

(주)웨이버스

회 사 소 개



(주)웨이버스는 기업, 고객, 구성원의 가치를 창조하기 위해 (주)웨이버스만의 일하는 방식(way)으로 정보기술 서비스를 제공한다. (주)웨이버스는 고객과 파트너, 임직원을 신뢰하고 존중하고 함께 성장하여 공간정보 분야에서 건강한 생태계를 만들고 있다.

TTA 표준화위원회 활동 계획

(주)웨이버스는 국내 최초로 공간정보 사업을 시작하여 지난 30년간 부동산, 산림, 지하시설물, 도시관제시스템 등 공간정보 전 분야에 걸쳐 사업을 확장해 왔다. 최근에는 스마트 도시와 디지털 트윈 기술이 주목받으면서, 실시간 고정밀 공간정보와 센서 정보를 재난과 방법 분야에 응용하는 신기술을 개발하고 있다.

현재 TTA에는 다양한 정보통신분야 표준들이 제정되어 산업 분야에 널리 이용되고 있으나, 공간정보 관련 최신기술 표준의 갯수는 비교적 적은 실정이다. 이에 (주)웨이버스 기술연구소는 대용량의 3차원 공간정보의 분석과 가시화의 처리속도 향상을 위해 불규칙한 지구 표면을 기반으로 지구 공간을 입체 공간으로 나누어 데이터 크기 및 구조를 단순하게 하는 표준을 제안할 예정이다. 향후 (주)웨이버스에서 개발하는 모든 기술에 대해서도 적극적인 표준화 활동을 이어가려 한다.

사업화 계획

GIS라는 한 분야에 집중하면서 축적된 경험과 유능한 인재가 (주)웨이버스의 최대 경쟁력이다. (주)웨이버스는 이러한 경쟁력을 바탕으로 국가 인프라 성격을 지니는 공간정보 특성상 공공분야의 공간정보 DB 구축 및 시스템 구축에 초점을 맞추어 왔다. 그러나 메가트렌드의 변화, 5G, AI 등 최신 기술의 발전과 서비스에 대한 국민들의 눈높이 향상에 따라 공간정보에 최신기술을 적용하여 민간으로 사업영역을 확장하려는 시도를 하고 있다. 특히, 최근 국가에서 생산되는 다양한 공간정보를 연계할 수 있는 정보수집 프레임워크, 전자정부 기반의 WeFramework 솔루션을 개발하였으며, 3차원 공간정보를 효과적으로 가시화하는 특허를 획득하는 등 공간정보의 전 생애주기(정보 유통-가공-활용)와 관련된 기술을 기반으로 시장경쟁력을 확보할 예정이다. TTA