

OPTIMIERUNG: WARENEINGANGSPROZESSE

Steigern Sie mit CREFORM den Anteil Ihrer wertschöpfenden Tätigkeit.

Als Teil des Materialwirtschaftsprozesses nimmt der Wareneingang in produzierenden Unternehmen eine bedeutsame Stellung ein. Fehlerhafte Prozesse können einen direkten Einfluss auf die Durchführbarkeit nachfolgender Produktionsschritte haben und Engpässe verursachen. Für den Erfolg eines Unternehmens ist ein reibungslos und effizient arbeitender Wareneingang daher essenziell. Die Organisation der Lagerfläche, des Warenflusses sowie eine ergonomische Arbeitsplatzgestaltung sind dabei von hoher Bedeutung.

Gut organisiert, gewährleistet ein Wareneingang kurze Durchlaufzeiten und die optimale Nutzung der Lagerfläche, erhöht die Prozessqualität und verspricht eine geringe Kapitalbindung.

STECKBRIEF

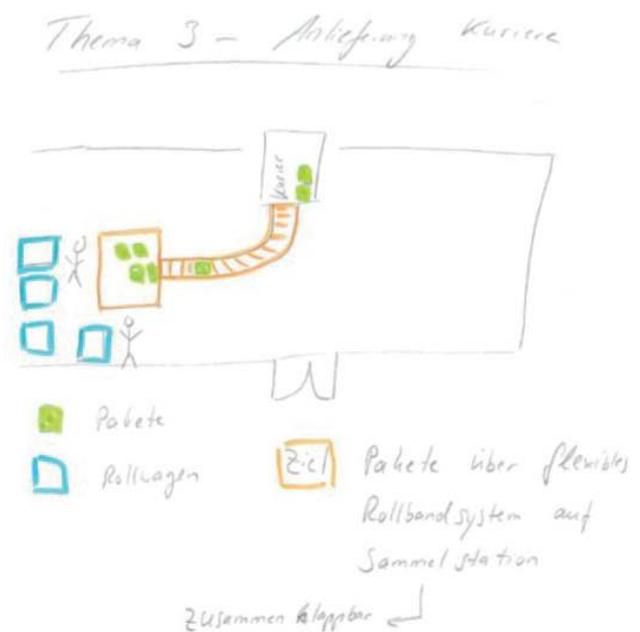
- **Branche:** Laboratorium
- **Umsetzung:** 2020
- **Projektlaufzeit:** ca. 2 Wochen
- **Projektziel:** Optimierung des Wareneingangs
- **Materialien:**
 - CREFORM-Rohr Ø 28mm
 - PWA1-Rollschienen/ Rollenleisten
 - EF-4024

Als international führende Labor-Gruppe mit über 55.000 Mitarbeitern und mehr als 900 Laboren in 50 Ländern ist auch **Eurofins Scientific** auf reibungslose Wareneingangsprozesse angewiesen.

Das Dienstleistungsangebot des Weltmarktführers in der Branche umfasst über 200.000 verlässliche Analysemethoden zur Bestimmung der Sicherheit, Identität, Zusammensetzung, Authentizität, Herkunft und Reinheit von einer Vielzahl von Produkten. Um die Wareneingangsprozesse im Bereich Bodenproben am Standort von Eurofins zu optimieren, wand sich das Unternehmen im Jahr 2020 an die CREFORM-Experten.

Abläufe optimieren, Einsparungen erzielen

Um die Verbesserungspotenziale im Wareneingang identifizieren und eine individuelle, auf die Produktionsbedingungen abgestimmte Lösung entwickeln zu können, führten die CREFORM-Experten mit dem Kunden zunächst einen zweitägigen Workshop vor Ort durch. Schnell wurde klar, dass sich mithilfe geeigneter Maßnahmen eine Reduzierung der genutzten Fläche, eine Verbesserung der Ergonomie und nennenswerte Zeitersparnis realisieren lassen.



Vom ersten Prototypen zum flexiblen Rollbandsystem

Nach Sichtung der Materialaufnahme entwickelten die CREFORM-Experten ein erstes Transport-Konzept. Die in diesem Prozess entwickelten Konstruktionszeichnungen diente als Vorlage für einen ersten Prototypen, der kurz darauf bereits montiert wurde.



Optimierungsergebnisse auf einen Blick

- Reduzierung der Fläche um bis zu 20%
- Zeitersparnis um bis zu 30%
- Deutliche Ergonomie-Verbesserung für die Mitarbeiter des Wareneingangs

Effizient, platzsparend, ergonomisch

Die Anlieferung der Pakete im Wareneingang erfolgt nun über das im Workshop entwickelte Rollbandsystem. Für eine optimale Nutzung der verfügbaren Fläche lässt sich dieses bei Bedarf flexibel zusammenklappen. Auf diese Weise konnte die **Fläche um 20 % reduziert** werden.



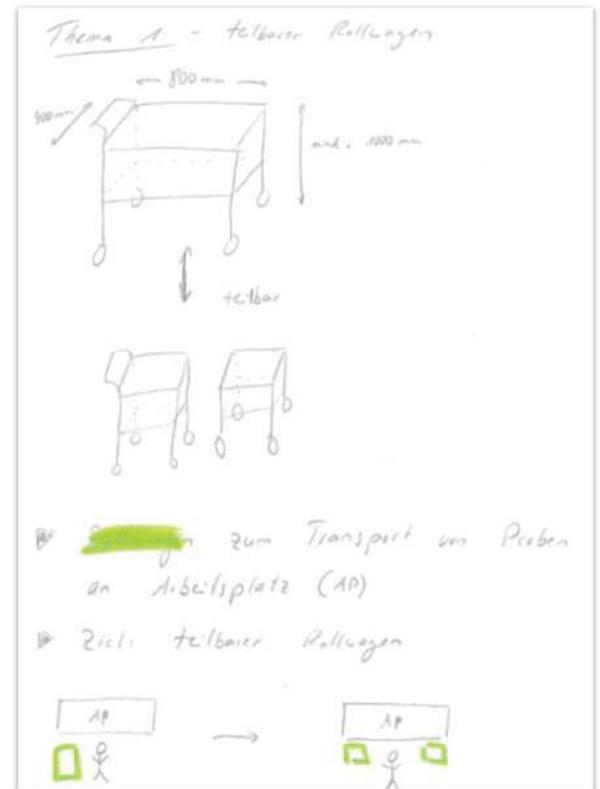
Teilbare Rollwagen

Zum Transport der über das Rollbandsystem angelieferten Pakete bzw. Proben wurden teilbare Rollwagen entwickelt. Da das Heben der Pakete nun entfällt, konnte die Ergonomie der Arbeitsplätze deutlich verbessert werden.

Nicht zuletzt konnte durch die eingeleiteten Maßnahmen eine **Zeitersparnis von um die 30% erzielt** werden.

REFERENZ - EUROFINS SCIENTIFIC SE

CREFORM ist dankbar und begeistert über die angenehme Zusammenarbeit und die Möglichkeit, einen positiven Einfluss auf die tägliche Arbeitsweise von Eurofins zu haben. Die Mitarbeiter bei Eurofins sind äußerst zufrieden mit den erzielten Effizienzsteigerungen und den Verbesserungen, die in ihren Arbeitsabläufen erzielt wurden.



Diese erfolgreiche Kooperation mit Eurofins führte zu einer noch engeren Partnerschaft und bereits jetzt sind wir in den Planungen und Umsetzungen neuer Projekte mit Eurofins involviert.

Wir sind äußerst motiviert und freuen uns auf die zukünftigen Herausforderungen, die wir gemeinsam mit Eurofins meistern werden. Vielen Dank an das Team von Eurofins für das Vertrauen in unsere Dienstleistungen und die großartige Zusammenarbeit.

Auch Sie möchten Ihren Wareneingang optimieren?

Sprechen Sie uns gerne an! Gemeinsam entwickeln wir die für Sie passende Lösung!