

Nachvollziehbare **Qualitäts-**sicherung mit der **LeanLogic QA** Applikation

Case Study: **Osterwalder AG**

Beim Schweizer Unternehmen Osterwalder dreht sich seit mehr als 100 Jahren alles um den Pressenbau. Seine leistungsstarken, hoch innovativen Pulverpressen nehmen international eine Spitzenstellung ein.

Um diese zu sichern, setzt das Unternehmen auf fortwährende Innovationen sowie auf die sprichwörtliche Osterwalder-Präzision in der Fertigung, durch Prozessberatung und fundiertes Projektmanagement.



Die Ausgangssituation

In der internationalen Tätigkeit von Osterwalder wird es zusehends wichtiger, eine lückenlose Nachverfolgbarkeit der Produktionsprozesse sicherzustellen sowie im Servicefall rasch auf die relevanten Maschinendaten zugreifen zu können.

Als Ablösung der „Papierprozesse“ soll eine moderne und effiziente Applikation implementiert werden, mit dessen Hilfe die Maschinendossiers mit allen Prüfungsergebnissen per Mausklick verfügbar und einsehbar sind. Der komplette Qualitätssicherungsprozess mit sämtlichen Dokumentationen sowie Erfassen von Produktionsdaten soll digitalisiert werden und somit zu einer signifikanten Effizienzsteigerung in der Produktion beitragen.

OSTERWALDER AG

Industriering 4
Postfach 176
CH-3250 Lyss
Schweiz
Tel: +41 32 387 14 00
Fax: +41 32 387 14 04
info@osterwalder.com



Folgende Projektziele wurden definiert:

- Ersatz der bisher gedruckten Produktionsmappe durch digitale Prozesse
- Strikte Versionierung und Freigaben der relevanten Produktionsunterlagen
- Klare Anleitungen und definierte Messungskriterien sowohl für Baugruppen als auch für komplette Maschinen während des Produktionsprozesses im Produktionswerk
- Geführter Workflow, Echtzeit-Information und Qualitätsrückmeldung für alle anstehenden Checks, abhängig von der Maschinenkonfiguration
- Globaler Zugriff auf die digitalen Produktionsdaten und damit verbundene Steigerung der Serviceleistung
- Statistische Auswertung der Produktionsprozesse per Mausklick



Workflow mit eindeutigen Qualitätsvorgaben

Zufriedene Anwender bei Osterwalder

» Osterwalder AG ist bekannt für seine leistungsstarken, präzisen und hoch innovativen Pulverpressen. Um unsere Prozesse hinsichtlich Qualitätssicherung und Qualitätssteigerung effizienter zu gestalten, haben wir uns für die benutzerfreundliche LeanLogic-Lösung LLQA entschieden.

Das Resultat ist eine signifikante Steigerung unserer Effizienz bei der Pflege von Anleitungen und Vorgaben sowie beim Erfassen von Produktionsdaten.

Auch im Bereich Nachverfolgbarkeit erreichen wir ein einzigartiges Niveau. Die Datenbank stellt uns jetzt wichtige Maschineninformationen jederzeit und von überall zur Verfügung. Die LeanLogic QA Applikation überzeugt durch ihre ausgereifte und innovative Anwendung, die uns dabei unterstützt, unsere Spitzenstellung auszubreiten. «

Marcel Roth-Galimanis, COO Osterwalder AG

Implementierungspartner:

Diso AG

Länggassstrasse 21
CH-3012 Bern
Tel.: +41 31 958 90 90
www.diso.ch
E-Mail: sales@diso.ch

Ein Unternehmen der micData-Gruppe



LEANLOGIC AG

Ahornweg 17
CH-3123 Belp
Kontakt: Hanspeter Lüdi
Tel.: +41 31 819 70 34
E-Mail: info@leanlogic.ch

