

[전자부품 FAB]

PLC I/F를 통한 MES 및 SPC등 양방향 Interlock 구현

장비 인터페이스

- PLC Ethernet을 통한 장비 인터페이스 구현
- 3개 FAB 9라인(장비 150대 이상)의 장비 인터페이스 구현
- RFID, Scanner 시스템 구축
- 인라인 물류 시스템 제어
- SEMI-Automation 라인 구축

호스트 시스템 인터페이스

- MES 시스템과 Lot Tracking 관련 인터페이스 및 인터락 구현
- MES 시스템과 SPC 관련 인터페이스 및 인터락 구현

운영 관리

- EAP 배포 및 제어 시스템 구현
- 시스템 및 장비에 대한 이상 발생 실시간 모니터링
- 국내 3개 FAB 모니터링
- 시스템 Fail-Over 구축

