

구매·물류 MSO 시스템 구축

업종 의료용품 도매업 (아산사회복지재단 구매·물류 자회사)

설립연도 2025년 6월

매출액 -

📅 2025.04~2026.02

Customer Comments

APROS를 통해 입증된 엠로의 구매 기능을 새로운 구매·물류시스템에 적용해 운영 안정성을 확보했습니다.

메디굿파트너스 경영관리팀 김영삼 팀장

Project Overview

Challenges

기존 간납사 중심 구조로 인한 운영 의존성 탈피 및 조달 안정성 확보 필요

간납사 중심 운영 구조로 외부 환경에 의한 잠재 리스크 존재

다품종 소량 주문 등 의료 맞춤형 자체 구매 프로세스 구축 필요

병원 기간 시스템과의 안정적인 인터페이스 보장

Solutions

아산병원 구매시스템(APROS) 구축 경험을 바탕으로 검증된 구매 기능 구현 및 통합 운영 체계 구축

검증된 구매 기능을 적용해 개발 효율화 및 운영 안정성 확보

그룹웨어·ERP·WMS 연계를 통한 통합 운영 환경 및 전자결재 체계 구현

대량 주문 데이터 안정적 처리, 실시간 병원 조달 업무 체계 구축

Results

안정적인 병원 구매 운영 체계 확보 및 시스템 기반 구매 프로세스 표준화 실현

신생 법인 출범에 맞춘 시스템 적시 오픈 및 안정적 운영 개시

약 600개 협력사 대상 구매·물류 업무 통합 운영 체계 구축

APROS 기반 업무 프로세스 반영해 사용자 적응 부담 최소화

Challenges

기존 간납사 중심 구조로 인한 운영 의존성 탈피 및 병원 조달 안정성 확보 필요

병원에 필요한 의료기기나 의약품의 구매조달 및 공급은 일반적으로 간접 납품 업체를 일컫는 '간납사'를 통해 이뤄진다. 서울아산병원, 강릉아산병원 등을 운영하는 아산사회복지재단은 이처럼 간납사에 의존도가 높은 기존 구매 프로세스에서 벗어나, 장기적으로 특정 간납사나 외부 환경에 영향을 받지 않는 안정적인 자체 공급망 구축하기 위해 2025년 6월 구매·물류 자회사 메디굿파트너스를 설립했다.

메디굿파트너스는 2026년 본격적인 업무 개시를 앞두고 효율적인 전사적 표준 업무 프로세스를 수립하고, 시스템 기반의 업무 환경을 조성하고자 물류·조달구매·ERP를 아우르는 통합 시스템을 새롭게 구축하기로 결정했다.

Our Solution

APROS 구축 경험을 바탕으로 검증된 구매 기능 구현 및 통합 운영 체계구축

메디굿파트너스가 업체 선정에 있어 우선순위로 꼽은 것은 바로 풍부한 구축 경험을 보유하고, 검증된 솔루션을 제공하는지 여부였다. 의료업의 특성상 구매·물류의 차질은 곧 환자들의 생명과도 직결되므로, 안정적인 시스템 구축 및 운영이 무엇보다 중요하기 때문이다.

엠로는 서울아산병원을 포함한 재단 산하 병원에서 이미 사용 중인 구매시스템 APROS를 성공적으로 구축한 바 있으며, 국내 1위 구매 솔루션으로서 그 기술력과 안정성을 입증 받은 점이 높게 평가돼 메디굿파트너스의 조달구매시스템 구축 업체로 선정되었다.

엠로는 구매요청부터 전자계약, 발주 및 납품, 협력사 관리, 품목 관리 등 엔드투엔드 구매 프로세스를 구축하고, 메디굿파트너스의 새로운 WMS·ERP는 물론 아산병원에서 사용 중인 그룹웨어 등 다양한 시스템과도 유기적으로 연계한 통합 운영 환경을 시스템을 구현했다. 특히 아산병원의 APROS를 통해 이미 검증된 구매 기능을 메디굿파트너스의 구매시스템에도 적용함으로써 개발 기간 및 리소스를 단축하고 운영의 안정성도 확보했다. 또한, 이 과정에서 구매 시스템뿐만 아니라 물류, ERP를 아우르는 전체 구매·물류 프로세스 설계 및 구현에 중심 역할도 담당해 성공적인 프로젝트 수행을 이끌었다.

Results

안정적인 병원 구매 운영 체계 확보 및 시스템 기반 구매 프로세스 표준화 실현

새롭게 구축한 구매·물류시스템은 메디굿파트너스의 공식적인 업무 개시 시점에 맞춰 성공적으로 오픈해 운영되고 있다. 특히, APROS를 바탕으로 주요 구매 기능이 구현되어 기존 시스템에 익숙한 이용자들이 새로운 구매 환경에도 큰 이질감 없이 빠르게 적응할 수 있었다.

병원의 경우 다양한 구매 품목의 소량 구매가 빈번하게 이뤄지기 때문에 매일 발생하는 대량의 주문 데이터를 안정적으로 처리하는 것이 매우 중요한데, 병원 내 다양한 시스템과도 유기적으로 연계돼 시스템 인터페이스 오류 없이 운영이 이뤄지고 있다. 또한, 그룹웨어나 ERP와 전자결재도 연동되어 업무 처리 속도와 효율성 또한 확보했다.

기존에 간납사를 통해 진행한 협력업체와의 소통 역시 시스템을 기반으로 한층 체계적이고 투명하게 진행되고 있다. 현재 약 600개 이상의 협력사가 신규 시스템을 통해 계약, 입찰, 발주 접수 등의 업무를 진행하고 있으며, 메디굿파트너스도 시스템 상에서 협력사 등록 및 관리업무를 효율적으로 처리하고 있다.

메디굿파트너스는 내년 원외 창고 구축 및 창고 기반 물류 운영 확대를 앞두고 있으며, 향후 재단 산하 병원으로 구매·물류 시스템 확산도 순차적으로 검토할 계획이다.