

범한메카텍

화학 공정 장비(CPE) 제조업체는 오라클 시스템을 안정적으로 유지하고 비즈니스 경쟁력을 개선하기 위해 AI, 웹 3.0, RPA 및 클라우드에 집중하고 있습니다.



“비용 절감 효과는 탁월합니다. 우리가 언급하지 않은 요구사항까지 해결해주는 사전 예방적 지원 모델에 높은 점수를 주고 싶습니다. 고객 만족도에서 5점 만점에 5점을 주고 싶습니다.”

- 정재웅 본부장, 범한그룹 IT 사업본부



범한그룹으로의 전환을 지원하는 전문성



AI SML 및 RPA 기반 비즈니스 모델 구축을 위한 대역폭 제공



업종/국가 에너지 및 유틸리티, 제조, 대한민국



소프트웨어 EBS 12.1.1, ODB 11.2.0.4, OT 11.2.0.4

Bumhan

회사 개요

범한메카텍은 석유, 가스, 석유화학 공장을 위한 압력 용기, 반응기, 열교환기 등의 고정 설비를 포함한 다양한 화학 공정 장비를 공급하는 선도 기업입니다.



Rimini Support™ for Oracle, 범한메카텍의 AI 기반 혁신을 지원

1964년 설립된 범한메카텍은 오랫동안 전 세계 에너지 공장에 압력 용기, 반응기, 타워, 열교환기 등 화학 공정 장비(CPE)를 공급하는 선도기업으로 성장했습니다. 이 기업의 CPE는 초대형 및 대규모 압력 용기 분야에서 세계 최고 수준의 평가를 받고 있습니다. 범한그룹 IT 사업본부 정재웅 본부장은 “세계 최고 수준의 생산 설비와 축적된 기술력으로 명성을 쌓아왔다” 며 “아시아, 중동, 미주, 유럽, 아프리카 전역의 주요 에너지 및 석유 회사는 물론 에너지, 조달 및 건설(EPC) 회사 등 광범위한 고객층을 확보하고 있다” 고 말했습니다.

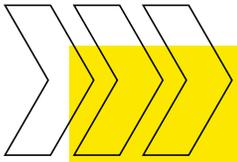
범한메카텍의 주요 목표는 방대한 비즈니스 경험과 독보적인 기술 역량을 활용하여 경쟁 우위를 유지하는 것입니다. 이러한 접근 방식을 통해 범한메카텍은 시장 변화에 적응하면서 주요 글로벌 고객들과 지속적인 관계를 유지할 수 있습니다. 이러한 철학은 기술 발전을 위한 회사의 지속적인 노력에 기반하고 있습니다. 정 본부장은 “지속 가능한 경영의 롤모델이 되는 글로벌 기업으로 성장하는 것이 우리의 목표” 라며, 고객, 주주, 임직원, 지역사회 모두의 삶의 질을 향상시키기 위한 노력을 강조했습니다.

이처럼 방대한 운영을 위한 IT 인프라를 운영하는 것은 영향력 있는 변화를 이끌어낼 수 있는 상당한 기회를 제공합니다. 정재웅 본부장의 주요 업무 중 하나는 범한그룹의 IT 전략이 끊임없이 변화하는 비즈니스 환경에 대응할 수 있도록 유연성을 유지하는 것입니다. 이를 위해 최신 기술을 지속적으로 검토하고, 그룹 전체의 IT 혁신을 주도할 솔루션을 구현합니다. 범한그룹의 IT 전략의 기반은 오라클 EBS와 오라클 데이터베이스 시스템의 안정성을 유지하는 데 있습니다.

오라클 소프트웨어 지원에 대한 리미니스트리트의 전문성으로 대규모 프로젝트를 성공적으로 추진할 수 있는 기반이 마련되었습니다.

이전 두산메카텍 이었던 범한메카텍이 범한그룹의 관계사로 전환되기 전부터 Rimini Support™ for [Oracle Database](#)와 [EBS](#)의 장점을 이미 경험한 바 있습니다. “ 당시 리미니스트리트의 뛰어난 기술 지원 역량에 매우 만족했으며, 별도의 ERP 시스템과 인프라를 구축하기 위해 오라클 애플리케이션으로 복귀해야 했을 때, 비용 절감과 지원을 위해 주저 없이 리미니스트리트를 다시 선택했습니다.”라고 정재웅 본부장은 말합니다. “리미니스트리트는 한국어 지원을 통해 시스템 운영자가 필요할 때마다 오라클에 대한 지원을 쉽게 받을 수 있는 기술적 프레임워크를 제공합니다. 이는 원활한 시스템 운영을 위한 필수 요소입니다.”

이 파트너십은 범한으로 전환하는 동안은 물론 그 이후에도 매우 필요한 안정성을 제공했습니다. 또한, 오라클 연간 유지보수 비용을 획기적으로 절감하여 대규모 IT 프로젝트에 투자할 수 있는 예산을 확보할 수 있었습니다. “비용 절감 효과는 탁월합니다. 우리가 명시하지 않은 요구사항까지 해결해주는 사전 예방적 지원 모델에 높은 점수를 주고 싶습니다. 고객 만족도에서 5점 만점에 5점을 주고 싶습니다.”



전략적 파트너십으로 경쟁 우위 확보

정 본부장과 팀원들이 추진한 혁신 프로젝트에는 AI SLM(Small Language Model) 개발과 RPA 기반 비즈니스 모델 구축 등이 있습니다. 회사 고유의 데이터로 학습된 생성형 지능 모델인 AI SLM을 적용해 복잡한 엔지니어링 작업을 수행함으로써, 회사 전반의 생산성과 수익성을 향상시키는 데 기여하고 있습니다.

또한 절감된 비용으로 범한메카텍의 생산 스케줄링 관리 시스템을 전 계열사로 확장하여 근본적인 혁신을 준비 중입니다. 이와 함께 그룹을 넘어 대외 사업 추진을 지원하기 위한 인적 자원 강화에도 집중할 것"이라고 정 본부장은 말했습니다.

산업이 계속 진화함에 따라 범한메카텍의 IT 접근 방식도 함께 진화하고 있습니다. 경쟁력의 핵심 요소인 데이터 마이닝을 강조하는 것이 기업 전략의 핵심이 되었습니다. 리미니스트리트와 함께한 범한메카텍의 여정은 변화를 수용하고 전략적 파트너십을 활용하는 방식으로 글로벌 제조업체가 점점 더 경쟁이 치열해지는 환경에서 성공할 수 있는 방법을 보여줍니다.

정재웅 본부장은 "리미니스트리트가 제공하는 유연성은 우리 회사의 IT 전략을 추진하는 데 핵심적인 요소였습니다. 리미니스트리트는 오라클 EBS와 오라클 데이터베이스를 안정적으로 운영할 수 있도록 지원하여 보다 혁신적이고 전략적인 프로젝트 리소스에 집중할 수 있게 해줍니다."라고 말합니다.

Rimini Street®

riministreet.com/kr/
info@riministreet.com
twitter.com/riministreet
linkedin.com/company/rimini-street

범한메카텍에 대해 자세히 알아보거나 다른 고객 사례를 확인하려면 riministreet.com/kr/clients를 방문하세요.

©2024 Rimini Street, Inc. All rights reserved. "리미니스트리트"는 미국 및 기타 국가에서 리미니스트리트의 등록상표이며 '리미니스트리트'와 그 로고 및 이 둘의 조합과 TM이 표시된 기타 기호는 모두 리미니스트리트의 상표입니다. 기타 모든 상표는 각 소유주의 재산이며, 달리 명시된 경우를 제외하고 리미니스트리트는 본문에서 언급한 모든 상표 소유자 또는 기타 업체와의 제휴관계, 홍보 또는 연관관계를 주장하지 않습니다. 본 문서는 리미니스트리트 주식회사(이하 '리미니스트리트')에서 제작되었으며, 오라클, SAP SE, 또는 기타 관계자의 후원이나 지지를 받거나 제휴관계에 있지 않음을 밝힙니다. 달리 서면으로 명확하게 제시한 경우를 제외하고, 리미니스트리트는 본문에 제시된 정보와 관련하여 각종 명시적, 묵시적 또는 법적 보증에 대해 아무런 책임을 지지 않습니다. 여기에는 상업성 또는 특정 용도의 적합성에 대한 암묵적인 보증이 포함되며 이에 국한되지 않습니다. 리미니스트리트는 본문에 제시된 정보를 사용하거나 사용하지 못함으로써 발생하는 각종 직간접적, 결과적, 징벌적, 특수 또는 우발적 피해에 대해 아무런 책임을 지지 않습니다. 리미니스트리트는 3자가 제공한 각종 정보의 정확도 또는 완전성과 관련하여 어떠한 의견을 내세우거나 보증을 하지 않으며, 각종 정보, 서비스 제품 등에 대해 언제든지 변경할 권리가 있습니다. M_3969 | LR0035197 | US11012024