



# COMPANY INTRODUCTION



유비쿼터스 네트워크 세상을 열어가는 전문 IT 기업

# 회사소개

## ABOUT COMPANY



아이크래프트는 2001년에 설립하여 인터넷 코어 및 액세스 망 구축 사업을 주력으로 초고속 인터넷 시장의 성장과 함께 발전한, 자타공인 최고의 네트워크 기술력과 인재들이 모인 전문가 집단입니다.

아이크래프트는 네트워크는 물론 GPU, 서버, 스토리지, 보안, 방송, 미디어 등으로 솔루션 포트폴리오를 다양화해 나가고 있으며, 자체 개발 솔루션 사업 (클라우드 NAC 서비스 및 블록체인 광고플랫폼)도 본격적으로 추진하고 있습니다.

고객 기반 역시 통신서비스 사업자, 엔터프라이즈, 공공 등 다양한 방면으로 확대되어 5G로 촉발되는 새로운 인프라 시장을 선도하는 국가대표 네트워크 솔루션 전문기업으로 자리매김 할 수 있도록 정진할 것입니다.

“ 아이크래프트는 IT인프라 시장을 선도하는 네트워크 전문가입니다 ”



회사명:	아이크래프트(주)
대표이사:	박우진, 서익수, 성시훈
설립일:	2000. 1. 24 (2005년 코스닥 등록)
주소:	서울시 강남구 테헤란로 44길 8, 7-8층 (역삼동, 아이콘역삼빌딩)
임직원:	162명
자회사:	시엔스 (네트워크 시스템 총판 사업) (주) 에프알씨앤씨 (소프트웨어 개발)
홈페이지:	www.icraft21.com
대표번호:	02-541-0474

# 회사연혁

## COMPANY HISTORY



2000

회사  
설립

- 2000년 벤처기업인증 (중소기업청)
- 2001년 주니퍼 리셀러 계약
- 2002년 ISO 9001 인증 획득



2005

코스닥  
상장

- 2005년 올해의 정보통신중소기업 특별상 수상
- 2007년 KT Best Partner상 수상
- 2007년 Kibo A+ Members 선정
- 2007년 벤처기업대상 산업자원부장관상 수상



2010

본사  
이전

- 2012년 KT 우수 협력사 인증서 획득
- 2012년 주니퍼 APAC Theater Partner of the Year 수상
- 2012년 생산성향상 우수기업 선정(산업통상자원부)



2013

자회사  
설립

- 2013년 주니퍼 Korea Partner of the Year 수상
- 2014년 KT 우수협력사 인증서 획득
- 2014년 글로벌 조달선도기업(P300프로젝트) 선정



2015

브랜드  
세이퍼  
상용화

- 2015년 중소기업품질경영대상  
위변조방지 솔루션 부문 수상
- 2015년 글로벌 조달선도기업 선정
- 2016년 주니퍼 아태지역 서비스 파트너상 수상

2017

멜라녹스  
총판

- 2017년 Mellanox 총판 체결
- 2018년 삼성전자(주) 협력업체 등록
- 2019년 주니퍼 Korea Partner of the year 수상
- 2020년 카카오 Most Valuable Partner 수상

2021

Tech 센터  
오픈

- 2021년 Kakao Most Valuable Partner 선정
- 2021년 주니퍼 Korea Partner of the Year 수상
- 2021년 본점 소재지 이전
- 2021년 KT 우수협력사 인증서 획득

2022

돈방석  
출시

- 2022년 블록체인 기반 광고 플랫폼  
DonBangSeok 출시
- 2022년 NVIDIA Elite Partner 선정  
주니퍼 Elite Plus 파트너 등급  
ISO 45001 인증 획득

# 조직도

## ORGANISATION STRUCTURE



CEO

DI 사업본부

영업 1팀

영업 2팀

기술 1팀

기술 2팀

시스템컨설팅팀

DX 사업본부

영업 1팀

영업 2팀

기술 1팀

기술 2팀

사업기획팀

AI 사업본부

영업 1팀

영업 2팀

TA팀

SA팀

DE 사업본부

영업팀

기술팀

클라우드 본부

영업팀

컨설팅팀

BDT 사업본부

사업팀

개발팀

DB 사업본부

채널마케팅팀

품질안전팀



# 01

## 사업 영역

BUSINESS SERVICE

- IT 인프라 사업
- 클라우드 & 블록체인 사업



# IT 인프라 사업

IT INFRASTRUCTURE

ICRAFT



## 네트워크 설계 및 구축

네트워크 진단 및 구축자문  
네트워크 설계 및 구축  
컨설팅 제공



## 데이터센터 구축

H/W, S/W, N/W 통합 구축  
전산실 구축 및 시스템 이전



## 통합보안 구축

통합보안관리 구축  
DDOS 방어 등 네트워크 보안체계 구축  
물리적/논리적 망분리 구축

# AI & 클라우드 & 블록체인 사업

AI / CLOUD / BLOCKCHAIN



## AI

고객의 요구사항에 따른 빅데이터 파이프라인 플랫폼  
 기획/설계/분석 및 AI 시스템 구성.  
 고객의 AI 제품화 및 서비스에 필요한  
 하드웨어, 소프트웨어, 기술, 플랫폼 지원



## 클라우드

퍼블릭 클라우드기반 서비스 환경 설계  
 구축 클라우드 컨설팅, MSP 서비스 제공



## 블록체인

블록체인 기반 광고플랫폼 출시  
 신개념의 인증/제어/안전한 물류유통/  
 보안의 가치 서비스 제공



# 02

## 사업 소개

### BUSINESS INTRODUCTION

- 1. IT 인프라 사업
  - 1-1 네트워크 설계 및 구축
  - 1-2 데이터센터 구축
  - 1-3 통합 보안 구축
- 2. AI 사업
- 3. 클라우드 사업
- 4. 블록체인 사업



# 1-1 네트워크 설계 및 구축

## NETWORK DESIGN / CONSTRUCTION

네트워크 시스템과 구성요소들을 순차적으로 결합하여 하나의 전체 네트워크를 설계하여 구축하는 사업으로 네트워크 컨설팅, 통신망 구축 및 네트워크 응용 시스템 구축을 수행합니다.



### 네트워크 컨설팅

유/무선 통신망 구성장비 설치 및 유지보수



### 네트워크 구축

네트워크 설계, 진단  
통신망 자문서비스, 통신망 구축/운영 서비스



### 네트워크 응용

통신망관 S/W  
과금/인증/보안시스템 구축



# 1-2 데이터센터 구축

## DATA CENTER CONSTRUCTION

저전력 및 고속 통신 인프라 기반의 가상화와 클라우드 기술을 적용한 데이터센터, 글로벌 백업센터 구축 서비스를 제공하며, 이를 통해 고성능, 단순화, 소규모 공간, 저비용을 추구하는 차세대 데이터센터의 기능을 구현합니다.



### Simplify

단순하고 표준화된 정책 수립



### Seamless

Cloud Computing Network 구현



### Automation

네트워크 가상화/네트워크 라이프 사이클 자동화



### Stable

안정화된 고성능 네트워크/무중단 네트워크 구현



# 1-3 통합 보안 구축

## INTEGRATED SECURITY CONSTRUCTION

개별 보안시스템의 최적화 연동을 통한 내/외부 보안 위협에 효과적으로 대응하며 통합 관리할 수 있는 보안 아키텍처를 구축하고 컨설팅을 수행합니다.



### 보안 컨설팅

통합보안 아키텍처 설계/컴플라이언스 대응



### 취약점 진단

네트워크 및 보안장비 취약점 진단



### 통합보안 구축

통합보안관리 시스템/사이버위협 종합대응체계  
/네트워크 망분리 구축





# 2. AI 사업

## AI BUSINESS

고객의 AI 제품화 및 서비스에 필요한 하드웨어, 소프트웨어, 기술, 플랫폼을 지원합니다.



### End to End Services

고객의 요구사항에 따른 기획/설계/분석부터 시스템 구성까지 제공



### Pin-point Service

기획 또는 운영중인 시스템에 대한 특정 분야, 부분에 대한 컨설팅 또는 기술 지원



### Cloud Native For you

최신의 AI/ML 서비스는 Cloud Native를 지향하며 기존 레거시 시스템과의 연계/통합이 포함된 서비스 제공



### Data Platform Technologies

Hadoop, MongoDB, BigQuery, Spanner, Object Storage, 다양한 RDBMS 등 다양한 데이터 플랫폼에 대한 이해와 기술력 보유





# 3. 클라우드 사업

## CLOUD BUSINESS

기존 IT 환경에서 클라우드로 전환 및 도입을 원하는 고객을 위한 맞춤형 컨설팅 서비스를 제공하고 다양한 구축 경험을 토대로 고객 비즈니스 환경에 맞게 구축하며 전문 운영 인력으로 안정적인 클라우드 환경을 제공합니다.



### 클라우드 컨설팅

고객 비즈니스 환경에 맞는 컨설팅 서비스 제공



### 클라우드 서비스 구축

최적화된 클라우드 서비스 운영 환경 구축



### 클라우드 서비스 개발

비즈니스 환경에 필요한 효율적인 운영 관리 제공



### 클라우드 매니지드

전문 운영 인력으로 지속적인 서비스 지원



# 4. 블록체인 사업

## BLOCKCHAIN BUSINESS

자체 개발 블록체인 기반 신개념 광고 플랫폼 'DonBangSeok(돈방석)'을 통해 시청자에게는 보상을 통해 광고를 볼 유인을 제공하고 광고주는 투명한 정산으로 광고 효과를 체감할 수 있는 광고 블록체인 시스템입니다.



**고성능 고효율 시스템**  
폴리곤 기반 이더리움 layer 1 시스템



**스마트 컨트랙트 투명한 광고**  
블록체인을 통한 실시간 광고 관리



**광고 현황 관리**  
별도의 페이지에서 광고 현황 확인



**AI 타겟 마케팅**  
Transaction DB를 바탕으로 한 마케팅





03

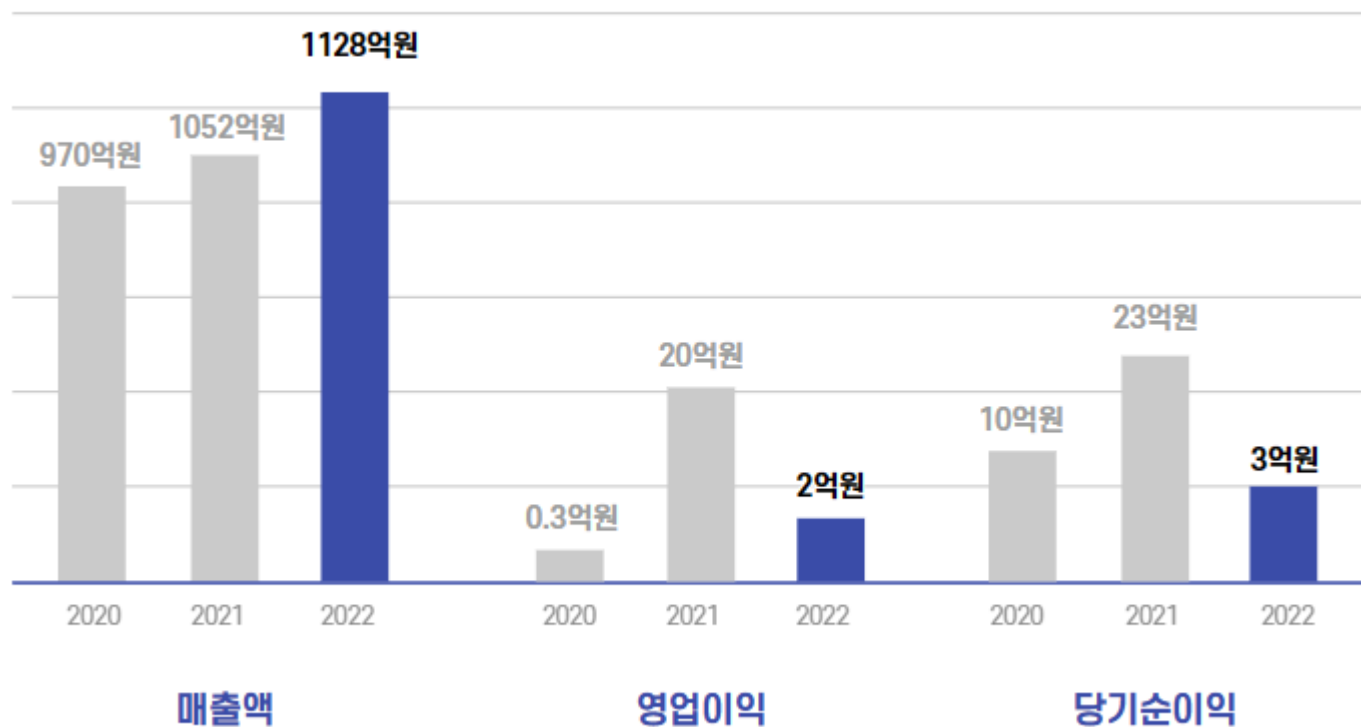
# 사업 현황

BUSINESS STATUS

- 재무 현황
- 주요 실적
- 국내외 파트너
- 주요 고객 현황

# 재무 현황

## FINANCIAL REPORT



### 기업신용도

평가기관	이크레더블
기업신용평가등급	BB+
등급평가일	2023.03.31
유효기간 만료일	2024.03.30



# 주요 실적

## WON DEALS

### 2016

- 한화생명 백본 라우터 모듈 증설
- 라이엇게임즈 스위치, 방화벽 증설
- 씨앤엠 코어라우터 구매
- SKB 16년 4T IP 백본라우터 구축
- 코스콤 부산 파생시세 분배 네트워크 구축
- 삼성전기 MES3.0 빈해법인 인프라 구축
- SKB 16년 NW 통합 유지보수



### 2017

- NHN엔터테인먼트 토스트 클라우드 스위치 구매
- NBP 가산HDC CS/CR MX라우터 대개체
- 17년도 카카오 유지보수
- 삼성페이 클라우드 고도화
- 우리은행 인공지능 기반 상담시스템 구축
- 우리은행 차세대 시스템 인프라 구축
- KT BigData 분석 인프라(BDAP) 고도화
- KT AI 구축 사업



### 2018

- CJ E&M 부조 NPS 제작서버 구축
- 이베이코리아 상품 2.0 사업 (1차)
- KT 2018년 코넷 기간망 시설공급
- LG U+ 공연서비스 사전녹화시스템 구축
- 서울시 클라우드 인프라 구축
- 한국인터넷진흥원 사이버 위협정보 수집 탐지 기반 인프라 구축
- SKB 4T 일본 POP 구축



### 2019

- NBP 일본 오사카 POP 구축
- KDDI\_SAMSUNG 5G VRAN 프로젝트
- 코넷 주중계 국사 이원화
- 한화생명 저층부 리노베이션 영상회의 시스템 구축
- 한화생명 보험코어 TF 개발망 네트워크 장비 도입
- 카카오베이 증권사 가산 DC 대외라우터 구매



# 주요 실적

## WON DEALS



2020

- SKB 10T 100G 모듈 공급 (IDD 10T upgrade)
- 2020년 코넷 국제 연동망 부산 이전 및 대용량화
- IBK 방송 IPTV 시스템 구축
- SKB 4T 국제 POP 증설
- 크래프톤 DGXA100 구축
- 한화생명 V Project 인프라 구축사업



2021

- KT SER 모듈 증설 2차
- 네이버클라우드 글로벌용 라우터구매
- 삼성전자 DIT 800 PORT DIRECTOR 스위치 구축
- 서울교통공사 3호선 노후 통합 모니터링 시스템 개량 사업
- 이베이코리아 High-End Storage 증설
- 서울여자대학교 네트워크 장비교체 및 가상화 시스템 증설



2022

- 코넷 기간망 시설공급
- 고향사랑기부제 종합정보시스템 구축
- GiGAeyes NAS 스토리지
- 전사 방화벽 정책 통합관리 시스템 구축
- 기업용통합라우터 확대 구축
- KT 유무선 망분리 사업
- 삼성전자 NVIDIA HDR Switch 구매
- 2022년 무선 MIX 대개체
- HITACHI SAN 스토리지 증설



2023

- NCP NVIDIA SuperPOD 2차 구축
- 카카오 NVIDIA GPU & Infiniband Farm 구축
- KT 대용량 NAT 장비 증설
- NCP 글로벌 POP 구축
- NHN IDC 네트워크 장비 구매설치
- 카카오 네트워크장비 구매 (신규DC라우터)



# 국내외 파트너사

BUSINESS PARTNERS

JUNIPER  
NETWORKS



FORTINET



FUSION

kt cloud

NAVER CLOUD PLATFORM



ivanti

kentik

TEN



retroIn SOFTWARE

Xllab [씨이랩]

FUJITSU

radware

iCRAFT

파트너 제휴 문의

E-mail [contact@icraft21.com](mailto:contact@icraft21.com)

Phone 02-541-0474

Homepage [www.icraft21.com](http://www.icraft21.com)

# 주요 고객 현황

## CUSTOMER BASE



Telco 및 방송사



기업



금융/CAMPUS/공공





# 04

## 차별점

BUSINESS SERVICE

- 아이크래프트의 강점
- 대외인지도 및 수상 내역

# 아이크래프트의 강점

WHY ICRAFT?



01

## MANPOWER

다양한 솔루션에 대해 전문성을 보유한 엔지니어/컨설턴트 다수 보유  
교육, 자격 취득 및 실전 경험을 통한 전문가 양성  
버티컬(SP, Enterprise, 기업, 공공, MSO)로 특화된 영업 및 기술 조직 보유

02

## EXPERIENCE

세계 유수의 IT 벤더와의 파트너십을 통한 다양한 솔루션 및 서비스 경험  
Juniper, NVIDIA, Huawei, Fortinet, Ribbon Communications, Radware  
등 약 20년의 IT분야 경험 및 노하우 축적

03

## CUSTOMER

SP, 엔터프라이즈, 금융, 공공, 커머셜 등 다양한 분야/산업에 걸친 다수의 고객 보유/ 다양하고 폭넓은 고객 구축 경험을 바탕으로 고객 맞춤형 솔루션 제공 능력 보유

04

## FINANCIAL STABILITY

건실한 재무 투명성 및 건전성을 바탕으로 고객에게 중단 없는 솔루션 및 서비스 제공  
2005년 KOSDAQ에 등록된 공개 회사로 재무 투명성 보유

05

## 24/7 TECH SUPPORT

24/7 지원가능한 기술팀 보유 및 자체 LAB CENTER 보유  
(성수 TECH CENTER)

# 대외인지도 및 수상 내역

CREATING YOUR FUTURE

01

## 2021년 주니퍼 올해의 코리아 파트너상 수상

주니퍼 코리아 최고의 파트너로 인정받으며 2019년, 2020년에 이어 2021년에도 올해의 파트너상 수상

02

## 2020년 카카오 Most Valuable Partner 상 수상

2019년 카카오 최우수 협력사 선정에 이어 2020년에도 카카오 최우수 파트너로 선정

03

## 2015년 중소기업 품질경영대상 솔루션 부문 수상

품질경영으로 기업 경쟁력을 확보하고 국가와 지역사회에 공헌한 기업으로서 '중소기업 품질경영대상' 위변조방지 솔루션 부문 수상

04

## KT Best Partner 수상

국내 최대 통신 서비스 및 IT 기업인 KT로부터 상호간의 신뢰 증진 및 상생경영에 기여한 공로로 우수 협력사로 인정

05

## 2015년 주니퍼 APAC Service 올해의 파트너 수상

주니퍼 네트워크의 APAC 파트너사 전체에서 최고의 파트너상을 수상해 네트워크 구축과 운영에 대한 기술력과 품질을 인정받음

연도	내 용	주최기관
2021	Juniper 2021 Korea Partner of the Year	주니퍼 네트워크
2020	2020 Kakao Most Valuable Partner	카카오
2019	2019 Kakao Most Valuable Partner	카카오
2018	2018 Kakao Most Valuable Partner	카카오
2016	Juniper APAC Service Partner of the Year	주니퍼 네트워크
2016	Juniper 2015 Korea Partner of the Year	주니퍼 네트워크
2015	중소기업 품질경영대상 선정	한국일보
2014	글로벌 조달선도기업(P300프로젝트) 선정	KOTRA 외
2014	Elite Partner Support Services Specialist	주니퍼 네트워크
2014	KT 우수 협력사 인증 획득	주식회사 케이티
2013	생산성향상 우수기업 선정	산업자원부
2013	Juniper 2013 Korea Partner of the Year	주니퍼 네트워크
2012	KT 우수 협력사 인증 획득	주식회사 케이티
2011	Juniper Star Award/J-Tech Star Award	주니퍼 네트워크
2010	Best Partner of the Year 2010	주식회사 케이티
2009	IPG Partner of the Year 2008	주니퍼 네트워크
2009	J-Partner Implementation Specialist	주니퍼 네트워크
2009	J-Partner Operation Specialist	주니퍼 네트워크
2009	Best Partner of the year 2008	주식회사 케이티
2009	Juniper Enterprise Partner of the Year	주니퍼 네트워크
2008	Best Partner of the year 2008	주식회사 케이티
2007	산업자원부 표창	산업자원부
2007	Enterprise Partner of the Year 2007	주식회사 케이티

The logo for ICRAFT, featuring a red triangle above the letter 'I' and the word 'CRAFT' in blue, all within a white rectangular box.

**ICRAFT**

감사합니다