

# DPD SOLUTION

제품과 조립부품에 대한 실시간 작업지시가 가능한 솔루션으로 작업 정보를 작업대 및 제품에 직접 텍스트 및 이미지 정보를 구현하여 작업내용 변경 시에도 빠르고 쉽게 변경된 정보제공이 가능한 솔루션입니다.

## 시스템 도입 효과

- 작업지시 시스템 운영의 효율성 증대 및 유지관리 비용 절감
- 작업 제품에 직접 작업지시로 작업의 편리성 극대화
- 작업부품의 이미지 표현으로 이중방지(Fool Proof)구현
- 증강현실을 활용한 작업지시로 작업완료 확인 및 작업누락 방지 구현



## 이중/누락방지 솔루션 제공

생산현장에서 운영되고 있는 대부분의 작업지시 시스템에서 이중/누락의 발생은 시스템 성능저하의 큰 원인이 되고 있어, 이 문제의 해결을 위한 방안인 DPD시스템은 현장의 작업자가 별도의 행위 없이 통상적인 작업만으로도 이중/누락의 발생을 최소화 할 수 있는 장점이 있습니다.

## 품질정보관리 방안제공

현재 대부분의 산업 품질관리는 작업자의 육안검사 및 촉각에 의한 제품 검사를 진행하고 있으며, 이는 품질문제 발생 시 문제의 원인을 작업자로 규명할 수밖에 없는 최악의 QC기법이며, 이를 개선하기 위하여 PL법 기준에 적합한 품질 검사 및 품질관리 정보를 확보하는 데 있어 DPD 시스템은 최적의 솔루션 입니다.



주식회사 엘제이텍  
[WWW.LJTEC.CO.KR](http://WWW.LJTEC.CO.KR)

인천광역시 부평구 부평대로 301, 남광센트렉스 408-1호  
TEL 032-549-5382 FAX 032-549-5384