

Burda Druck, Transparenz über die komplette Produktion

Foto: Das Werk der Burda Druck GmbH in Offenburg.

Die Burda Druck GmbH ist eines der größten Druckunternehmen Europas und produziert mit 800 Mitarbeitern an drei Standorten rund 50.000 Zeitschriften pro Stunde. Pro Jahr werden in Offenburg, Nürnberg und Vieux-Thann zusammen ca. 350.000 Tonnen Papier bedruckt. Überwacht und vernetzt wird die Produktion von der Papieranlieferung über den Druck bis hin zur Weiterverarbeitung durch die CopyTrack-Software der schwedischen MWM Group.

Auf 11 Tiefdruckrotationen werden Zeitschriften, Kataloge und Werbedrucksachen produziert. An den beiden deutschen Standorten Offenburg und Nürnberg betreibt Burda Druck außerdem eine Weiterverarbeitung mit insgesamt neun Sammelheftern, auf denen im Jahr rund 800 Mio. Heftungen produziert werden. Damit über sämtliche Produktionsschritte alles reibungslos verläuft, vertraut Burda Druck schon seit Jahren auf Software-Lösungen der MWM Group.

Burda und MWM, eine Entwicklungspartnerschaft

Die Zusammenarbeit zwischen Burda Druck und dem schwedischen Software-Spezialisten besteht seit dem Jahr 2002. Am französischen Standort in Vieux-Thann wurde das Zählsystem CopyTrack von MWM zur Makulaturreduzierung eingesetzt. Was als reines Exemplarzählsystem seinen Anfang nahm, wurde im engen Austausch zwischen Burda Druck und MWM schnell zum umfangreichen System zur Betriebsdatenerfassung weiterentwickelt. Statt nur Exemplare zu zählen, lieferte CopyTrack ab 2006 sämtliche Betriebsdaten von der Materialerfassung über Störungsgründe und Standzeiten bis hin zu Arbeitsstunden. Mittlerweile arbeiten alle drei Standorte mit CopyTrack, das über Schnittstellen zu Planungssystemen und zentralen Datenbanken in Echtzeit die Transparenz über die komplette Produktion bereitstellt. Zudem wurden auch externe Weiterverarbeitungsbetriebe an das CopyTrack angebunden.

„CopyTrack ist ein extrem robustes System. Wir haben eigentlich keine Ausfälle, Systemfehler kann man an einer Hand abzählen und der Datenverlust ist gleich null“, lobt Daniel Dufner, IT-Leiter bei Burda Druck das zuverlässige System.



MWM CopyTrack kann eigenständig oder auch in Kombination mit weiteren Modulen aus der „MWM Print 365 Modulreihe“ arbeiten. In Offenburg, Nürnberg und Vieux-Thann kommen zusätzlich – voll integriert in CopyTrack – die Module ReelTrack RRC und PalletTrack zum Einsatz. ReelTrack RRC erfasst die exakte Menge des verbrauchten Papiers pro Auftrag sowie gegebenenfalls auftretende Papierreißer. Das Zusatzmodul PalletTrack bietet die Möglichkeit, jede Palette auf dem Weg bis zum Abtransport genau zu verfolgen: „Wir wissen immer, wo sich jede einzelne Palette befindet“, beschreibt es Heiko Engelhardt, Geschäftsführer von Burda Druck.

Dank dieser Daten, die CopyTrack lückenlos und in Echtzeit bereitstellt, kann Burda auf detaillierte Auswertungen für die gesamte Produktionskette der einzelnen Aufträge zurückgreifen. „Mit CopyTrack sind wir immer aktuell und verfügen über minutengenaue Analysen. Man könnte sagen, unsere Produktion ist geradezu gläsern“, erklärt Daniel Dufner. Und das alles, ohne dass spezielle Industrie-PCs nötig wären oder dass die Mitarbeiter Werte und Zahlen händisch in ein System einpflegen müssten. Gleichzeitig kann der aktuelle Produktionsstand rund um die Uhr von jedem Schreibtisch und jedem Smartphone eingesehen werden.

„Es ist schwer vorstellbar, wie das Leben ohne CopyTrack wäre. Wir könnten schlichtweg nicht so effizient arbeiten, wie wir es heute tun“, fasst es Geschäftsführer Heiko Engelhardt zusammen.

To learn more how MWM CopyTrack and MWM Print 365 can help you improve efficiency and productivity, visit mwm.se

Burda Druck



3 Druckereien



350,000 Tonnen Papier



MWM CopyTrack