

TTA 신규 사업참가자 소개

NEW
정회원사

(주)씨그널엔터테인먼트그룹

www.sicis.co.kr

SIGNAL
ENTERTAINMENT GROUP

(주)씨그널엔터테인먼트그룹은 1990년 5월 설립된 시스템 통합 전문사업자로 다수의 민간 및 공공분야의 TRS 시스템 구축 및 통신망 구축/운영의 풍부한 경험과 노하우로 최상의 솔루션을 제공하는 회사이다. 고속차량 KTX 지상 TRS시스템(TRS-ASTRO/TETRA)의 구축, 운영, 유지보수와 KTX산천 열차 무선통신장치(VHF, TRS-ASTRO/TETRA)의 개발, 납품, 유지보수를 수행 중이며, 한국형 LTE-R 기술의 단계적 전환을 위한 국가R&D 개발과제를 수행 중이다.

제품 소개 및 주요 생산품목

- 열차무선통신장치: 고속차량 내 운전실, 배전반, 천정에 설치되며 운전 기장이 하나의 송수화기로 통화되도록 운행구간(VHF, TRS-ASTRO/TETRA)별 통신방식과 통화그룹을 자동 전환
- 국가R&D 연구개발 LTE-R 상호연동 시스템
- 중소기업청 연구개발 고속차량용 열차승무원 시스템

NEW
정회원사

한국항공우주연구원

www.kari.re.kr

KARI 한국항공우주연구원
KOREA AEROSPACE RESEARCH INSTITUTE

한국항공우주연구원은 1989년 설립된 국가 항공우주 전문 연구기관으로, 세계적 수준의 항공우주기술을 성공적으로 개발해 왔다. '항공우주기술의 자립을 통해 안전하고 행복한 국민의 삶 구현'이라는 국가적 요구에 부응하기 위하여 끊임없이 연구개발에 최선의 노력을 다하며, 독자적인 항공우주 핵심 기술을 확보해 나가고 있다.

제품 소개 및 주요 생산품목

- 항공분야: 국산 헬리콥터 개발을 위한 민군겸용핵심부품과 세계 두 번째로 수직 이착륙과 고속비행이 가능한 틸트로터 무인기 개발
- 위성분야: 세계적 수준의 고해상도 지구관측이 가능한 아리랑위성과 기상-해양관측을 위한 천리안 위성 개발
- 우주발사체 분야: 나로우주센터 건립과 국내 최초 우주발사체인 나로호 발사 성공