

사람중심의 기술로

내일을 창조하는 아름다운 기업

WINITTECH (주) 위니텍

회/사/소/개

회사명	(주)위니텍	대표자	추교관
사업분야	재난통합관제시스템 컨설팅/설계/구축/시스템 유지보수, Ubiquitous(IOT), 재난재해응용시스템 개발, 모바일 솔루션 개발		
주소	대구광역시 달서구 송현로 205, 2층		
전화번호	대표전화 : 053)659-1700, FAX : 053)659-1707		
회사 설립년도	1997년 9월 ~ 현재 (25년)		
연 매출	300억 ~ 400억		
임직원 수	280명		



▶ (주)위니텍 인프라

대구시 본사/
연구소

세종시 지사

(주)다이크
기술서비스

▶ 대외 공신력

중기부
지역스타기업

가족친화
우수기업

수출
100만불의 탐

▶ 지적재산권 보유

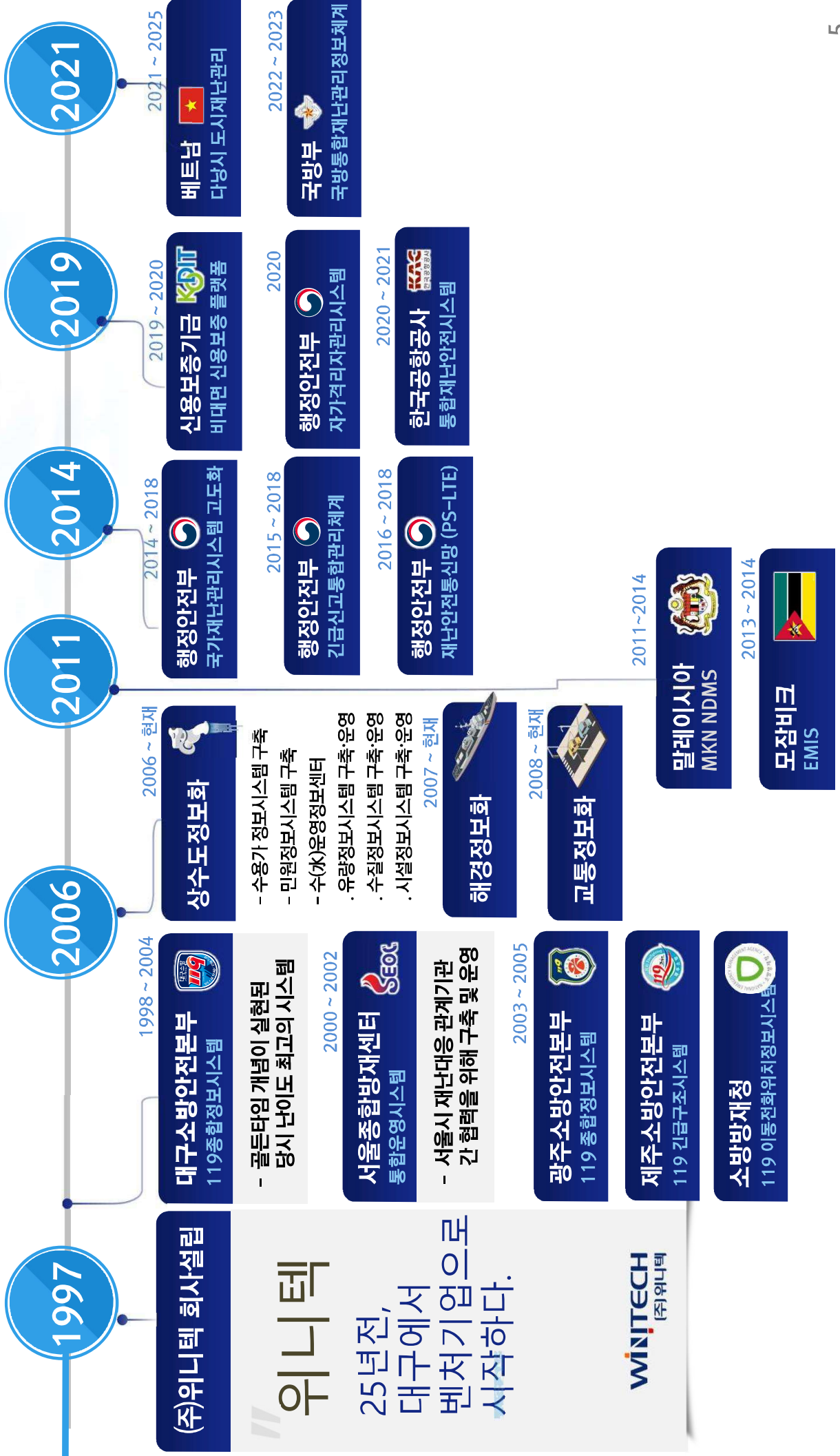
특허권
19건

프로그램등록
194건

각종기술인증
26건

회사연혁

I. 회사현황



조직도



2. 소방 관제 분야 - 소방청, 18개 시도 소방본부

II. 주요사업분야



119 긴급신고 접수부터 출동까지 119 긴급구조표준시스템

119 신고접수부터 소방차량 편성, 출동, 관제까지 전 단계의 긴급신고 대응서비스 및 화재, 구조, 구급 등 국민의 생명과 재산을 지키는 전국소방기관의 핵심이 되는 대표 정보화시스템



소방차량 출동 골든타임 확보를 위한 모바일 기반 소방차 출동관리시스템

사고 목적지까지까지의 소방차량 출동 최적경로 탐색부터, 실시간 교통정보 반영, 상황실-출동차량 간 상황 공유 등 재난현장의 골든타임 확보를 위한 출동차량관리시스템

01 긴급상황 신고 (119, 112 등) → 02 긴급 상황실 (출동 차량 음성, 출동 차량 음성) → 03 출동차량 단말기 (출동 차량 음성 확인) → 04 출동차량 단말(주차) (출동보고, 출동보고, 목적보고) → 05 출동차량 단말(인내) (차량정보, 차량 정보 획득, 차량정보, 차량구조, 차량정보) → 06 출동차량 단말(활동) (차량정보, 차량구조, 차량정보) → 화재 출동경로 탐색, 화재 현장 교통정보, 출동차량 동태 전송, 상황실 출동상황 공유

최신 AI기술 접목된 지능형 음성인식 119 신고접수 플랫폼

실시간 인공지능 기반의 119 신고접수 서비스 신고자의 음성을 분석하여, 상황별 대처 시나리오를 제공하고 외국인 신고의 실시간 번역 지원시스템

인공지능 신고접수: 긴박에서 걸은 영기가 피어오르고 있어요 (00)영광 구서애요. 정확한 정보를 몰라도 신고자 - (AI) - 접수자. AI기반 긴급상황 판단. 상황지 문자 발송, 주화차량 발송, 호출중지, 시정화재, 긴급지, 출동, 주화화재. * 긴급사항: 4대 중용화재 + 화재. Tabibent, Capibit. 肚子疼, 痛痛痛! 疼疼疼! 疼疼疼! 언어의 상형은 그림도 외국인신고자 - 접수자. 119 접수유원. 119 신고번호, 영어, 중국어, 일본어. 119 신고번호, 영어, 중국어, 일본어.



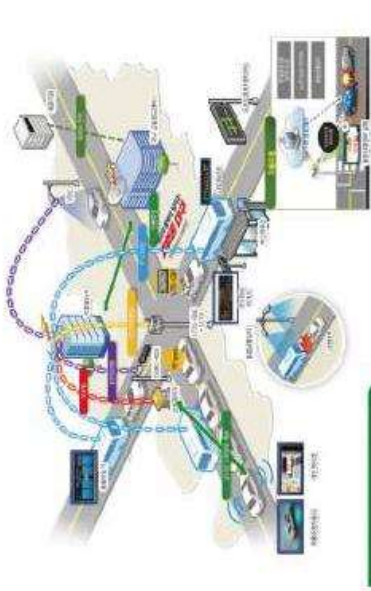
5. 교통 관제 분야 - 대구, 경산시, 김천시

II. 주요사업분야



지능형 교통체계 구축

지능형교통체계(Intelligent Transport System)는 전자, 정보, 통신, 제어 등의 기술을 교통제어, 정보시각, 지능형 교통시스템



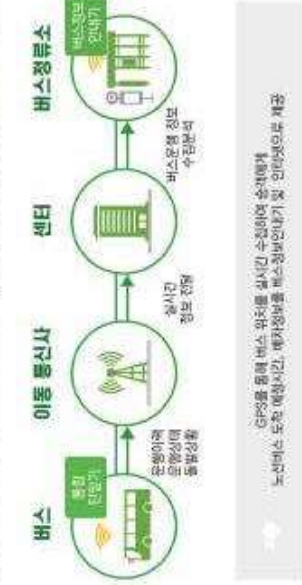
향민교통관리시스템 (ATMS)
 ITS, VMS, DSRC-RSE, JTIS-RSE, VDS, CCTV, 이동통신사, 교통정보센터, 차량, VMS, 교통정보센터, 차량, VMS, 교통정보센터, 차량, VMS



— RSE, CCTV, VDS 등 다양한 수검된 교통정보를 통합시각, 시그 등의 정보로 가공하여 VMS를 통해 시각 정보 제공

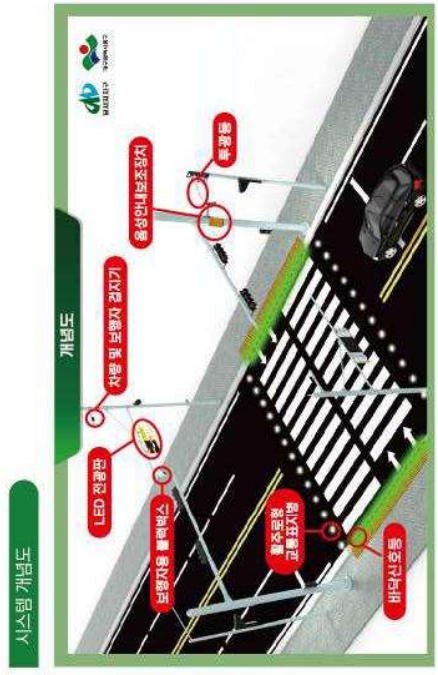
버스운행관리시스템(BMS)

버스의 실시간 위치정보를 수집해 실시간으로 버스노선정보, 연차유지, 운행상황정보 등을 제공하여 대중교통 이용 편의성



스마트 횡단보도 시스템

스마트 횡단보도는 보행자와 운전자의 안전을 위해 첨단 기술을 활용한 센서와 음성 안내 기기, CCTV 등을 활용하여 교통사고 감소를 유도하는 교통안전 시스템



감사합니다.

위니텍의 도전과 노력은 결코 멈추지 않습니다.