

회 사 소 개 서

2022. 01

주식회사 모네에스앤씨

CONTENTS

1. 회사 소개

2. 제품 소개

3. 보유 인증

4. 납품 및 공사 실적

1. 회사 소개

A GROUP OF TOP EXPERTS IN VIDEO SECURITY

1.1 회사 개요

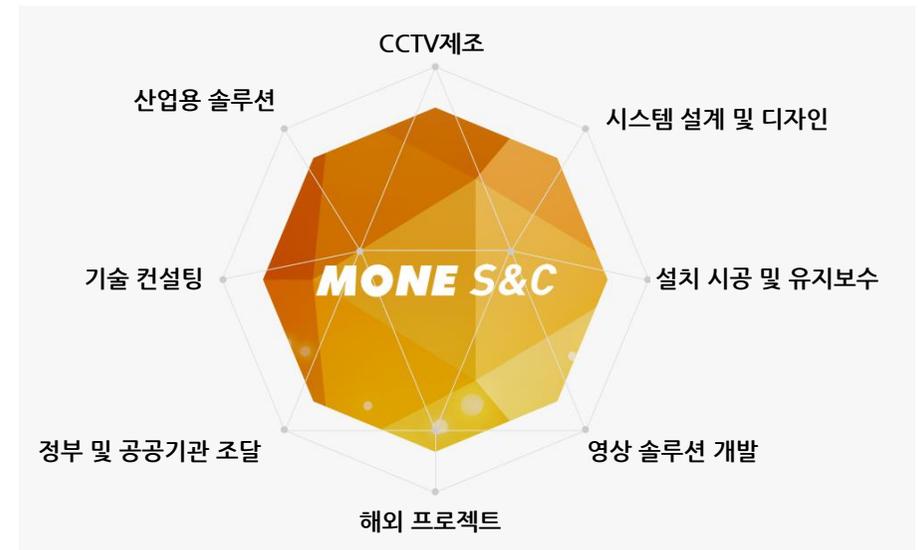
- ◆ **회사명** : 주식회사 모네에스앤씨 (MONE S&C)
- ◆ **대표이사** : 윤철건
- ◆ **설립일** : 2008년 모네씨씨티비 설립(개인) ⇨ 2010년 12월 모네에스앤씨 (법인전환)
- ◆ **사업장** : 경기도 부천시 부천로198번길 18, 201동 203호(춘의동, 춘의테크노파크2차)
- ◆ **기업현황** : 국내등록특허 2건, 특허출원 1건, 디자인 등록 1건, ISO9001인증, 수출유망중소기업, 한국 하니웰 공식 특약점, GS네오텍 협력사, ZPMC/ABB 협력사
- ◆ **사업영역**



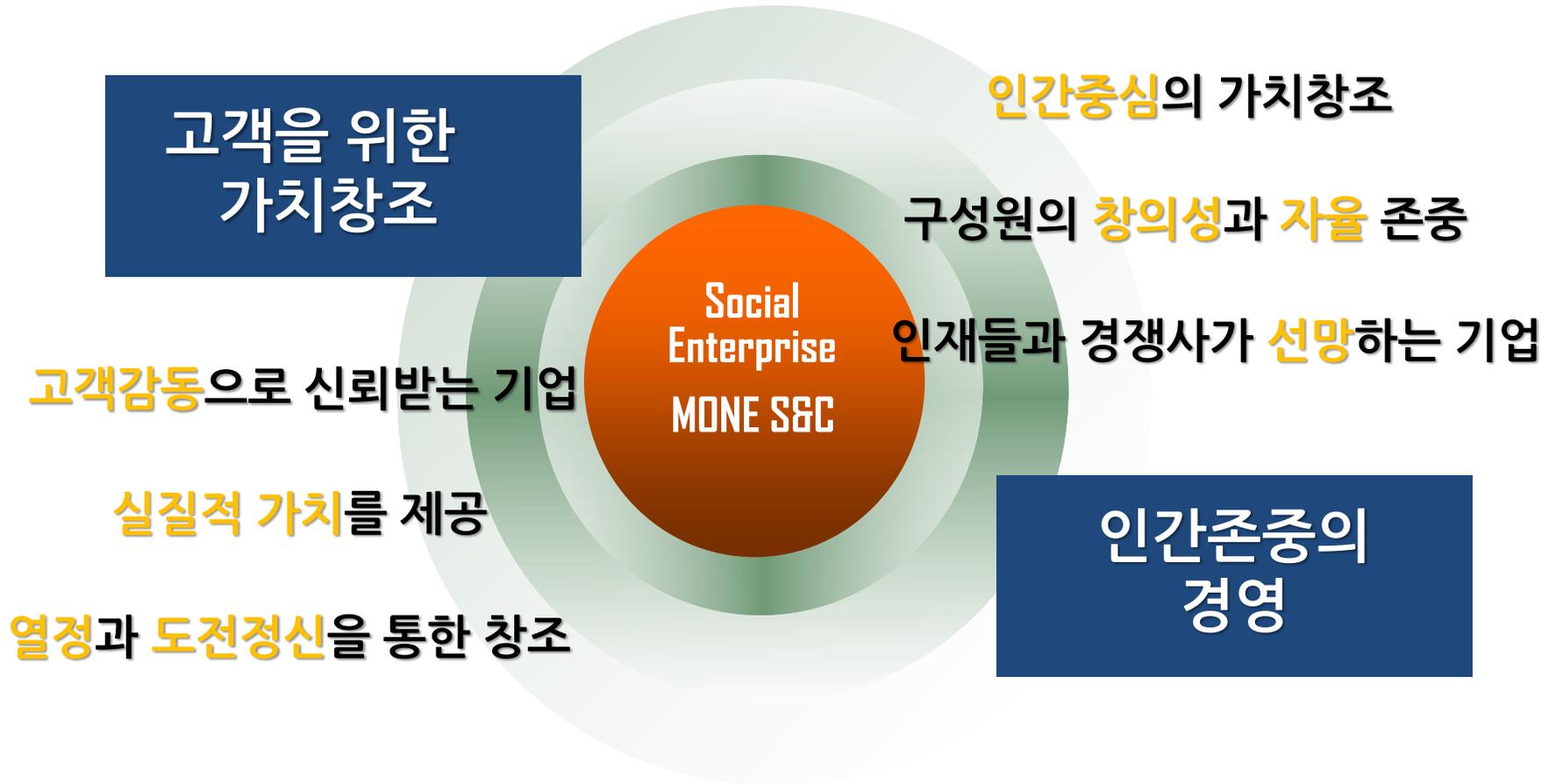
통합 보안 시스템 사업



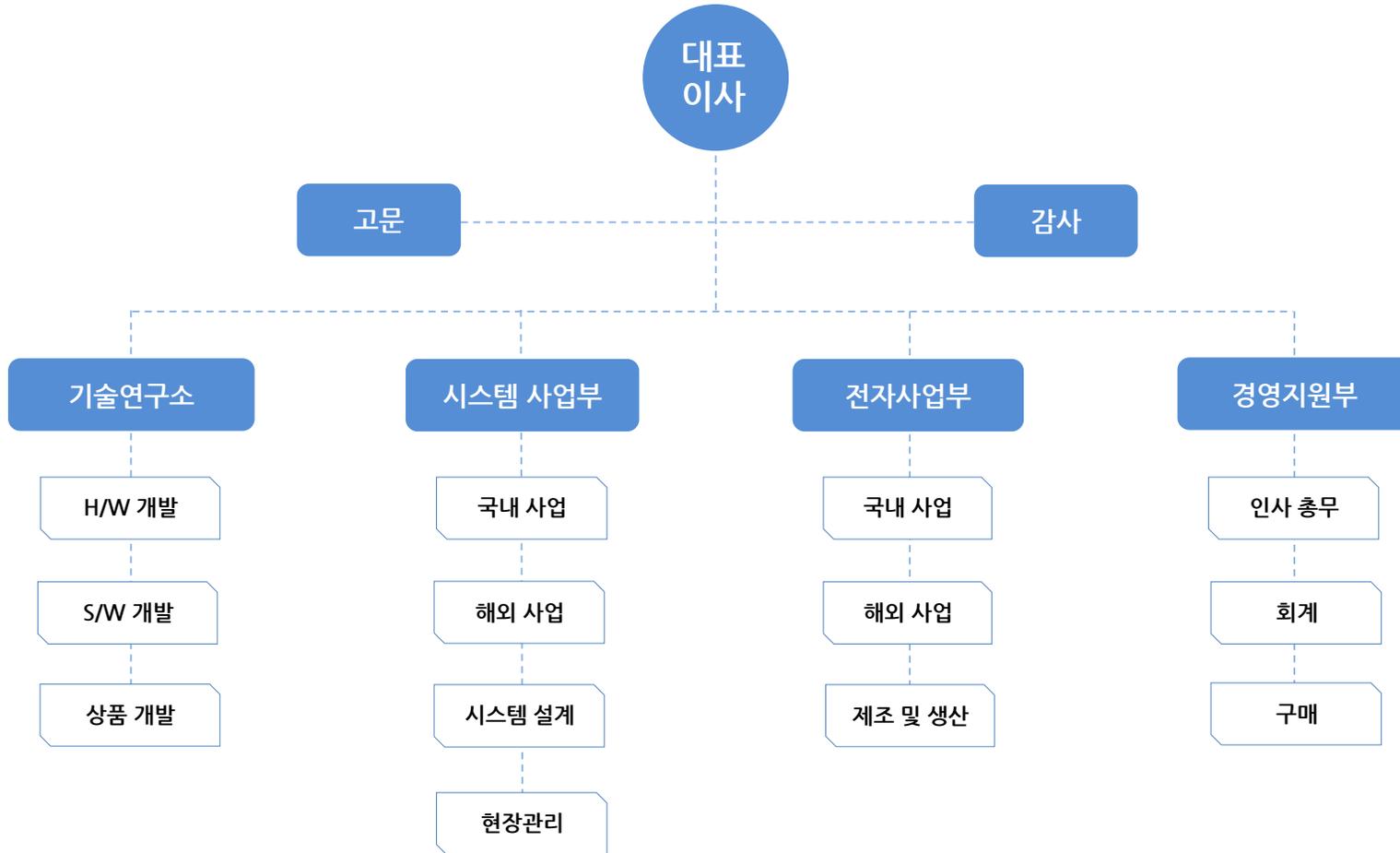
산업용 영상 감시 시스템 사업



1.2 경영 철학



1.3 조직도



2.1 Surveillance System

- 시설내 안전 사고 예방 및 대처
- 재고 손실, POS 사기, 상품 절도 및 도난 방지
- 매장 레이아웃, 직원 배치 계획, 제품 진열 및 재배치
- 고객과 직원을 위한 안전하고 안심할 수 있는 환경 유지

쇼핑몰



도시 방법



- 선명하고 높은 품질의 이미지 제공을 통해 범죄 수사 시간 절감
- 무단 훼손 억제 및 잠재적 범죄 예방
- 시민과 재산의 효과적인 보호
- 도시 이미지 향상

- 진정한 확장성 및 통합성
- 은행 및 금융기관을 위한 특화된 보안 감시 기능
- ATM 및 셀프 서비스 스테이션, 무인화 기기 등에 대한 24시간 보안 정책 강화
- 진화하는 은행 보안

은행



Surveillance System



어린이 보호구역



- 선생님과 학생의 안전 보장
- 폭력 및 절도 방지
- 기물 파손 및 수리 비용 최소화
- 학교 주변 안전사고 예방
- 사건 조사 및 용의자 식별 용이

- 매장내 손실과 도난 방지
- POS 사기, 상품 절도 예방
- 고객 및 직원의 안전 보장
- 매장앞 안전 확보

리테일



교통



- 더욱 안전하고 빠른 교통 환경 창출
- 무단 훼손 및 파손으로 인한 시설물 보호
- 차량과 사람의 안전을 위한 효율적인 모니터링
- 사건 발생시 올바른 결정 및 대응 시간 단축

2.2 Industrial System

- 특화되어진 하이프로파일 환경에 따른 고객 맞춤형 설계
- 불순분자 또는 테러집단의 접근 차단
- 빠른 사고 발생 인지 기능과 신속한 처리

중요 기간시설

- 폭발 위험을 조기에 인지하고 차단
- 위험 지역 출입자의 동선 파악
- 시설내 안전 확보

방폭 인프라

Industrial System

해양 인프라

- 비 인가자 무단 출입 제단 및 경고 안내
- 선박 접안시 안전성 확보
- 부분별한 해양 생태계 파괴 예방
- 항만 시설 및 선박 등의 재산 보호
- 항만 시설 주변의 경계 감시 강화

군사 경계지역

- 무장 인원의 접근 및 경고
- 군사 경계 강화
- 24시간 365일 감시 시스템 구축
- 테러 및 불순자의 이동 경로 파악
- 원거리 공격에 대한 사전 정보 인지



3.1 Surveillance System



3.2 Industrial System



- Product 제조사업
- Product 유통사업
- 민간 Project 사업
- 공공 Project 사업
- 산업용 PD / PJT
- 해외 PD / PJT

3.1 Surveillance System(IP)



IR 돔 카메라

2M / 5M, AF 렌즈, H.265,
IR LED, WDR, PoE, IP67, IK10,
매립형/돌출형 구조



IR 볼렛 카메라

2M / 5M, AF 렌즈, H.265,
IR LED, WDR, PoE, IP67, IK10,
Fan/Heater, 정션박스



2메가픽셀 10배율 PTZ 카메라

1/3인치 센서, 광학 10배,
Non-IR, H.265, IP67
천정 매립 IP66 지원



2메가픽셀 37배율 PTZ 카메라

1/1.9인치 센서, 광학 37배, IR-LED,
H.265, IP67, 다이렉트 165도 틸트
오차 없는 사생활 보호 기능



1/1.9인치 센서, 광학 36배, H.265,
IR LED/레이저, IP66, IP68,
성에 제거 열선, 열화상 장착 가능



4K 30배율 적외선 PTZ 카메라

1/1.7인치 센서, 광학 30배, H.265,
IR LED, IP67, IK10

● **Advanced Solution**



Full HD, 4K, 4/9/16CH PC NVR,
Linux OS, H.265

● **Enterprise Solution**



3.2 Surveillance System(Coaxial - AHD / CVI / TVI / HD-SDI / EX-SDI)



박스 카메라
2MP / Multi Video Output



실내/외용 돔 카메라
2MP / Multi Video Output



경사형 포지셔닝 카메라
2MP / 10~250mm Optical Zoom
산불, 도로 감시, 외곽 감시용



Global Shutter 박스 카메라
2MP / HD-SDI Output



Global Shutter 볼렛 카메라
2MP / HD-SDI Output



All-in-One DVR(Standard)
4/8/16CH Standard (3HDD Bay +DVD)
동축케이블을 통한 각종 영상 신호 입.출력



All-in-One DVR(Professional)
16CH Deluxe (6HDD Bay +DVD)
동축케이블을 통한 각종 영상 신호 입.출력

● **설치용 장비**



휴대용 모니터(멀티비디오)



리피터

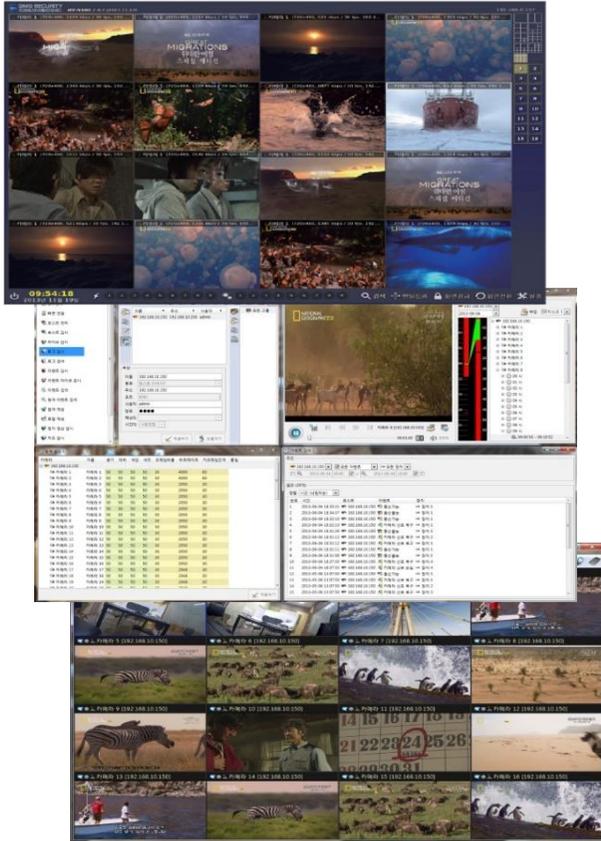


각종 전송장치



HUB 및 Router 등

3.3 통합관제 S/W 및 시스템 디자인



최대 256,000 카메라 연결 가능 (256 x 100CH)
 최대 16채널 Full-HD(1920x1080p) 모니터링 구현
 원격 설정을 위한 VNC 액세스 모드
 이벤트 기반 라이브 모니터링 모드
 시스템 자가 진단 상태 모니터링
 원격 검색 / Back-up(수동, 예약) 가능
 이벤트 기반 지능형 프로그래밍 가능
 여러 사이트에 경고 음성 메시지 전송 가능
 카메라 설정 변경
 E-map 기능
 PTZ 제어
 이중 모니터링
 이벤트 팝업 / 알람

- E-map 화면은 체계적이고 효율적인 감시를 위해 별도의 화면 창으로 운영.
- 현장 상황을 보다 잘 이해할 수 있도록 보안 관리자가 E-map 화면으로 이벤트 팝업 창과 이벤트 라이브 창을 별도로 구성 가능.
- 이벤트 발생 / 알람 발생시 검색 및 백업 가능.

GD VMS Server Requirement	
CPU	Above Intel i3 Core Processor (Recommend i7-3770 or Higher)
MEMORY	Above DDR2 4G (Recommend 16G)
HDD	SSD
NETWORK	Min. 100Mbps



3.4 산업용 보안 시스템 - 방폭 및 열화상

- 본 제품은 스테인레스 스틸로 제작된 내압 방폭· 분진 방폭형 제품으로 석유정제, 화학합성 플랜트, 발전소등 폭발성 가스가 존재하거나, 발생할 수 있는 위험도가 높은 구역에서 사용하기 적합한 제품입니다.

▪ 기능

- 방폭 등급 : Ex d II C T6 (KCs, ATEX)
- 2M Pixel / 1920*1080 30fps
- IR 거리 : 100M
- 20X Optical Zoom and 12X Digital Zoom
- 네트워크(IP)타입, 아날로그타입 사용가능
- 방진방수 IP67등급



Dual Type(열화상+비주얼) 실제 영상



▪ 적용시설



3.5 산업용 보안 시스템 - 파노메라 시스템

- 본 제품은 기존 PTZ 카메라나 포지셔닝 카메라의 단점을 개선한 제품으로 넓은 지역의 영역에 대해 감시가 가능하고 부분 확대시에도 최대720p의 높은 해상도로 표출이 가능합니다. 고정식 제품으로 마모나 고장이 전혀 없으므로 장기간 안정적인 운영이 가능하며, 주로 경기장, 공항, 항만, 산불감시, 카메라를 많이 설치해야 하는 넓은 지역 감시에 사용하기 적합한 제품입니다.



다수의 피사체에 대해 개별 구동 모터나 부속품들의 해안경비등 여러 개의



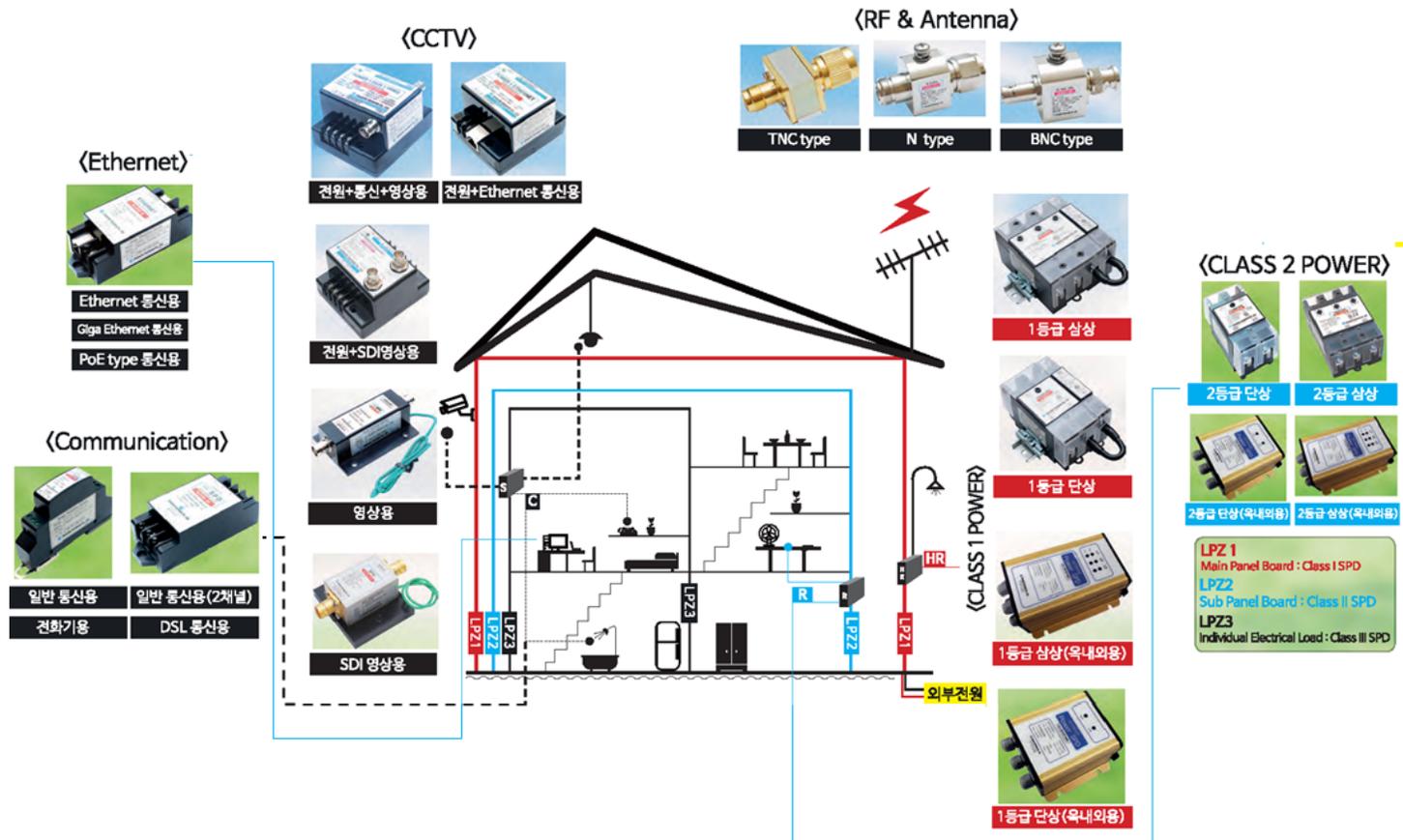
- 다수의 사용자 개별 감시 가능
- 원거리 확대시 높은 세부 해상도
- 전 영역에 대한 상시 영구 녹화
- 멀티캐스트 지원, 최대 30fps
- 고정된 기계적 설계
- 부분 확대에도 선명한 이미지
- 광범위 오토 트래킹
- 쉬운 설치 및 간편한 유지 보수

실제 영상



3.6 산업용 시스템 - 누전차단기 및 서지보호기

- 본 제품은 낙뢰, 전원선, 뇌방전 및 대지전원 상승에 의한 과전압과 과전류에 대해 내부의 보호 소자에 의해 접지로 전류를 흘려주고 일부 전압을 흡수하여 제품 및 시스템을 안전하게 보호 할 수 있습니다.



3.7 산업용 시스템 - 친환경 태양광 시인성 제품군

- 본 제품은 도로부속물로서 도로상에 설치된 노면표시의 선형을 보완하여 야간 또는 우천시에 운전자의 시선을 명확히 유도함으로써 교통안전 및 원활한 소통을 도모하고 시민의 안전과 편리를 위해 설치하는 시설물입니다. 주로 도로, 보행로, 아파트 단지내, 공원, 공항, 해안도로, 항만, 등산로, 해안, 가로등이 없는 구역, 도시 경관 등 사람을 포함한 이동물체가 다니는 모든 현장에 사용하기 적합한 제품으로 365일 사용이 가능합니다.

Hybrid LED 표지병



● 도로 및 노면, 차선 설치용

Hybrid LED 델리네이터



● 중앙 분리대 및 차선 분리용

Hybrid LED 블라드



● 보행자 도로 및 차량통행 금지 구역

Hybrid LED 경관조명



● 보행로 및 공원, 터널, 도시경관 용

바닥형 보행신호등



● 횡단보도 및 스쿨존, 데크로드, 교통안전지대 등

3. 보유 인증

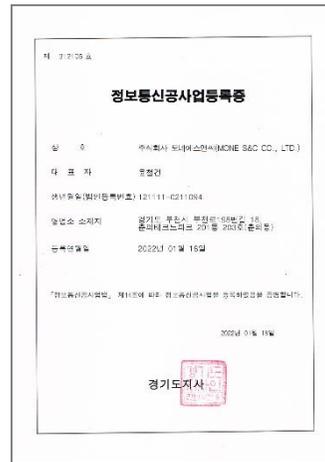
LICENSES & CERTIFICATIONS



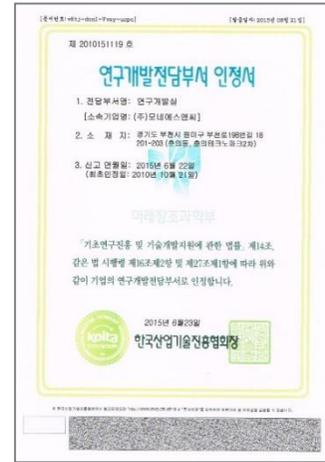
사업자등록증



직접생산확인증명서



정보통신공사사업등록증



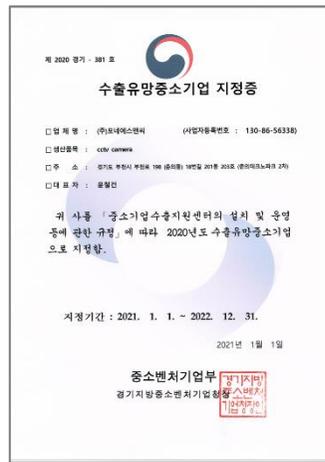
연구개발전담부서 인증서



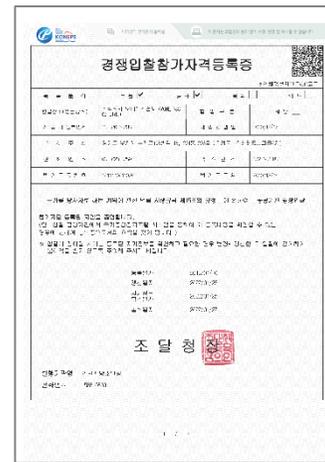
정보통신공사협회 회원증



중소기업 확인서



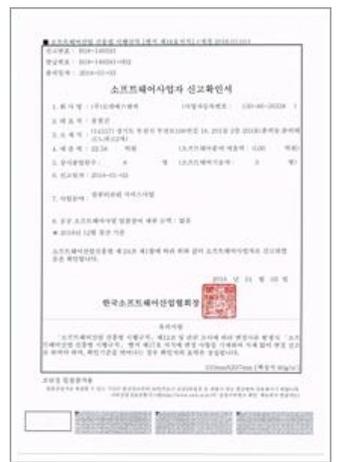
수출유망중소기업 지정증



경쟁입찰참가자격등록증



공장등록증



소프트웨어사업자 신고확인서

3. 보유 인증



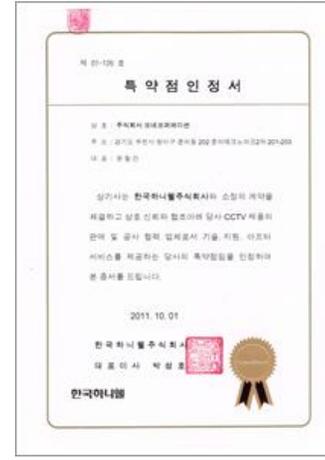
특허증 (제10-1283185호)



특허증 (제10-2337885호)



디자인등록증



글로벌 하니웰 특약점 인증서



프로그램 등록증



제품별 KC 인증

4. 납품 및 공사 실적

References

* 해당연도의 주요 실적만 기재

발주처	거래년도	프로젝트 명
(주)이랜드	2014	천안 물류센터 CCTV시스템 구매 설치
(주)쌍용자동차	2014	평택공장 CCTV 시스템 구매 설치
(주)한화에너지	2014	여수공장 CCTV 시스템 구매 설치
경기도 파주시	2014	파주 탄현 하수처리장 CCTV CCTV 시스템 구매 설치
(주)GS 건설	2014~2016	Saudi Arabia Rabigh II Project CCTV 시스템 구매 설치(KSA)
에스원	2015	베트남 삼성전자 공장 CCTV 시스템 구매 설치 (VIETNAM)
ABB (SWEDEN)	2015	인천항 및 부산 신항만 컨테이너 터미널 CCTV 시스템 구매 설치
(주)GS 건설	2015	보령 LNG Terminal 공장 CCTV 시스템 구매 설치
ZPMC (CHINA)	2015	인천항 및 부산 신항만 컨테이너 터미널 CCTV 시스템 구매 설치
BNCT	2015	I&K 신항만 CCTV 시스템 구매 설치
경기도 수원시	2015	수원시 도서관 CCTV 시스템 구매 설치
세종시특별자치시	2015	세종시 관사 CCTV 시스템 구매 설치
경기도 성남시	2015	성남시 복정동 정수장 시설 CCTV 시스템 구매 설치
경기도 여주시	2016	여주 금은모래 캠핑장 CCTV 시스템 구매 설치
(주)오리온	2016	(주)오리온 안산공장 CCTV 시스템 구매 설치
(주)한화토탈	2016	한화토탈 대산공장 출입관리 시스템 구매 설치

4. 납품 및 공사 실적

References

* 해당연도의 주요 실적만 기재

발주처	거래년도	프로젝트 명
경기도 여주시	2016	여주 흥천 배수지 CCTV 시스템 구매 설치
경기도 여주시	2016	여주 환경감시 CCTV 시스템 구매 설치
(주)GSI	2016	광양항 STS 크레인 CCTV 시스템 구매 설치
(주)HONEYWELL	2016	Uzbekistan Kandym Gas Pipeline Security System Engineering (UZBEKISTAN)
국립마산의료원	2017	의료원내 방범 보안 시스템 구매 설치
경기도 여주시	2017	상활2리 마을 방범 CCTV 구매 설치
YGPA	2017	여수광양항만 크레인 모니터링 시스템 구매 설치
경기도 이천시	2017	서희테마파크 방범 CCTV 구매 설치
신용정보원	2017	전국은행 연합회 안양센터 CCTV 시스템 구매 설치
아이정보기술	2017	제주 하워드 호텔 신축 CCTV 및 출입통제 구매 설치
한국수자원공사 황성원주권 관리단	2017	노후 CCTV 시스템 개선 및 보수 공사
서울시 강서구청	2017	강서구청 생활방범 CCTV 시스템 설치
한국수자원공사	2017	송전 정수장 CCTV 시스템 구매 설치
(주)HONEYWELL	2017~2022	보령 LNG 터미널 CCTV 시스템 구매 설치
위시티 3단지 관리사무소	2018	일산 식사동 위시티 블루밍 3단지 노후 CCTV 개선 및 보수 공사
이테크 건설	2018	Bangladesh JUBAIL 이테크 건설 IMP EE 프로젝트

4. 납품 및 공사 실적

References

* 해당연도의 주요 실적만 기재

발주처	거래년도	프로젝트 명
ZPMC (CHINA)	2018	부산 신항만 신축 크레인 CCTV 시스템 구매 설치
(주)HONEYWELL	2018~2022	Uzbekistan GTL 프로젝트
Bangladesh SID TSI Project	2019	CCTV시스템 구축 사업
한국도로공사	2019	가로등 없는 구간 CCTV 시스템 사업
오리온 안산 공장	2019	CCTV 시스템 구매 설치
한국 씨텍 대산 공장	2019	CCTV 시스템 개선 및 보수 공사
한국도로공사	2019	가로등 없는 구간 CCTV 시스템 사업
롯데 케미칼	2019	CCTV 시스템 구매 설치
홍성 웅암 배수처리장	2020	CCTV 시스템 구축 사업
세종시 상수도 사업소	2020	노후 CCTV 시스템 개선 및 보수 공사
한국도로공사	2021	국도 VSL CCTV 카메라 공급
인천 옹진군	2021~2022	쓰레기 무단투기 감시 CCTV 구매 설치
(주)HONEYWELL	2021	IPP in RUSSIA Project
녹산빌딩	2022	수원 녹산빌딩 CCTV 구매 설치
인천 옹진군	2022	면허어장 관리시스템 구축 사업
(주)HONEYWELL	2022	천안 ENF 반도체 불산 정제 공장 CCTV 시스템 구매 설치

영상 보안 분야의 최고 전문가 그룹

MONE S&C

주식회사 모네에스앤씨

본사 : 14557 경기도 부천시 부천로 198번길 18, 201-203(춘의동, 춘의테크노파크2차)

Tel. 032-623-8359

Fax. 032-623-8361

Homepage : www.monesnc.com