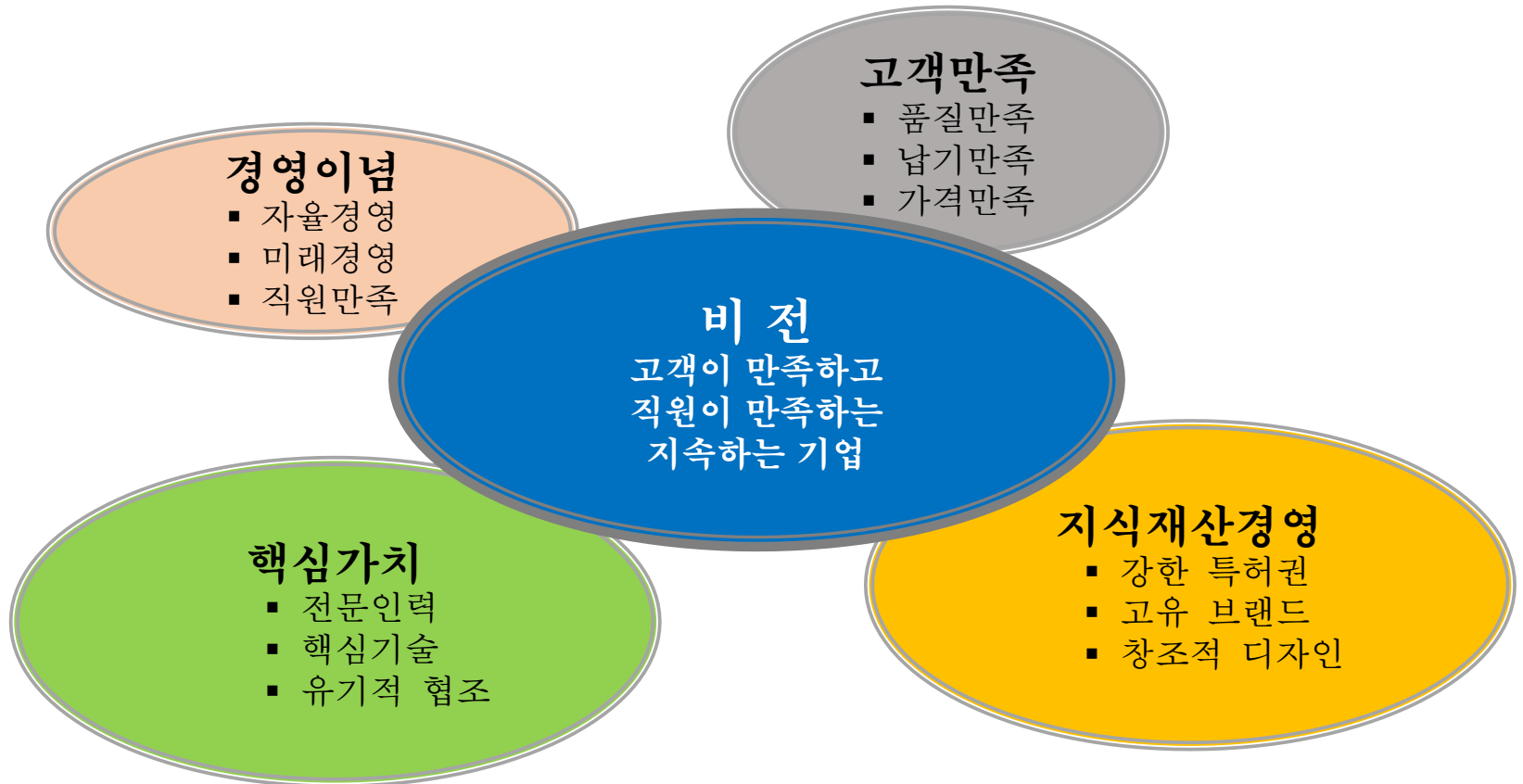


# (주)다바 회사소개

2020. 09.

**DABAA**  
주식회사 다바

|      |   |       |                   |
|------|---|-------|-------------------|
| 회사명  | 주식회사 다바 (DABAA Inc.)  | 사업자번호 | 878-87-01437      |
| 설립년월 | 2019년 9월 10일  | 대표자   | 이 은 정             |
| 주소   | 대전시 서구 도안북로 88, 오관<br>505호 (도안동, 목원대학교 창업<br>진흥센터)  | 이메일   | s3120041@daum.net |
| 전화번호 | 042-716-0919  | 팩스    | 070-8677-0919     |
| 홈페이지 | 없음  |       |                   |
| 회사개요 | <p>주식회사 다바는 최신 IoT 및 디지털 트윈 핵심기술과 화재안전 및 플랜트 시설물관리를 융합한 솔루션 공급을 통해 고객만족, 직원만족, 지속하는 기업을 추구하는 벤처기업입니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 스마트 화재안전 대응 장치 및 시스템 개발 및 공급</li> <li>● 디지털 트윈 기반 플랜트 시설물관리 솔루션 개발 및 공급</li> </ul> |       |                   |



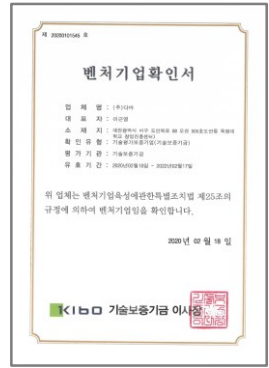
- 2019. 09. : 주식회사 다바 법인설립(대표이사 : 이은정)
- 2020. 01. : (주)다바 부설 미래기술연구소 설립 및 인정
- 2020. 02. : 벤처기업확인(기술보증기금)
- 2020. 03. : ToSPACE 성능개선 자문용역 수주(한전기술㈜)
- 2020. 04. : 원자력발전소 배관관리 시스템 개발 용역 주수(㈜바이엔)
- 2020. 07. : IoT기술과 레이저 홀로그래프 기술을 융합한 스마트 대피안내 시스템  
기술개발 연구과제 선정(중소벤처기업부)
- 2020. 08. : UAE Baraka NPP 1,2 PWTM S/W Solution 사업지원 용역 수주(한전기술㈜)



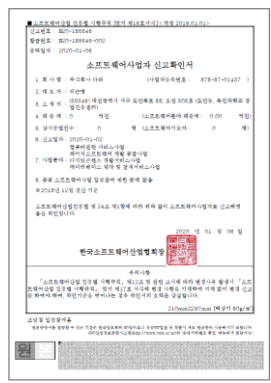
❖ 사업자등록증



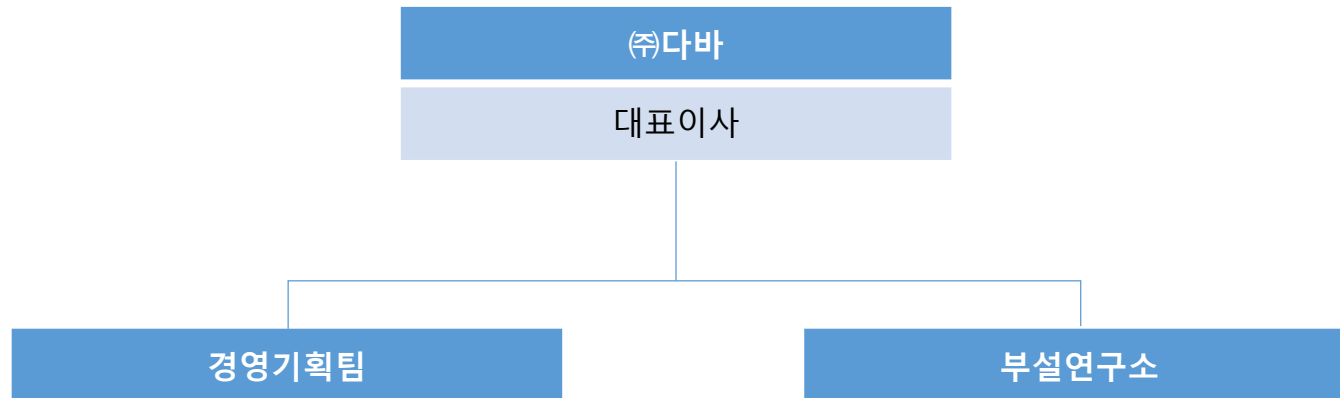
❖ 기업부설연구소 인증서



❖ 벤처기업확인서



❖ 소프트웨어사업자 확인서



## ❖ 스마트 피난안내 시스템

화재나 지진 등 긴급상황 발생 시에 사용자 맞춤형 대피안내 및 현장 상황관리를 통한 신속한 대응으로 인명 및 재산 피해 최소화를 지원하는 시스템이다.

- 일반사용자 서비스 : 개인이 소지한 스마트폰을 통해 전자피난안내 도면 기반으로 경보전파, 상황전파, 최적의 대피경로 제공
- 관리자/소방관 서비스 : 긴급상황 발생 시에 전자피난안내 도면 기반으로 사용자 위치 파악을 통한 맞춤형 대피안내 및 시각적 상황관리 서비스 제공



## ❖ 활용분야 및 구축대상

### ● 활용분야

- 화재경보 및 대피안내 분야
- 화재현장 상황관리 분야
- 스마트 시티 화재안전 분야
- 스마트 팩토리 화재안전 분야

## ❖ 구축대상

### ● 구축대상

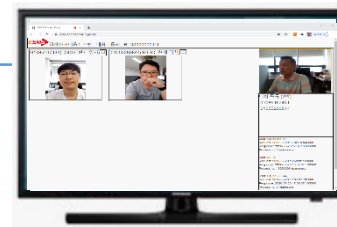
- 소방서, 지방자치단체
- 공공시설 및 대형 건축물 관제실
- 스마트 시티
- 스마트 팩토리



## ❖ 스마트 영상대피유도 시스템이란?

화재나 지진 등 긴급상황 발생 시에 해당 건축물 내에 있는 사람의 스마트폰과 관제실 간에 직접 영상통화로 대피유도 및 현장영상 취득을 지원하는 시스템이다.

- 일반사용자 : 스마트폰으로 관제실과 직접 영상통화로 상황전달 및 대피유도를 통해 안전대피를 지원한다.
- 소방관 : 영상통화를 통한 요구조자의 상황파악으로 맞춤형 대피유도 및 실시간 현장 영상 취득으로 신속한 대응을 지원한다.

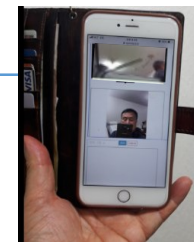


## ❖ 활용분야 및 구축대상

- 활용분야
  - 화재 대피유도 분야
  - 지진 등 긴급상황 대피유도 분야

## ❖ 구축대상

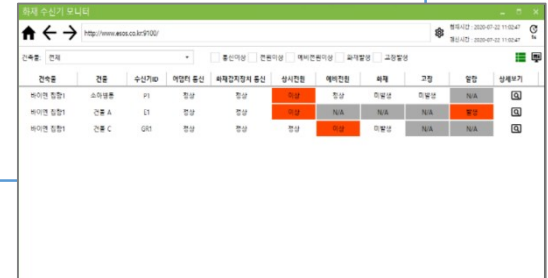
- 구축대상
  - 소방서, 지방자치단체
  - 공공시설 및 대형 건축물 관제실
  - 스마트 시티



## ❖ 스마트 자동화재탐지설비 원격감시 솔루션 이란?

최신 ICT 및 IoT 기술을 융합하여 자동화재탐지설비의 동작상태를 원격에서 감시하는 솔루션입니다.

- 평상시 : 자동화재탐지설비의 동작 상태 감시
- 화재시 : 관리자 및 소방서 통보
- 고장시 : 관리자 및 서비스 업체 통보



## ❖ 특징 및 기대효과

- 개방형 화재감지장치 공통연결방식 지원으로 다양한 업체의 이기종 화재감지장치 연동 지원
- 지역내 분산된 자동화재탐지설비의 이상 유무를 24시간 확인 가능
- 24시간 전문화된 인력으로 화재 및 방재 관제 대응 가능

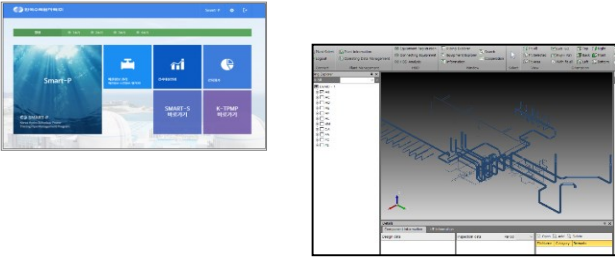
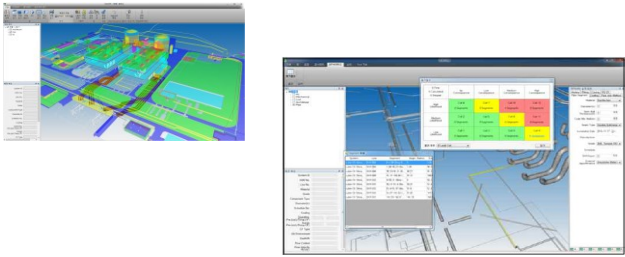


## ❖ 활용분야

- 공공시설, 학교, 공장
- 스마트 시티
- 지방자치단체



## ❖ 플랜트 시설물관리 솔루션

| 제품     | 플랜트 배관관리 통합솔루션   | 매설 및 지하 배관/탱크 통합관리 시스템  |
|--------|--|---|
| 제품 이미지 |    |    |
| 용도     | <ul style="list-style-type: none"> <li>원자력발전소 및 일반 플랜트 배관 통합관리</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>플랜트 내의 매설 및 지하 배관과 탱크 통합관리</li> </ul>  |
| 특징     | <ul style="list-style-type: none"> <li>대상 플랜트에 대한 디지털 트윈 기반으로 배관감육 관리에 필요한 통합 솔루션을 제공</li> <li>배관감육 이론해석 및 분석, UT 데이터 분석, 검사계획 수립 등을 지원</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>플랜트 내 지형 및 대상물에 대한 디지털 트윈 기반 통합 솔루션을 제공</li> <li>3D 형상과 ISO 도면, GA 또는 기타 도면 등 기술자료와 속성정보 등 모든 자료를 연계하여 관리</li> </ul> |

**감사합니다.**

❖ 궁금하신 사항이나, 추가자료가 필요하신 분은 연락 주시기 바랍니다.  
(이근영 상무, 010-4605-5623, lgyblue@naver.com)