

케이아이티밸리(주)

회 사 소 개



1998년 설립된 지진 분석 및 재난 예·경보, 재난 방재 및 피해 예측에 관한 정보통신 분야의 재난방재 ICT 솔루션 전문기관으로 재난방재 관련 조기경보 기술과 종합적인 재난방재 ICT를 선도하여 우리나라의 안전에 기여하는 회사이다. 기상청 지진조기경보시스템 및 행정안전부 지진재해대응시스템, 과학기술정보통신부 재난방송온라인시스템 등 지진을 비롯한 다양한 재난에 대한 대응체계를 위한 서비스를 제공한다.

TTA 표준화위원회 활동 계획

케이아이티밸리(주)에서는 현재 진행하고 있는 중앙 정부 운영 각종 재난정보시스템을 통해 다양한 매체로 대국민 재난정보 서비스를 제공하고 있다. 그러나 시스템-시스템 간, 시스템-매체 간 주고받는 메시지 프로토콜 간 호환이 잘 되지 않고 있음을 인지하게 되었다. 이에 대해 과거 국가 R&D를 통해 표준화 한 규격에 대해 확장되는 시스템 및 단말에 대한 호환성을 개선하기 위한 표준화위원회 활동을 진행할 예정이다.

또한 현재 제공되고 있는 재난 상황에 대한 각종 정보들이 청각장애인과 같은 재난약자들에게는 쉽게 인지가 되지 않아 신속한 대응이 어려운 상황인데, 이를 극복하기 위한 재난 상황에

대한 정보를 규격화하기 위해 TTA 공공안전통신(PG902)을 통해 제안할 예정이다.

사업화 계획

케이아이티밸리(주)는 재난 상황에 대한 공공 정부(지방 정부 포함)에서 운영 중인 다양한 시스템 구축을 위한 사업을 추진 중에 있으며, 이번 표준화를 통해 확보한 규격을 적용하여 시스템 간 원활한 호환성을 확보할 예정이다. 이를 통해 기존의 한계를 뛰어넘는 ICT 융합기술을 적용하여 재난에 대한 조기경보 및 복합재난 대응 기술로 새로운 방재기술에 대한 패러다임을 선도하는 기업을 추구하고 있다. 