

<http://www.barunts.kr>



공익에 우선하는 기업

바른기술서비스

사회적 기업으로서 공공의 이익에 우선하며
특히 장애인, 소외계층을 위한 일자리 창출과 복지를 위해
노력하고 실천하는 기업이 정신



 **주식회사 바른기술서비스**
BARUN Technology Service Co.,Ltd.

 **주식회사 바른기술제작소**
BARUN Technology Service Co.,Ltd.



회사소개

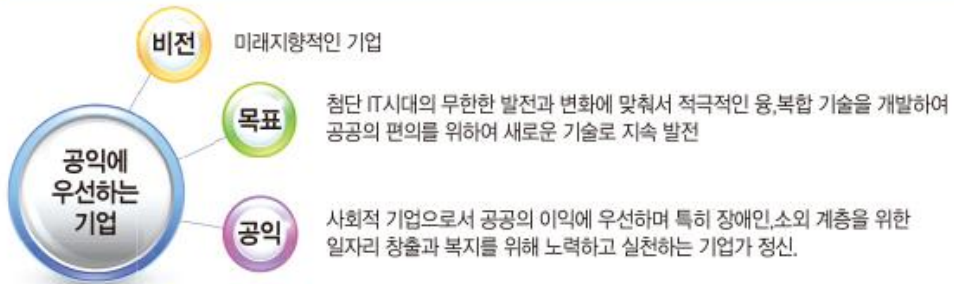


Company introduction

회사연혁

- 2014. 02월 주식회사 AM System 설립/부산 해운대구 구남로 12번 길 60.
공동주택 유선 검침 시스템 통신 설비 공사업
무선 검침 시스템 개발 착수
- 08월 대구광역시 지사 설립/대구 수성구 범어동 45-5
대구지역 유선 원격검침 사업수행
- 10월 무선 검침 시스템 1세대 모델 개발완료 (kam-500모델)
- 2015. 02월 무선 검침 시스템 2세대 개발완료 (wmd-250모델)
부산,경남 300세대 설치 및 성능시험 검사
- 2017. 03월 대구지사 부산 본사에 통합.
09월 바른 기술서비스로 사업자 전환/부산 해운대구 구남로 12번길 60.
- 2018. 06월 주식회사 바른 기술서비스 법인전환
07월 전기차 충전설비 시공및 유지관리 업무제휴.
09월 무선 검침 시스템 3세대 개발완료 (BTS-250모델)
12월 무선검침 장비 부산지역 1,000세대 시범사업 설치 운용
- 2019. 01월 무선검침 장비 전북지역 1,000세대 시범사업 설치 운용
03월 무선검침 시스템4세대 개발완료 (BTS-3.0모델)
05월 주식회사 바른 기술제작소 설립/부산 사하구 하신중앙로 28

기업이념



조직도





제품소개



Business performance

제품 개요

본사의 무선원격 검침 시스템(BTS-250)은 제한적인 통신선의 설치여부에 상관없이 모든 도시가스, 상수도 가입세대에 적용이 가능하며 시스템설치 또한 배관, 통신선 등 별도 시공이 필요하지 않기 때문에 신속 공사시에 공사비용을 절감하며 주민들에게는 검침방문에 대한 불편을 해소합니다.

정부에서 추진중인 원격검침 시스템은 요금관련 민원을 최소화하고 검침원의 가정방문으로 인한 생활불편과 수 차례 발생한 여성검침원의 성추행 피해와 검침원을 가장한 각종 사건들이 발생하는바 그 해결방안으로 계량시스템 선진화 정책 중 유·무선 원격검침 시스템이 보급, 설치되고 있습니다.

하지만 시스템 관리 장치가 없는 2000년 이전에 지어진 아파트와 소규모 아파트, 빌라, 원룸, 오피스텔, 일반 주택 등에서는 원격 시스템을 설치할 수 없었고 있다 해도 고비용으로 인해서 설치에 어려움이 있었습니다. 또한 유지관리가 제대로 안되고 있어서 만족할 만한 효과를 내지 못하고 있는 상태입니다.

이에 본사는 적절한 제품가격, 부담없는 초기 시공비, 신속한A/S와 유지관리, 정확한 원격검침 등 복합적인 모든 현안들을 해결하는 방안으로 원격검침 시스템을 제공하는 업체에서 생산과 품질보증, 시공 후 5년간의 하자보증을 기본으로 합니다.

무선 시스템 구성도



제품 사양

BTS-250 Specification

- Program: M/S Office Excel, BTS App
- Working Voltage: 2.8-6V
- Frequency: 424Mhz
- Frequency Stability: ±5PPM
- Power output: 10dbm
- Receiving Current ≤30mA
- Transmit Current ≤70mA
- Sleep current ≤25uA
- Receiving time: ≤3uS
- Receiving Period: ≤8S
- Transmit period: 4hours
- Line of sight distance: ≥500m
- Antenna length: 150mm
- Antenna gain: 2.15dbi
- Working Temperature: -20~60℃
- Size: 110mm * 70mm * 40mm,
- Weight: 130g,
- 월3회 검침기준 7년 동작,
- 3.7V / 3,600mAh~4,000mAh
- 3.6V / 4,000A 무선검침거리: 250~500미터

무선원격검침 시스템 부문

발주업체	수 량	모델	납품시기
주식회사 부산도시가스	1,000	BTS-250	2018.11
전북에너지서비스 주식회사	1,000	BTS-250	2018.11
주식회사 부산도시 가스	5,000	BTS-250	2019.03
전남도시가스 주식회사	3,800	BTS-250	2019.04
전북에너지 서비스주식회사	2,500	BTS-250	2019.05
충청에너지 서비스주식회사	800	BTS-250	2019.05
코원에너지 서비스주식회사	5,000	BTS-250	2019.06
영남에너지 서비스주식회사/구미시	1,000	BTS-250	2019.07
강원도시가스 주식회사	520	BTS-250	2019.08
경남에너지 주식회사	1,500	BTS-250	2019.08
영남에너지 서비스주식회사/포항시	440	BTS-250	2019.08

등록증 및 인증서



(주)바른기술서비스 사업자등록증



방송통신기자재등의 적합인증서



(주)바른기술제작용 사업자등록증



약속 드립니다.

(주)바른기술서비스는 2014년도 정보통신 및 전기, 통신설비 시공, 관리와
원격검침 시스템시설 전문업체인 (주)AM시스템으로 설립하여 현재에 이르기까지
유·무선 원격검침 시스템 연구개발에 매진하여 왔습니다.

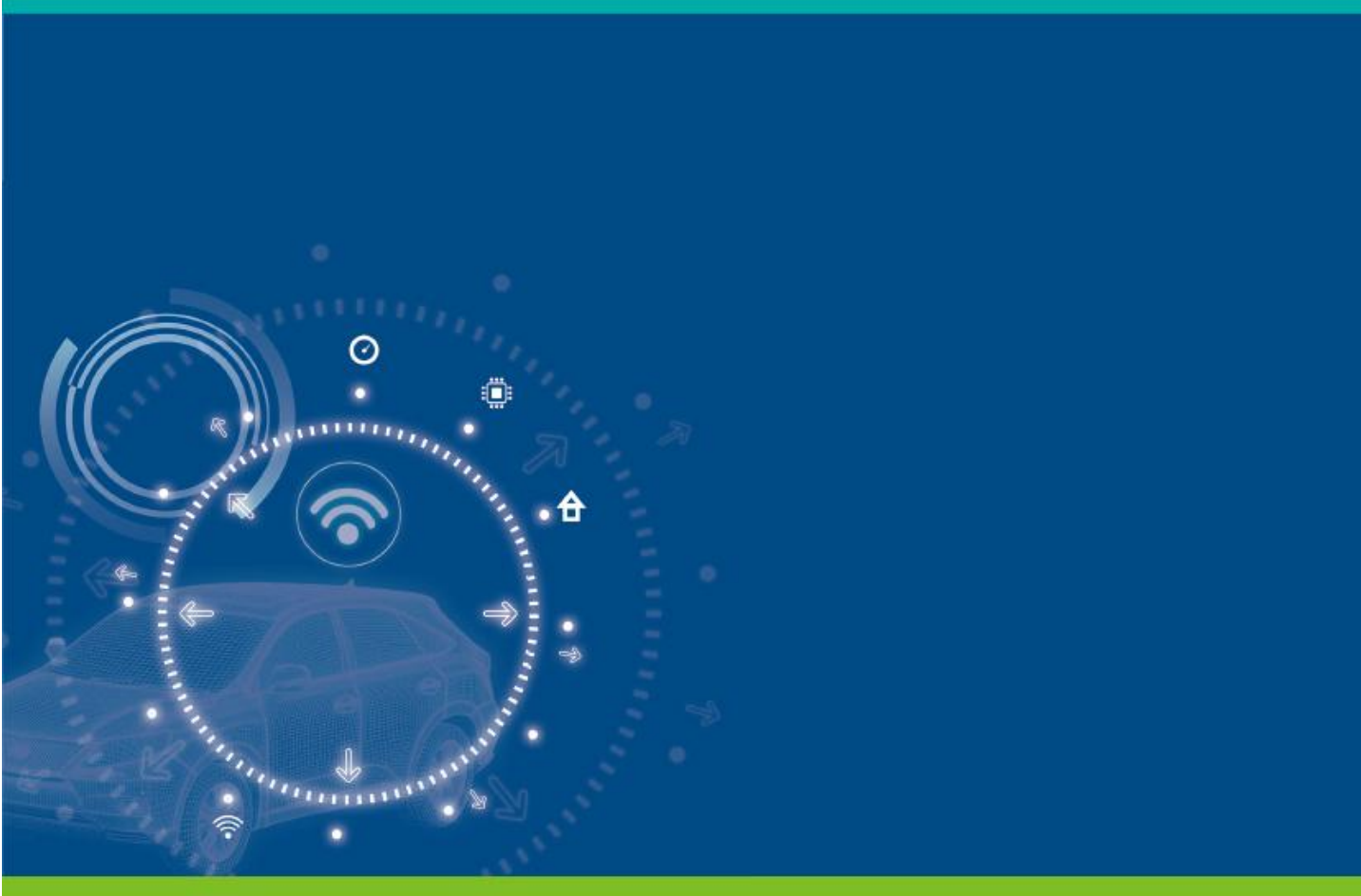
본사는 무선 검침시스템 의 송·수신기 제조와 프로그램을 개발하고
직접 시공, 유지관리까지 지속가능 합니다.

제품의 품질도 중요하지만 사람이 하는 작업은 철저하고 지속 가능한 유지관리가 있어야만
좋은 결과물을 이루어 낸다는 생각으로 당장의 이익추구 보다는 모두가 만족할 수 있는
시스템 개발로 공익을 위한 기업가치를 실현해 나아갈것을 약속드립니다.

감사합니다.

주식회사 바른기술서비스 임직원 일동
주식회사 바른기술제작소 임직원 일동





<http://www.barunts.kr>