

Optimierung Kommissionierprozess Wareneingang Omega SA



Student*in	Ramadan Islami
Experte*in	Oliver Widmer
Dozent*in	Alexander Stächele
Auftraggeber*in	Omega SA
Fachrichtung	Unternehmensprozesse
Abschlussjahr	2021
Ausgangslage	Im Wareneingang der Omega SA erfolgt die Kommissionierung von Verpackungsmaterialien, Etiketten und Rollen in Papierform. Der Kommissionierprozess wird nicht über das ERP-System gesteuert. Die Kommissionieraufträge werden ausgedruckt und durch die Logistik-Mitarbeiter kommissioniert. Dieser Prozess ist mit viel Zeitverlust und unnötigen Laufwegen verbunden.
Aufgabenstellung/Ziel	Gefordert ist die Verschwendungsreduktion in den Prozessen zu legen, um Prozesskosten zu sparen und die Erarbeitung eines Konzeptes welches das Kommissionieren digitalisiert und standardisiert.
Ergebnisse/Nutzen	Es ist ein Konzept entstanden, welche die Kommissionierung durch Pick-by-Scan ermöglicht. Die Prozessaufwände können durch die Verkürzung der Durchlaufzeit pro Auftrag um 85.14% gesenkt werden.