



라리탄 DKX4-101 원격 솔루션은 기존 설비와 신규 설비의 제어 통합 문제를 해결하고, 관리 효율성을 향상시킵니다.

반도체 산업의 수요와 주문이 급격히 증가함에 따라 공장 확장 및 장비 구매가 지속적으로 증가하고 있으며, 효율성 향상, 추가 인력에 대한 교육 및 비용 증가는 반도체 업계가 직면한 과제가 분명합니다. 엄청난 주문 수요에 대응하기 위해 효율성을 개선하고 생산 능력을 확장하는 방법은 이제 반도체 업계가 해결해야 할 어려운 과제입니다.

라리탄의 DKX4-101은 핵심 통합 솔루션입니다. DKX4-101은 반도체 제조 분야의 신규 장비와 기존 장비를 통합하고, 다른 브랜드의 장비 인터페이스를 통일하며, 전체 시스템의 관리를 단순화하고, 소프트웨어 시스템 통합 적용을 통해 기계 설비의 부가가치를 높입니다. 또한 이미지 및 텍스트 인식 시스템을 결합하고, 설비의 데이터를 얻고, 공식 파라미터 비교 기능 생산을 위해 MES 시스템 또는 SECS/GEM과 협력하며, 스크립트 편집기를 통해 자동화 및 지능형 조작을 생성할 수 있습니다. 지능형 조작, 오류 코드에 대한 설비 재설정, 원격 중앙 모니터링 화면에서 모든 설비 상태 표시는 물론, 설비 가용성과 용량 활용도 제어를 한 화면에서 확인할 수 있습니다.

반도체 제조 공정에서는 KVM 원격 관리 연결 속도가 매우 중요하데, 라리탄은 비디오 및 원격 제어 연결의 구축 시간에서 다른 솔루션 대비 더 많은 이점을 가지고 있습니다. KVM의 부가가치 애플리케이션 이점을 통해 콘솔 운영자, 설비 엔지니어 등은 작업 효율성을 향상하고 장비 생산 능력을 극대화 할 수 있습니다.

라리탄의 원격 관리에 대해 더 자세히 알고 싶으십니까?
라리탄 타이완 공식 웹사이트를 방문해주세요.

<https://www.raritan.com/ap/tw/products/kvm-serial/kvm-over-ip-switches>

또는 라리탄 스마트 제조 고객 서비스 센터로 문의해주세요.

Allen.Lu@raritan.com

