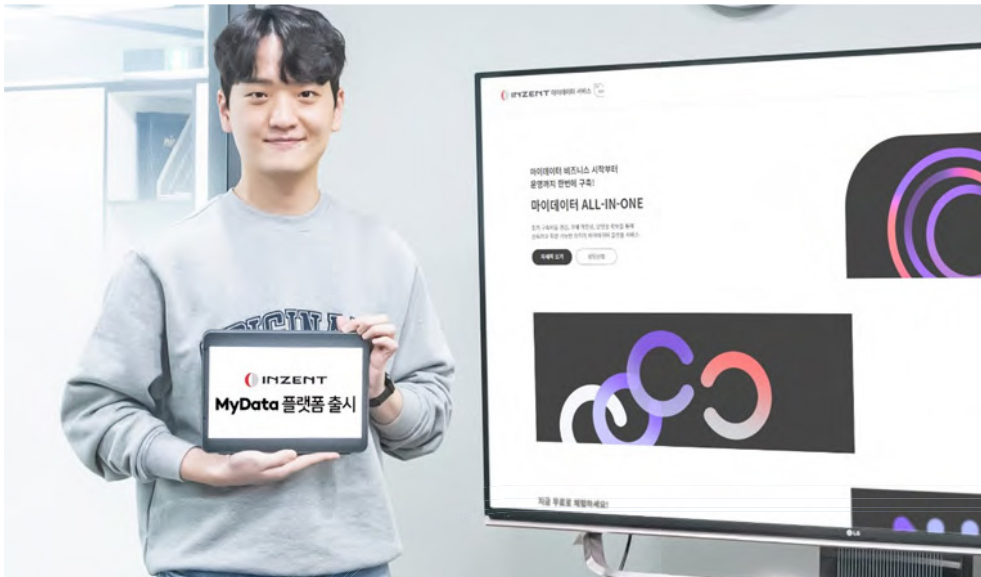


서비스 통합 프레임워크 표준화 기반으로 클라우드 시장 확대

(주)인젠트



기업명	(주)인젠트
대표자	남석우
홈페이지	https://www.inzent-mydata.com
주요사업	ICT 기반 데이터 플랫폼 개발
설립일	2000년
주소	서울시 영등포구 국제금융로2길 36(여의도동) 유화증권빌딩 8, 9층

(주)인젠트는 지난 23년 동안 연계솔루션, 전자문서(ECM), PostgreSQL 기반 데이터베이스 분야 지식을 축적한 데이터 전문 회사다. ICT 기반 데이터 플랫폼 구축 및 제공 기술을 지속적으로 발전시켜 왔다. (주)인젠트는 공공 기관과 기업에 비즈니스 인텔리전스를 제공한다. 고객은 이를 통해 데이터 기반 연결과 협업 솔루션을 안전하고 편리하게 이용할 수 있다.

현재 (주)인젠트는 데이터 기반 클라우드 서비스 시장을 확대해 해외에 진출하고자 한다. 특히 서비스 통합 프레임워크에 주목한 (주)인젠트는 지난 2022년 TTA ICT 표준 자문 서비스를 신청했다. 이를 통해 표준화 활동에 필요한 지식을 단계적으로 습득하면서, 본격적으로 표준화 활동을 시작했다. (주)인젠트는 효과적인 전문가 자문 서비스를 바탕으로 서비스 통합 프레임워크 기술을 개발했고, 표준화 선정이라는 성과도 이뤘다.

(주)인젠트는 '서비스 통합 프레임워크 국내 표준화'에 만족하지 않고, 지속적인 표준화 노력을 경주하고자 한다. 목표는 국내 및 해외 데이터 기반 클라우드 서비스 분야에서 시장 경쟁력을 확보하는 것이다.

ICT 표준화 자문 서비스가 만들어 낸 (주)인젠트의 첫 도전

(주)인젠트는 지금까지 다양한 산업군에서 지속적인 성장과 혁신을 이뤄왔다. 특히 국책연구과제를 개발하며 기업의 미래 성장과 글로벌 경쟁력을 모색하는 과정에서 기술 표준화의 중요성을 깊게 이해하고, 관련 도전에 나섰다.

먼저 (주)인젠트는 국내 시장에서 솔루션의 품질과 기술력을 입증하는 데 큰 역할을 한 연계솔루션을 기반으로 표준화를 시도했다. 그러나 당시 표준화 역량이 부족해 시작부터 어려움을 겪었다. 가장 큰 문제는 '표준기술의 범위 설정과 수행 절차'에 대한 지식부족이었다.

이에 (주)인젠트는 중소·중견기업의 ICT 표준기술 관련 애로사항을 해결하기 위해 ICT 표준 자문 서비스에 지원했다. 이후 표준포럼의 의장, 한국전자통신연구원의 이강찬 박사를 표준기술 자문 전문가로 위촉해 표준 제정을

(주)인젠트 국내 표준화 관련 주요 성과

2023년	- 국내 표준 제안(과제번호 2021-007) 표준명 : 서비스 통합 프레임워크 개요 및 고수준 요구사항 (Overview and High-Level Requirements of Service Integration Framework)
-------	--

위한 기술과 절차에 대한 역량을 강화해 나갔다.

서비스 통합 프레임워크 표준화를 위한 노력

(주)인젠트는 정보통신기획평가원 SW컴퓨팅산업원천 기술개발 사업으로 3년간 진행한 ‘비대면 원격 디지털 협업을 위한 SW통합 플랫폼 기술개발’의 기술을 국내 표준으로 등록하고자 했다. 특히 ICT 표준 자문 서비스를 통해서, ‘클라우드와 온프레미스(On-Premise) 환경에서 제공하는 다양한 서비스의 API를 최종 사용자에게 새로운 사용자 서비스 API로 변환해 제공’하는, ‘서비스 통합 프레임워크 표준화’를 이루고자 했다.

(주)인젠트는 표준화 작업을 본격적으로 시작하기 위해 2022년 12월 첫 자문 회의에서 자문 전문가를 소개받았다. 전문가는 그 전에 정리한 표준화의 기본적인 요건 설명을 시작으로 표준화 자문을 진행했다. 이어 표준 제안서 초안 작성까지 1개월 주기로 자문 회의가 진행됐고, 표준화 포럼에서 표준 초안을 발표한 후엔 2개월 주기로 자문 회의가 계속됐다. 이를 통해 (주)인젠트는 표준화 작업을 체계적으로 진행하고 완성해 나갔다.

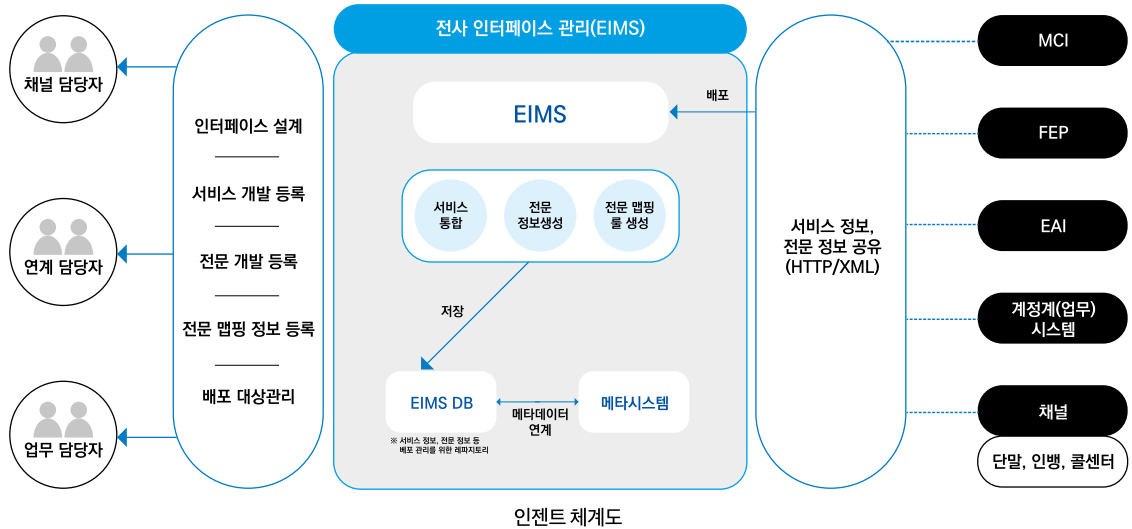
(주)인젠트는 이러한 과정을 통해 표준화 내용을 재검토해 제안서의 기술 내용, 도식, 표, 표준용어를 여러 차례 검토하고 수정해 표준 초안을 완성할 수 있었다. 결국 (주)인젠트는 표준화 자문 서비스를 완료하고 국내 표준으로 등록할 수 있었다.



TTA로부터 제공받은 서비스

표준화 대상 기술분석 및 범위 검토	TTA가 제공한 서비스
표준화 대상 기술분석 및 범위 검토	-표준화 대상 기술분석 및 제안 타당성 검토 -표준의 목적 및 범위 설정
표준화 활동 노하우	-국내 표준 제정 절차 및 제안 방법 소개 -해당 표준기술에 대한 조사 및 유사 표준 분석
표준 문서 작성을 위한 가이드 및 기술 내용 자문	-표준화 문서 작성을 위한 방향 제안 및 표준화 활동 대응 지원 -표준화 제안 기술 요소에 대한 기술 검토 -요구사항 항목별 작성 내용 자문

INZENT EIMS Architecture



표준화 자문 서비스의 결실, 클라우드 시장 확대 기대

2022년 11월, (주)인젠트는 ICT 표준 자문 서비스를 신청해 표준화 활동을 시작했다. 이를 통해 표준 전문가로부터 효과적인 자문 서비스를 받았고, 자사 서비스 통합 프레임워크 기술이 국내 표준으로 선정되는 쾌거를 이뤘다. 첫 도전을 성공적으로 마무리한 (주)인젠트 표준 담당자는 “이번 표준화 작업으로 얻은 역량과 성과를 바탕으로, 지속적인 표준화 도전에 최선을 다하겠다”고 포부를 밝혔다.

담당자는 이어 “표준화 활동을 준비하고 대응하는 과정에서 ICT 표준 자문 서비스 도움이 없었다면 마무리가 쉽지 않았을 것”이라며 이강찬 박사에 게 깊은 감사의 말을 전했다. 담당자는 또한 “(주)인젠트는 오랜 기간 ICT 기반 데이터 플랫폼을 구축하고 제공하는 기술을 발전시켜 왔다. 데이터 기반 클라우드 시장에서 역량을 향상시키고 경쟁력을 높여 해외 시장으로의 확대를 기대하고 있다”고 소감을 덧붙였다. 