

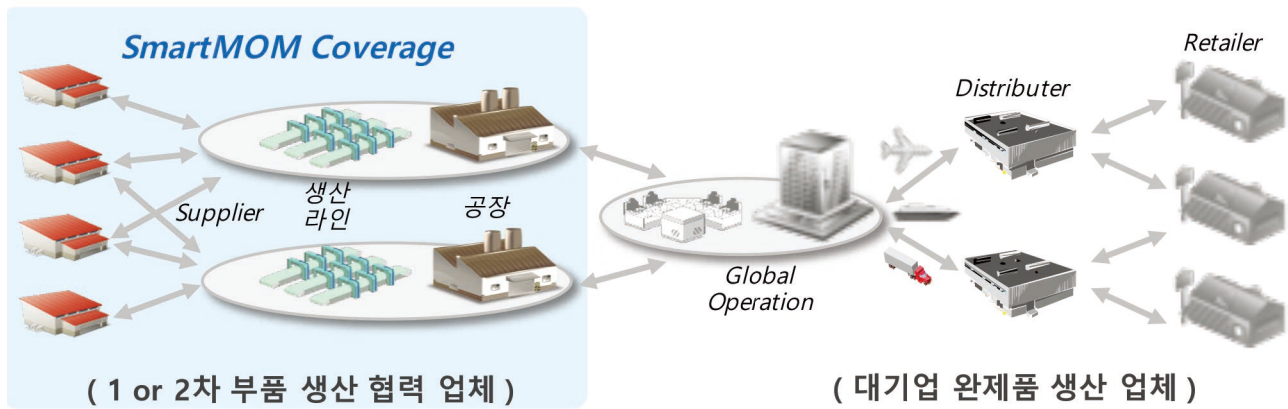


# THiRA MOM

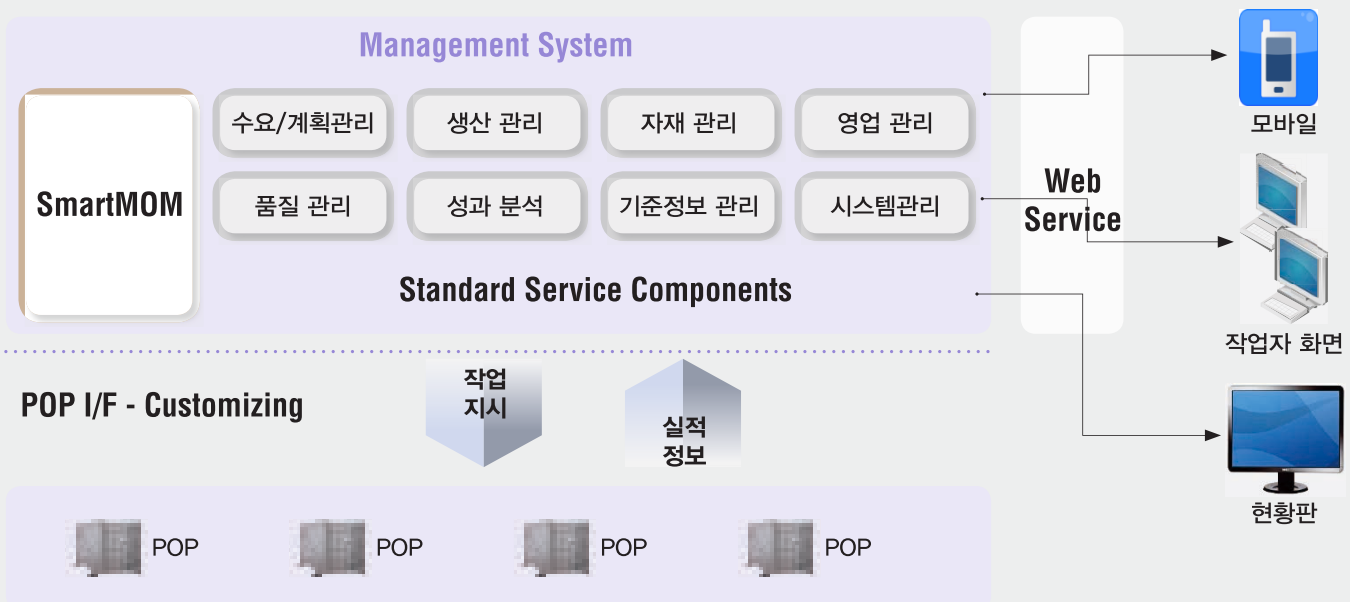
## Manufacturing Operation Management

### THiRA MOM

SmartMOM(Manufacturing Operation Management)는 Global 표준을 기반으로 중소/중견 제조회사의 계획/실행/성과분석을 동시에 관리 할 수 있는 Operation 관점의 통합 제조 운영 시스템입니다.



### 아키텍처



## 주요기능

### 기준 정보 관리

- 공장 정보, 설비/라인 정보
- 자재/제품 관리, 모델/아이템 맵핑 관리
- BOM 정보 관리, 시방서 관리
- 매입/매출 단가 관리, 환율 정보 관리
- 업체 정보 관리
- 검사 정보 관리 (성적서, 수입검사 등)
- BOR (자원별 Capa) 관리, 근무시간 관리

### 수요/계획 관리

- 수요계획 등록
- 영업 Master관리
- 공정 생산 계획
- 자재 소요 계획
- Resource Usage
- Problem Report

### 생산 관리

- 작업 지시 생성/마감/현황
- 생산실적, 공정불량 등록
- 제품 이동, 제품재고 조회
- Lot Tracking

### 자재 관리

- 자재 발주 현황/취소
- 자재 출발처리/현황
- 자재 입고처리/현황
- 자재 이동처리/현황
- 자재 반품처리/현황
- 자재 폐기/현황
- 자재 불출계획
- 사급 출고/현황

### 영업 관리

- 출고 확정/현황
- 출하 반품/현황
- 영업 월마감

### 품질 관리

- 성적서 등록/현황
- 수입검사 등록/현황
- 공정검사 등록
- 출하검사 등록
- 반품불량 등록
- 초중종물 검사 등록

### 성과분석/실적 관리

- 매입매출현황
- 일별 입출고 현황, 창고 재고 현황
- 생산(작업)현황, 일별 생산실적
- 생산일보, UPPH
- 접속현황

### 시스템 관리

- 사용자 관리
- 사용자별 권한 관리
- 다국어 관리
- 코드 관리
- 게시판 관리

## 도입효과

### 싱글플랜을 통한 계획일정 수립 단축

- 시스템을 통한 자동 SINGLE PLAN 프로세스 구현
- 제약사항을 감안한 통합생산계획 수립으로 계획의 정확도 향상
- 물동 운영의 가시성 확보로 고객 대응력 및 납기 신뢰도 향상
- 자동발주 지원으로 발주 업무 간소화 및 자재운영 문제점 사전 점검
- 유기적인 업무 연계를 통한 업무 효율성 증대
- POP 연계를 통한 생산실적 자동수집
- 전부서 마감실적 자동수집을 통한 마감프로세스 간소화