안전하고 편리한 세상을 만드는 기업

ANSE TECHNOLOGIES

ANSE Opens a Convenient Ubiquitous and Information Communication World in ICT era with Customers

http://www.ansetech.co.kr

회 사 소 개 서

2021.01

(주)안세기술
ANSE Technologies Co., Ltd.

목 차

1. CEO 인사말
2. 연혁
3. 일반현황
4. 조직 및 인원
5. 주요 사업분야
6. 세부사업내용
7. 회사위치
[첨부 1] 인증현황
[첨부 2] 수상현황

1 CEO 인사말

지식정보사회 시대를 선도하는 고객중심 기업 !!
안세기술은 고객과 함께 ICT시대의 안전하고(安) 편리한 세상(世)을 열어 가겠습니다.

정보통신기술(ICT)은 미디어, 통신, 인터넷이 각 영역별로 구축한 다양한 네트워크, 단말기, 콘텐츠간 대융합을 빠르게 진행되고 있으며, 이러한 환경변화에 고객의 니즈를 이해하고 ICT 서비스를 제공하며 안전하고 편리한 세상을 만들어가는 최고의 동반자가 되겠습니다.

안세기술은 1993년 6월 창립 이래 현재까지 ICT 분야의 컨설팅, 설계 및 감리 등 엔지니어링 서비스는 물론 시스템통합(SI/NI)서비스와 ICT 연구개발 및 해외 사업을 대폭 확대하고 있으며, 이를 통해 대한민국의 산업경쟁력 확보와 기술강국 건설에 선도적 역할을 담당하고 있습니다.

우리는 그 동안의 경험과 축적된 기술을 통해 고객을 존중하고 미래를 열어가는 기업으로서 어려운 현실을 희망으로 바꾸어 나가도록 노력하겠습니다.

감사합니다.

정보통신기술사/공학박사
CEO 이 용 안

2 연혁

2019. 제29회 구로구민상 (대표이사)

1990’ s

1993.06 **회사설립(통신전문기술용역)**
1993.08 해상교통관제시스템(VTS) 구축 설계 및 감리 사업 최초 수주 (국내최초)
1999.06 **무역업 등록(11654416)**
1999.08 **부설 정보통신기술연구소 설립 (제19991765호)**
1999.12 **정보통신 공사업 등록 (제110861호)**
1999.12 해양수산부 장관 표창 수상

2000’ s

2001.01 우수벤처기업지정(정보통신연구진흥원)
2002.09 국무총리 표창 수상
2003.03 **‘㈜안세기술’로 상호변경 및 엔지니어링활동주체 신고**
2003.05 소프트웨어사업자 신고(2000-01-00238)
2004.01 병역특례업체 지정
2006.04 해양경찰청장 표창 수상
2006.07 **USN/RFID 기술협회 등록**
2007.01 **기술혁신형 중소기업(INNO-Biz) 지정 및 ISO 9001/14001 인증**
2009.11 환경부장관 표창 수상(환경정보화 분야)

2010’ s

2010.01 **정보시스템 감리법인 등록 (행정안전부 제11호)**
2012 벤처기업확인(제20120101127호, 기술보증기금)
2012.06 P300(Procurement 300)프로젝트선정(KOTRA,제20120618066호)
2013.05 수출역량강화사업 예비수출기업 선정 및 공장등록(컴퓨터 프린터 제조업 외)
2013 **엔지니어링 산업진흥을 통한 국가발전 기여로 대통령 산업포장(제7895호)**
2016 서울특별시장 표창장 및 산업통상자원부장관 표창장
2016.09 **인적자원개발 우수기관(Best HRD) 인증**
2018.02 특허청장 표창장
2019.09 제29회 구로 구민상(경제발전 부문) 수상(대표이사)
2020.11 시각주기유도시스템(A-VDGS) 국내 최초 국산화 개발 성공

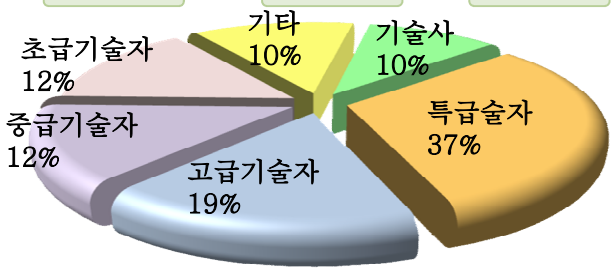
3 일반 현황

회 사 명	주식회사 안세기술	대표이사	이 용 안
사업자 등록번호	118 - 81 - 09785	설립 년월일	1993. 6. 5
사업장 소재지	(우 08389) 서울특별시 구로구 디지털로 26길 에이스하이엔드타워 1차701호 (구주소 : 구로동 235-2)		
대표 전화번호	02-6220-6123	팩스번호	02-6220-6128
주요 사업내용	1. 정보통신 유/무선 통합 엔지니어링(ISP, 설계, 감리) 사업 2. 통합관리 솔루션 개발 및 시스템통합(SI) 사업 3. 차세대 솔루션 개발(USN 분야) : RFID 기반기술 연구개발		
종 업 원 수	125 명(2021년 1월 기준)		
주요 자격 현황	1 ENG 사업자 등록 2000년 3월(정보통신, 정보관리) 2 정보통신 공사업 등록 1999년 12월 3 정보시스템감리법인 등록 2010년 1월 4 소프트웨어 사업자 등록 2012년 5월		

4 조직 및 인원

(주)안세기술 ANSE Technologies Co., Ltd.

- 회 장
- 대 표 이 사
- 부 사 장
  - 경영지원실
  - 엔지니어링 1본부
    - 고속/일반 철도
    - 도시/광역 철도
  - 엔지니어링 2본부
    - 항공분야
    - 항만분야
  - 엔지니어링 3본부
    - 공공/군/지자체
    - ITS/스마트시티
  - 글로벌 사업본부
    - EDCF 해외 F/S
  - 정보통신 기술연구소
    - 군정비능력 개발
    - A-VDGS R&D



5 주요 사업 분야

ENG 서비스

정보통신 엔지니어링사업

- ICT공사 기본/실시설계 및 감리(정보시스템 포함)
- U-City/U-통합관제센터 구축 컨설팅, 기본/실시 설계 및 감리, 구축
- 컨설팅, BPR, ISP, 타당성검토 등
- 지능형 교통시스템 (ITS,BIS등) 설계/감리/컨설팅
- IBS 및 구내통신 방송분야 설계/감리/컨설팅

☞ 교통, 항만, 철도, 항공, 국방, 환경, 재난 등

SI/NI

정보통신System/Network통합사업

- 녹색환경정보화 정보시스템 구축(E-ICT)
- 통합 정보시스템, 전산실, 관제실 구축, 이전
- 지역기반 U-서비스 표준모델 개발 확산 선도
- 모바일/응용 어플리케이션 개발, DB 구축 등

해외사업

해외컨설팅 및 시스템통합사업

- 정보통신시스템 구축 컨설팅
- 환경감시시스템 통합

☞ 중남미, 아프리카, 동남아 지역

연구/개발

정보통신 기반기술 연구개발

해양교통, 항행안전, 항공 분야 연구개발

- 표준화, 검사기준, 측정 S/W 개발
- 솔루션 및 제품 개발

안전하고 편리한 세상을 만드는 기업

Smart Information & Communication Technology 시대를 선도하는 통신 통합 솔루션 제공

ENG업계 최고의 기술력 보유 !!

6 세부사업 내용 – SI/NI 사업

SI/NI 시공

정보통신 공사 및 유지보수 / *서울지방조달청, 서울시, 기타*

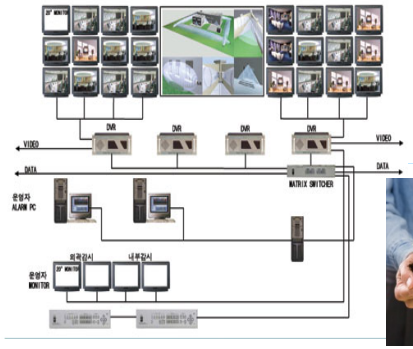
- 국립재난안전연구원 신청사 환경개선을 위한 정보통신시설공사
- 무인접견관리시스템설비 공사(녹취, DBMS, 스토리지, 영상모니터링)
- 통합전산실 구축(IDC 센터, 전산실, 백업센터 구축 등) 및 유지보수
- CCTV, 네트워크 카메라, AV 시스템, 각종 전산실 인프라 통신 공사 등

환경정보화 정보시스템 구축 공사/ *환경부, 한국환경공단*

- 친환경자동차 보급 활성화를 위한 정보화전략계획(ISP) 수립
- 상하수도 분야 정보시스템 설비공사(상수도, 하수관거, 실시간수돗물 관리 등)
- 기후대기 및 생활환경분야 정보시스템 통신공사(오존, 실내공기질, 굴뚝TMS 등)
- 수질관제 및 수질자동측정망 분야 정보시스템 통신공사
- 기타 환경정보화시스템설비 공사(측정망, 환경관리, 평가, 정책지원 시스템 등)

솔루션 분야 / *국토해양부, 서울시, 환경부*

- 시설관제시스템(FMS)_전산실 인프라 설비들에 대한 환경감시 공사
- 영상관제시스템을 이용한 상황실, 관제실 영상모니터링 시스템 공사
- 굴뚝 매연감시(CleanSYS) 영상관제시스템 통신공사
- 기타 고객 니즈에 부응하는 솔루션 개발



6 세부사업 내용 – ENG 서비스

ENG 서비스

도로교통분야 설계 및 감리용역 수행실적

- 스리랑카 콜롬보 첨단교통관리시스템 구축 기술지원사업 용역/ *한국국제협력단*
- 국도17호선(진천~경기도계)등 3개 노선 ITS이설 책임감리용역 / *도로공사*
- 하이패스 전용IC 건설공사 ITS구축 및 요금징수시스템 기본 및 실시설계용역 / *현대오토에버*
- 버스운행관리시스템(BMS) 6차구축사업 전면책임감리용역/ *대구시*
- 구미-칠곡축 광역버스정보시스템(BIS) 책임감리 용역 / *ITS Korea*
- 인천-부천 광역버스정보시스템 구축사업 책임감리 용역 / *ITS Korea*
- 압해-암태(1공구) 도로건설공사 실시설계용역(VTS RADAR 탐지장애검토) / *도로공사*
- 2005년도 국도 ITS기반 인프라 추가구축 설계(전기 및 정보통신) / *도로공사*
- 목포시관내 국도대체우회도로(고하-죽교)건설공사 통신분야설계(PTMS검토) / *목포시*
- 부산-울산간 고속도로 건설공사(제9공구) 실시설계 지원용역 / *도로공사*
- 고속도로 광통신망 투자효율제고 및 대가산정 방안에 대한연구 용역 / *도로공사*
- 중부내륙고속도로 여주-구미간 건설공사(제8공구) 실시설계용역 / *도로공사*

Intelligent Transportation Systems

6 세부사업 내용 – ENG 서비스

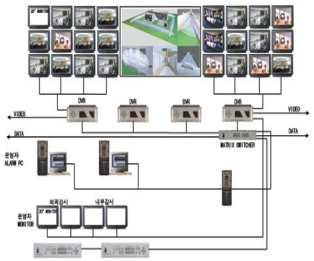
ENG 서비스

U-CITY 및 U-통합관제센터 구축 설계 /감리 / 컨설팅

- 지자체별 U-City 광대역정보통신망 설계 / *성남,안산,김포,천안시 등*
- 원주시/경주시/종로구 U-CCTV 통합관제센터 설계
- 굴뚝감시(CleanSYS) 통합관제시스템 구축/ *한국환경공단(수도권, 호남권)*
- 지능형교통시스템(ITS, BIS) 설계 및 감리 / *수도권, 대전광역시 등*
- 긴급구난 통합지휘무선통신망 구축사업 설계, 감리 / *소방방재청*
- 민방위경보, 재해종합상황실, 통합지휘무선망 등의 ISP, 실시설계 및 감리 / *행정자치부*

지자체 정보통신시스템 기본/실시설계, 감리 및 컨설팅

- 방범용 / 산불감시용 CCTV 관제센터 및 현장설비 실시설계 / *각 지자체*
- 정부기관 통신시스템 및 네트워크 설계, 감리 / *국토해양부, 법무부 등*
- 지자체 홈페이지 컨텐츠 구축사업 감리 / *대전광역시*



6 세부사업 내용 – ENG 서비스

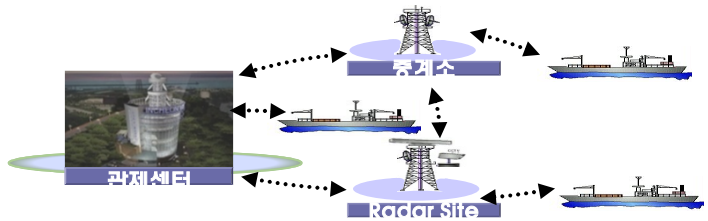
ENG 서비스

항만교통 기본/실시설계, 감리 및 컨설팅

- 시스템 구축설계, 감리, ISP, 타당성검토 등 컨설팅사업 등
- 해상교통관제시스템(VTS) , 항로표지집약관리시스템 구축 컨설팅
- 선박자동식별시스템(AIS), 해상안전종합정보시스템(GICOMS) 구축 컨설팅
- GPS의 오차를 줄이기 위한 항법시스템 DGPS/NDGPS 분야
- 전세계 해상조난안전시스템(GMDSS) 분야

위성시스템 구축 설계/감리 및 컨설팅, 전파환경 분석 등

- 제2,3,4,6,7차 위성통신망 구축사업 감리/ 해양경찰청
- 위성항법보정시스템(DGPS) 구축 설계 및 감리용역
- 측지VLBI관측장비제작및설치 감리용역
- 항행안전시설 (RADAR, VOR/DME, M/W, VHF/UHF, 이동통신, 위성통신)의 전파환경 분석, 전파장애물 분석을 통한 최적 후보지 선정

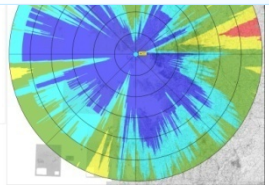


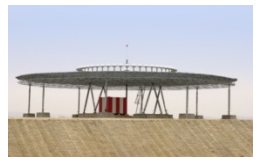
6 세부사업 내용 – ENG 서비스

ENG 서비스

항행안전시설 기본/실시설계, 감리 및 컨설팅

- 포항공항 항행안전무선시설 구축사업 DVOR 시스템 구매
- 김포공항 제2관제송신시설 이설공사
- 인천공항 Airside 시설 실시설계
- 항행안전시설 발전계획 수립, 개량 기본 및 실시설계, 활성화 방안 연구
- 전국항행안전시설 관리 과학화 등 타당성조사 및 기본설계
- 항로관제용 항공정보통신시설 개량 실시설계
- 김포공항 항공정보통신시설 개량 실시설계
- 전방향 무선표지시설(VOR/DME) 개량 설계/신설 및 감리
  (양주 항공무선표지소, 서울공항)
- 활주로 확장 및 기타공사 (포항공항)
- 레이더 자료자동처리시설(ARTS) 기술기준 수립
- 기상시설 (강우레이더, 공항기상시설)
- Strip Printer(항공교통 관제, 수하물 태그용) 개발
  – 항공관제시스템에 사용하는 국내최초 자체개발 Strip Printer



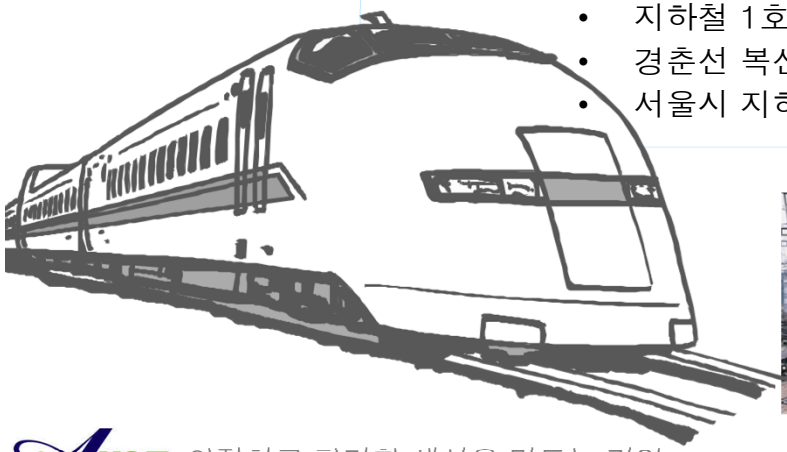


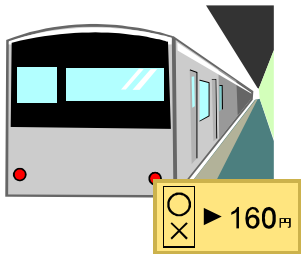
6 세부사업 내용 – ENG 서비스

ENG 서비스

철도통신망 기본/실시설계, 감리 및 컨설팅/ *한국철도시설공단*

- 도시형자기부상열차실용화사업 시범노선 책임감리
- 철도통신망 (광전송장치, 전송로, 관제설비) 설계,감리
- 철도교통 관제설비 및 철도 역사 통신시설 구축 설계, 감리
- 열차무선설비 실시설계 및 감리 등
  - 삼성~동탄 광역급행철도 제2공구 건설공사 기본설계용역 통신부문
  - 대전/대구 도심통과구간열차무선시스템 실시 및 기타설계
  - 호남고속철도 오송~광주간 열차무선시스템 설계
  - 원흥역외 2개역사 통신설비 실시설계
  - 동해남부선 덕하차량기지 건설공사 실시설계
  - 대구도시철도 1호선 서편연장건설 통신설비 실시설계
  - 경부고속철도 대전도심구간외 2개소 통신선로 신설 책임감리
  - 경전선 마산~진주간 통신설비 신설공사 책임감리
  - 경원선 신탄리~철원간 통신설비 신설공사 책임감리
  - 지하철 1호선 시청역사 시설개선공사 전면책임감리
  - 경춘선 복선전철 묵현역사 신축공사 전면책임감리
  - 서울시 지하철 9호선 연장건설 시스템분야 책임감리





6 세부사업 내용 – 해외 사업

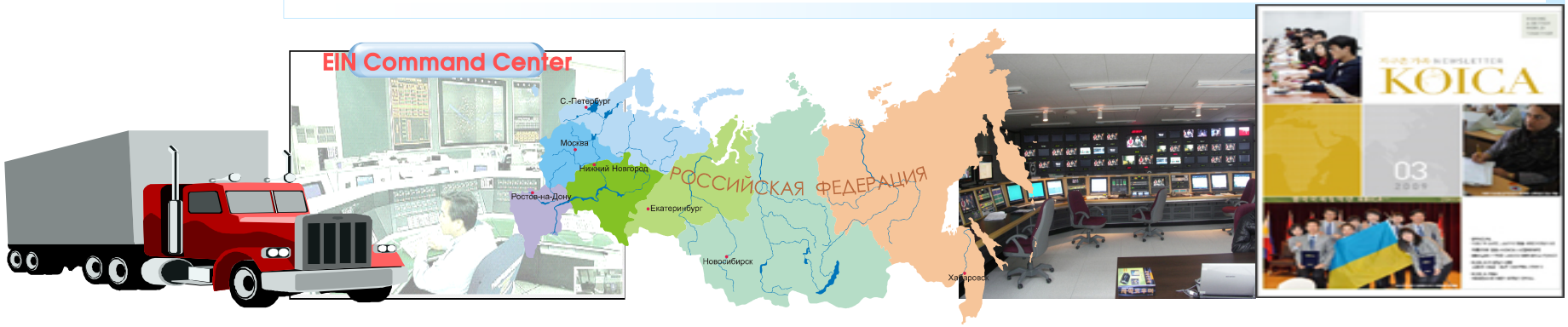
해외 사업

해외 IT시스템 구축 기본/실시설계, 감리 및 컨설팅 (EDCF, MDB)

- 케냐 정부통합데이터센터(GIDC) 사전타당성조사
- 르완다 농업 유통 사이버 SOC 구축을 위한 사전타당성 조사
- 수단 방송통신 자원관리체계 수립을 위한 마스터플랜
- 브로드밴드 플랫폼 구축지원 컨설팅 / *페루*
- 전자주민증시스템 데이터센터 구축 타당성조사 용역 / *탄자니아*
- 긴급구난망(EIN) 시스템 구매,구축을 위한 컨설팅 서비스 / *몽골*
- 디지털방송시스템 구매, 구축을 위한 컨설팅 서비스 / *베트남*
- 몽골지방통신망 구축 실시설계 용역 / *몽골*
- 마다가스카르 통신망 구축을 위한 설계 용역 / *마다가스카르*
- 바쿠 신항만 개발 (VTS시스템) 타당성조사 용역 / *아제르바이잔*

해외 SI/NI사업

- 환경감시시스템 시스템통합 서비스 (KOICA프로젝트)
  - 대기 측정망 시스템 설치 설계 및 구축 / *튀니지*



6 세부사업 내용 – 연구/개발

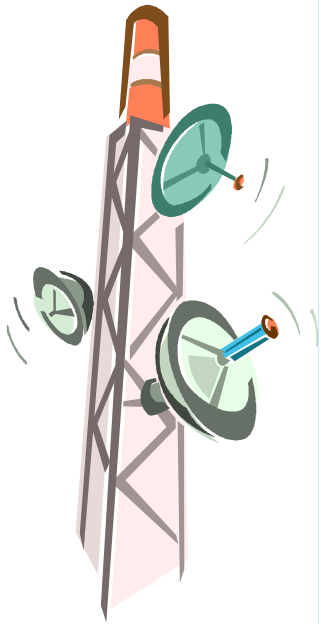
연구/개발

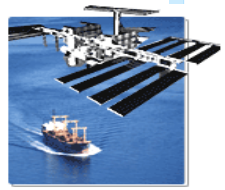
무선통신 분야 기반기술 연구

- 전파측정(MF,HF,V/UHF,MW), 전파 커버리지 시뮬레이션
- 주파수 간섭분석, 전파 경로 분석
- 대출력 송신용 장중파 안테나 설계 (전기적 특성 및 제작 설계)
- 차세대 RFID/USN 기술개발(연세대학교와 산학협력)

해양교통, 항행안전 분야 연구 및 제품개발

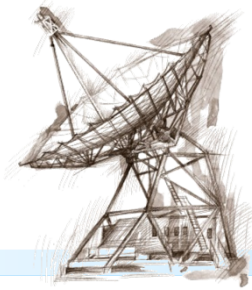
- 개량형 시각 주기유도시스템(A-VDGS) 국산화 개발 중
- 실시간 위치추적 가능한 동적 3차원 레이저 스캐너 개발
- 위성항법측위시스템(GNS, DGNSS) 신호측정 및 보정 데이터 분석
- 항로표지측정(한빛호)항로표지 측정시스템 개발
- Hybrid 통신방식(CDMA, VHF/UHF, TRS) 원격제어감시시스템 개발
- 항공교통관제업무용 Strip Printer 국산화 개발





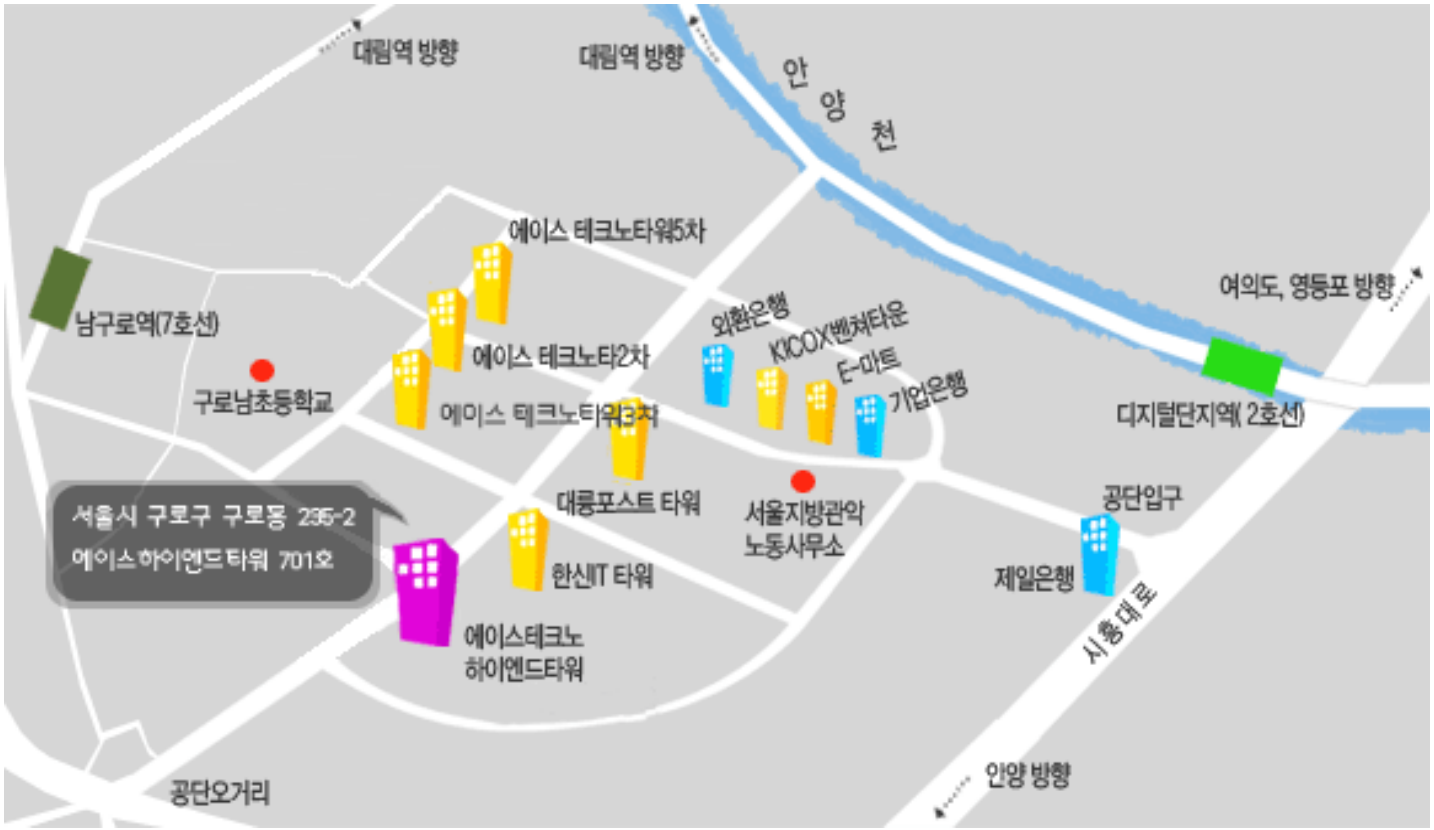
S/W 및 전파분석 TOOL 개발

- 주파수 자원분석 시스템 S/W 개발
- DGPS 신호분석 S/W 개발
- JAVA 기반 각종 솔루션 개발 등



※ 특허등록 14건, S/W등록 4건 보유

7 회사 위치



Address

• 홈페이지 : www.ansetech.co.kr

• 대표전화 : 02-6220-6123 • 직통번호 : 02-6220-6133

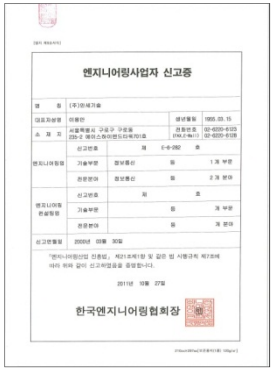
• 팩 스 : 02-6220-6128 • E-mail : sgleecap@ansetech.co.kr

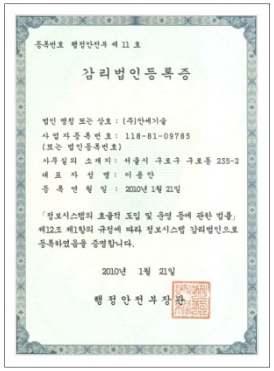
• 주 소 : 서울특별시 구로구 디지털로 26길 5 에이스하이엔드타워 1차 701호

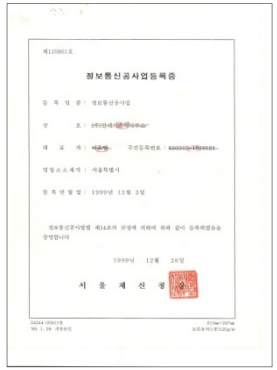
(구주소 : 구로동 235-2) (우편번호 152-050)

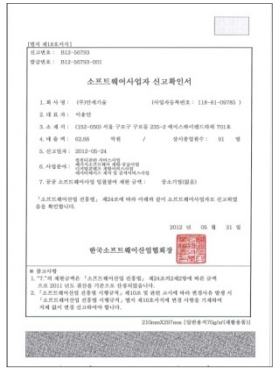
인증 현황

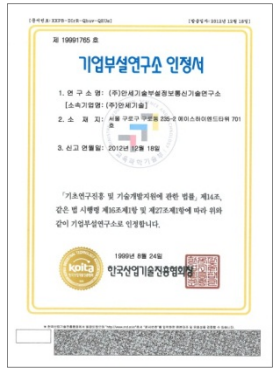
사 업 자 등 록 증
(법인사업자)
등록번호 : 118-81-09785
2010 년 01 월 26 일
구 로 세 무 서 장

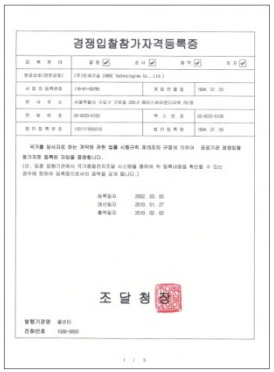

엔지니어링사업자 신고증
한국엔지니어링협회장

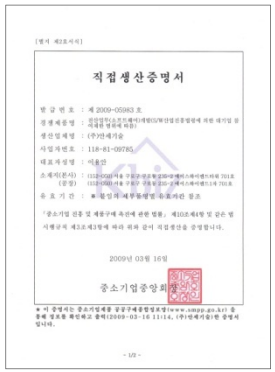

등록번호 행정안전부 제 11 호
감 리 법 인 등 록 증
법인 명칭 또는 상호 : (주)안세기술
사업자등록번호 : 118-81-09785
(또는 법인등록번호)
사무실의 소재지 : 서울시 구로구 구로동 235-2
대 표 자 성 명 : 이용안
등 록 연 월 일 : 2010년 1월 21일
「정보시스템의 효율적 도입 및 운영 등에 관한 법률」 제12조 제1항의 규정에 따라 정보시스템 감리법인으로 등록하였음을 증명합니다.
2010년 1월 21일
행 정 안 전 부 장 관


정보통신공사업등록증
서 울 특 별 시 장


소프트웨어사업자 신고확인서
한국소프트웨어산업협회장


제 19991765 호
기업부설연구소 인정서
1. 연 구 소 명 : (주)안세기술부설정보통신기술연구소
[소속기업명 : (주)안세기술]
2. 소 재 지 : 서울 구로구 구로동 235-2 에이스하이엔드타워 701호
3. 신고 연월일 : 2012년 12월 18일
「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조, 같은 법 시행령 제9조제1항 및 제27조제1항에 따라 위와 같이 기업부설연구소로 인정합니다.
1999년 8월 24일
한국산업기술진흥협회장


경쟁입찰참가자격등록증
조 달 청


직접생산증명서
2009년 03월 16일
중소기업중앙회장

Certificate
of Registration
품질경영시스템인증서
(주)안세기술
ISO 9001:2008
JCR
ISO 9001

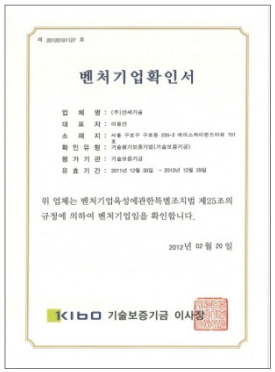
Certificate
of Registration
ANSE Technologies Co., Ltd.
ISO 9001:2008
JCR
ISO 9001

Certificate
of Registration
환경경영시스템인증서
(주)안세기술
ANSE Technologies Co., Ltd.
ISO 14001:2004
JCR
ISO 14001

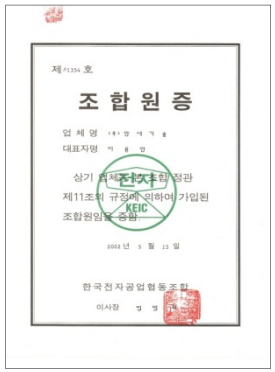
Certificate
of Registration
ANSE Technologies Co., Ltd.
ISO 14001:2004
JCR
ISO 14001

제 06-048 호
회 원 증
위 기관(회사)는 우리협회 정관 제5조에 의한 회원임을 증명합니다.
한국RFID/USN협회장

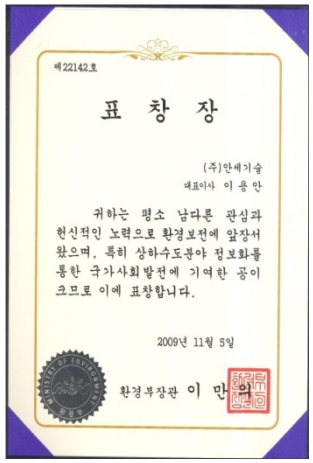
NO 06-048
Certificate of Membership
Member Name : Anse Technologies Co., Ltd
Admission Date : Jul 27, 2006
We hereby certify that the above company is a member of Korea Association of RFID/USN in accordance with Art. 5 of the articles of the association.
Chairman Shin-Bae Kim
Korea Association of RFID/USN


벤처기업확인서
위 업체는 벤처기업육성에관한특별조치법 제25조의 규정에 의하여 벤처기업임을 확인합니다.
2012년 02월 20일
KIBO 기술보증기금 이사장

회 원 증
Certificate of Membership
Membership
한국무역협회장


조 합 원 증
업 체 명
대표자명
조합원임을 증명.
한국전자공업협동조합
이사장

수상 현황



제22142호

표 창 장

(주)안세기술
대표이사 이 용 안

귀하는 평소 남다른 관심과 헌신적인 노력으로 환경보전에 앞장서 왔으며, 특히 상하수도분야 정보화를 통한 국가사회발전에 기여한 공이 크므로 이에 표창합니다.

2009년 11월 5일

환경부장관 이 만 [illegible]

제 1864 호

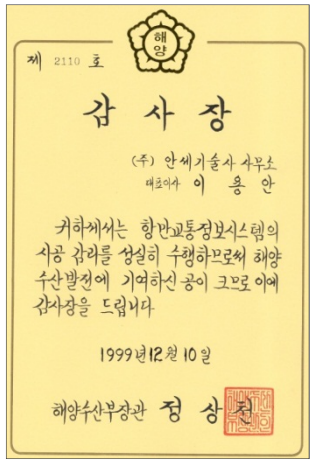
표 창 장

(주)안세기술
대표이사 이 용 안

귀하는 평소 성실근면하게 맡은 바 직무에 정려하여 왔으며 특히 정보통신공사업 발전에 기여한 공이 크므로 이에 표창함

2006년 10월 18일

정보통신부장관 노 준 [illegible]



제 2110 호

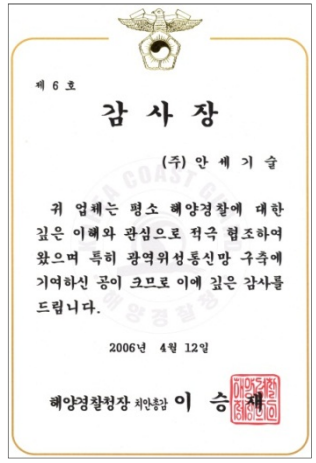
감 사 장

(주) 안세기술사무소
대표이사 이 용 안

귀하께서는 항만교통정보시스템의 시공 감리를 성실히 수행하므로써 해양수산발전에 기여하신 공이 크므로 이에 감사장을 드립니다

1999년12월10일

해양수산부장관 정 상 [illegible]



제 6 호

감 사 장

(주) 안 세 기 술

귀 업체는 평소 해양경찰에 대한 깊은 이해와 관심으로 적극 협조하여 왔으며 특히 광역위성통신망 구축에 기여하신 공이 크므로 이에 깊은 감사를 드립니다.

2006년 4월 12일

해양경찰청장 직무대리 이 승 [illegible]

제 58 호

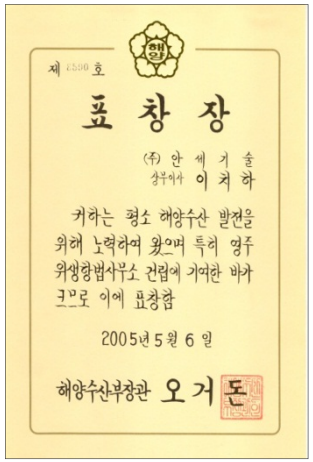
표 창 장

(주)안세기술
대표이사 이 용 안

귀하께서는 평소 근면성실한 기업경영으로 타의 귀감이 되며, 특히 정보통신공사업 경영 활동을 모범적으로 실천하여 우리시 경제활성화 및 창조경제 구현을 위한 ICT 발전에 이바지한 공이 크므로 이에 표창합니다.

2016년 1월 28일

서울특별시장 박 원 [illegible]



제 4586 호

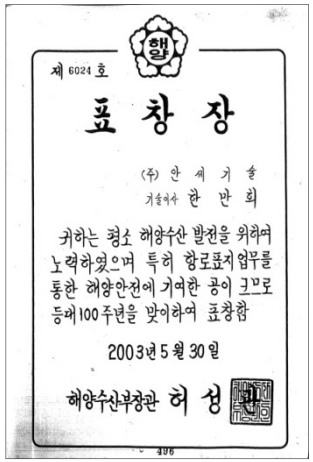
표 창 장

(주) 안 세 기 술
상무이사 이 치 하

귀하는 평소 해양수산 발전을 위하 노력하여 왔으며 특히 영주 위생정법사무소 건립에 기여한 바가 크므로 이에 표창함

2005년 5월 6 일

해양수산부장관 오 거 [illegible]



제 6024 호

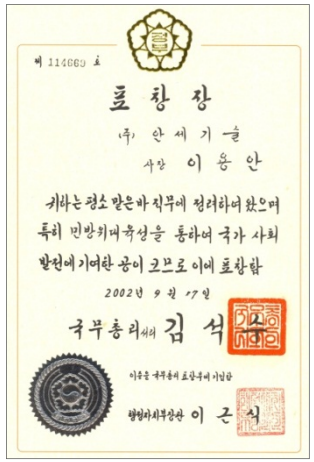
표 창 장

(주) 안 세 기 술
기술이사 한 반 희

귀하는 평소 해양수산 발전을 위하여 노력하였으며 특히 항로표지업무를 통한 해양안전에 기여한 공이 크므로 등대100주년을 맞이하여 표창함

2003년 5월 30일

해양수산부장관 허 성 [illegible]



제 114069 호

표 창 장

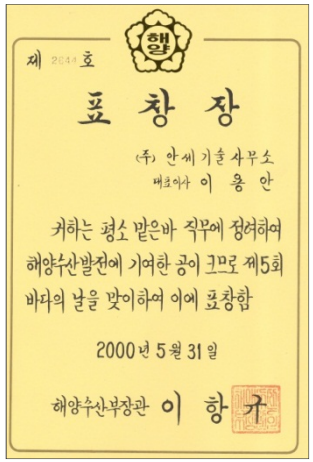
(주) 안 세 기 술
사장 이 용 안

귀하는 평소 맡은바 직무에 정려하여 왔으며 특히 민방위대육성을 통하여 국가 사회 발전에 기여한 공이 크므로 이에 표창함

2002년 9월 17일

국무총리서리 김 석 [illegible]

행정자치부장관 이 근 식



제 2044 호

표 창 장

(주) 안세기술사무소
대표이사 이 용 안

귀하는 평소 맡은바 직무에 정려하여 해양수산발전에 기여한 공이 크므로 제5회 바다의 날을 맞이하여 이에 표창함

2000년 5월 31일

해양수산부장관 이 항 구

제 114377 호

표 창 장

(주)안세기술
대표이사 이 용 안

귀하는 평소 맡은 바 직무에 정려하여 왔으며 특히 기업경영혁신을 통하여 국가사회발전에 기여한 공이 크므로 이에 표창합니다.

2016년 2월 24일

산업통상자원부장관 주 형 [illegible]

Safe & Convenient-World Creator

감 사 합 니 다.

ANSE Opens a Convenient Ubiquitous and Information Communication World in ICT era with Customers

http://www.ansetech.co.kr

• 주　　소 : 서울특별시 구로구 디지털로 26길 5 에이스하이엔드타워 1차 701호(구주소 : 구로동 235-2) (우편번호 08389)

• 홈페이지 : www.ansetech.co.kr　• 대표전화 : 02-6220-6123　• 팩　　스 : 02-6220-6128