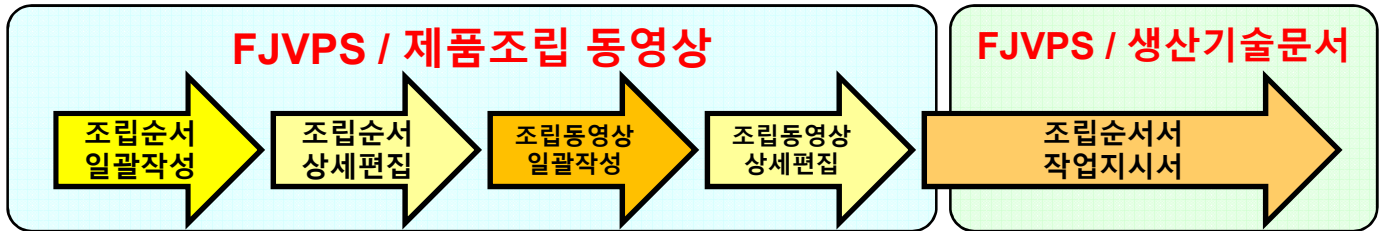


■ 조립순서검토~조립/분해 동영상 기능이 특화된

■ 「FJVPS / 제품 조립 동영상」 모듈 별도판매 개시!!!

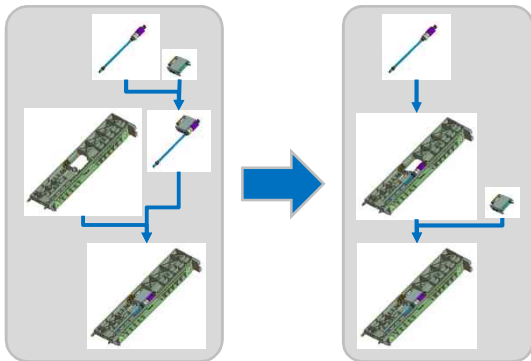
【FJVPS / 제품조립 동영상 제품개요】

3 차원 CAD 데이터를 활용하는 것으로, 양산시의 품질과 효율을 높이기 위한 조립 순서의 검토나 작업자 교육 등에 유효한 제품조립 동영상 작성을 조기에 착수할 수 있어 생산 준비 업무의 QCD를 크게 향상 시킵니다. 조립순서 일괄 작성, 조립 동영상 일괄 생성 기능을 갖추어 조립 순서서의 검토, 조립/분해 동영상 순서서 작성 시간을 약 10분의1로 절감시킵니다.



【제품조립 조립순서 검토】

조립순서 일괄 작성기능(특허 신청중)에 의해, 3 차원 모델의 형상이나 속성을 기초로 조립 플로우를 일괄 작성합니다. 게다가 조립순서 편집 기능에 의해, 3차원 모델로 작업성을 고려하면서 순서를 재검토해, 용이하게 새로운 방법의 조립 순서를 반영할 수 있습니다. 작업 플로우를 드래그&드롭의 조작으로 손쉽게 조립순서를 편집할 수 있도록 획기적으로 조작성을 개선했습니다.



조립 순서와 구성을 3차원 모델 작업성을 고려하면서 검토·수정

【제품조립 동영상 작성】

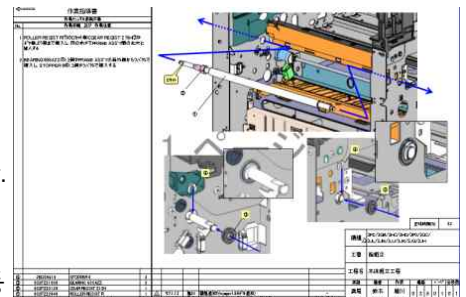
조립 동영상 일괄 자동생성 기능(특허 신청중)에 의해, 검토한 조립 순서로부터 제품 형상에 의존하지 않고 조립 방향을 판별해, 조립 동작의 정의와 바라보는 시점의 정보를 일괄 정의합니다. (1,000개 부품 정도의 제품이면 약2분 정도로 완료) 또, 마우스 조작으로 복잡한 조립 경로에도 직감적인 조작으로 용이하게 편집 가능합니다.



【생산기술문서 출력(옵션)】

FJVPS 조립 동영상으로 작성한 조립 플로우 정보, 각 공정의 3D모델 이미지 (Snap shot)를 출력해, 자동으로 각종 생산기술문서 (작업 지시서, 현품표, 부품 일람표등)의 작성을 할 수 있는 것 외에 MBOM등과의 제휴에 이용할 수 있습니다. 파라메타 설정만으로 고객의 서식에 맞는 조립 작업 지시서를 작성할 수 있는 템플릿 파일도 제공합니다.

FJVPS는 Unicode에 대응하고 있으므로, 일본어 뿐만이 아니라, 중국어, 한국어 등 생산 거점의 언어에 맞춘 장표(생산기술문서)를 작성할 수 있습니다.



작업지시서 예

【새로운 생산 준비 업무에의 적용】

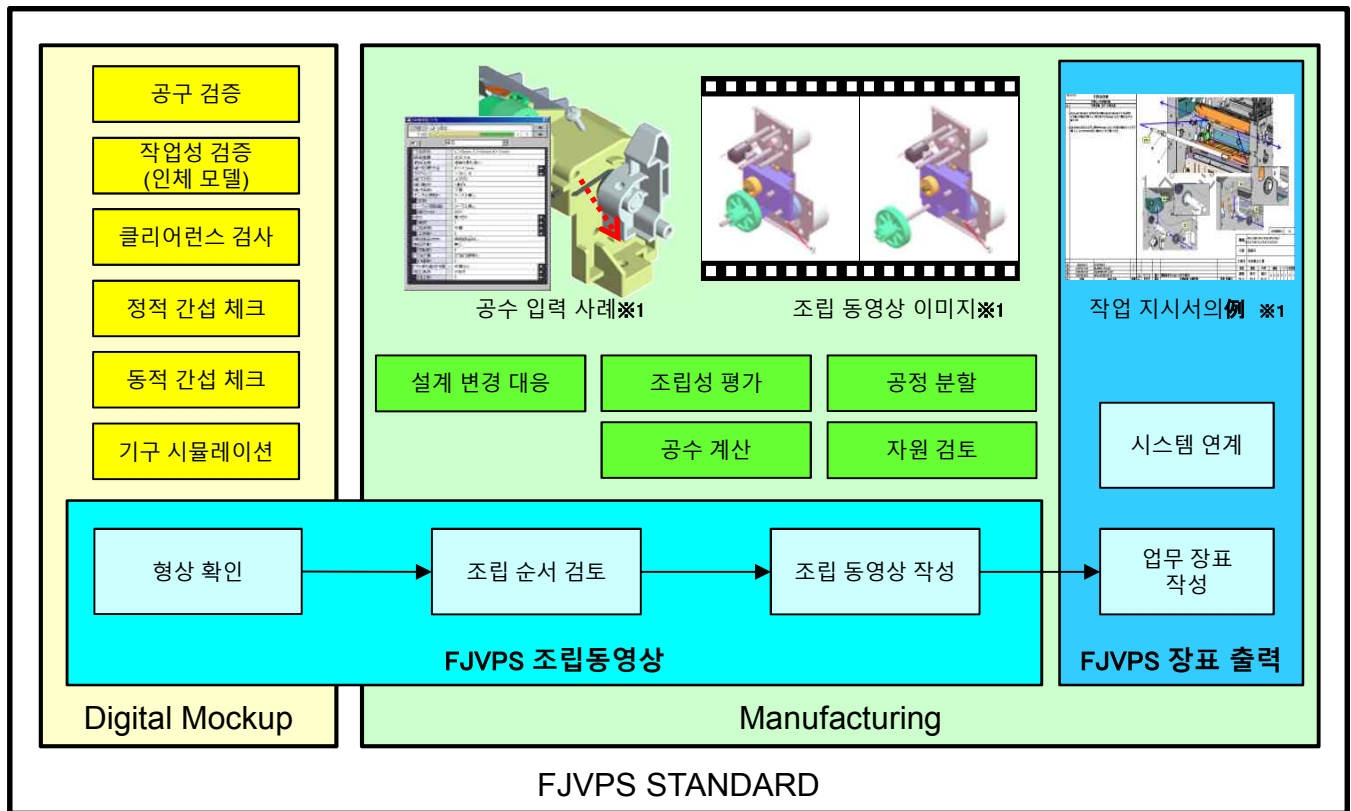
FJVPS/STANDARD로 Upgrade하면, VDR/VMR※2 단계에서의 간섭 체크 등의 각종 검증, 생산준비 단계에서의 공정수 산출, 공정 분할, 자원 검토가 가능하며, 또한 CAD 데이터의 변경 정보를 FJVPS 데이터에 반영하는 기능 등, FJVPS/Digital Mockup과 FJVPS/Manufacturing의 풀 버전 기능을 이용할 수 있습니다.

※2 VDR: Virtual Design Review, VMR: Virtual Manufacturing Review

【 새로운 생산 준비 업무에 적용 】

FJVPS STANDARD로 확장함으로써 VDR/VMR※2단계의 간섭 체크 등 각종 검증, 생산 준비 단계에서의 공정 수 산출, 공정 분할, 자원 검토가 가능하며, 또한 CAD데이터의 변경 정보를 FJVPS데이터에 반영하는 기능 등 FJVPS Digital Mockup과 FJVPS Manufacturing의 풀 기능을 이용할 수 있습니다.

※2VDR:가상 설계 검토(VirtualDesignReview), VMR:가상 제조 검토(가상 제조 검토)



동작환경

- ◆ OS
 - Windows 10
 - Windows 8.1
 - Windows 7 Service Pack 1
- ◆ CPU 1GHz이상(권장)
- ◆ 메모리 2GB이상(권장)
- ◆ 비디오 메모리 128MB이상(권장)
- ◆ Open GL액셀러레이터 대응 그래픽 카드(권장)

※ 스탠드얼론 라이선스와 플로팅 라이선스 제공됩니다.

※ 조립 동영상+장표 출력으로부터 FJVPS/STANDARD제품으로 업그레이드 가능

FJVPS제품을 미리 TEST해 보시고자 하는 고객분들께
사용자 교육 및 30일 간 사용해 볼 수 있는 **임시License**
를 제공해 드리오니 신청해 주시기 바랍니다.

판매처

주식회사 델타아이티

서울 금천구 가산동 345-9 SK트윈테크타워A동 408-1
TEL : 02-866-2141, 2006 FAX : 02-866-2141
E-mail: ytkim@deltait.co.kr
www.deltait.co.kr