

Die perfekte Kombination: VISION & RUBY

Integrierte Maschinensysteme und IoT-System unterstützen Bediener und Qualitätsmanager bei ihrer täglichen Arbeit



Stärkung der eigenen Position mit W&H

Das französische Unternehmen Eliopack S.A.S. wurde im Jahr 2005 gegründet. Es ist in Frankreich und den angrenzenden Märkten sowie in den Regionen Naher Osten und Nordafrika tätig. Spezialisiert auf flexible Verpackungsfolien für Kaffee, Tee und Non-Food-Produkte wie Pharmazeutika, Hygiene und Kosmetik, wurde Eliopack von der ALUFLEXPACK-Gruppe im Jahr 2015 übernommen. 1.500 Mitarbeiter arbeiten an 14 Standorten der Gruppe in ganz Europa an der Verarbeitung von Aluminium, Papier und Kunststofffolien zu hochwertigen Folien, Deckeln, Behältern und Beutel-Verpackungen. Seit dem Beitritt zur Unternehmensgruppe wurden zahlreiche Investitionen in Eliopack getätigt. So ist es nicht verwunderlich, dass man 2020 zur Stärkung der Marktposition eine neue W&H MIRAFLEX'' gekauft hat.

” **RUBY hat uns vollkommen überzeugt. Die Kombination aus dem VISION-System und RUBY Check hilft uns enorm bei unserer täglichen Arbeit. Aus diesem Grund haben wir die Lizenz für RUBY Check bereits zum zweiten Mal verlängert.**

Flore Trouillet, Assistentin für Qualitätswesen, Eliopack S.A.S.

Die Installation und Inbetriebnahme der Flexdruckmaschine mit dem integrierten Bahnbeobachtungs- und Fehlererkennungssystem VISION verlief reibungs-



Leistung

Einfache Einrichtung und Überwachung, gesteigerte Produktionseffizienz, verbesserte Fehlererkennung und einfache Produktionsprotokolle



Format

IoT-System RUBY Go und RUBY Check in Kombination mit dem Bahnbeobachtungs- und Druckfehlererkennungssystem VISION



Nächste Schritte

Mobile Produktionsüberwachung mit der RUBY App und Nutzung von PDF CHECK



los. „Es gab keinerlei Probleme“, fasst Flore Trouillet, Assistentin für Qualitätswesen bei Eliopack, zusammen.

Lizenzverlängerung RUBY Check zum zweiten Mal

„Wir begannen mit RUBY Go direkt im Jahr der Inbetriebnahme unserer neuen MIRAFLEX“ auf Empfehlung von PBH France, die für den Vertrieb und Service von W&H in Frankreich zuständig sind. Ein Jahr später haben wir RUBY Check als kostenlose Testversion ausprobiert und ich habe eine Schulung für das System erhalten. RUBY hat uns vollkommen überzeugt. Die Kombination aus dem VISION-System und RUBY Check hilft uns enorm bei der täglichen Arbeit. Aus diesem Grund haben wir die Lizenz für RUBY Check bereits zum zweiten Mal verlängert“, so Trouillet.

VISION-System und RUBY Check täglich im Einsatz

Sowohl Maschinenbediener als auch Mitarbeiter der Qualitätsabteilung arbeiten mit der erfolgreichen Kombination von VISION, RUBY Go und RUBY Check als Software Extension für die Druckfehlerprotokollierung und -analyse. Flore Trouillet berichtet: „Dank VISION haben unsere Bediener in Echtzeit eine vollständige Übersicht und Kontrolle über den Auftrag an der Druckmaschine. Wenn sie während der Produktion einen Fehler bemerken, hilft uns das System, die Ursache zu ermitteln und das Problem so schnell wie möglich an der Druckmaschine zu beheben. Als Assistentin für Qualitätswesen arbeite ich auch mit RUBY Go und Check: Wenn das VISION-System einen Fehler festgestellt hat, hilft uns RUBY Check, den Bereich im Nachhinein im Fehlerrollenprotokoll zu lokalisieren. Die Software identifiziert die betroffenen Rollen und wir können die Makulatur entfernen, bevor es an den Kunden ausgeliefert wird. Oder für den seltenen Fall, dass der Kunde die Lieferung reklamiert, können wir bequem vom Büro aus feststellen, welche Rollen betroffen sind, so dass nur die defekten Rollen zurückgenommen werden müssen. Darüber hinaus liefert RUBY Check für jeden Auftrag ein detailliertes Rollenprotokoll, das für bestimmte Kunden als Nachweis der gelieferten Druckqualität erforderlich ist.“

Zukünftige Projekte mit integrierten W&H-Systemen

Mit Blick in die Zukunft haben PBH France und Eliopack einige gemeinsame Projekte auf der Agenda, um ihre gute Zusammenarbeit fortzusetzen: Um zu jeder Zeit

Kundenprofil



Branche

Druck und Kaschierung von flexiblen Verpackungsfolien



Produkt

Qualitativ hochwertige Produkte für die Branchen Kaffee, Tee, Pharma und weitere Non-Food-Bereiche (Hygiene, Kosmetik)



Standort

La Ferté-Bernard, Frankreich
Über 120 Mitarbeiter

eliopack.site-solocal.com
www.aluflexpack.com

und an jedem Ort die laufende Produktion im Auge zu behalten, ist Eliopack an der Einführung der RUBY App interessiert. Sie gibt einen Überblick über den aktuellen Betrieb der Maschinen und zeigt den Status der wichtigsten Produktionsdaten. Die Nutzer können per Push-Benachrichtigung über Verzögerungen oder kritische Produktionsereignisse informiert werden, so dass Maßnahmen sofort ergriffen werden können. Das PDF CHECK als ein Modul des W&H VISION-Systems vergleicht automatisch die digitale PDF-Datei aus der Druckvorstufe mit den ersten Druckbildern auf der Maschine. „Ein aktuelles Thema für die zukünftige Zusammenarbeit ist das PDF CHECK. Wir planen den Einsatz des Softwaremoduls auf unserer MIRAFLEX“. Es wird uns helfen den Anfahrausschuss zu reduzieren und die Produktionsaufnahme neuer Druckjobs zu beschleunigen“, resümiert Flore Trouillet.