



Build a "high-value added system" by collecting,  
sharing and disseminating information related to work process

**(주)유비텍**

[www.ubitec.co.kr](http://www.ubitec.co.kr)

Web  
Smart U-It Development  
Digital Information Display  
GIS (Geographic Information System)  
ITS (Intelligent Transportation System)



Ubiquitous Technology  
Take Ubiquitous, Make Cool Life!

# 01

## Company

Overview  
History  
Performance  
Client

# 02

## SI Business

Web  
Smart U-It Development  
Digital Information Display  
- Kiosk

- U-Dimap(GIS-based)
- U-PhotoZone(DSLR camera)
- U-SkyView
- U-Bike

- Digital Table  
- Multi Screen  
- Floor Guide Display  
GIS (Geographic Information System)  
ITS (Intelligent Transportation System)

# 03

## DID Solution

Outline  
Solutions

- Media Facades
- Media Art
- Media Signage
- Media Display
- Interactive Space

# 01

## Company

Overview  
History  
Performance  
Client

# 02

## SI Business

Web  
Smart U-It Development  
Digital Information Display  
- Kiosk

- U-Dimap(GIS-based)
- U-PhotoZone(DSLR camera)
- U-SkyView
- U-Bike

- Digital Table  
- Multi Screen  
- Floor Guide Display  
GIS (Geographic Information System)  
ITS (Intelligent Transportation System)

# 03

## DID Solution

Outline  
Solutions

- Media Facades
- Media Art
- Media Signage
- Media Display
- Interactive Space

# Be The Best



## 정보통신 발전이 보여주는 새로운 세계

IT 발전의 속도는 놀랍다는 표현을 쓰기도 곤란할 정도로 빠르고 눈부시게 일상생활을 변화시키고 있습니다. 과거 SF영화나 소설속에서 등장하던 기술은 이제 문화 · 경제 · 정치 등 모든 분야에서 세계 패러다임을 주도하고 있습니다.

## 새로움을 주도하는 가치

반발자국 앞서 생각하고 실천하는 서비스를 통한 고객의 행복, 한발자국 앞서 선도하는 연구개발을 통해 시장을 주도하는 경쟁력, 이는 유비텍을 늘 새롭게 하는 가치창조의 원동력입니다.

## 변화와 혁신, 사람이 만들어 갑니다

어지러운 IT의 발전속도, 고객행복을 위한 서비스 개발, 치열한 시장경쟁을 이겨내기 위한 경쟁력, 이 중심에 유비텍이 있습니다. IT의 기술혁명 속에서 만나게 되는 새로움과 행복, 돌아보시면 고민하고 실천하는 유비텍 사람들을 만나실 수 있을 것입니다. 모든 사람이 즐기는 새로운 IT기술의 평등, 내일을 위한 오늘의 가치창조, 유비텍이 함께 합니다.

### Overview

상호명	(주)유비텍
대표이사	김경오
업종	솔루션 · SI · ERP · CRM
사업내용	Web, App 등 응용 SW개발 및 보급, SI 업무 전반
설립일	2003년 6월 1일
주소지	부산광역시 해운대구 수영강변대로 140 부산문화콘텐츠복합플렉스 721, 722, 723호

# 14years of history

## History

2003	(주)유비텍 법인설립
2004	웹기반설계 협업시스템 SW등록
2005	한국전산업협동조합 가입 벤처기업확인
2006	기업부설연구소설립(신기술연구소)
2007	경영혁신형(INNOBIZ)중소기업확인
2008	부산광역시 선도기업 선정
2009	정보통신사업 신규등록 전산업무(소프트웨어)개발 직접생산증명
2010	지리정보데이터베이스 및 시스템구축 직접생산증
2011	품질경영인증(ISO 9001)확인
2012	U-전자관광안내도, U-전망대, U-포토존 출시 비디오물 제작업 신고 벤처기업 확인
	게임제작업 등록
2014	U-전자메뉴판 출시 전지장마케팅현황관리시스템, 콘텐츠관리시스템(U-CMS) 출시
2015	U2-CMS 전자정부프로임워크 호완성 인증
2016	U2-CMS GS(Good Software) 인증

# Performance

2015 ~

[경상남도] 2017년 경상남도 웹사이트 통합 및 고도화 사업

[부산광역시] 2016년 부산광역시 대표홈페이지 개선 사업

[한국정화진흥원] 2016년 공공데이터 오픈API 개발 및 연계 체계 구축사업

[부산교육청] 2016년 교육청 대표홈페이지 기능개선 및 웹접근성 인증

[경남창원시] 2016년 창원시 문화관광 홈페이지 전면 개편 사업

[한국예술인복지재단] 경력정보시스템 기능개선사업

**[부산광역시] 디지털 관광안내시스템 유지보수 용역**

[부산발전연구원] 부산발전연구원 홈페이지 리뉴얼사업

[BEXCO] 벅스코 정보시스템 개선 및 통합유지보수

[한국문화예술위원회] 2016 복권기금 문화나눔 누리집 통합 및 개편용역

**[부산광역시] 부산광역시 노후 관광안내정보시스템 교체 및 개선사업**

[부산광역시] 부산광역시 승용차요일제 시스템 고도화

**[부산광역시] 2015년도 스토리텔링 원형정보 관리시스템 고도화 용역**

**[울산광역시] 울산광역시 영남알프스 GIS기반 통합관리시스템 구축**

[한국문화예술위원회] 2015년 해외온라인 예술지원 DB 홈페이지

[한국문화예술위원회] 함께누리 문화예술 정보사이트 위탁운영

[경남함안군] 함안군 관광앱 앱 Push 기능 개발

[한국문화예술위원회] 문화나눔 사이트 개발(공연티켓원플러스원)

[부산광역시] 홈페이지 전면 개편을 위한 정보화전략계획(ISP) 수립용역

[부산남구청] 남구청 홈페이지 구축 사업

**[부산해운대구] ICT 기반 해운대 상권 활성화 시스템 구축**

[한국문화예술위원회] 장애인문화센터 홈페이지

[부산광역시] 민자사업 DB검색서비스 암호화솔루션 구축 용역

[부산광역시] 부산시 민자사업DB서비스 기능개선

**[전남여수시] 여수시 교통정보 앱(ios) 기능 개발**

[부산광역시] 추모공원 봉안관리시스템 정비

[한국문화예술위원회] 2015년 소외문화순회사업 신청프로세스 구축 사업

[부산광역시] 영락공원 빈소안내시스템 개발용역

# Performance

## 2014

[부산시청] 부산시 공공데이터 개방시스템 구축

[부산시청] 공공데이터 개발/공유/활용체계 개발

[한국문화예술위원회] 한국문화예술위원회 예술인패스 홈페이지개선

[경주시] 경주시 대릉원 관광안내 개편

[빅텍] 대전시 U-Bike 키오스크(18개소)

[부산시청] 부산시 조형물 관리시스템 유지보수

[부산관광공사] 부산시티투어 스마트안내시스템

[BEXCO] BEXCO행사장 마케팅현황관리시스템 개발

[예술인복지재단] 예술인 복지재단 긴급복지지원시스템

[한국문화예술위원회] 한국문화예술위원회 예술인 패스 서비스 개선 사업

[한국문화예술위원회] 한국문화예술위원회 예술나무홈페이지개편

[한국문화예술위원회] 한국문화예술위원회 예술나무 유지보수

[한국문화예술위원회] 한국문화예술위원회 NCAS 기능개선사업

[한국문화예술위원회] 한국문화예술위원회 장애인 문화예술정보 시스템

[한국문화예술위원회] 한국문화예술위원회 예술지원 DB시스템 재구축

[한국문화예술위원회] 한국문화예술위원회 예술가의집 홈페이지 구축

[빅텍] 세종시 무인자전거 대여시스템 구축

[동국대학교] 개방형 스마트미디어 통합서비스 플랫폼 구축

[동국대학교] 스마트 키오스크 구축 및 운용프로그램

[빅텍] 여주시 무인자전거 대여 시스템 구축

[부산대학교] 교통정보 분석서비스 웹프로그램 개발 용역

[부산시설관리공단] 추모공원 봉안관리시스템 개선 용역

[양산시] 사회적 약자 스마트 위치관리 시스템

[부산교통공사] 휴메트로 시티투어 모바일앱 개발

[부산영도구] 영도구 무인관광안내시스템 유지보수

[부산시청] 부산광역시 민간투자사업 DB구축사업 중 DB구축 부문

[부산시청] 2014년 영화의 존 유지보수

[빅텍] 경북 과학기술원 U-Bike 시스템용 키오스크

[빅텍] 여수 공영자전거 시스템 구축

[빅텍] 대전 도안신도시 U-Bike시스템 구축

[부산시청] 창조벨트 스토리텔링 마을지도 제작

[부산시청] 2014년 부산시 U-관광정보시스템 유지보수

[부산시청] U-관광서비스 유지보수

[부산시청] 2014년 홈페이지 및 가정수돗물 정보 유지보수

[부산시청] 부산광역시 포장도로조사, 평가 및 자료구축 용역

[경북고령군] u-가야투어가이딘유지보수



# Performance

## 2011

- [㈜빅텍] 여수시 공용자전거 무인대여시스템 구축 사업
- [㈜빅텍] 대전시 공용자전거 무인대여시스템 구축 본사업
- [경주시청] 경주시 U-불국사 관광안내시스템 구축 사업
- [부산교통공사] 외부홈페이지 4호선 콘텐츠 개발 사업
- [부산영도구청] 부산시 영도구청 관광안내도 구축사업
- [부산중구청] 부산중구 40계단 역사테마거리 구축사업
- [부산시청] 부산시 U-관광안내소 첨단화 사업
- [부산시청] 부산시 u-관광정보 서비스 구축

## 2013

- [한국문화예술위원회] 국가문화예술지원시스템 개발
- [부산해운대구청] 좌동재래장 Smart APP 서비스 구축
- [부산시설공단] 부산시설공단 장사정보 종합안내시스템 구축
- [부산북구청] 북구청 홈페이지 통합구축
- [부산시청] 다문화 행복스케치 모바일서비스 구축
- [부산신항] Total Labor Management System 개발
- [부산시청] 부산광역시 포장도로조사 평가 및 자료구축

## 2012

- [부산경륜공단] 인터넷 계약공개관리시스템 구축
- [경주시청] 경주시 U-불국사 관광안내시스템 구축 사업
- [경남테크노파크] 경남테크노파크 임대관리시스템 구축 사업
- [부산경륜공단] 스포원 경주운영시스템 구축 사업
- [부산시청] 부산시 촬영지 명소화 사업
- [부산시청] 부산 U-관광안내정보시스템 콘텐츠 정비 사업
- [경주시청] 경주시 디지털관광안내판 설치 사업
- [부산시청] 부산문화관광홈페이지 전면개편 및 연계정보시스템 고도화
- [오성사] 홈네트워크 리모트 콘트롤러 앱 개발
- [부산진구] 부산진구 모바일 홈페이지 구축

- [부산시청] 스토리텔링 원형정보 관리시스템 구축
- [부산시청] 2013년 부산 U-문화관광정보 시스템 유지보수
- [부산중구청] 부산중구 40계단 역사테마거리 구축사업 유지보수
- [고령군] 고령 문화관광정보서비스 유지보수
- [경주시] 경주관광게임 앱 개발 및 모바일 관광서비스 고도화

# Performance

## 2007

[부산시청] 부산광역시 U-Tourpia 구축

[부산시청] 부산광역시 지하수정보시스템 유지보수

[부산시청] 부산광역시 U-방재시스템 전략수립계획

[부산시청] 부산광역시 주거지주차관리시스템 DB 구축

[부산시청] 부산광역시 주거지주차관리시스템 유지보수

[김해시청] 김해시 도시정보시스템 구축

[부산교통공사] 역세권지리정보시스템 구축

[부산교통공사] 부산교통공사 경영정보시스템 유지보수

[산업자원부] U-병원구축(한의원)을 위한 RFID센서네트워크 및 시스템연계모  
텔개발

## 2009

[부산시청] 부산시 u-Tourpia 서비스 확산 사업 구축

[부산시청] 도로점용료 부가 관리 시스템 구축

[부산시청] 지능형 낙동강 u-환경생태 모니터링 시스템 구축

[부산교통공사] 도시철도 생활포털 사이트 활성화사업

[(주)빅텍] 대전시 공용자전거 무인대여시스템용 키오스크 구축

[고령군] 경북 고령군 u-가야투어 가이드인 서비스 구축 사업 구축

## 2008

[부산자동차부품공업 협동조합] 클러스터 정보화 시스템 개발/구축

[부산시청] 부산광역시 U-Tourpia 구축 2단계

[부산시청] 부산시 다차원 도시공간정보서비스 구축

[부산교통공사] 역세권지리정보시스템 구축 및 홈페이지 개선

[부산교통공사] 경영정보시스템 유지보수

[산업자원부] 컨테이너 안전수송을 위한 자율통신장치 개발

[중소기업청] 중소기업 서비스 연구개발 사업

## 2010

[나주시청] 나주시 공간정보안내시스템 구축 사업 진행

[㈜디에스피엔유] 제주도 SK 스마트그리드 체험관 전시 S/W 제작

[지노시스템] 인천시 강화군 U-관광안내도

[부산시청] 부산시 스마트폰 디지털 가이드북 (Window Mobile, Android,  
IOS) 구축

[고령군] 경북 고령군 u-가야투어 가이드인 서비스 유지보수

[부산교통공사] 도시철도 생활포털 사이트 유지보수

[부산시청] 공간정보 현장 관리 체계 개발

[부산시설관리공단] 어린이대공원 사명대사 동상주변 정비

2차공사 물품구매 제작

# Performance

## 2003

- [한국해양수산연수원] ATA SENC DB 시범구축(부산항 및 주변 수역)
- [극동도시가스] 극동도시가스 웹기반 지리정보시스템 구축사업
- [신평장림산업단지관리공단] 신평장림산업단지관리공단 홈페이지 개발구축
- [울산시청] 울산/온산 국가산업단지 지리정보시스템 구축
- [(재)부산테크노파크] 항업 B2B 네트워크 구축지원(1차) 참여
- [부산시청] 부산시 교통DB관리시스템 참여
- [(재)부산테크노파크] 2003년 TBI사업 신기술보육사업
- [(주)유비텍] 「웹 모바일 WAP기반 설계자동화 및 정보시스템」특허 신청

## 2005

- [울산시청] 울산/온산 국가산업단지 지리정보시스템 3차
- [김해시청] 김해시 버스정보시스템 센터 구축
- [한국해양연구원] 원격해양환경 정보(MEIS)제공 GUI시스템개발(업그레이드)
- [밀양대학교] 밀양대학교 GIS시스템 납품
- [김해시청] 김해시 도시정보시스템구축 본사업 2차

## 2004

- [울산시청] 울산/온산 국가산업단지 지리정보시스템 2차 - 지하시설물통합, 도로
- [한국해양연구원] 원격 해양환경정보(MEIS)제공 GUI시스템 개발
- [한국해양연구원] 부식감시 및 방식제어 장치 납품
- [(주)마린디지텍] MEIS시스템의 TX/RX Socket 모듈 구현
- [고리원자력] 고리원자력 맞춤형 홍보자료 관리시스템 제작
- [김해시청] 김해시 도시정보시스템 구축 본사업 1차
- [창원시청] 창원시 도시정보시스템(UIS) 본사업 2차 - 주택관리, 재난관리

## 2006


















- [유비텍] 해양 GIS 엔진 개발
- [한국전기연구원] 철근콘크리트구조물 수명예측용 센서 IC 개발
- [부산시청] 부산시보·부산이야기·영자신문 홈페이지 구축

# Client

## 중앙정부 산하기관

					
---	---	---	---	---	---

## 지방정부

# Client

## 지방정부 산하기관

## 기타

# 01

## Company

Overview  
History  
Performance  
Client

# 02

## SI Business

Web  
Smart U-It Development  
Digital Information Display  
- Kiosk

- U-Dimap(GIS-based)
- U-PhotoZone(DSLR camera)
- U-SkyView
- U-Bike

- Digital Table  
- Multi Screen  
- Floor Guide Display  
GIS (Geographic Information System)  
ITS (Intelligent Transportation System)

# 03

## DID Solution

Outline  
Solutions

- Media Facades
- Media Art
- Media Signage
- Media Display
- Interactive Space

# SI Business

## Web

### 차별화된 서비스

- 전문 기획자/디자이너/프로그래머로 이루어지는 전문팀에 의한 기획
- 고객의 off-line 시장에 바탕을 두는 기획
- 고객이 원하는 웹사이트의 방향과 시스템을 고려한 기획 디자인
- 급변하는 on-line 환경을 고려한 디자인
- 사용자 중심의 편리성에 초점을 맞춘 디자인
- 보편성을 바탕으로 한 독창성 추구 After Service
- Dynamical website에 중점을 두는 서비스
- Communication strategy에 맞추어 움직이는 서비스



# SI Business

## Web

### 관련실적

- 경남도청 홈페이지 구축
- 부산교육청 홈페이지 구축
- 부산광역시 동래구청 홈페이지 구축
- 부산광역시 동구청 홈페이지 구축
- 부산광역시 중구청 홈페이지 구축
- 부산시청 홈페이지 구축
- 부산광역시 남구청 홈페이지 구축
- 창원시청 문화관광 홈페이지 구축
- 부산광역시 문화관광 홈페이지 구축
- 부산광역시 스토리텔링원형정보 관리시스템 구축
- 한국문화예술위원회 국가문화예술지원시스템 구축
- 경상북도 경주시 문화관광 홈페이지 구축
- 부산경륜공단 경주운영시스템 구축
- 전라남도 나주시 공간정보안내시스템 구축
- 부산교통공사 도시철도 생활포털 사이트 구축





# SI Business

## Web

### 1. 부산광역시

Project Name 부산광역시 시청 홈페이지 구축  
Site URL [www.busan.go.kr](http://www.busan.go.kr)  
Client 부산광역시

#### Design Concept

최신 트렌드 기술인 반응형웹으로 PC, 태블릿, 모바일 등 다양한 브라우저에서 서비스 가능하도록 구현하고 카드형 메인 콘텐츠를 UI구성을 통하여 사용자 편의성 극대화를 실현하였습니다.



# SI Business

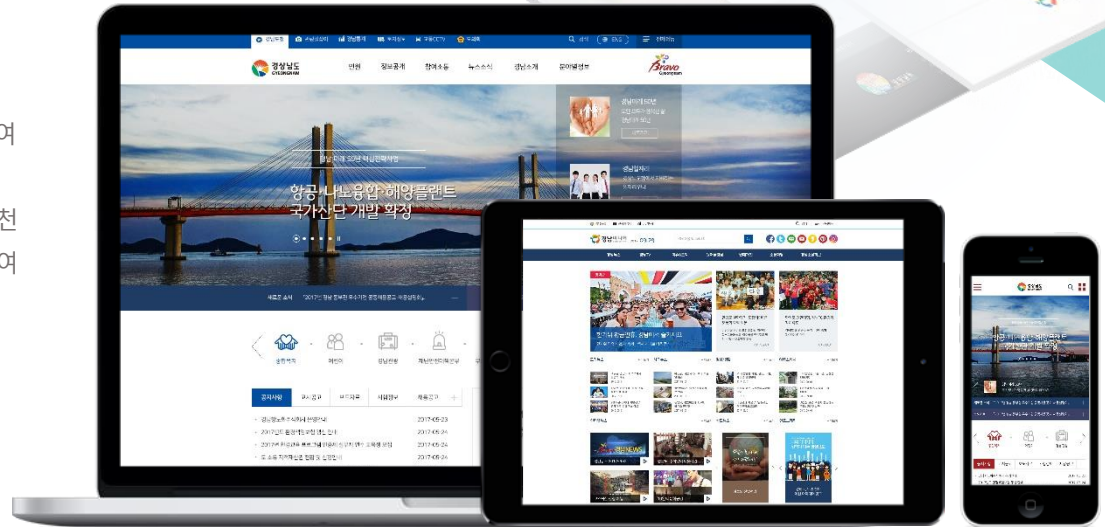
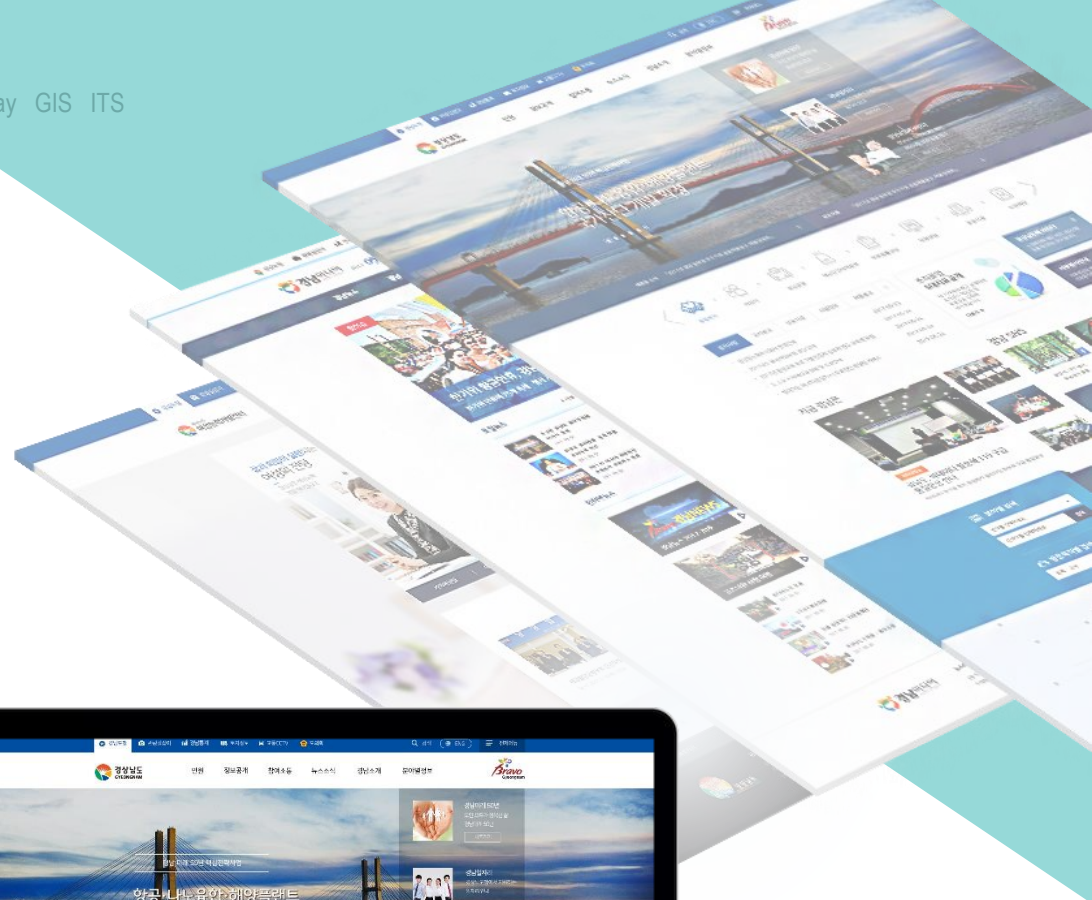
## Web

### 2. 경상도청

Project Name    경남도청 홈페이지 구축  
 Site URL        [www.gyeongnam.go.kr](http://www.gyeongnam.go.kr)  
 Client          경남도청

#### Design Concept

콘텐츠를 소식/행정, 민원/정보 화면으로 세분화하여  
 사용자들이 콘텐츠를 찾기 쉽도록 화면을 구성하고  
 박테이터를 분석해 관심있고 자주찾는 콘텐츠로 추천  
 메뉴를 서비스하고 통합검색 서비스 기능을 강화하여  
 다양한 검색이 가능하도록 하였다.



# SI Business

## Web

### 3. 부산교육청

**Project Name** 부산교육청 홈페이지 구축  
**Site URL** [www.pen.go.kr](http://www.pen.go.kr)  
**Client** 부산교육청

#### Design Concept

콘텐츠 통합 및 관리자 기능강화.  
 인기 콘텐츠를 통계수치로 나타내 쉽게 접근이 가능하고  
 타 지자체들의 홈페이지와 차별화를 두었다.



# SI Business

## Web

### 4. 부산광역시 동래구청

**Project Name** 부산광역시 동래구청 홈페이지 구축  
**Site URL** [www.dongnae.go.kr](http://www.dongnae.go.kr)  
**Client** 부산광역시 동래구청

#### Design Concept

홈페이지 방문자가 쉽고 편리하게 이용할 수 있도록 개선하고 다양하게 변화·발전하는 정보기술에 대응하고, 개방·공유·소통이 강화된 열린 홈페이지 구축



# SI Business

## Web

### 5. 부산광역시 동구청

**Project Name** 부산광역시 동구청 홈페이지 구축  
**Site URL** [www.bsdonggu.go.kr](http://www.bsdonggu.go.kr)  
**Client** 부산광역시 동구청

#### Design Concept

사용자 편의성 향상,  
 반응형 웹으로 다양한 기기에서 최적의 레이아웃제공,  
 SNS 연계기능 등 신규 편의기능 추가와 함께 다양한 정보제공



# SI Business

## Web

### 6. 부산광역시 중구청

**Project Name** 부산광역시 중구청 홈페이지 구축  
**Site URL** [www.bsjunggu.go.kr](http://www.bsjunggu.go.kr)  
**Client** 부산광역시 중구청

#### Design Concept

콘텐츠를 소식/행정, 민원/소통, 문화관광 3가지 컨셉으로 화면을 세분화하여 사용자가 콘텐츠를 찾기 쉽도록 화면을 구성했다.



# SI Business

## Web

### 7. 부산광역시 남구청

**Project Name** 부산광역시 남구청 홈페이지 구축  
**Site URL** [www.bsnamgu.go.kr](http://www.bsnamgu.go.kr)  
**Client** 부산광역시 남구청

#### Design Concept

최신 WEB 트렌드 및 남구 특색을 반영한 디자인  
사용자 편의성 및 접근성 강화한 메뉴 설계·배치



# SI Business

## Web

### 8. 창원시청 문화관광

**Project Name** 창원시청 문화관광 홈페이지 구축  
**Site URL** [culture.changwon.go.kr](http://culture.changwon.go.kr)  
**Client** 경상남도 창원시청

#### Design Concept

문화관광 대표 홈페이지 반응형 웹 구축 및 특화 콘텐츠 개발하고 통합 콘텐츠관리시스템(CMS)솔루션 도입.

주요관광지에 대한 파노라마 VR개발.

개별 여행객의 니즈에 맞춘 가상여행 설계가 가능하도록 구현





# SI Business

## Smart U-It Development

### 차별화된 서비스

스마트 전문 개발팀(안드로이드, IOS)에 의한 개발  
고객의 off-line 시장에 바탕을 두는 기획  
고객이 원하는 시스템을 고려한 설계 및 개발  
사용자 중심의 편리성에 초점을 맞춘 기능 및 UI 제공  
보편성을 바탕으로 한 독창성 추구 After Service  
최신 기술을 접목한 사용자 요구사항 맞춤형 기능 개발  
Communication strategy에 맞추어 움직이는 서비스

### 관련실적

자동차 부품 자동계측시스템 개발(Smart Automatic Measuring System)  
주요성사 홈네트워크 기반 스마트 리모콘  
주요성사 SMP, MRX, PXX 앱 프로그램 개발  
여수시 무인자전거 대여시스템 앱 개발  
RTL5/USN 기반 그린 u-PORT 미들웨어 구축  
양산시 사회적약자 스마트위치관리시스템 구축  
작업자 안전관리(열연공장) 시스템 구축  
현대자동차 도장 및 시트 생산기술시스템 개발



# SI Business

## Smart U-It Development

### 1. U-Dimap(GIS-based)

#### GIS 기반의 전자지도 서비스

- 2D, 3D 및 항공사진 기반의 다양한 지도 서비스 (UIS 서비스 연계 가능)
- 최단거리 분석, 대중교통정보, 버스정보시스템 연계 (목적지 이동 서비스)
- 문화관광포털 콘텐츠와 연계한 다양한 형태의 멀티미디어 서비스

#### 현장 중심의 관광지원 서비스

- 외국인을 위한 영어/중국어/일어 화상통화서비스 (관광안내소 통역사 연결)
- 맛집, 숙박지 및 관광지 담당자와 무료 인터넷 전화 서비스

#### 옥외(OutDoor) 환경을 감안한 시스템 설계

- 시스템관리를 위한 원격 부팅, 원격 시스템 환경 설정 지원
- 온도, 습도, 진동 및 보안 센서를 이용한 시스템 환경 모니터링 지원



# SI Business

## Smart U-It Development

### 2. U-PhotoZone(DSLR camera)

- 관광지를 배경으로 한 편리한 터치기반 포토존 서비스
- 고화질 DSLR 카메라를 이용한 사진 촬영
  - 자동 초점 조절, 야간 촬영 기능 등 다양한 기능 제공
  - 사진 꾸미기, 손글씨 쓰기 및 UCC 제작 기능
  - E-mail 보내기 및 SNS(Social Network Service) 연계



# SI Business

## Smart U-It Development

### 3. U-SkyView

입체감있는 파노라마 영상과 관광정보 제공

- 720도 항공 View로 관광지를 자유롭게 감상
- 입체감있는 그래픽을 통한 체험 효과 극대화
- 관광콘텐츠 DB와 연계하여 지점별 정보 제공

간편하고 쉬운 터치 기반 UI 조작

- 이동, 확대, 축소 등 자유로운 회전과 이동
- 항공 View와 로드 View의 자유로운 전환



항공VR



지상VR



콘텐츠 정보

# SI Business

## Smart U-It Development

### 4. U-Bike

#### 무인 친환경 자전거 대여 서비스

- 누구나 쉽게 대여가 가능한 화면 구성
- RFID카드 및 교통카드를 이용한 대여 서비스

#### 원격 관제 및 이용현황 분석

- 대여 현황 및 이용률 자동 분석 기능
- 원격 모니터링 및 제어 가능



#### 관리자 시스템

# SI Business

## GIS (Geographic Information System)

### 차별화된 서비스

- Arc GIS, Arc View 등 다양한 GIS 솔루션을 활용한 GIS 개발
- Naver, Daum, Google 등 상용 지도서비스를 활용한 다양한 지도 서비스 개발
- GIS 기술을 활용한 다양한 업무 프로그램 개발 지원
- 스마트폰용 자체 GIS 엔진을 이용한 저비용의 GIS 시스템 구축
- 부산광역시, 울산광역시, 경주시 등 다수의 공공기관 UIS 개발 경험

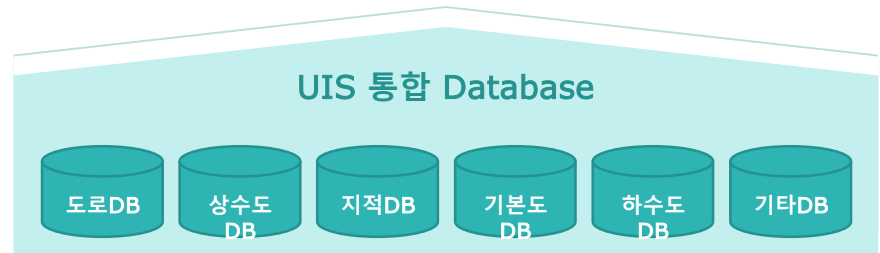
### 관련실적

- 울산광역시 국가산업단지 지리정보시스템 구축 사업
- 극동도시가스 웹기반 지리정보시스템 구축 사업
- 경남 김해시 도시정보시스템 구축 사업
- 경남 창원시 도시정보시스템 구축 사업
- 부산교통공사 역세권지리정보 시스템 구축 사업
- 부산광역시 주거지 주차관리시스템 구축 사업
- 부산광역시 다차원 정보시스템 구축 사업
- 부산광역시 도로점용료 부가관리 시스템 구축 사업
- 부산광역시 공간정보 현장 관리 체계 개발

### 도시기반시설물 관리시스템



### UIS 통합 Database



### 관련시스템

상수도요금 관리시스템	토지관리 정보체계	시군구행정 종합정보시스템	
요금조정관리	토지관리시스템	차량	지적
수납관리	토지관리업무	재세정	건축
체납관리	공간자료정리	주민	지역산업
통계분석관리	민원발급	보건복지	

# SI Business

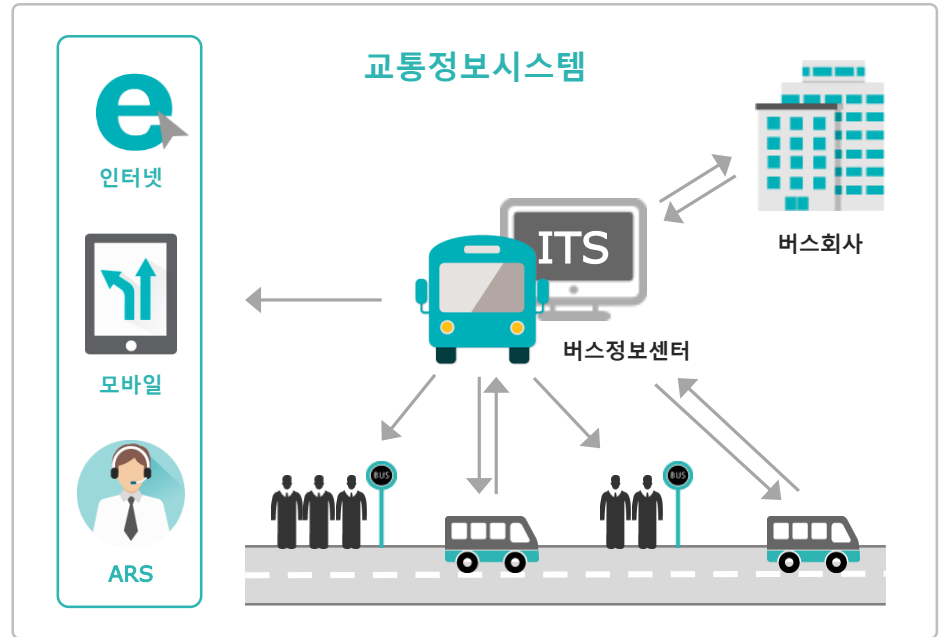
## ITS (Intelligent Transportation System)

### 차별화된 서비스

- 버스도착정보, GPS 정보 등 대용량의 데이터 처리 기술 보유
- 버스정보시스템, 무인자전거대여시스템 등 복잡한 교통 업무 프로세스 처리 기술 보유
- WiFi, RFID, 디지털 사이니지 등 첨단 IT 기술을 이용한 프로그램 개발

### 관련실적

- 김해시 버스정보시스템 구축 사업
- 유치원 차량 실시간 도착정보안내시스템 구축
- 부산 시티투어버스 자동영상 안내시스템 구축
- 세종특별시 무인자전거대여시스템 구축 사업
- 컨테이너화물 안전수송을 위한 자율통신 시스템 개발
- 대전광역시 공용자전거 무인대여시스템 구축
- 전남 여수시 공영자전거 무인대여시스템 구축 사업
- 부산교통공사 도시철도 생활포털 사이트 구축
- 여수시 ITS(지능형교통정보시스템) 앱 개발



실시간 교통정보 서비스 개발  
Wifi, 키오스크, RFID 등 첨단 IT기술을 활용한 교통정보시스템

# 01

## Company

Overview  
History  
Performance  
Client

# 02

## SI Business

Web  
Smart U-It Development  
Digital Information Display  
- Kiosk

- U-Dimap(GIS-based)
- U-PhotoZone(DSLR camera)
- U-SkyView
- U-Bike

- Digital Table  
- Multi Screen  
- Floor Guide Display  
GIS (Geographic Information System)  
ITS (Intelligent Transportation System)

# 03

## DID Solution

Outline  
Solutions

- Media Facades
- Media Art
- Media Signage
- Media Display
- Interactive Space



# Outline

- Device & Solution & Contents가  
설치 공간/설치 목적에 맞는 통일된 컨셉으로 적용
- 최첨단 IT 기술과 감성적 마케팅을 접목하여  
차별화된 이미지 구축/프로모션
- 디지털 영상 + 양방향 커뮤니케이션 기술로  
고객과의 접점을 다각화



Fun & cool  
Interactive system



Simple & easy  
to control



Cutting-edge  
Visual  
technology



# Solutions

## Media Facades

### 설치 장소

건물의 외벽/공공장소/메인 출입구/디지털 스트리트

### 시스템 개요

다양한 미디어 소재(LED/DID/Wall Screen/Light)가 적용된  
평면/입체적인 디지털 조형물

### 적용 효과

대형 사이즈의 미디어에서 보여지는 화려한 영상 콘텐츠 > 매체 주목 상승  
도보 이용자/차량 이동자의 시선을 유도 > 광고/정보 안내 효과 극대화



# Solutions

## Media Art

### 설치 장소

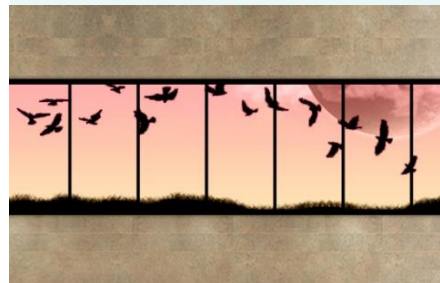
1F 메인 출입구/라운지/휴게공간/VIP룸/디지털 갤러리

### 시스템 개요

단일 디스플레이의 액자형태/ 2~8폭의 멀티스크린 디지털 병풍형태

### 적용 효과

기존의 정적인 예술작품에 역동적인 움직임을 부여 / 관람객과 작가와의 상호교감이 가능 / 공간 품격 상승 / 디지털 문화 공간



# Solutions

## Media Signage

### 설치 장소

인포메이션 데스크/엘리베이터&에스컬레이터/대기 공간/유티 공간 등

### 시스템 개요

설치 장소/목적별로 적합한 디스플레이로 형태 제한 없이 구성  
스탠드 타입/월마운트 타입/키오스크 타입/인테리어 타입

### 적용 효과

인쇄물 형태/가시성이 떨어지는 기존 알림판 및 공지사항을 대체  
동영상/Flash/Image 로 정보 전달 효과 증대/다양한 정보 제공 가능



# Solutions

## Multi Display

### 설치 장소

백화점/매장/테마파크/호텔/전시관/사옥 등 보이드 공간

### 시스템 개요

MultiBoard기술이 접목된 DID Display와 LED/조명/광섬유 등 다양한 영상 소재로 대형 멀티스크린 설계

### 적용 효과

대형 멀티스크린을 다양한 화면 분할 형태로 활용  
상품 광고/브랜드 홍보/이벤트 공지사항 안내 등 동시에 여러 콘텐츠를 기재



# Solutions

## Interactive Space

### 설치 장소

의류매장/전시홍보관/테마파크/영화관/도서관 등

### 시스템 개요

IR Touch Sensor/동작 감지 Sensor등으로 관람객의 움직임에 의해 미디어 디스플레이가 반응 > 다양한 콘텐츠 효과

### 적용 효과

게임, 퀴즈, 상가안내, 건물안내, 지도 안내 등  
고객 편의 정보 제공을 통한 2차 방문 유도

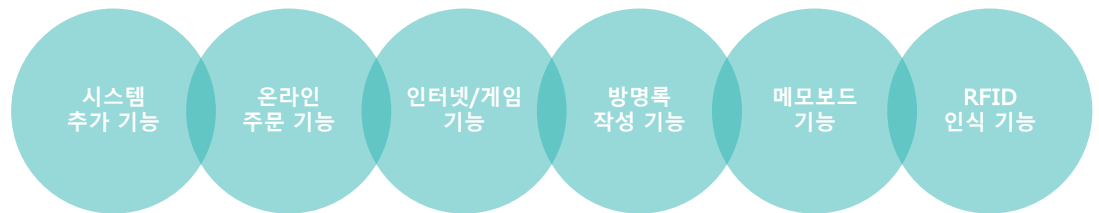


# Solutions

## Digital Table

### Digital 휴게 공간으로 차별화하는 인터랙티브 U-Table

- 휴식 + 정보 제공 + 엔터테인먼트 = 복합 디지털 공간
- 멀티 터치스크린으로 다수의 고객이 함께 즐기는 즐거움
- 기본 운영 S/W제공으로 사용자 편의성 고려
- 사용자의 연령대/수준에 구매 받지 않는 제품 설계
- 손쉬운 설치와 운영관리



# Solutions

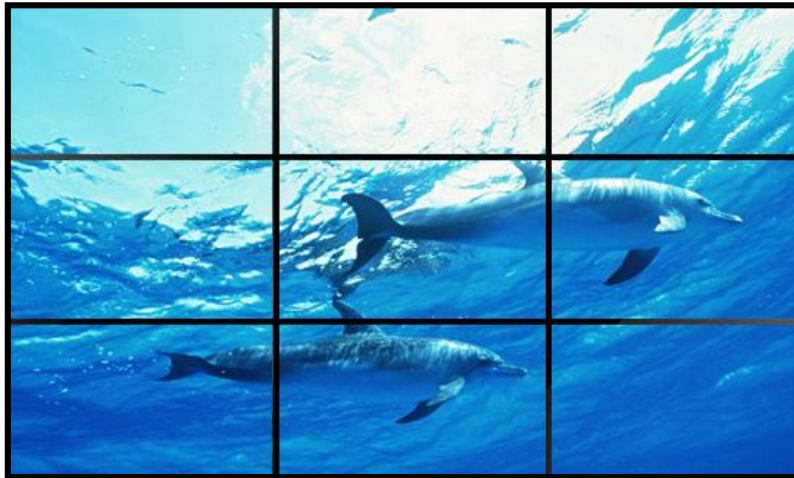
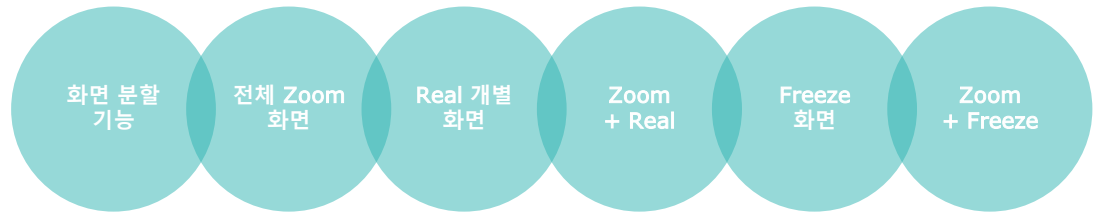
## Multi Screen

### 제품타입

- 40/42/46/47"형 Display로 구성
- 스탠드형/벽면부착형/인테리어형 제공

### 제품장점

- 1대의 Control PC로 255대까지 Display 운용
- 공간 활용/비용 절감/정보전달 효과 극대화



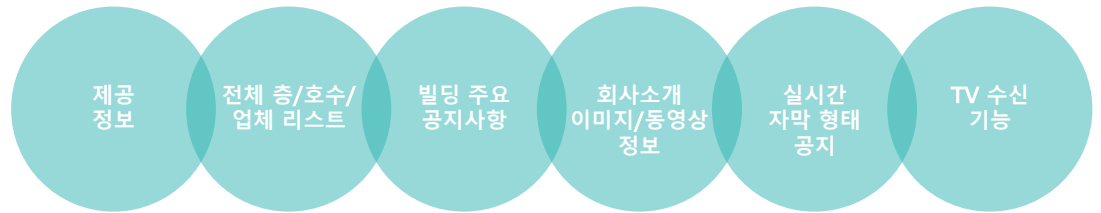


# Solutions

## Floor Guide Display

### 제품타입

- 40~82"급 디스플레이/빌딩입구, 인포데스크, 엘리베이터 옆  
설치/지하~지상10층까지 업체 정보
- Rotation





+82-51-501-1495

#721, 722, 723, Busan Culture Contents Complex, Suyeong Gangbyeon Daero 140, Haeundae-gu, Busan, Korea  
[ubitec@ubitec.co.kr](mailto:ubitec@ubitec.co.kr)

(주)유비텍

[www.ubitec.co.kr](http://www.ubitec.co.kr)