



ATOZ

Best Your Partner of IoT Smart Device



“ 사람을 위한 ICT 기술 선도 기업,
당신의 꿈을 이루어 줄 전략적인 파트너 기업 ”



Company Intro.

Vision “글로벌 기술 선도 기업”



Best Your Partner of IoT Smart Device

대표자	최지훈 (崔志熏)
창업자본	100,000,000 KRW
주소	(39374) 경상북도 구미시 1공단로 144, 구미시창업보육센터 306-2호
연락처	Tel : 070-4742-7123 / Fax : 070-4742-7122 E-mail : abcd7535@naver.com

Business Area



Drone
Evl. Kit



Wearable
Device



IoT Sensor
Solution

History

2018 '제품확보'

- 04월 아토즈 설립 (2018. 04. 01.)
기술보증기금 보증 실시 (보증비율 100%)
- 09월 중진공 청년창업사관학교 8기(가을) 입교
- 10월 특허 등록 2건 (10-1911927, 10-1911916)
- 12월 국회의원 표창 (백승주의원)
AVING VIP ASIA AWARDS 2018 수상

2019 '사업성숙'

- 03월 연구개발전담부서 설립 (No. 2019151383)
- 05월 벤처기업 인증 (No. 20190104807)
- 07월 중기부 창업성장기술개발사업 수주

“ 센서장갑 핵심 기술을 통한 웨어러블 디바이스
산업의 새로운 가치 창조 기업 ”

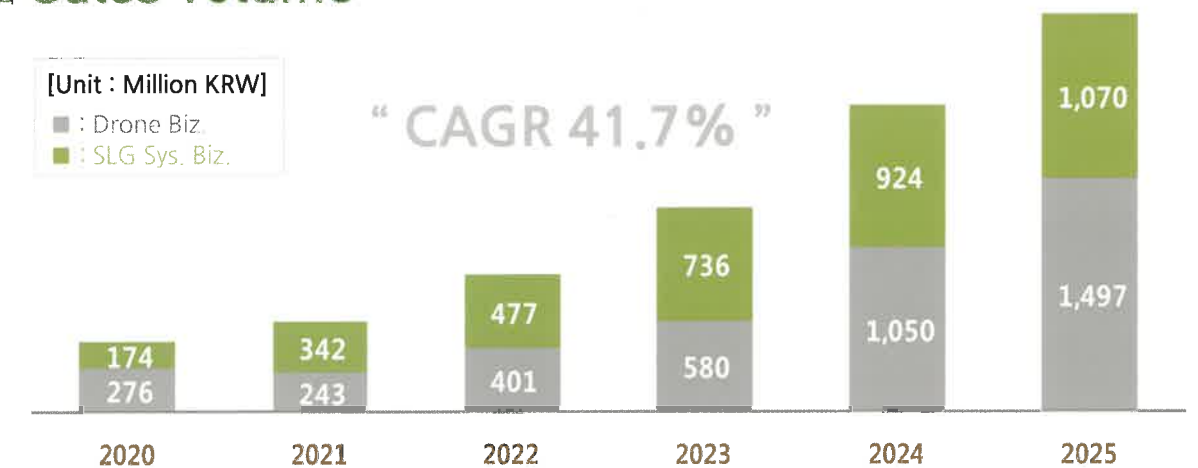


Business Records (by 2018)



Sales Volume

[Unit : Million KRW]
■ : Drone Biz
■ : SLG Sys. Biz.



Company Certification



벤처기업



연구전담부서



지적재산권



대외 수상

“한 손형 센서 장갑을 통해
수신호를 이용한 드론 한 손 제어 솔루션”

“오픈 소스 기반의 사회 기술 보급을 통해
전략적 파트너 지속 발굴 비즈니스 모델”

Drone Solution

기존 기술

JOGSTICK

Two Hands

Multi Tasking
Multi Handle
Program-
ming
Application
Extension

드론 활용성 ↓ (산업 발전 장애 요소)

핵심기술

Sensor Glove

One Hand

Multi Tasking
Multi Handle
Program-
ming
Application
Extension

드론 활용성 ↑ 센서 장갑 응용성 ↑

사업화 상품

< 드론 솔루션 키트 >

Drone Main Board

Sensor Glove Main Board

Bundle PGM (Source File)

Guide Manual

“개방형 드론 솔루션 개발 통합플랫폼”

Application Area

택배

군사

촬영 / 취미

산업안전

물류

농업

Drone Solution Structure

Drone Main Board

ATmega2560 / WiFi / PWM

Sensor Glove Main Board

ATmega2560 / WiFi / Sensor

Drone & Glove F/W

Aduino / LCD / WiFi

[Glove]

[Drone]

Package

Metal Case / Accessory

Business Model

수신호 제어 드론 제품 사업화

■ ATOZ TRM/PRM 기반 기술

■ 국내 교육용 KIT 사업화 추진

[5개년 판매 계획]

연도	2020년	2021년	2022년	2023년	2024년
수량 (개)	100	400	1,000	2,000	3,000
판매액 (만원)	1,200	1,152	1,150	1,082	1,019
영업이익 (만원)	120,000	400,800	1,150,000	2,120,360	3,057,947
영업이익률 (%)	10.0%	25.0%	25.0%	41.2%	44.9%

Step 1. 전국 4년제 대학교 및 전문 대학 기증 Promotion 진행
Step 2. 공통 교육 기관 포함 거점별 Promotion 행사
Step 3. 각 지역 전시장 상가를 통한 홍보 및 바코드 발급
Step 4. 해외 시장 진출을 위한 국가별 Alliance 체결

해외 진출

■ 베트남 기업 연계 대학교 교육/창업 연계

- 4차 산업혁명 기술 교육 및
- 창업 관련 국가적 지원 체계 마련

베트남 대학교
교육/창업
ATOZ
경주대학교

- 드론 교육용 KIT
- SLG (Sign Language Glove)
- 베트남 어학당
- LINC+사업 연계



“양손형 센서 장갑을 통해
수화 ↔ 음성 ↔ 문자간 상호 변환 시스템”



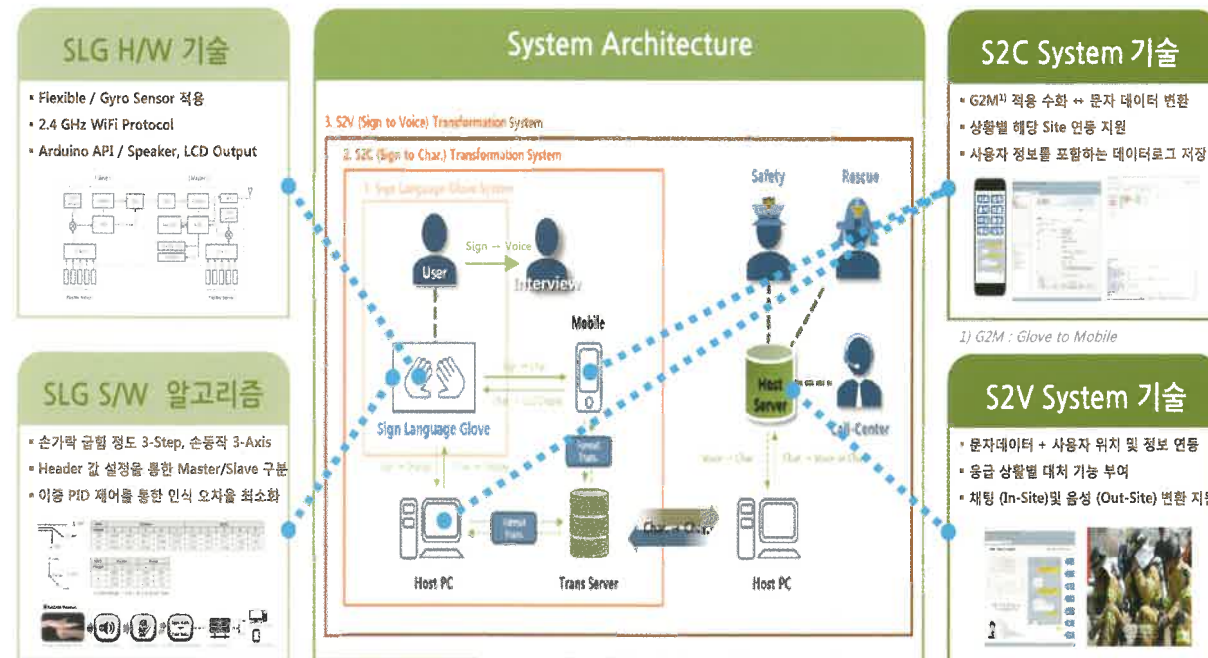
“사회 약자층의 삶의 질 향상을 통한
사회적 기업으로의 글로벌화”



💡 Sign Language Glove Sys.



🏗️ SLG System Architecture



🔗 Application Area



📈 Business Model



1) ICMS (Integrated Contract Manufacturing & Service) : 중기부 제시 협업모델

**“여러분이 꿈꾸는 IoT세상...이뤄나갈 수 있는
튼튼한 사업 파트너가 되겠습니다.”**

- ATOZ -



Gumi City Business Incubator Center
No. 306-2, 144, 1 Gongdan-Ro, Gumi-Si.
Gyeongbuk-Do, KOREA, 39374

Tel +82-70-4742-7123 Fax +82-70-4742-7122

Mobile +82-10-3907-2231 E-mail abcd7535@naver.com