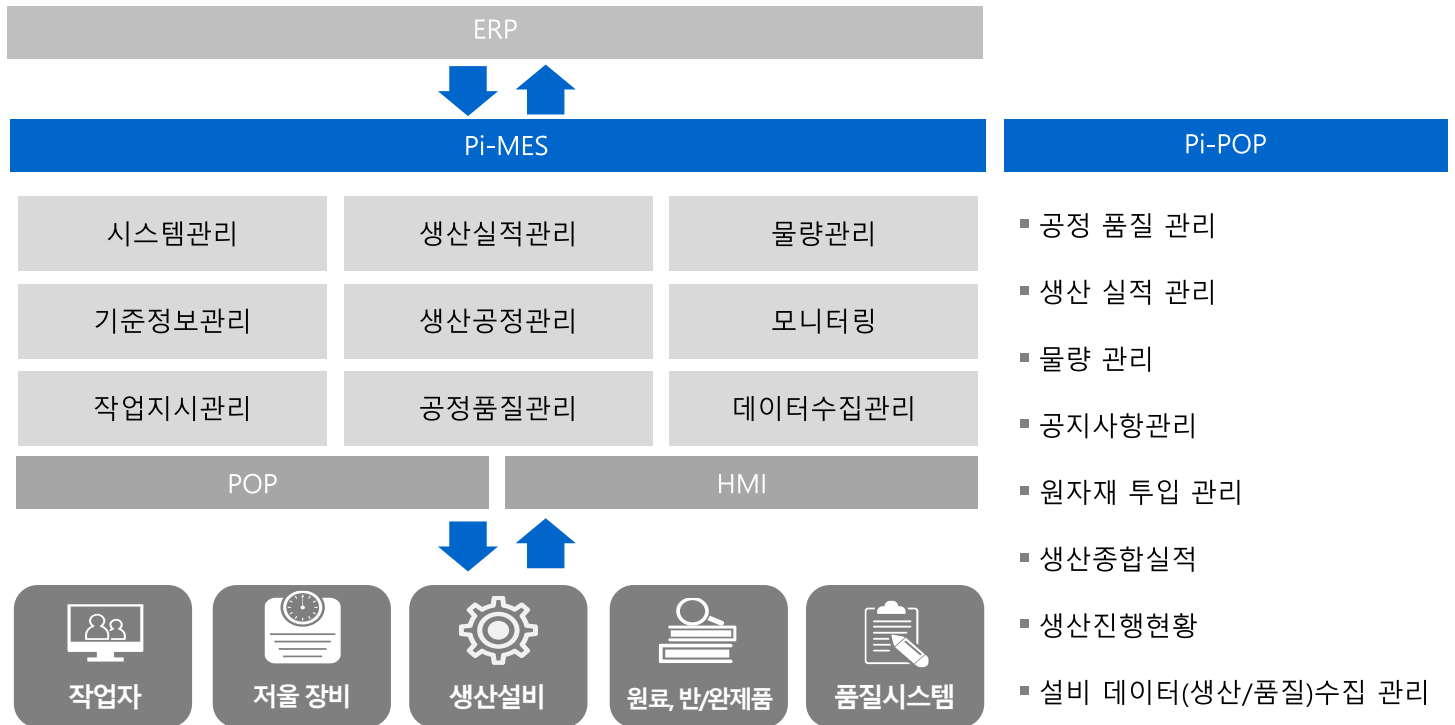


Overview of Pi-MES

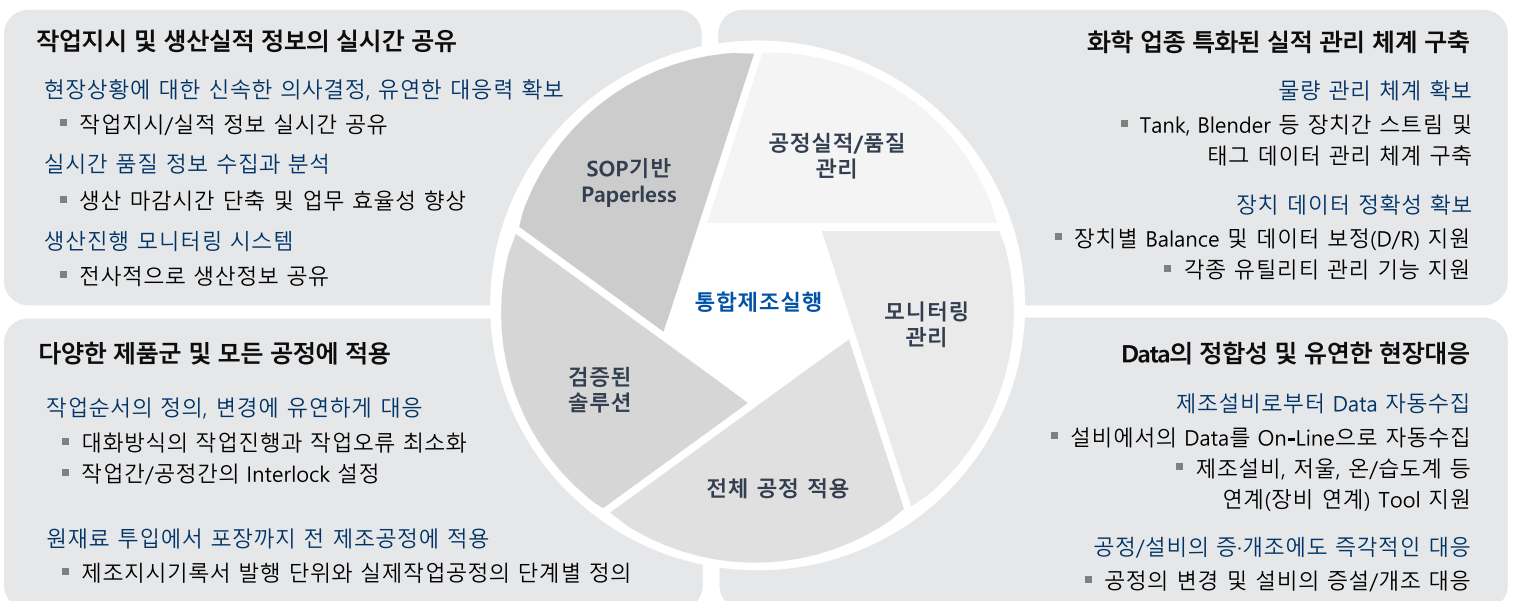
화학 MES 개요

화학 MES는 업종 특화된 장치, 설비 연계를 통해 작업지시에서부터 최종 완제품이 생산될 때까지 생산 전반에 걸친 데이터를 실시간으로 집계하여 통계적인 분석 자료를 제공하며, 합리적인 생산 활동(지시, 통제)과 품질 혁신 활동을 지원함으로써 기업 경영에 기여하는 MES 솔루션입니다.

솔루션 구성



주요 특징



기능 일람표

System명	Module	주요 기능
Pi-MES (관리자용)	▪ 시스템관리	▪ 공통관리, 이력관리, 공지사항관리
	▪ 기준정보관리	▪ 코드DATA관리,조직DATA관리,표준DATA관리,설정DATA관리
	▪ 작업지시관리	▪ 작업지시관리, 작업지시진행현황관리
	▪ 생산실적관리	▪ 생산실적관리, 공정일보관리, 자원관리
	▪ 생산공정관리	▪ 공정입출고관리, 공정별재공관리
	▪ 공정품질관리	▪ 공정검사관리, 통계적공정관리
	▪ 물량관리	▪ 재고현황관리, 설비별 Balance, 입/출하 계량현황
	▪ 모니터링관리	▪ 생산/품질 일보, 가동/비가동관리
	▪ 데이터수집관리	▪ 태그 관리, 설비별 태크 관리, 시스템연동설정관리
Pi-POP (작업자용)	▪ 현장관리	▪ 공정품질관리, 생산실적관리, 물량관리, 공지사항관리 ▪ 원자재투입관리, 생산종합실적, 생산진행현황, 설비데이터수집관리

구축사례

