 다양한 랭킹 서비스를 통해 게임 유저 간 다양한 재미 요소를 제공하고 안정적인 운영이 가능합니다.



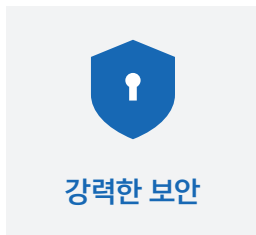
고객센터

고객 문의 관리, FAQ 및 공지사항 관리, 답변 템플릿 관리, 이메일 설정 기능 등을 제공하여 전문적인 고객 관리가 가능합니다.

NHN AppGuard – 첫 1달 무료 사용

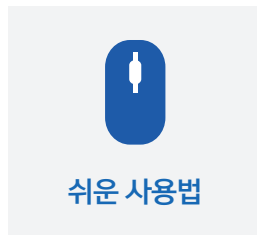
NHN AppGuard는 각종 외부 공격으로부터 모바일 서비스를 안전하게 보호할 수 있는 모바일 앱 보안 솔루션으로 게임, 결제, 쇼핑 등 보안이 매우 중요한 사업분야의 보안 전문가들이 직접 만들어서 운영하고 있기 때문에 그 어떤 보안 솔루션 보다 모바일 서비스를 안전하게 지켜드릴 수 있습니다.

앱의 위변조 방지를 비롯하여 소스코드 난독화 & 암호화, 게임 엔진 보호, 실시간 보안 설정 관리 및 해킹툴 차단 등 강력한 보호 기능으로 고객님의 모바일 서비스를 외부 공격으로부터 안전하게 지켜드립니다.



강력한 보안

위변조 방지, 코드 난독화,
게임엔진 보호, 해킹툴 차단



쉬운 사용법

개발 도구에 통합 적용 가능
웹 콘솔, CLI, Unity 3D
에디터 확장



편리한 콘솔

로그 분석 콘솔 제공
실시간 정책 설정 가능



합리적 요금제

사용한 만큼만 지불하는
종량제

NHN Cloud 게임

NHN Cloud에서 제공하는 게임 서비스는 국내 최고의 전문 개발진이 고도의 기술력과 서비스 노하우를 바탕으로 국내에서 가장 많은 게임 관련 솔루션을 운영하고 있습니다. NHN Cloud는 고객님의 성공적인 게임 론칭과 함께 합니다.



Gamebase



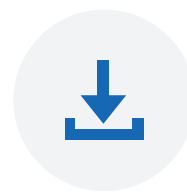
GameAnvil



Leaderboard



Launching



Smart
Downloader



CDN



RTCS



Log&Crash
Search



NHN AppGuard



App Security
Check

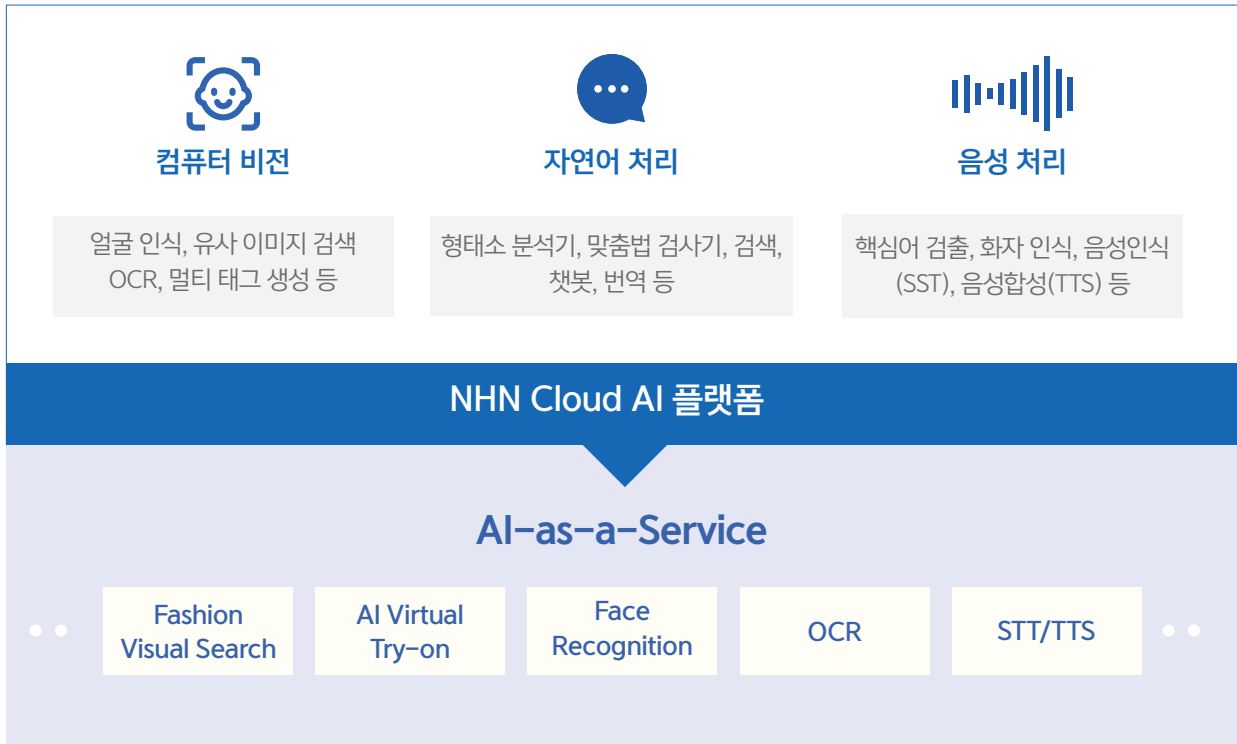


Server Security
Check

일상 속 AI 서비스

NHN Cloud AI Technology

NHN Cloud는 고객의 비즈니스 요구사항을 AI로 구현할 수 있는 기술을 클라우드 형태로 제공하고자 합니다. 일상과 비즈니스의 Hyper Automation(초자동화) 실현을 돕는, NHN Cloud AI Service 와 함께 하세요.



AI 컨설팅 서비스

국내 최고 수준의 인공지능 강화 학습 / 비전 / NLP 기술을 기반으로 수요기업의 유의미한 비즈니스 인사이트를 도출하고 맞춤형 AI 솔루션 적용 방안을 제공합니다.



Anyone

- 클라우드형 AI로 공공, 민간 모든 산업분야에 AI 서비스 구축 용이
- 시스템과의 유기적 연동이 가능하여 개발 관리 용이



Convenient

- 클라우드 콘솔과 API를 통해 고객 편의성 향상
- 내·외부 환경 변화에 따른 추가 자원 구성 간소화



Efficient

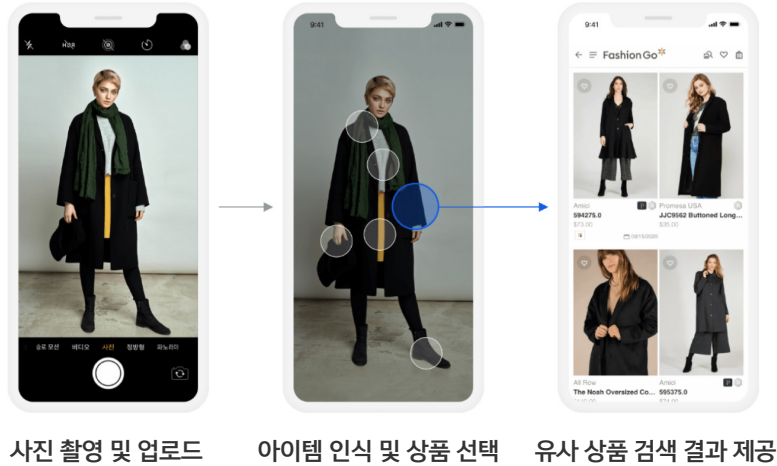
- NHN Cloud의 전문가 컨설팅과 AI 기술을 활용하여 비즈니스 요구사항 현실화
- 최소 개발 인력과 자원 투입이 가능하여 개발 시간 단축

※ NHN Cloud는 AI 바우처 공급기업으로서 합리적인 가격으로 AI 솔루션을 적용할 수 있습니다.

핵심 AI 서비스

AI Fashion Visual Search

딥러닝 기반의 객체 탐지 및 이미지 분류 기술을 적용하여 의류, 패션잡화, 액세서리 등 다양한 상품군 분석하고 대용량의 이미지 피쳐 추출 및 테넌트 별 저장 NLP 기술로 정교화된 검색결과 제공합니다.



- 2021 대한민국 인공지능대상 AI Awards 패션부문 대상 수상
- 글로벌 검색 서비스 업체 A/B 테스트에서 CTR 지표 비교우위 최대 155% ↑
- 한국 B사 쇼핑몰 적용 (1개월 내 PV 30% ↑)
- 미국 F사 쇼핑몰 적용 (6개월 내 PV 50% ↑ / 12개월 내 MAU 50% ↑)

AI Virtual Try-On

다양한 패턴 속성(색상, 패턴, 재질, 브랜드 등) 및 Multi-pose, 체형 등을 분류하고 모델의 다양한 포즈를 분석하여 착용샷을 예측할 수 있습니다. 가상으로 피팅 체험함으로써 새로운 사용자 경험을 제공합니다.



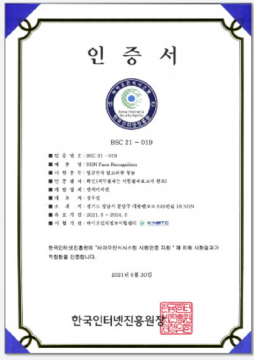
- 카테고리 확대 및 기술 고도화 진행중
- 2019년 IEEE CVPR 가상 옷입히기(멀티 포즈 트라이온) 부분 우승

일상 속 AI 서비스

핵심 AI 서비스

Face Recognition

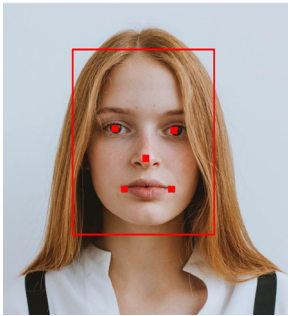
마스크, 모자 등의 액세서리 착용한 얼굴 인식도 가능하며 안면 속성 정보 암호화 및 고유 페이스 ID 부여 1:1, N:1 입력 이미지와 비교 대상 이미지 비교를 통해 사용자 얼굴 정보 검색이 가능합니다.



인 증 서

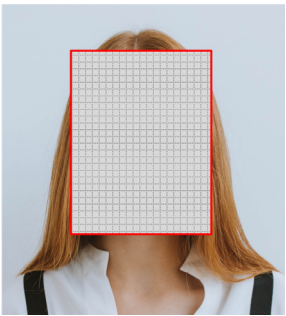
KISA K-NBTC
얼굴인식 인증서 획득

얼굴 감지



Confidence : 99.82%

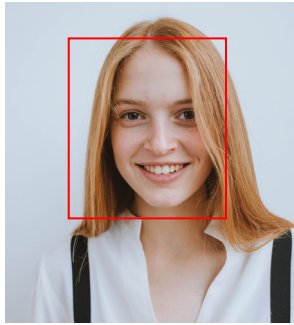
얼굴 검증 결과



FacetID:
87db50d4-f2c6-b8ea-05ed-9f201309d92

Similarity: 97.36%

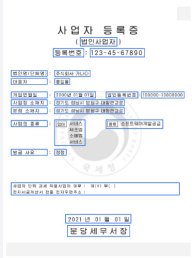
입력 이미지



- 2022년 AI Expo2022 AI 얼굴인식 출입단말기 전시
- 2022년 박람회출입 관리 시스템 출시
- 2021년 사내 얼굴인증 게이트 설치

AI OCR

사업자등록증, 차량 번호판, 신용카드, 신분증 등의 문자 영역을 인식하고 영역별 문자를 추출하며 인식된 데이터를 DB화 하여 추출된 데이터 처리 자동화에 활용할 수 있습니다.

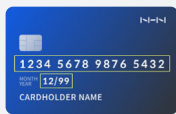


사업자등록증

구분	법인사업자
등록번호	123-45-67890
법인명(단체명)	주식회사 가나다
대표자	홍길동
개인연월일	2000년 01월 01일
법인등록번호	100000-1000000
사업장 소재지	경기도 성남시 분당구 대왕판교로
본점 소재지	경기도 성남시 분당구 대왕판교로
사업자 종류 (업종)	서비스, 제조업, 소매업, 서비스
(종목)	소프트웨어개발업
발급 사용	일반
사업자 당위 과제 적용 사업자 여부	예/아니
전자세금계산서 전용 전자우편주소	
발급일	2021년 01월 01일
발급처	분당세무서장



컬러 이미지 예시



카드 번호 1234 5678 9876 5432

유효 기간 12/99

CARDHOLDER NAME



흑백 이미지 예시

핵심 AI 서비스

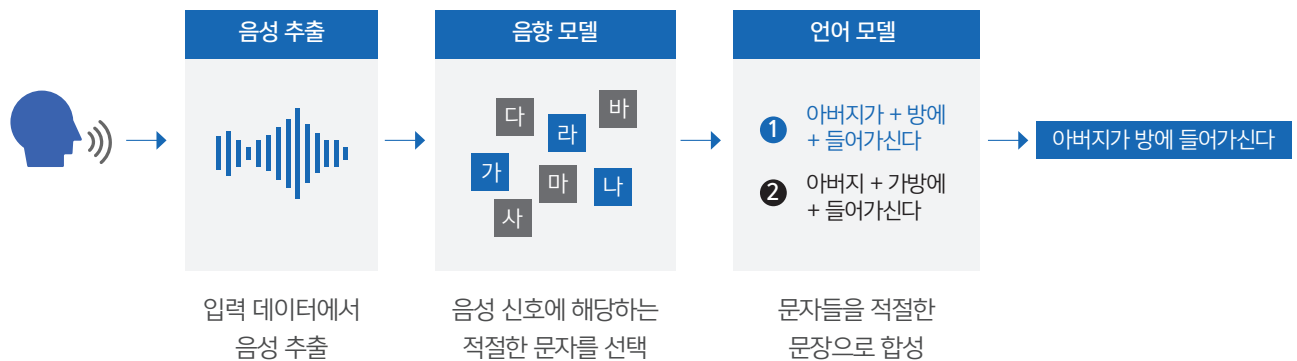
STT/TTS

TTS(Text-to-Speech)는 문자 인식 및 음성 합성 기술을 통해 입력된 텍스트를 자연스러운 음성으로 합성하여 제공하는 서비스입니다. STT(Speech-to-Text)는 음성 인식 및 문자 합성 기술을 통해 입력된 음성을 인식하고 인식된 음성을 텍스트로 변환하는 서비스입니다.

TTS(Text-to-Speech) 프로세스



STT(Speech-to-Text) 프로세스



Use case 1 책, 인터넷, 문서 등 음성 관련 콘텐츠 생성이 필요한 경우

Use case 2 음성을 자동으로 받아쓰는 기능 구축이 필요한 경우 (고객 센터 상담, 자막 생성 등)

Use case 3 음성 챗봇 서비스를 구축하는 경우

스마트 제조 클라우드

NHN Cloud 스마트 제조

NHN Cloud는 스마트 제조의 필수 요소인 안정적인 클라우드 인프라 제공과 데이터 기업, AI 전문가, 연구기관과의 네트워크 생태계를 활용해 다양한 디지털 기술과 솔루션을 지원합니다.



스마트 제조 전환 기대 효과

사업관리 개선	인적관리 개선	공장/장비 관리 개선
사업추진 방향성 확립 데이터 + AI 융합 신성장 동력 마련	업무 개선으로 인한 효율 향상 효율적인 인력 배치 지능형 업무지원	빅데이터 기반 통합 관리 예방 정비 및 관리 수준 향상
• 빅데이터 분석 및 분산정보 통합으로 신사업 추진의 방향성 확립에 활용 • 추진의 방향성 확립에 활용 • 신사업과 기존사업간 융합 촉진	• 미래 경쟁력으로 새로운 제품 개발에 몰두 • 지능형 생산 시스템 구축으로 생산 품질 향상 • 사무 자동화로 반복업무 간소화	• 빅데이터(장비/센서) 분석을 통한 예지정비 및 가동율 예측으로 운영비 절감 및 수명 증가 • 다수의 공장/장비에 대한 통합 관리
AI 기반 투입수요 예측 수요에 맞춘 사업 확장	인적관리 수준 제고 사고 예방 및 고급인력 확보	생산 기술력 확보 생산성▲ 불량률▼
• AI 분석기반 사업 수요 예측 가능 • 사업확장시 지표로 활용	• 공정 개선으로 인한 사고예방 • 스마트 공장 운영이 가능한 고급인력 확보	• 제조 공정 생산성 향상 및 생산 비용 절감 • 균일한 품질의 제품 생산을 통한 리스크 감소

다양한 국제 표준화 기구 ISO 및 국내 보안 인증 획득



CSA STAR

ISO 27001 인증 기반, 클라우드 관리 매트릭스(Cloud Control Matrix CCM)와 결합된 클라우드 보안 인증



ISO/IEC 27001

정보보호 관리체계에 대한 국제 표준 검증



ISO/IEC 29100

개인정보 프레임워크에 대한 국제 표준 검증



IISO/IEC 27701

개인정보 관리체계에 대한 국제 표준 검증



ISO/IEC 27017

클라우드 서비스의 정보보호 통제에 대한 국제 표준 검증



ISO/IEC 27018

클라우드 서비스의 개인식별정보 (PII) 보호에 대한 국제 표준 검증



ISO/IEC 22301

비즈니스 연속성 경영시스템에 대한 국제 표준 검증



ISO/IEC 27799

헬스케어 분야 특화 정보보호 관리 체계의 국제 표준 검증



ISMS-P

국내 최고 권위의 정보보호 및 개인정보보호 인증 제도

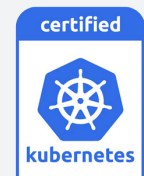


ISMS

지속적 정보보호 관리체계의 유지에 대한 검증

국내 최초 Certified Kubernetes

CNCF(Cloud Native Computing Foundation)
Certified Kubernetes(쿠버네티스 인증) 획득



KCSP(Kubernetes Certified Service Provider)

CNCF(Cloud Native Computing Foundation)
KCSP(공인 쿠버네티스 서비스 제공자) 획득



CONVENIENT, FAST, EFFICIENT

복잡한 인프라와 플랫폼 개발, 운영 업무는 NHN Cloud에 맡기고, 콘텐츠 개발에만 집중하세요!

유연하게, 안전하게 비즈니스에 힘이 되다

N H N CLOUD

엔에이치엔클라우드(주)

경기도 성남시 분당구 대왕판교로 645번길 16 플레이뮤지엄

고객센터 1588-7967

상담/문의 support@nhncloud.com



nhncloud.com