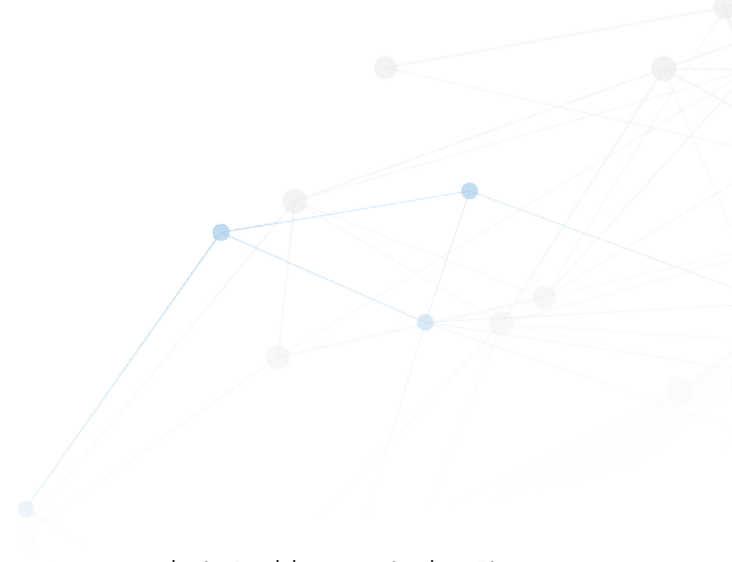


DIGITALISIERUNGSBLOG

Einsparungen durch digitale Arbeitsanweisungen: Ein Fallbeispiel

Digitale Arbeitsanweisungen sind ein wichtiges Instrument, um die Effizienz von Arbeitsprozessen in Unternehmen zu steigern und Kosten zu sparen.

Ein Fallbeispiel kann dies verdeutlichen:

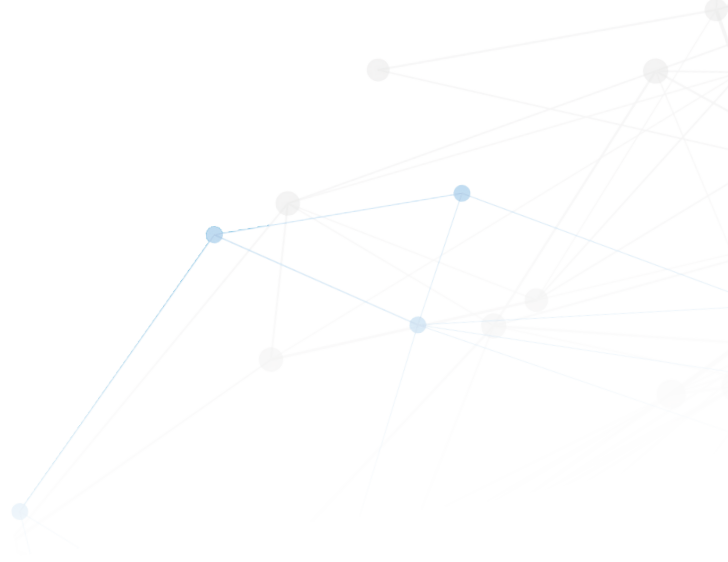


Ein Hersteller von Maschinenbauteilen hatte in der Vergangenheit Probleme mit der Einhaltung von Arbeitsanweisungen und der Durchführung von Qualitätskontrollen. Die Mitarbeiter waren oft unsicher, welche Schritte sie bei der Produktion durchführen mussten und hatten teilweise veraltete Anweisungen. So kam es zu Fehlern und Ausschuss.

Um diese Probleme zu lösen, implementierte das Unternehmen eine Software für digitale Werkerführung. Die Mitarbeiter erhielten Tablets, auf denen sie die Arbeitsanweisungen einsehen und direkt vor Ort die Durchführung der Arbeit dokumentieren konnten. Das System ist einfach zu bedienen und ermöglicht eine schnelle und genaue Dokumentation.

Die Implementierung der digitalen Arbeitsanweisungen führte zu einer deutlichen Verbesserung der Produktionsqualität. Fehler und Ausschuss wurden reduziert, da die Mitarbeiter nun klare Anweisungen erhielten und die Durchführung der Arbeit direkt dokumentieren konnten. Auch die Durchführung von Qualitätskontrollen wurde verbessert, da die Mitarbeiter nun einfacher und schneller Daten erfassen konnten und diese sofort zur Verfügung stehen.

Darüber hinaus führte die Implementierung der digitalen Arbeitsanweisungen zu einer deutlichen Kosteneinsparung. Durch die Reduktion von Fehlern und Ausschuss konnte das Unternehmen seine Produktionskosten senken. Auch die Zeit für die Arbeitsschritte wurde reduziert, da die Mitarbeiter einfachere Anweisungen mit Multimedialen Inhalten erhalten. Das führt zu einer Einsparung von Arbeitszeit und kosteneffizienteren Prozessabläufen.



Zusammenfassend kann gesagt werden, dass die Implementierung von digitalen Arbeitsanweisungen zu einer deutlichen Verbesserung der Produktionsqualität und einer Einsparung von Kosten führen kann.

Der ROI einer Einführung ist einfach ermittelt und tritt meist schon innerhalb der ersten drei Jahren ein. Unternehmen, die in diese Technologie investieren, können ihre Effizienz steigern, ihre Produktionskosten senken und wettbewerbsfähiger werden.

DIGITALISIERUNGSBLOG

NORIS-IB GmbH

Nordostpark 34
D-90411 Nürnberg

T +49 911/949593-0 E-Mail: info@noris-ib.de
F +49 911/949593-22 Web: www.noris-ib.de

