



# 지명원

2016년

 **WISE BO** 주식회사 **와이즈박스**

“풍부한 경험을 바탕으로  
더 큰 행복을 드리겠습니다.”

## CONTENS

1. 회사개요

2. 주요연혁

3. 조직현황

4. 사업영역

5. 주요실적

6. 주요고객

안녕하십니까? (주)와이즈박스 대표이사 심규섭입니다.

(주)와이즈박스는 고객과 사회의 가치를 창조하는 초일류 IT서비스 기업으로 끊임없는 변화를 통해 새로운 정보 통신 문화를 창조해나가고 있습니다. 21C 유비쿼터스 시대에 고객의 가치창조에 기여하고자, 기업 비전을 “U-Value Partner” 로 선언하였습니다.

기존사업인 IT서비스 역량강화를 위해 무선인프라, CCTV, 관제센터, 네트워크 시스템 구축을 통한 대 고객 서비스 품질 강화와 유비쿼터스 관련 IT인프라 및 솔루션으로 새롭게 진출하는 등 전문영역을 확대하여 시공간을 초월하는 진정한 유비쿼터스 시대의 강자로 거듭나겠습니다.

새로운 (주)와이즈박스의 모습을 지켜봐 주십시오.

(주)와이즈박스  
대표이사 심규섭

● Company Overview

회 사 명	(주)와이즈박스	대 표 자	심 규 섭
사업분야	1. 전자기기, 무선통신기기 2. 정보통신공사, 전기공사 3. 폐쇄회로(CCTV) 4. 컴퓨터관련(SI)포함 서비스산업 5. 소프트웨어개발, 시스템 통합		
주 소	부산광역시 연제구 중합운동장로 34 2층		
연 락 처	051-501-3910	FAX 번호	051-501-3911
회사설립 년도	2004년 07월 01일		
해당부문 종사기간	2004년 07월 ~ 2015년 11월 (11년 4개월)		

○ 부산본사

부산광역시 연제구 중합운동장로 34 2층  
Tel)051-501-3910 Fax)051-501-3911

○ 서울지사

서울시 강남구 광명로 295 동관 1509  
Tel)02-6249-1509 Fax)02-6008-1509

○ 마산지사

경남 창원시 마산합포구 신포동1가 86-1  
Tel)055-981-7052

○ 광양지사

전라남도 광양시 컨부도로 336  
Tel)061-797-8468



● 사업자등록증

**사업자등록증**  
(법인사업자)  
등록번호 : 607-81-69740

법인명(단체명) : 주식회사 와이즈박스  
대표자 : 심규섭

개업년월일 : 2004년 07월 31일 법인등록번호 : 180111-0491778  
사업장소재지 : 부산광역시 연제구 거제동 890-24 다보빌딩2층  
본점소재지 : 부산광역시 연제구 거제동 890-24 다보빌딩2층

사업의종류 : [일반] 도소매 서비스 [중대] 통신장비 기능향상서비스, 내통해관건설업, 소프트웨어개발외 영상프로그램제작

교부사유 : 대표자청정

사업자단위과세 적용사업자 여부 : 여( ) 부( √ )

2011년 10월 14일  
동래세무서장 (인)

2011년 11월 09일  
부산광역시청 (인)

● 정보통신공사업등록증

**정보통신공사업등록증**

제 510161 호

상 호 (주)와이즈박스

대표자 심규섭      생년월일 180111-0491778  
(법인등록번호)

영업소소재지 부산 연제구 종합운동장로 34, 2층 (거제동)

등록연월일 2008년 10월 01일

「정보통신공사업법」 제 14조에 따라 정보통신공사업을 등록하였음을 증명합니다.

2011년 11월 09일  
부산광역시청 (인)

● 소프트웨어사업자신고확인서

**소프트웨어사업자 신고확인서**

1. 회사명 : 주식회사 와이즈박스 (사업자등록번호 : 607-81-69740)  
2. 대표자 : 심규섭  
3. 소재지 : (611-807) 부산 연제구 거제동 890-24 다보빌딩2층  
4. 매출액 : 15.14 억원 / 상시종업원수 : 16 명  
5. 신고일자 : 2011-11-04  
6. 사업분야 : 컴퓨터관련 서비스사업, 패키지소프트웨어 개발·공급사업, 디지털콘텐츠 개발·서비스사업, 데이터베이스 제작 및 검색서비스사업  
7. 공공 소프트웨어사업 입찰참여 제한 금액 : 중소기업(없음)

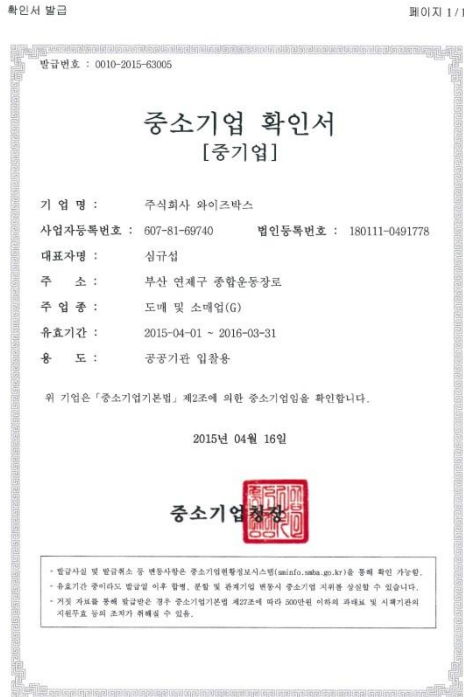
「소프트웨어산업 진흥법」 제24조에 따라 아래와 같이 소프트웨어사업자로 신고하였음을 확인합니다.

2011년 11월 09일  
한국소프트웨어산업협회장 (인)

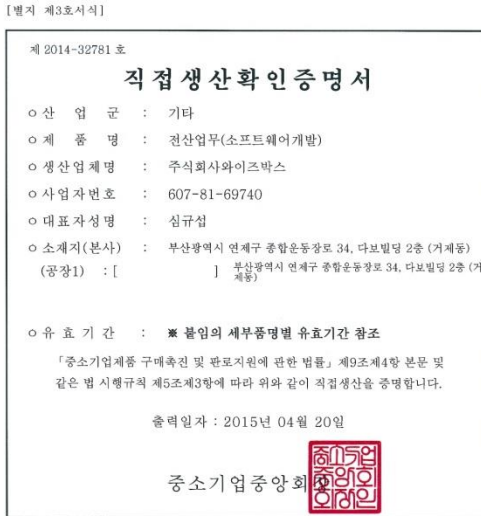
※ 참고사항  
1. "7."의 제한금액은 「소프트웨어산업 진흥법」 제24조의2제2항에 따른 금액으로 2010년도 결산을 기준으로 산정되었습니다.  
2. 「소프트웨어산업 진흥법 시행규칙」 제10조 및 관련 고시에 따라 변경사유 발생 시 「소프트웨어산업 진흥법 시행규칙」 별지 제16호서식에 변경 사항을 기재하여 지체 없이 변경 신고하여야 합니다.

210mmX297mm [일반용지70g/m<sup>2</sup>(재활용품)]

● 중소기업 확인서



● 직접생산확인증명서  
(전산업부 소프트웨어개발)



★ 유의사항(명령조치)

① 학생생산제품, 완제품에 타사상표 부착제품, 대기업제품, 해외 수입제품품 납품금지 (위반시, 모든 중간경쟁제품 직접생산확인 취소 및 6개월간 재신청 금지)

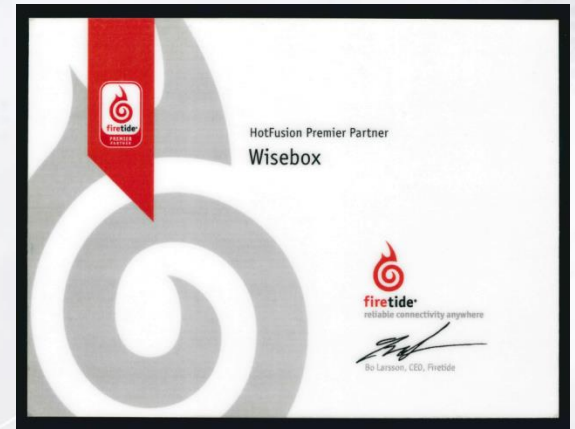
② 생산설비의 임대, 매각 등으로 직접생산확인기준 미충족 시 증명서 반납 (미 반납시, 해당제품 직접생산확인 취소 및 6개월간 재신청 금지)

★ 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용될 수 없습니다.

★ 이 증명서는 중소기업제품 공공구매정보망(www.smpg.go.kr)을 통해 출력(2015-04-20 10:57)한 증명서로서 동 정보망에서 전위취부를 확인하실 수 있습니다.

★ 상담 콜센터 : 1666-9988

● Firetide Premier Partner



● 삼성테크윈 Chanel Partner

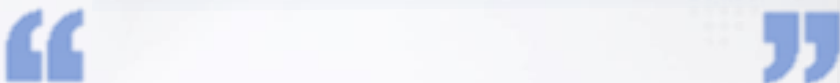


## ● Vision CI



## VALUE PARTNER

유비쿼터스 시대 고객 가치 창조 파트너



2004년 IT 서비스기업으로 출범하여 주력사업인 무선인프라, CCTV, 관제센터, 네트워크 시스템 등 IT서비스의 역량 강화와 더불어 미래 성장 동력 확보를 위해 유비쿼터스의 기반인 IT 인프라사업 및 유비쿼터스를 실현하는 관련 솔루션사업으로 사업영역을 확대해 유비쿼터스 시대 고객의 가치 창조에 기여하는 파트너로 거듭나고자 합니다.

## ● History



주식회사 **와이즈박스**는  
고객과 미래의 가치를  
창조하는 지식기반의  
IT 토탈서비스를 제공하는  
기업으로 끊임없는 기술혁신과  
Trend 변화에 능동적 대처를  
통해 새로운 정보통신 문화를  
창조해 나가고 있습니다.

### ○ 2015' s

- 가포신항/울산신항 감시종합정보시스템 구축
- 부산/마산/광양세관 감시종합정보시스템 유지보수
- 부산세관 신국제여객터미널 이전 구축

### ○ 2014' s

- 관세청 국경감시종합상황실 유지보수
- 부산/마산세관 감시종합정보시스템 유지보수
- 동아대학교병원 전산센터 이전 구축 작업
- 부산시 서구 방범 CCTV 7단계 구축

### ○ 2013' s

- 부산/마산세관 감시종합정보시스템 유지보수
- 마산세관 감시종합상황실 이전구축
- 국방과학연구소 시험통제시스템 제작 및 MESH존 구축

### ○ 2012' s

- 관세청 국경감시종합상황실 구축
- 낙동강 생태공원 CCTV, 방송설비 및 무선 MESH존 구축
- 김해세관 / 포항세관 감시종합상황실 CCTV 구축

### ○ 2011' s

- 와이즈박스로 법인 상호 변경
- 소프트웨어 사업자 신고
- 울산 현대자동차 CCR 구축

### ○ 2010' s

- 관세청 국경감시 종합상황실 구축

### ○ 2009' s

- 부산시 28개소 무선 인프라 구축

### ○ 2008' s

- 정보통신공사업 등록

### ○ 2007' s

- 정보통신부 U-City 사업 참여

### ○ 2004' s

- (주)노바노스 법인 설립

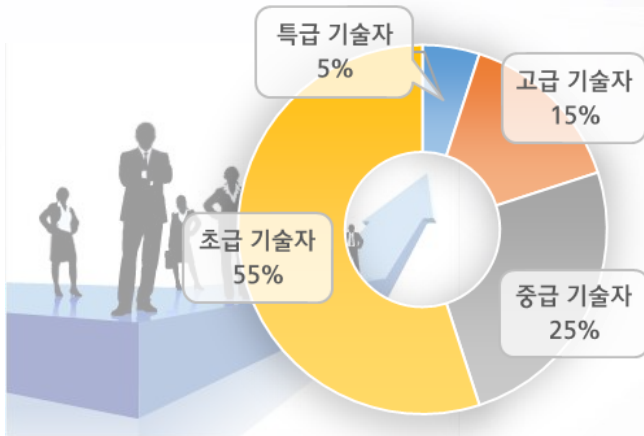


## ● Organization



## ● Man Power

기술자 보유현황 (단위 : 명)



구분	계	전문분야			비고(보유자격)
		정보통신	소프트웨어	기타분야	
계	20	10	4	6	
특급 기술자	1	-	-	1	정보통신기술자
고급 기술자	3	2	1	-	정보통신/소프트웨어
중급 기술자	5	2	2	1	정보통신/소프트웨어
초급 기술자	11	6	1	4	정보통신/소프트웨어

통합관제센터 구축 사업

상황판 구축사업  
CCTV 영상 저장/분배 서버 구축  
지능형 영상 감시시스템 구축  
통합관제 솔루션 구축

CCTV 통합 솔루션 사업

방범 통합관제센터 시스템  
재난재해 종합상황실  
CCTV 감시 시스템  
외곽 침입 감지 시스템  
세관 감시종합정보시스템 구축

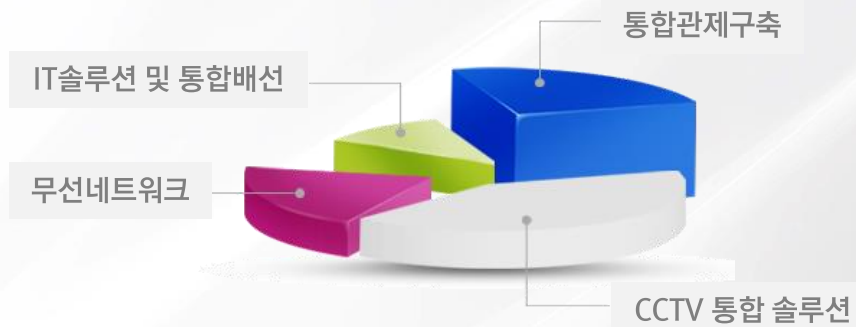


무선네트워크 구축 사업

마이크로웨이브 구축  
Mesh 무선 네트워크 구축  
무선 네트워크(AP)구축 사업  
무선인증서버 구축  
무선을 이용한 장거리 통신망 구축

IT 솔루션 및 통합배선 사업

네트워크 구축  
교통통제시스템 구축  
서버 및 스토리지 구축 사업  
RFID 자산관리시스템 구축  
네트워크 설계 및 구축  
광케이블 설치 및 통합배선(전기, 전화, 영상, 네트워크)구축 사업





## ● 통합배선 SYSTEM의 구성요소

- 해당건물의 특성을 고려하여 최적의 정보배선 시스템을 구축
- 현재 및 향후의 정보통신 발달에 대응하는 기간망의 역할을 수행

### 1) 업무구역 배선계(Work Area Subsystem)

- ▶ Outlet 설치
- ▶ EIA/TIA 568B 기준 Module Jack 설치
- ▶ IDF에서 Outlet까지 UTP/STP 4P 수평 Cable 배선

### 2) 수평 배선계(Horizontal Subsystem)

- ▶ 각 층의 EPS실에 19" Rack (IDF용) 설치
- ▶ IDF에 Intelligent Patch Panel (이하 IPP) 설치
- ▶ 단자 접지반 설치
- ▶ IDF에 광분배함 설치
- ▶ IDF에 LAN장비 실장용 공간 확보
- ▶ 추후 확장성(예비) 고려

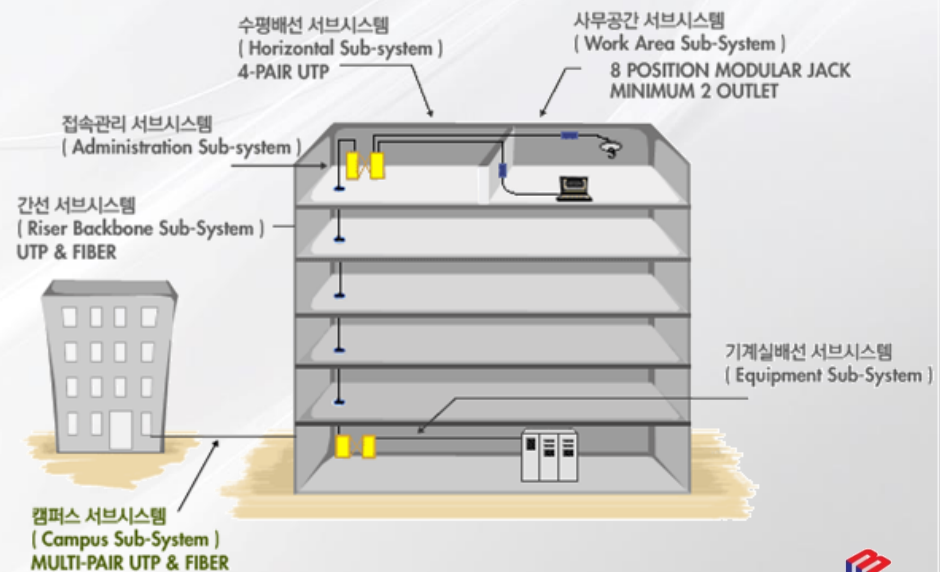
### 3) 건물간선 배선계(Backbone Subsystem)

- ▶ Voice MDF에서 각층 IDF까지 수직간선 Cable 포설 및 접속
- ▶ 접지 Cable 포설 및 접속
- ▶ CABLE TRAY설치

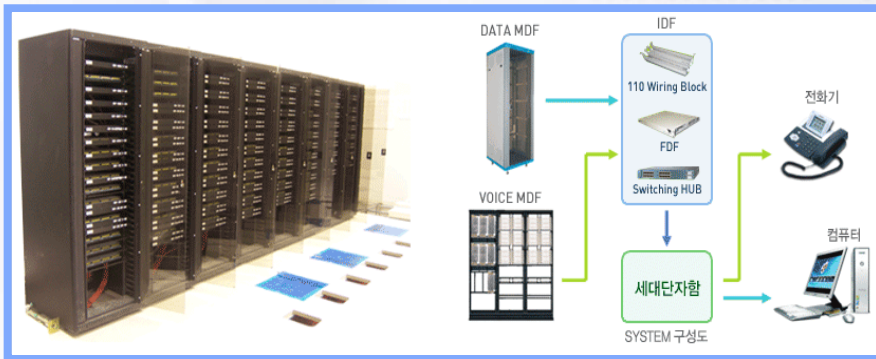
- 4개의 구조화된 SUB-SYSTEM으로 구성
- 망 관리의 기능에 집중하여 설계

### 4) 집중 구내통신실(Equipment Room Subsystem)

- ▶ 통신실에 Data MDF설치(19" CABINET RACK)
- ▶ 통신실에 Voice MDF설치(19" OPEN RACK)
- ▶ Data MDF의 UTP/STP/광 단자반(PATCH PANEL, FDF) 설치
- ▶ Voice MDF의 UTP 단자반(110 BLOCK), 피뢰탄기반 설치
- ▶ Data MDF에서 Voice MDF까지 Cable 포설 및 접속



● Network & Security Solution



● Network & Security Solution



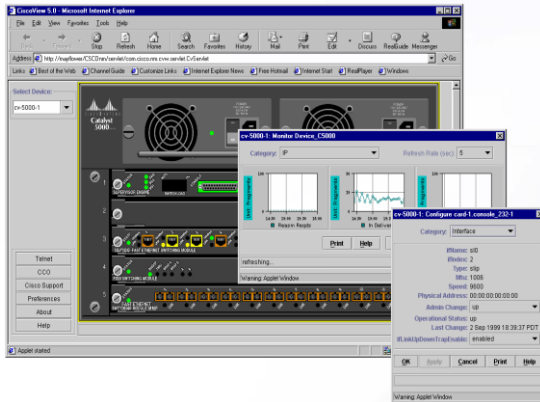
Cisco Catalyst 6500 Series



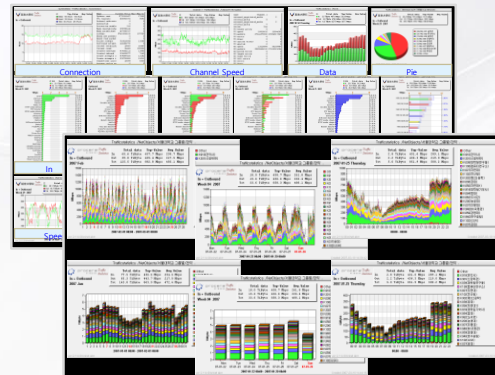
Cisco Catalyst 3560 Series



Cisco Catalyst 2960 Series

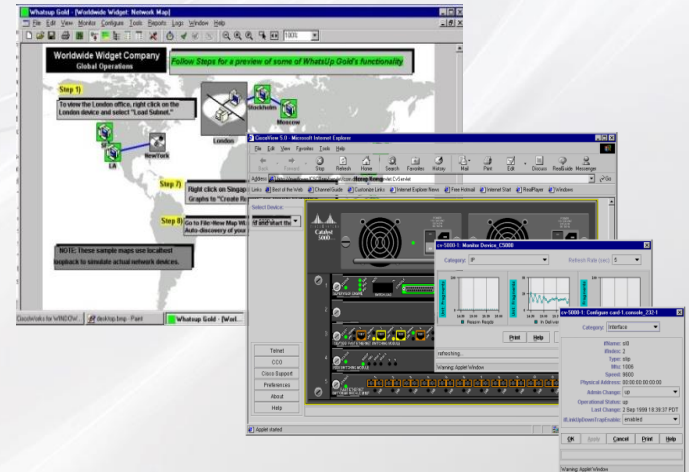
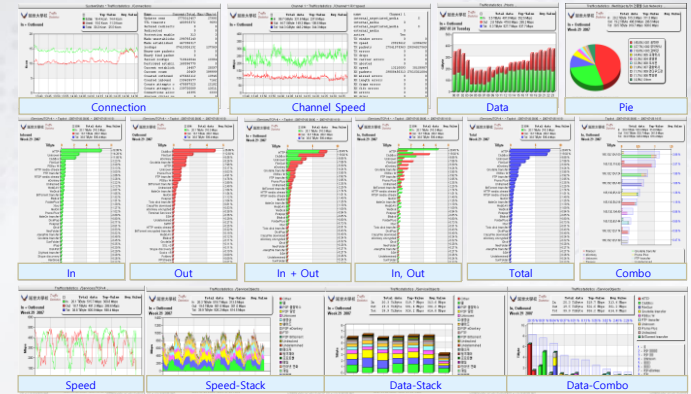
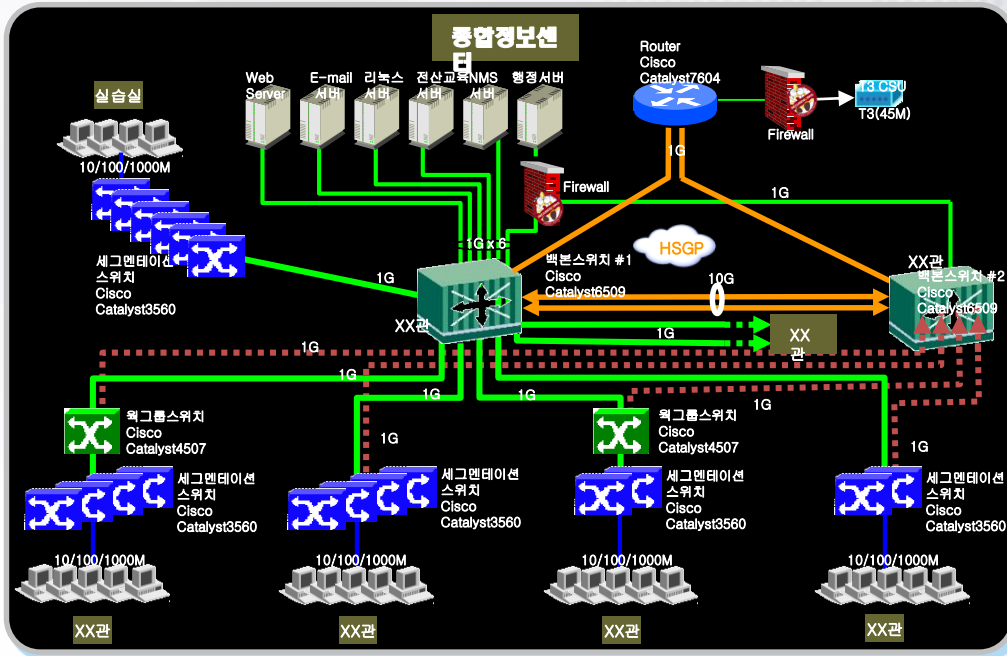


Network Management System



Security System

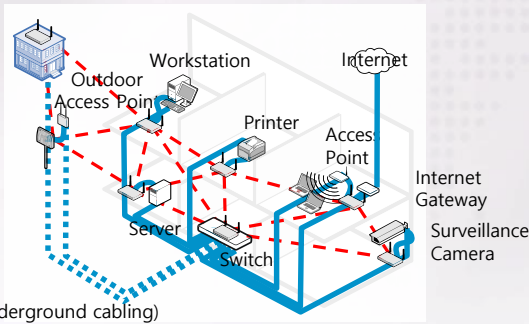
## ● Network System 이중화 구축 및 Security



## ● Firetide MESH Solution 개요

### ▶ Cabling에서 Wireless로의 Convergence Network 구현

- System 및 Device로의 Cabling을 MESH node로 대체, all wireless network 구현 가능
- 실질적 무선 사용자 수용을 위한 Access Point 역시 Cabling 으로부터 all wireless 환경 구현
- 실내 환경 및 실외 환경으로의 확장을 통하여 대단위 무선 네트워크 구축 가능

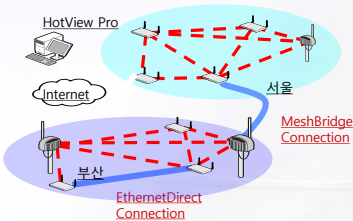


(underground cabling)

### ▶ 뛰어난 확장성 : 1000개 node 까지 확장할 수 있는 Multiple MESH 구성

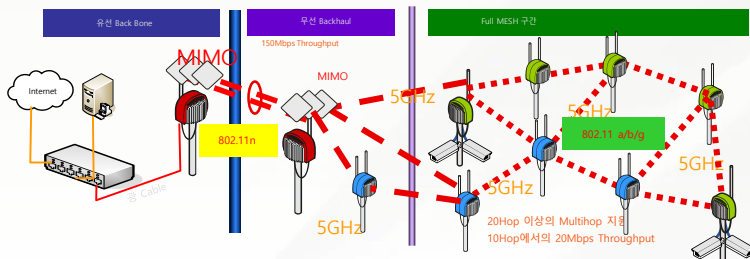
#### MeshBridge™

- Multiple mesh 구조는 하나의 single mesh로 동작
- 물리적으로 떨어져 있는 지역간의 MESH와 WAN 구간의 MESH를 연결시켜 줄 수 있는 기증 제공
- 다른 주파수 또는 채널을 연계 사용함으로써 수용력의 증대 효과
- Hot Count를 줄이기 위한 node와 node간의 Ethernet connection 지원
- Multi-Channel / Radio Assignment
- Dual Radio Linear Mode
- 경로 손실 또는 감쇄 방지
- Additional Flexibility with Multiple Radio Interfaces



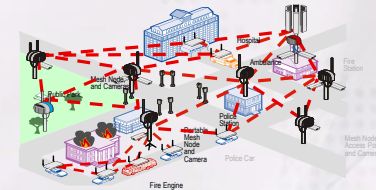
### ▶ 802.11n의 Bonding과 Linear Mode

기존 54Mbps 대비 약 6배가 빠른 300Mbps 급의 Data rate (HalfDuplex)  
 사회 안전망의 핵심 솔루션인 CCTV 영상을 병목없이 전송할 수 있는 광대역 MESH Network



### ▶ Outdoor 환경에 유리한 Wireless MESH networking

- MESH node는 옥외 환경에 적합한 특수 형태로 설계되어, 도심 네트워크의 중추적 Infra 역할 수행
- Voice/Data/Video 등 다양한 application을 동시 수용



### ▶ 강력한 보안 방안 : 외부 사용자의 MESH 망 Access 불허

- Firetide MESH Node는 고유의 FMRP (MESH ROUTING Protocol)라는 프로토콜을 사용하기 때문에, 일반적인 Notebook 사용자/PDA 등의 WiFi 통신을 하는 client는 MESH network에 접속 자체가 불가능함
- MESH node상호간 접속시에는, 디지털 서명된 인증서를 통하여서만 접속 가능

#### Radio Layer Encryption

- WEP & WPA2 encryption between nodes
- 모든 data의 입/출 경로에서 256bit AES 암호화 진행

#### Payload Encapsulation

- All Layer 3 IP data is encapsulated and accessible only to Firetide mesh nodes

#### MAC Filtering

- HotView를 통한 각 MESH node의 Mac Filtering 구현
- HotPoint AP Security
- 802.11i, WPA2, 802.1x, MAC access control, VPN tunneling, firewall, NAT

#### HotView Controller

- Secure tunnels for control and data flow across mesh infrastructure

### ▶ MESH Catalog

#### HotPort® MULTI-SERVICE MESH NETWORK

**HotPort 6000 Series**  
 Single or dual radio backhaul  
 Single SKU 2.4, 4.9, 5 GHz  
 High power (600 mW)  
 최대 70Mbps Throughput 제공  
 Outdoor Type : -40~55도 환경에서 동작  
 Ethernet Port :  
 ~ Outdoor : 3port (방수커넥터)  
 ~ Indoor : 4port  
 Dual Radio Bonding (802.11n technologies)  
 VLAN/QoS/High Security 제공



#### HotPoint® WIRELESS ACCESS POINTS

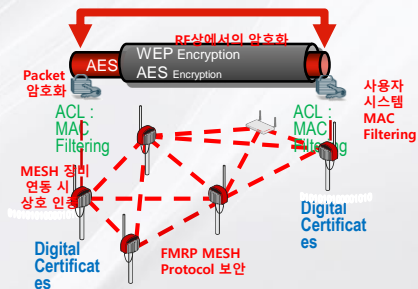
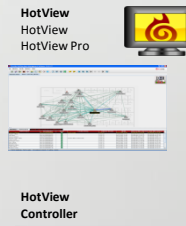
**HotPoint 4600**  
 Single radio  
 Outdoor  
 High power  
 2.4 GHz

**HotPoint 4500**  
 Single radio  
 Indoor  
 High power  
 2.4 GHz

**HotClient 2000**  
 Single radio  
 Indoor  
 High power  
 2.4 GHz



#### HotView™ MANAGEMENT AND CONTROL



## ● Network System 이중화 구축 및 Security

### 기계실 소방설비

- 질식 작용에 의한 소화를 목적으로 이산화탄소를 배출하여 산소의 농도를 저하시켜 연소 작용을 정지시키는 소화설비
- 저장용기, 화재감지 장치, 분사헤드, 기동 장치, 배관, 제어반, 비상전원, 자동폐쇄장치로 구성된다.



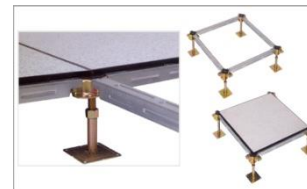
### 향온 함습기

- 온,습도를 일정하게 제공하여 고가 장비의 최적의 가동상태를 유지 할 수 있도록 한다
- 공냉식, 수냉식, 냉수식 등이 있다



### Access Floor

- 최대하중 400kg/매
- 마감재 타일 정전기 방지용 전도성 타일 등이 있다
- 규격 600X600 Wood, Steel pannel등



## ● 기계실 설비 및 출입통제 시스템

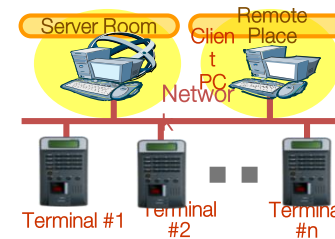
### UPS(무정전 전원장치)

- 평상시 상용전원 또는 발전기 전원을 수전하여 축전지를 만충전 상태로 유지하다 정전이 되었을 때 축전지를 방전시켜 순간의 정전도 없이 정해진 시간 동안 부하에 계속적으로 전기를 공급해 주는 전원장치로 입력전원의 전압변동 및 주파수 변동 시에도 부하에는 항상 정 전압 정 주파수의 전기를 공급하는 장치.



### 출입통제 시스템

- 인가자 외 출입통제
- 센터와 연동으로 출입자 항시 감시
- 출입자 로그 기능
- FMS와 연동



### FMS (Facility Monitoring System)

- 설치 운영중인 설비 및 자산을 여러 가지 재난 등의 위험 요소로부터 보호하기 위한 시스템을 말한다.
- IT센터, 연구실, 무인공정, 물품창고 등 각종 재해가 발생 시 치명적인 손실을 초래할 수 있는 시설들에 대하여 환경감시, 출입보안, 설비장애 감시, 영상기록 등의 기능을 통합적으로 수행하며 즉각적인 조치를 위한 통보시스템을 갖춘 관리솔루션을 FMS (Facility Monitoring System)라 합니다.

## ● 기계실 설비 및 출입통제 시스템

### FMS 통합 모니터링 화면

The interface displays several key components:

- 장애통보 (Alarm Notification):** Shows a notification for 'CDC ROOM - 2 장비의 UPS2\_BATTERY LOW 상태가 감지' (Alarm) at 2008-2-29 3:09PM.
- SMS 문자 메시지 송출 (SMS Message Delivery):** A panel for sending SMS messages to a mobile phone.
- 장비 정보 (Equipment Info):** Lists details for '설비#UPS' including '건경부' (Status), '상태' (Battery), and '배터리' (Battery).
- PC 현황 (PC Status):** Lists '연구소 - 윤관석', '연구소 - 김서혜', and 'FMS - 김영호'.
- 3D 서버 랙 (3D Server Rack):** A 3D model of server racks with red circles highlighting specific units.
- UPS4 Status Table:**

UPS1	UPS2	UPS3	UPS4
ups 정상	ups 정상	ups 정상	ups 정상
ByPass	ByPass	ByPass	ByPass
LowBattery	LowBattery	LowBattery	LowBattery

Red arrows indicate the following interactions:

- 영역 확대 (Area Expansion):** A red dashed box on the 3D rack is expanded into a larger view.
- 해당 카메라 Click시 정보 조회 (Camera Click Info Query):** Clicking a camera icon on the rack opens a video feed window.
- 해당 센서 Click시 정보 조회 (Sensor Click Info Query):** Clicking a sensor icon on the rack opens a data table for power monitoring.

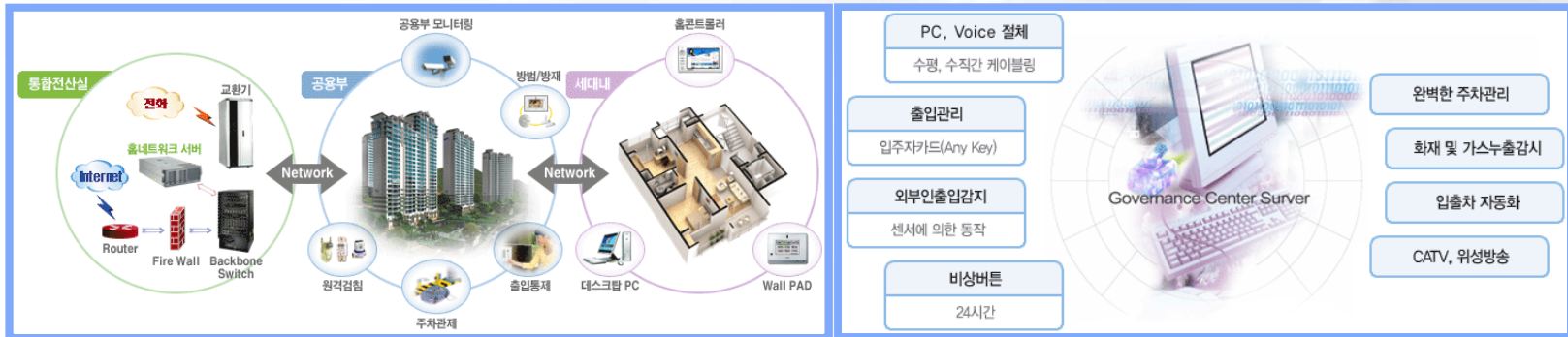
**전력량계기 (Power Metering) Table:**

구분	Total	L1	L2	L3
전류(A)	200	100	300	
전압(VLn)	200	100	300	
전압(VLL)	200	100	300	
전력량(kwh)	200	100	300	



● 통합관제 시스템

에너지 사용량, 수질 등의 계측 데이터 감시/분석, CCTV 영상 감시, 시설물 감시, 설비제어, 관리/운영 업무 기능을 각 시설물 관리실과 중앙 관제센터에서 동시원격 관리함으로써, 저비용/고효율 운영체제를 확립하기 위한 정보 시스템





● 상황실 및 전산실 이전

• 포장재료 및 이동경로 보강



• 서버 및 장비 포장 및 이전



• 이전 절차

계획단계



실사단계



준비단계



실행단계

2004.

- 부산기능대학 학내 전산망구축
- 부산 수정교회 네트워크 구축
- 부산, 경남, 경북 홈플러스 네트워크 관리 수주
- 부산 동부교육청 전산실 이전 구축
- 우암 터미널(UTC) 네트워크 시스템 구축
- 부산대학교 병원 PACS 시스템 네트워크 구축
- 부산국제여객선 웨리부두 내 관세청 네트워크 구축
- 부산개성중학교 신축건물 네트워크 시스템 구축
- 울산세관 통선장 신축건물 네트워크 구축
- 부산수정교회 통신 및 보안시스템 구축
- 부산 하용찬 성형외과 보안시스템 구축
- 한국해양수산연수원 네트워크 시스템 구축

2005.

- (주) NK 네트워크 시스템 구축
- 부산정보대학 백본 스위치 교체 설치
- 부산유스호텔 네트워크 장비 납품 및 설치
- 한국기계연구원 네트워크 시스템 구축
- 삼성테크노 홈플러스 마산점 네트워크 구축

2006.

- 구미 삼성전자 네트워크 구축
- 거제 대우병원 네트워크 구축
- 대일공업(주) 네트워크 시스템 구축
- 삼성테크노 홈플러스 부산감만점 네트워크 구축
- 부산정보대학 학생복지회관 네트워크 구축
- 부산정보대학 평생교육원 네트워크 구축
- 부산 메가센텀 한화 꿈에그린 통합배선 망 구축
- 부산 BEXCO 무선 WIFI 구축
- 부산 BEXCO Backbone 및 광케이블링 구축

2007.

- (주) 모빌 일렉트론 청원공장 네트워크 구축
- 부산시 교육청 네트워크 확장 구축
- (주) 고려강선 창원공장 무선 WIFI 구축
- 거제 백병원 OCS 서버 및 네트워크 구축
- u-해운대 NW CCTV 솔루션 구축
- u-해운대 무선 MESH WIFI Zone 구축(5 km)

2008.

- 부산대학교 u-Campus 무선 WIFI 구축
- 울산과학기술대학교 네트워크 ISP 참여
- 성동산업(주) 마산조선소 네트워크 구축
- 동아타이어공업(주) 양산본사, 진주공장 네트워크 백본구축
- 경남도청 무선인터넷(MESH WIFI) 및 미디어 Zone 구축
- 통영시청 (통영케이블카) MESH WIFI Zone구축
- 고성군청 (당항포 공룡박물관) MESH WIFI Zone 구축
- 부산시청 무선사업 (MESH WIFI)및 CCTV 구축

2009.

- 울산시청 정보시스템 이전, 관제센터, 재난방지 시스템구축
- 농협 울산 농산물유통센터 CCTV 설치 및 관제센터 구축
- 농협 울산 농산물유통센터 정보통신 공사
- 동아타이어 진주공장 연구소 통합배선 시스템
- 낙동강 U\_환경생태 모니터링 시스템

2009.

- 세보정보통신 콜센터 구축
- 동아대학교 백본장비 외

2010.

- STX조선 복지관 통합배선 수주
- 동아대학교 백본장비 (Catalyst 4906,4506외) 구매 및 설치
- 주식회사 DTR 전산센터 이전 및 구축
- 동아타이어 공업(주) POP 시스템 구축
- 부산 본부세관(감천항) MESH WISIF Zone 구축
- 동아대학교 백본장비 (Catalyst 4906,4506외)설치
- 주식회사 DTR 전산센터 이전 및 구축
- 동아타이어 공업(주) POP 시스템 구축
- 현대자동차 울산시트공장 서열확인 시스템 증설
- 부산 본부세관(감천항) MESH WISIF Zone 구축
- 관세청 국경감시종합상황실 구축

2011.

- 법인상호 변경 (와이즈박스) 및 증자 (2.5억원)
- 존슨앤존슨 네트워크 구축
- 동아타이어 공업 네트워크 구축
- 리테일테크 제휴(u-사업 전반)
- 현대자동차 울산시트공장 서열확인 시스템 증설
- 통영세관 통합관제센터 구축
- 울산 자동차 요일제 RFID 구축
- 울산 현대자동차 CCR 구축
- 동아대학교 백본장비 (Catalyst 4906,4506외)  
구매 및 설치
- 부산 신항 2-3단계 CCTV 구축

2012.

- 울산 광역시 승용차 요일제 RFID 사업 참여
- 현대자동차 시트공장 1,3 공장 CCR 구축
- 김해세관 감시종합정보시스템 수주
- 김해세관 X-Ray 통합판독실 작업 수주
- 동아대 의료원 신축동 네트워크 작업
- 포항세관 감시종합정보시스템 구축
- 부산세관 통선장 종합상황실 구축
- 동아대학교 백본장비 (Catalyst 4906,4506외)  
구매 및 설치
- 동아타이어 공업(주) 가황라인 MES 사업 수주
- 낙동강 생태공원 CCTV설치 작업 수주
- 부산세관 감시종합정보시스템 유지보수 수주
- 마산세관 감시종합정보시스템 유지보수 수주

2013.

- 마산세관 감시종합상황실 및 사무실,  
전산실 통합청사 이전구축
- 국방과학연구소 시험통제시스템 제작 및 MESH존 구축
- 부산시민공원 U-Park 구축  
(네트워크/방송시스템/무선인프라)

2014.

- 국방과학연구소 시험통제시스템 구축 (네트워크카메라)
- 동아대학교병원 전산실 이전 구축
- 부산시 서구 방범용 CCTV 7단계 구축사업 수주
- 부산세관 新국제여객터미널 감시종합정보시스템 신설·이전 구축사업 수주
- 2015 부산세관 감시종합정보시스템 유지보수 용역 수주
- 2015 마산세관 감시종합정보시스템 유지보수 용역 수주
- 2015 광양세관 감시종합정보시스템 유지보수 용역 수주

2015.

- 부산세관 新국제여객터미널 영상모니터실 신설·이전 구축사업 수주
- 가포신항 감시종합정보시스템 연계구축사업 수주
- 울산신항 CCTV 시스템 구축사업 수주
- 2016 부산세관 감시종합정보시스템 유지보수 용역 수주
- 2016 마산세관 감시종합정보시스템 유지보수 용역 수주
- 2016 광양세관 감시종합정보시스템 유지보수 용역 수주
- 대한유화 온산공장 공정감시용 CCTV 시스템 설치
- 정보통신산업진흥원(NIPA) SW자산재개발지원사업 지원과제 수행

# 6. 주요고객





감사합니다.

 WISE  
BOX 주식회사 와이즈박스

