

B&R  
산업자동화(유)

## 이동식 기기를 위한 고급 자동화 플랫폼

- B&R, Agritechnica에서 상태 모니터링 솔루션 제시



B&R은 Agritechnica에서 모바일 어플리케이션을 위한 상태 모니터링 솔루션을 제시하며, 농기계 운전자가 기기의 상태를 지속적으로 모니터링할 수 있다.

B&R은 11월 12일~18일, 하노버에서 개최되는 Agritechnica(국제 농기계 전문박람회)에서 모바일 자동화를 위한 상태 모니터링 솔루션을 제시할 예정이다. 전시장 A05홀, 15번 부스 방문객들은 또한 다양한 하드웨어 포트폴리오, 소프트웨어 컴포넌트 및 강력한 엔지니어링 툴을 기반으로 어떻게 고급 자동화 솔루션을 구현할 수 있는지에 대해 볼 수 있다.

상태 모니터링 기능이 통합된 X90 컨트롤러는 농기계 운전자가 기기의 상태를 지속적으로 모니터링할 수 있다. 그 결과, 어느 컴포넌트가 언제 유지보수를 필요로 하는지를 결정하는 데 도움이 된

다. 문제점은 초기 단계에서 검출되고, 계획되지 않은 정지 사고가 일어나기 전에 해결될 수 있다. 그리고 정기적으로 예정된 서비스에 맞춰 수리 작업 시기를 조정할 수 있다.

mapp 기술 소프트웨어 컴포넌트는 자주 반복되는 프로그램 작업의 수행을 보다 용이하고 신속하게 해준다. 새로운 기계와 기기를 위한 소프트웨어 작업이 기존의 1/3의 시간에 완료됨에 따라 제품의 시장 출시 시간을 상당히 단축하게 되었다. 컴포넌트들은 전적으로 B&R에 의해 유지보수 되기 때문에, 결과적인 어플리케이션 소프트웨어 또한 보다 높은 품질이 유지된다.