TTA
FiRa 초광대역 기술 분야 시험 서비스 개시

TTA가 FiRa Consortium으로부터 **세계 최초 국제 공인 시험소 자격을 획득**했습니다.
이에 FiRa Consortium에서 제시한 초광대역(UWB, Ultra WideBand) 성능 요구사항과 서비스의 상호 운용성을 확인하는 서비스를 시작합니다.

1. 시험 종류

물리 계층: UWB 전파 세기 및 특성
매체 접근 제어 계층: 메시지 정합성
상호운용성: 기기간 연결성

2. 대상 기업

스마트폰, 도어락, 차량 스마트 키 등
정확한 위치 측정 기반의 제품 및 서비스 제조사

3. 시험 일정 및 시험 프로세스 ※시험 완료부터 인증서 발급까지 약 2주 소요

FiRa 인증관리 시스템(CMS, Certification Management System)에 시험 신청 → 지정 시험소에서 시험 수행 → 시험 결과를 CMS에 등록 → FiRa에서 전문가 검토 → 인증서 발급

4. 기대 효과

FiRa 인증 제품들간 상호 호환성 보장, FiRa 기능 신뢰성 확보를 통한 매출 증대

5. 문의

TTA 정보통신시험인증연구소 ICT융합신산업단
031-780-9119



TTA 한국정보통신기술협회 Telecommunications Technology Association
경기도 성남시 분당구 분당로 47
(031)724-0114, https://www.tta.or.kr