디지털서비스 개요서

1. 서비스 일반정보

| 회사명 | ㈜아이티아이즈 |
|-------|--|
| 설립일 | 2012년 08월 07일 |
| 대표 | 이성남 |
| 전화번호 | 02-783-2970 |
| 서비스명 | KT G-Cloud 서비스 |
| 기업 형태 | 공급사 |
| | ㈜아이티아이즈는 클라우드 매니지드, 컨설팅, 마이그레이션의 다수의 프로젝트를 |
| | 수행한 기술능력으로 공공•민간 클라우드 전환시대에 부합하는 KT G-Cloud서 |
| | 비스 제공합니다 |
| | - 대한민국 공공기관만을 위한 사용자 청약 인증 |
| | (G-Cloud 전용 포탈 및 고객 응대) |
| | - 물리적 분리된 공공 전용 시스템 구성 |
| | (Network, Security 및 서버, 스토리지 등 시스템) |
| | - 이용 기관별 네트워크 가상화 분리 클라우드 |
| | - G-cloud의 가상자원은 천안데이터센터의 독립된 상면 생성 |
| | - G-Cloud 내부는 public NW과 private NW으로 분리 |
| | (DB 등 backend 시스템을 폐쇄된 private NW 에 구성) |
| | - H/W 기반 침입탐지(IPS) 및 Firewall 기본 제공 및 보안 매니지드 제공 |
| | |
| | 3 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 |

수행 조직 현황

서비스 운영 및 수행 능력

| 구분 | 기술사 | 특급 | 고급 | 중급 | 초급 | 합계 |
|---------|-----|----|----|----|----|----|
| 서비스 센터 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 서비스 지원팀 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 서비스 운영팀 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 |
| 플랫폼서비스팀 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 4 |
| 기술지원팀 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 3 |
| 합계 | 1 | 3 | 0 | 3 | 5 | 13 |

수행 조직별 역할

| 팀명 | 역할 |
|-----------------|--|
| 서비스 센터 | - 클라우드 서비스 센터장으로 총괄 최고책임자 |
| 서비스 지원팀 | - 클라우드 사업 지원 관리 및 컨설팅 - 클라우드 보안 정책 및 개인정보 관리 |
| 서비스 운영팀 | - 클라우드 마이그레이션, 서비스 고객 대응 - 클라우드 사업 인력지원 및 구축 지원 |
| 플랫폼서비스팀 | - 클라우드 플랫폼 기반 Devops, MSA, 하둡 플랫폼 - 관제 솔루션 지원팀 |
| 기술지원 (부설연구소) | - 기술지원 |

클라우드 자격현황

| 구분 | AWS | NBP(네이버) | Oracle |
|------|-----|----------|--------|
| 수료 | 3 | 5 | 1 |
| 자격보유 | 5 | 13 | 1 |

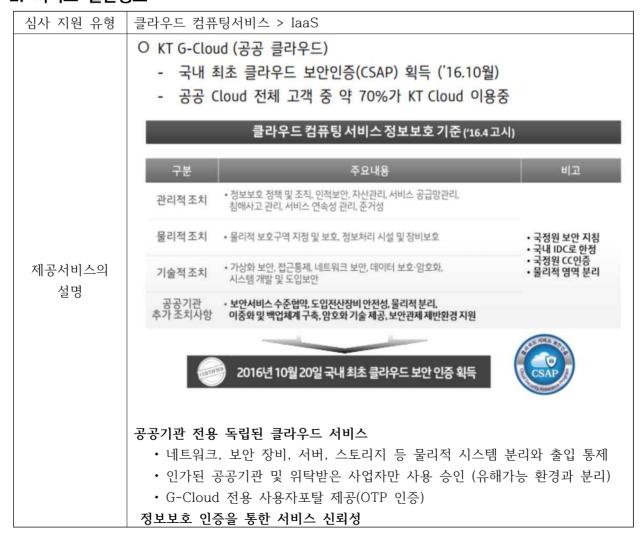
클라우드 서비스 수행 능력

- KT G-Cloud MSP 획득
- 2021년 3월 현재 공공기관, 금융, 병원 등에 대한 클라우드 서비스 매출 실현
- 전문인력 확보를 통한 프리미엄 매니지드(운영관리, 컨설팅, 마이그레이션) 서비 스 지원

클라우드 서비스 매출액

| 구분 | 2019년 | 2020년 | 2021년(3월) |
|-----|-------------|---------------|-------------|
| 매출액 | 129,553,942 | 1,882,729,378 | 314,098,357 |
| 업체수 | 15 | 65 | 67 |

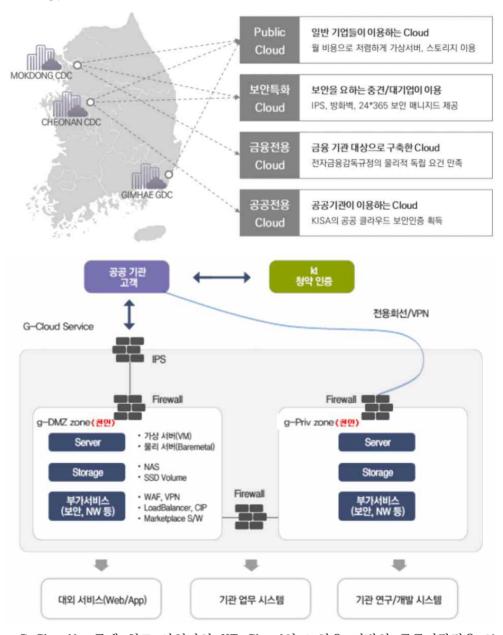
2. 서비스 일반정보



- 국내 최초 공공 '클라우드서비스 보안인증' 획득
- 클라우드 전용 데이타센터의 엄격한 출입 통제
- 정보보호관리체계(ISMS), ISO27001, SOC 1, 2 등 내부통제 인증

강력한 보 안 구성으로 사용자 데이타 보호

- Cloud내부에서 한번더 물리적 격리된 DMZ Private zone 구조로 중요 데이타 보호
- CC인증된 IPS, Firewall, VPN 보안 장비 구성, 및 전문 보안 관제 서비스 기본 제공
- 이용자별 네트워크 가상화 분리, 다양한 보안 부가서비스(DB암호화, 웹쉘보호 등)



- G-Cloud는 국내 최고 사업자인 KT Cloud의 노하우 기반의 공공기관전용 보 안 클라우드 서비스

KT G-Cloud 서비스 목록

ㅁ서버

- Server, VPC, JEUS, WebtoB, Deep Learning Server
- □데이터베이스
- MS-SQL, PAS, CUBRID, KT Cloud for Tibero
- □스토리지/CDN
- Simple Storage, Virtual Private Sotrage, NAS, CDN
- ㅁ보안
- 웹방화벽, 웹방화벽Pro, WIWAF-VE, Deep Security, ShellMonitor, D'Amo, SecureDB, Petra, ChakraMax, SecuMS, avast, PrivacyDB
- ㅁ네트워크
- GSLB, loadbalancer
- ㅁ매니지먼트
- DR, import/export, ucloud autoscaling, watch, backup, managed, Sycros, ZConverter, 매니지드 Security, Shift Migration
- ㅁ플랫폼
- kt PaaS-TA
- □ GIGA Genie AI API
- 음성인식, 대화, 번역, TTS, 영상분석
- ㅁ비즈니스 어플리케이션
- Cloud Marketplace

| | 수행실적 | 발주처 | 실적증빙 | | |
|--------|---|----------------------|---|--|--|
| | Post-코로나 도시감염병 대응을 위한 솔루션 | 국토교통과학기술진흥원 | 사업수행실적증명서 | | |
| | 클라우드 임차 및 빅데이터센터 구축 | 국토연구원 | 사업수행실적증명서 국토연구원_클라우드임차 및빅데이터센터구축 (2019.12.26~2019.12.31) | | |
| | 빅데이터플랫폼 및 센터구축(클라우드 서비스) | (재)경기콘텐츠진흥원 | 사업수행실적증명서 | | |
| | CDM기반 정밀의료 데이터 통합 플랫폼 보안컨설팅 | 서울아산병원 | 사업수행실적증명서 | | |
| | 빅데이터 플랫폼 및 센터 구축사업(클라우드 임차) | (재)부산정보산업진흥원 | 빅데이터플랫폼_부산정보 산업진흥원 | | |
| | 네이버클라우드기반 머신러닝 환경구성 및 검증용역 | 한양대학교 산학협력단 | 네이버클라우드_한양대학 교산학협력단 | | |
| | 빅데이터 연계를 위한 클라우드 서비스 용역 | 국립생태원 | NIA_국립생태원 | | |
| | 빅데이터 플랫폼 및 센터 구축(클라우드 서비스) | 경기콘텐츠진흥원 | NIA_경기콘텐츠진흥원 | | |
| 수행 실적 | 빅데이터 센터 구축을 위한 클라우드 임차 | 경기신용보증재단 | NIA_경기신용보증재단 | | |
| 수영 실식 | 범부처 현업 클라우드 혁신사례 창출사업 | 정보통신산업진흥원 | 202005_정보통신산업진흥 원_범부처 협업 클라우드 혁신사례 창출사업 | | |
| | 2020년 보건의료 데이터 중심병원 지원사업 의료데 이터 클라우드 서비스 제공 | 부산대학교병원 | 2020년 보건의료 데이터 중심병원 지원사업 의료데 이터 클라우드 서비스 제 공 | | |
| | 클라우드 기반 농업 혁신을 위한 SW플랫폼 및 핵심 서비스 개발 협약서 | 정보통신산업진흥원 | 2019년 클라우드 기반 농 업 혁신을 위한 SW플랫폼 및 핵심서비스 개발 협약 서 | | |
| | 2020년 금융 클라우드 지원사업 이관·구축 컨설팅 용역계약서 | (주)코스콤 한국핀테크지원 센터 | (주)코스콤 한국핀테크지원 센터 2020년 금융 클라우 드 지원사업 이관.구축 컨 설팅 용역계약서 | | |
| | KT G-Cloud 포털 서비스 요금 | | | | |
| 서비스 가격 | (https://gov.ucloudbiz.kt.com/portal/ktcloudportal.epc.productintro.gclou | | | | |
| | dserver2.html)에 등재되어 있는 서비스 요금을 기준 | | | | |
| 공급지역 | 국내/해외 | | | | |