

COMPANY PROFILE

공간의 커뮤니케이션을 만들어 내다

주식회사 이케이엠

Copyright©2025 by EKM Co., Ltd.

EKM co., ltd.

주식회사 이케이엠

미디어아트/파사드 등의
미디어 시스템 설계 및 구축 전문기업

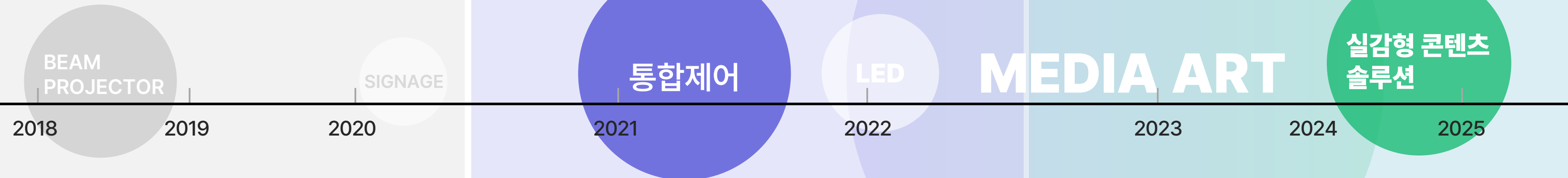
- 다중 프로젝션 중첩구간 블랙레벨 제거 등 특허 10건 보유
- DNV-GL MED 인증
- 소비자중심경영(CCM) 인증
- 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 인증
- ISO 품질 / 환경 / 안전보건 경영시스템 인증

INFO	주식회사 이케이엠 권용근 2018년 11월 설립 20명
ADDRESS	본사 전북특별자치도 전주시 덕진구 만성북로 21-26, 503호 공장 이젠 지식산업센터 메카존 733호 지사 경기도 김포시 양촌읍 황금로 117, 이젠 지식산업센터 메카존 450호
CONTACT	전화 032-288-8080 메일 ekm@ekm.co.kr
BUSINESS	정보통신공사업 미디어 시스템 설계/구축 (LED, 빔 프로젝터, 디지털 사이니지) 프로젝션 맵핑, 통합제어 시스템 통합관제 및 훈련시스템

History

이케이엠의 연혁

관련 기술 확보와
다양한 프로젝트 수행을 통한 지속 성장



법인 설립

- 이케이엠 설립
- 소프트웨어사업자 신고
 - 컴퓨터관련 서비스사업
 - 디지털콘텐츠 개발서비스사업
- 기업부설연구소 설립

사업관련 자격 취득, 기술 및 인증 확보

- 미디어관련특허등록(2건), 특허이전(5건)
- 정보통신공사업/ 비디오물제작업 등록
- ISO 품질/환경/안전보건 경영 인증
 - 전시통합제어 소프트웨어, 실감형 콘텐츠(영상표출 보조장치) 개발
 - 미디어파사드, 빔 프로젝터, 디지털 사이니지, 전동식 마스킹 플레이트에 대한 설계/개발 및 제조
 - 정보통신공사
- 제1공장 등록 (일반철물제조업 외 4종)
- 벤처기업인증

미디어 시스템, 영상 솔루션 전문기업

- 홀트아동복지회 업무협약 체결 (2025.06)  홀트아동복지회
- 디스플레이 장치 관련 특허이전(3건), 특허출원(1건)
- 소비자중심경영(CCM) 인증 취득
- 옥외광고사업 / 산업디자인전문회사 신고
 - 환경/멀티미디어디자인 분야
- 기술 등급 T-3 취득
 - 실감형콘텐츠 솔루션 및 미디어아트 공간 설계 서비스 기술
- 기술혁신형중소기업(INNO-BIZ)
- 제2공장 등록 (전시 및 광고용 조명장치 제조업 외 2종)
- MED 국제인증취득 (Autopilot 장비)
- KC 인증 (AtoN 장비)
- 직접생산증명서(안내전광판) 취득

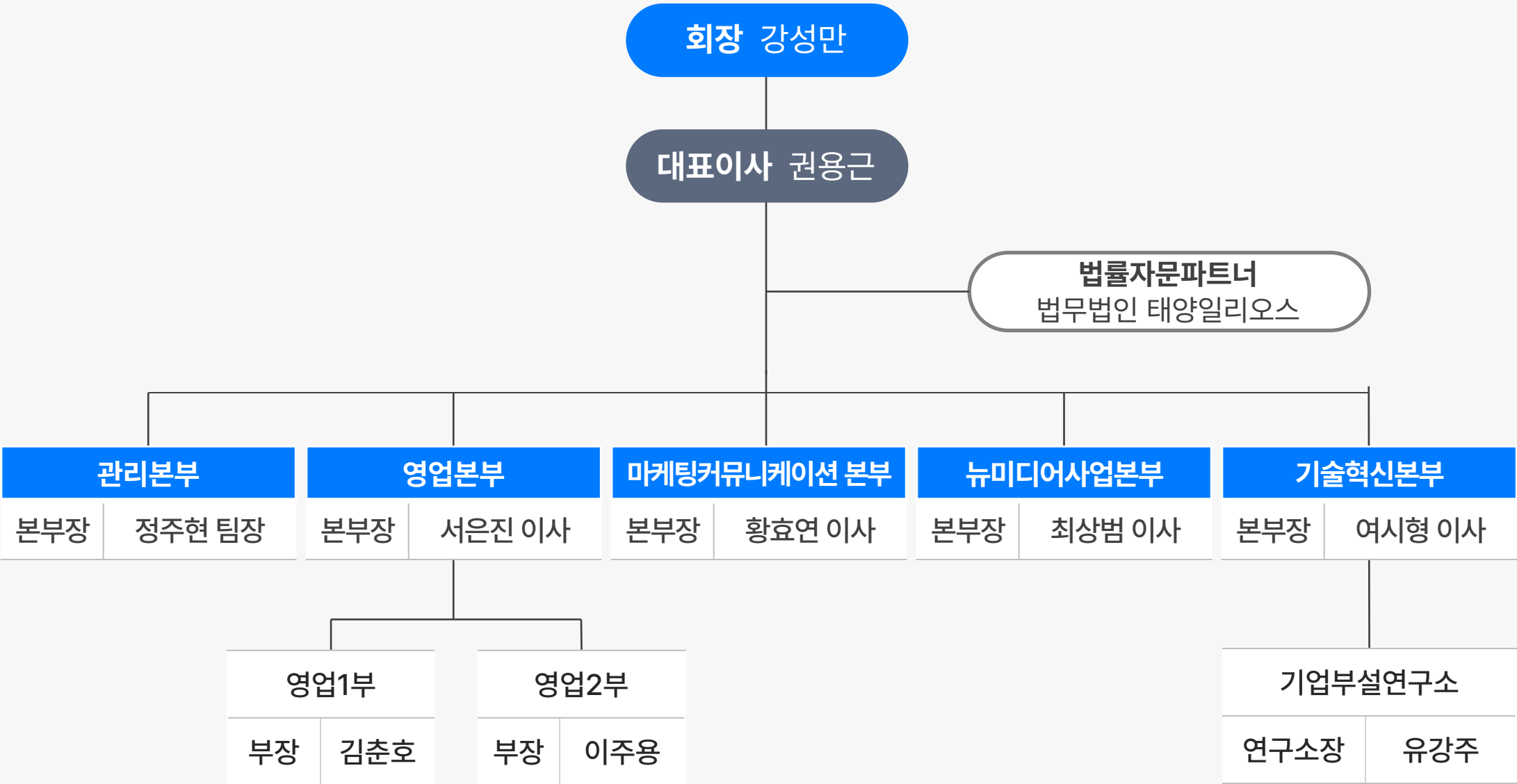
Organization

조직도

정보통신 분야 20년 이상 경력의
대표이사를 중심으로 각 분야별 5개의 사업본부로 구성

권용근 CEO

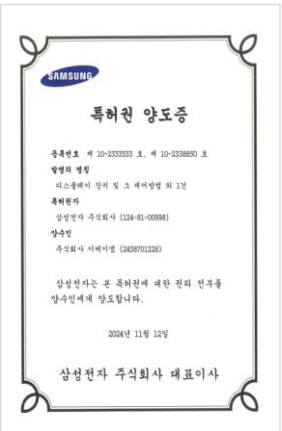
- 2018 ~
EKM / CEO
 - 주한영국대사관, 주한이탈리아대사관 미디어파사드 설치
 - 국립중앙박물관 미디어아트/파사드 구축
 - 포스코 더샵갤러리, 스틸 갤러리 영상시스템 구축
 - 이외 다수 프로젝트의 미디어아트, 영상 솔루션 구축
- 2007 ~ 2018
TECH AEL / Division Director
 - 정보통신공사 및 영상 시스템 설계/구축
- 2001 ~ 2007
SYS INTERNATIONAL / Section Chief



Intellectual Property

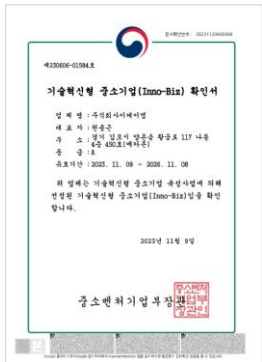
특허 및 인증

구분	등록/출원번호	지식재산권명	등록/출원일자
특허등록 (10건)	10-1460611	멀티미디어 콘텐츠에 관한 사용자 관심정보의 수집 방법 및 제공 방법과 그 장치	2021.08.26
	10-2084203	가시광 통신을 이용한 실내 위치 정보 제공 장치, 방법 및 컴퓨터 판독 가능한 기록 매체	2020.02.26
	10-2350198	다중프로젝션 중첩구간 블랙레벨 제거용 빔프로젝터 전동식 블랙 오프셋 교정기	2022.01.07
	10-2085179	디바이스의 위치에 기초한 콘텐츠 제공 시스템 및 방법	2020.02.28
	10-2083918	멀티 디스플레이 장치 및 그 제어 방법	2020.02.26
	10-1858531	모션에 의해 제어되는 디스플레이 장치 및 그 모션 제어 방법	2018.05.10
	10-2385174	빔프로젝터 다중프로젝션 중첩구간 블랙레벨 제거용 오프셋 교정기	2022.04.06
	10-2333533	디스플레이 장치 및 그 제어방법	2021.11.26
	10-2338850	홈 네트워크에서 콘텐츠 공유를 위한 동작 방법 및 시스템	2021.12.08
특허출원 (1건)	10-2731784	멀티미디어 기능을 포함하는 여닫이식 자동 판매장치	2024.11.14
	10-2023-0195177	선수 방위 검출 시스템 및 방법	2023.12.28
프로그램 등록 (2건)	C-2021-009336	항로계획용 Navigation Chart(네비게이션 차트) 생성 라이브러리	2021.02.17
	C-2021-009337	항로계획용 전자해도 오브젝트 추출 프로그램	2021.02.17

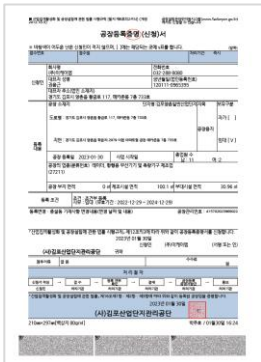


Intellectual Property

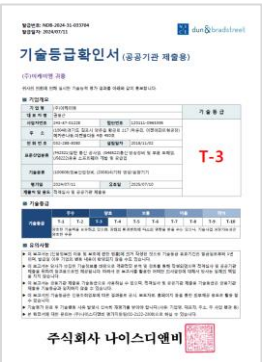
특허 및 인증 (계속)



INNO-BIZ 인증서



공장등록증



기술등급확인서(T-3)



기업부설연구소 인정서



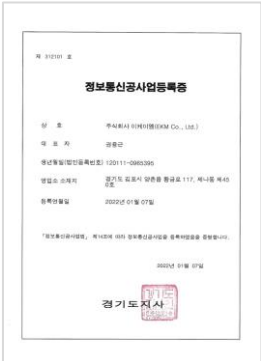
소프트웨어사업자 확인서



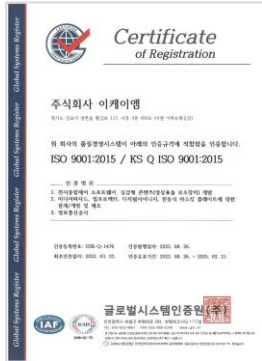
중소기업확인서



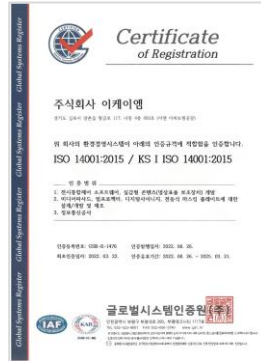
MED 국제인증



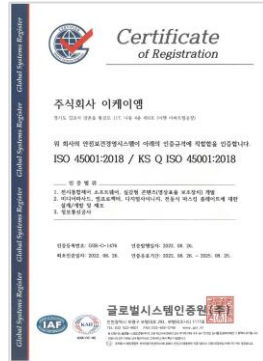
정보통신공사업 등록증



ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001



옥외광고사업 등록증



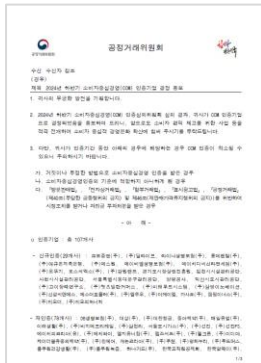
KC적합인증서(AtoN AIS)



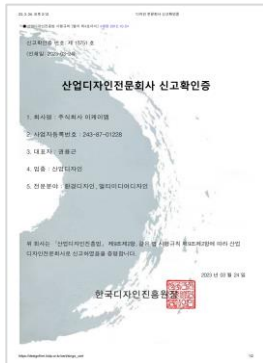
KC적합등록 필증(AtoN RTU)



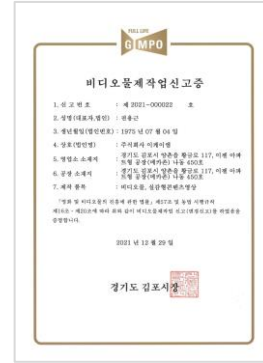
직접생산확인증명서
(내내전광판 외)



소비자중심경영(CCM) 인증



산업디자인전문회사



비디오물제작 신고증

Business Area

사업 분야



미디어아트 시스템 MEDIA ART SYSTEM

- 공간 설계 (전기/정보통신 등)
- 시스템 설계 (프로젝터, LED, 음향 등)
- 공사 및 구축



통합관제 및 훈련시스템 INTEGRATED CONTROL & SIMULATOR

- 경/군/119 통합관제센터 및 상황실 시스템
- 가상 훈련 시뮬레이터(항공관제, 선박운항 등)
- 회의실 구축



사이니지 및 디스플레이 시스템 SIGNAGE & DISPLAY SYSTEM

- 디지털 사이니지(DID, 키오스크)
- LED 전광판 등
- 전자칠판, 전자교탁 등

미디어아트 시스템

MEDIA ART SYSTEM

Media Art System 은

공간 및 요구도에 적합한 빔 프로젝터, LED, 디지털 사이니지 등 미디어아트 영상 솔루션을 선정하며, 센서, 카메라, 음향 시스템 등을 조합한 설계 및 구축을 통해 미디어아트 콘텐츠를 표출 합니다.

또한, 통합적인 공간 기획을 바탕으로 한 유기적 미디어-공간 디자인으로 공간에 최적화된 미디어아트 구현을 위한 정보통신 / 전기 / 가벽 / 도장 / 천장 및 바닥 / 구조물 설치 등의 공사를 수행합니다.

INDOOR
MEDIA ART

OUTDOOR
MEDIA FACADE

EXHIBITION

MEDIA ART SYSTEM

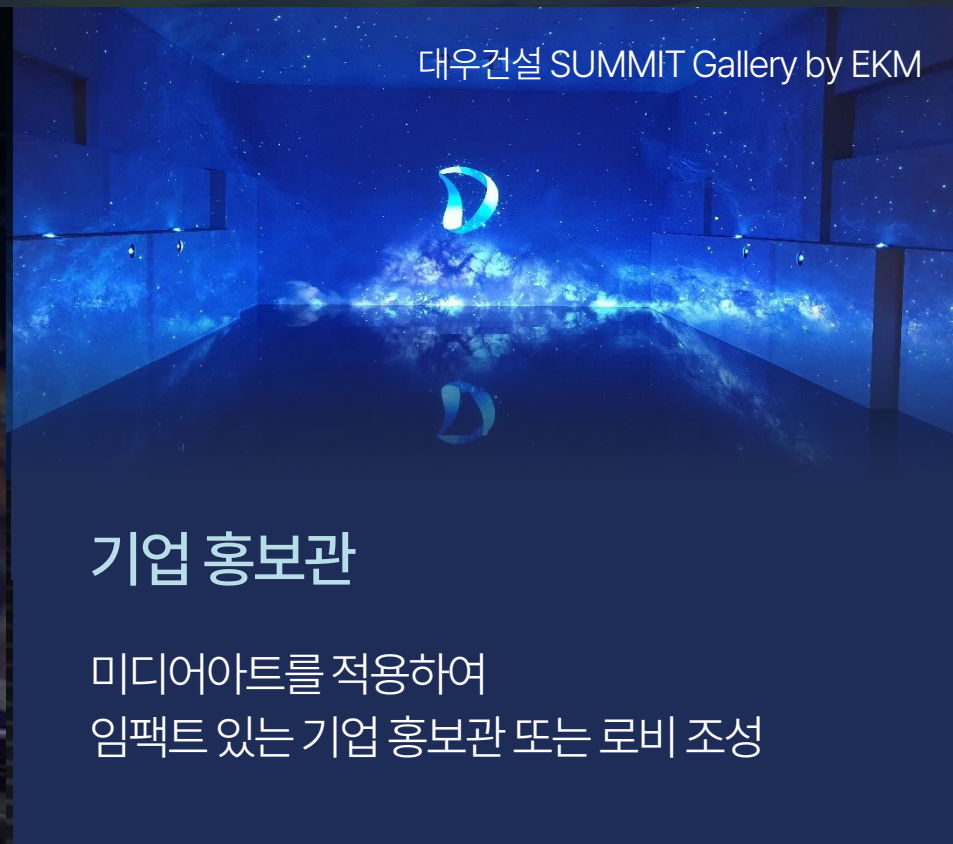
실내형 : 미디어 아트 활용 방안

홍보관 및 전시관

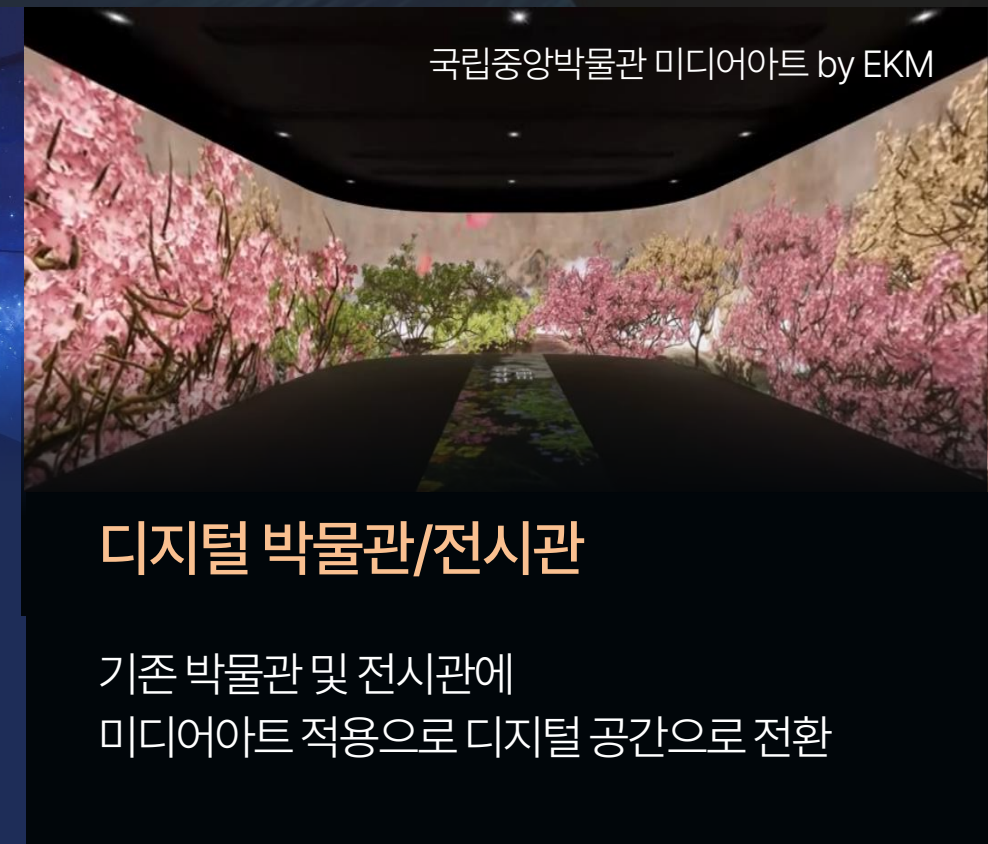
기업 브랜드 이미지 제고



대우건설 SUMMIT Gallery by EKM



국립중앙박물관 미디어아트 by EKM



MEDIA ART SYSTEM

실내형 : 미디어 아트 활용 방안

목포문학관 미디어아트 by EKM

디지털 문화교육 체험관

교육기관 미디어아트 도입으로 디지털 문화교육의 장 마련

목포문학관 미디어아트 by EKM

실감콘텐츠 체험관

기관 내 체험관 구축으로
균등한 미디어 교육/체험 기회 제공

제주한라대 미디어아트 실습실 구축 by EKM

미디어아트 실습실

관련학과 학생 제작 콘텐츠로
구현하는 미디어아트 실습실 구축

MEDIA ART SYSTEM

실내형 : 미디어 아트 활용 방안

교회 등 종교시설

성경 이야기 등을 디지털 콘텐츠화하여 전시/체험

여의도순복음교회 by EKM

여의도순복음교회 키즈카페 by EKM

공을 던져 주세요!

교회 내부 어린이공간(키즈카페)

아이들의 흥미와 참여도 향상 및
신앙 교육을 보다 창의적이고 몰입감 있게 전달

성당 내부 및 외벽 미디어파사드

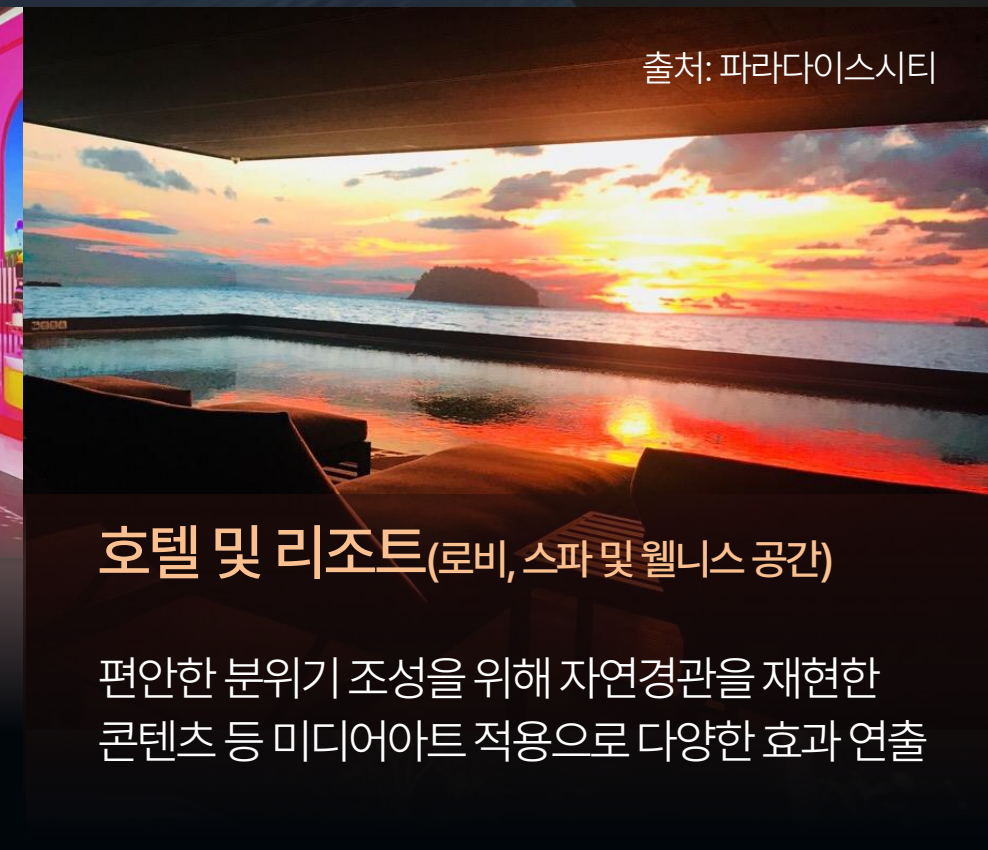
성당의 건축 구조에 맞춘 빛과 영상 연출로
공간 자체의 상징성을 강화

MEDIA ART SYSTEM

실내형 : 미디어 아트 활용 방안

상업용 공간 활용

새로운 공간으로 재탄생



MEDIA ART SYSTEM

실외형 : 미디어 파사드 활용 방안

출처: 신세계백화점_SHINSEGAE 유튜브

광고 마케팅

기업 본사 또는 기관, 지역 랜드마크 건물 외관에 적용하여
브랜드 Identity 강화 및 현대적인 이미지 구축이 가능

주한영국대사관 한·영 수교 140주년 기념 리셉션 미디어파사드 by EKM

행사 및 이벤트

주요 행사 및 이벤트에 적용하여
전시회, 기업 및 기관 행사 등 다양한 이벤트에 폭넓은 활용이 가능

Key Performance

주요 실적



[사업명] 말레이시아 쿠알라룸푸르 BBCC 미디어아트관 장비공급 및 설치 / LED
[내 용] 'immersify MEDIA ART GALLERY' 체험형 미디어아트 구축



[사업명] 중국 하이난 멀티미디어 맵핑쇼
[내 용] 조형물 대상의 미디어파사드 설계/디자인



[사업명] 나주 중흥 골드 스파&리조트
[내 용] 미디어아트, LED 시스템 구축



[사업명] XR 어드벤처 다자구 할미네
[내 용] 폐교를 활용한 체험형 미디어아트 구축

Key Performance

주요 실적



[사업명] 한화비전 판교 R&D센터 체험관 리뉴얼
[내 용] 홍보관 내 영상 시스템 구축 및 인테리어



[사업명] 제주한라대학교 한라아트뮤지엄 미디어아트
[내 용] 미디어아트 전시관 구축



[사업명] 춘천 토이로봇관
[내 용] 인터랙티브 미디어아트 구축



[사업명] 전북교육청미래교육연구원 실감콘텐츠 체험관 구축
[내 용] 영상 및 음향 등 미디어아트 전체 시스템 구축

Key Performance

주요 실적



[사업명] 여의도순복음교회 실감형 콘텐츠 구축
[내 용] 성경 말씀 콘텐츠화 및 벽 3면 미디어아트 시스템 구축



[사업명] 여의도순복음교회 키즈카페 인터랙티브 미디어아트
[내 용] 벽면 인터랙티브 미디어아트 구축

통합관제 및 훈련시스템 INTEGRATED CONTROL & TRAINING SYSTEM

INTEGRATED CONTROL & TRAINING SYSTEM 는

사이트 별 구축된 미디어 시스템의 통합제어 시스템을 개발하여
운영자의 편의성을 향상시킵니다.
또한, 이러한 통합제어 기술을 활용하여 경/군/119 등의 상황실 및
통합관제센터를 구축하며, 회의실 시스템 구축도 가능합니다.

TRAINING
SYSTEM

SITUATION
ROOM

CONFERENCE
ROOM

INTEGRATED CONTROL

통합제어 기술

통합관제 시스템

경/군/119 등의 상황실 및 통합관제센터를 구축



전남도청 재난종합상황실 구축사업 by EKM



종합상황실 및 관제센터

통합제어기술을 기반으로 실시간 모니터링과 운영이 가능한 종합상황실 및 관제센터를 구축

대한의사협회 회의시스템 구축 by EKM



회의시스템

음향, 영상, 카메라 등의 전체 시스템 통합제어로 회의시스템을 구축

TRAINING SYSTEM

해양/군 시뮬레이터

가상 훈련 시뮬레이터

실전과 같은 훈련 효과 제공



선박 운항 시뮬레이터

다중 빔 프로젝션 또는 다중 사이니지 구성을
통해 실제와 똑같은 환경을 구성



공군작전사령부 항공교통관제 모의훈련 장비 구축사업 by EKM

항공교통관제 모의훈련 시뮬레이터

공군작전사령부의 관제탑관제 / 레이다 관제 /
항공기조종 시스템 구축으로 모의 훈련 수행

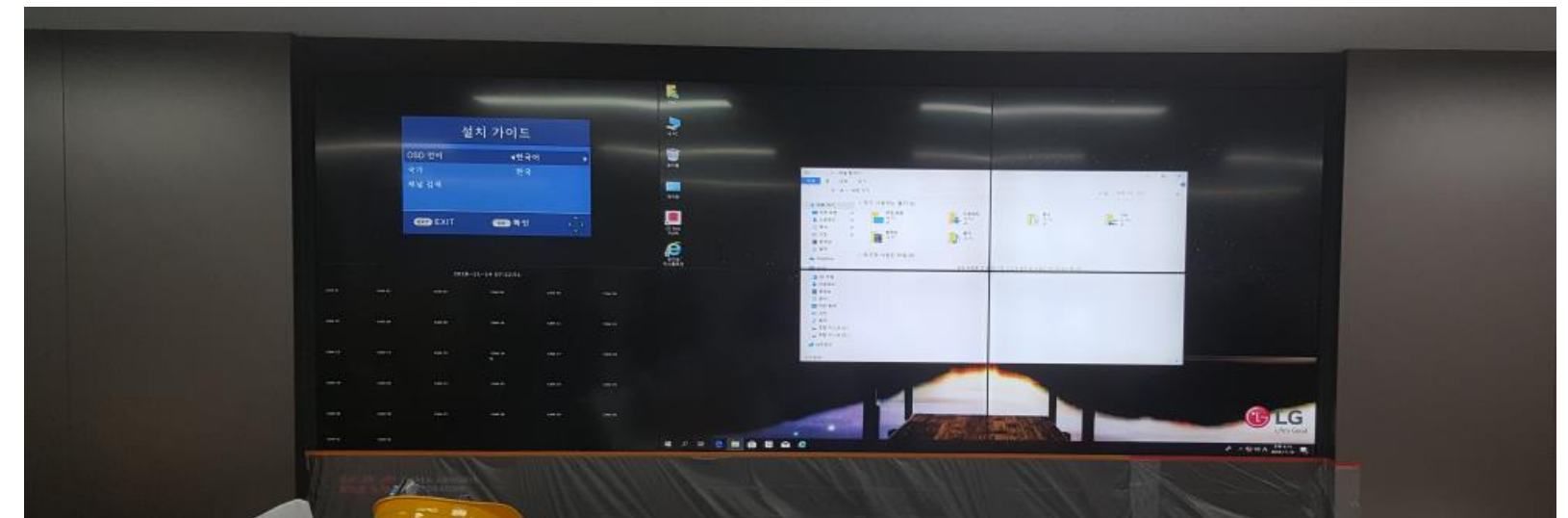
Key Performance

주요 실적



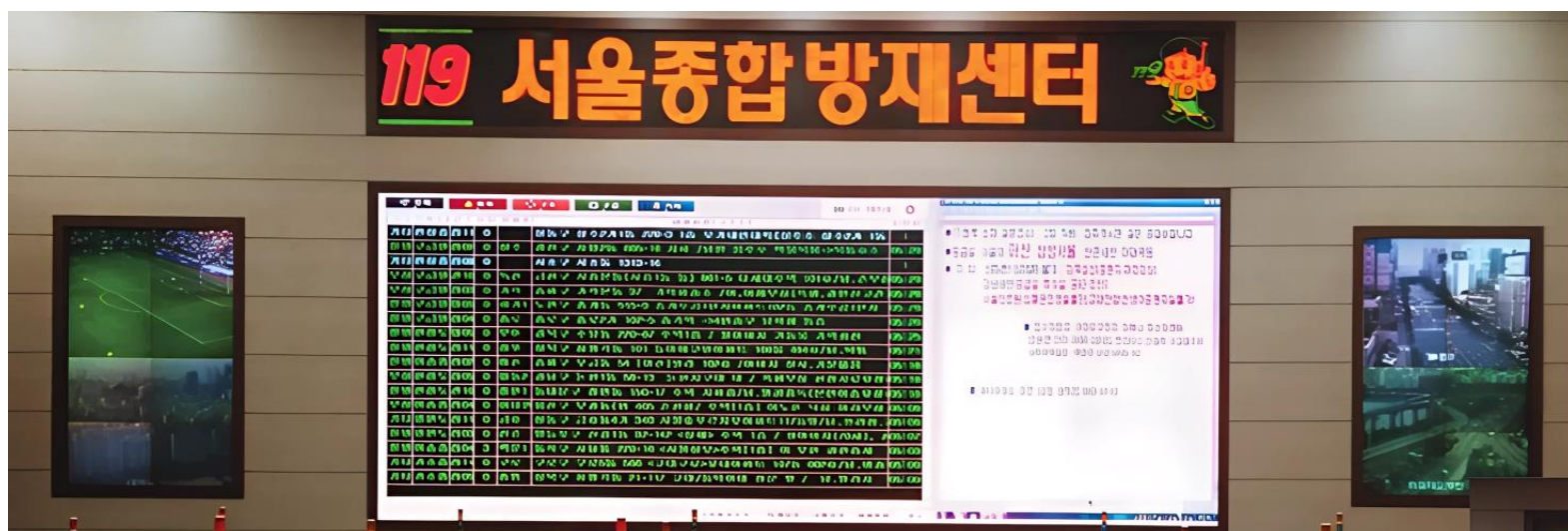
[사업명] 인천광역시 서구청 방범 CCTV 관제센터

[내 용] CCTV 관제센터 시스템 구축



[사업명] 제주공항 검색대 상황실

[내 용] 3x2 DID 모니터로 상황실 시스템 구축



[사업명] 서울종합방재센터

[내 용] 119 종합방재센터 시스템 구축



[사업명] 군산대학교 BLS 강의실 구축

[내 용] 온/오프라인 통합 강의시스템 구축

사이니지 및 디스플레이 시스템

SIGNAGE & DISPLAY SYSTEM

Signage & Display System 은

설치 환경 및 운영 목적에 따라 LED 전광판, 디지털 사이니지(DID) 등 최적의 디스플레이 장비를 구성하며, 고해상도 영상 송출과 실시간 정보 표출이 가능한 시스템을 설계·구축합니다.

콘텐츠 운영 목적에 따라 네트워크 연동, 원격 제어, 사용자 인터랙션 기능을 적용하여, 광고, 안내, 예술 연출 등 다양한 미디어월 콘텐츠를 효과적으로 구현합니다.

DIGITAL
SIGNAGE

LED
DISPLAY

KIOSK

SIGNAGE & DISPLAY SYSTEM

사이니지 및 디스플레이 시스템

사이니지 시스템

콘텐츠를 실시간 송출할 수 있는 맞춤형 디지털 사이니지 시스템 구축



키오스크

사용자 편의성과 직관적인 UI를 갖춘
스마트 키오스크 솔루션 제공



전자칠판, 전자교탁

학교, 기업 연수원, 회의실 등에서 직관적인
프레젠테이션이 가능한 전자칠판/교탁 구축

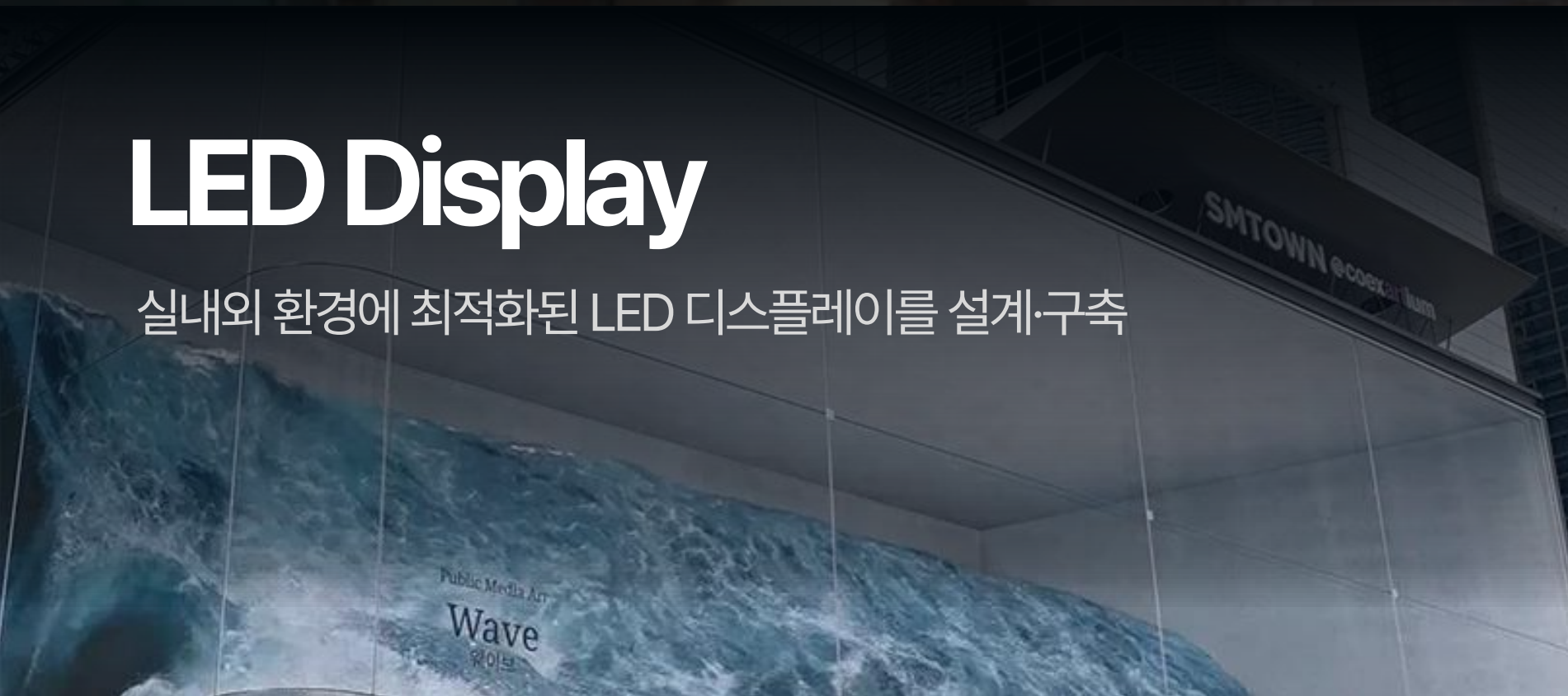


SIGNAGE & DISPLAY SYSTEM

사이니지 및 디스플레이 시스템

LED Display

실내외 환경에 최적화된 LED 디스플레이를 설계·구축



LED 광고전광판

도심 상업지구, 대형 쇼핑몰 외벽 등 광고 효과가 중요한 장소에 최적화된 LED 광고전광판 구축



현관 및 로비 전광판

기업, 공공기관, 전시관 로비 등에 설치되어 방문자 안내, 홍보를 위한 맞춤형 전광판 구축

Key Performance

주요 실적



[사업명] 부산 신세계백화점 고든램지버거
[내 용] 매장 내 LED 전광판 시스템 구축



[사업명] 롯데월드 로티스 엠포리움
[내 용] 내/외부 비디오 월, 매직미러 DID, 홀로그램 구축



[사업명] 인천사랑병원 LED 시스템
[내 용] LED 안내 전광판 구축



[사업명] 포스코센터 홍보관/제품전시관
[내 용] 사이니지 DID 구축



CONTACT US

TEL : 032-288-8080

E-MAIL : ekm@ekm.co.kr

WEB : www.ekm.co.kr

EKM Co., Ltd.

www.ekm.co.kr

