schrempp
SIVAS.ERP

SUCCESS STORY

Huber - Inspired by temperature

Effiziente Lagerverwaltung mit SIVAS.ERP

Autonomer Betrieb und Zeitersparnis durch Pufferstrecken

Die Peter Huber Kältemaschinenbau AG ist ein führender Anbieter von hochgenauen Temperiergeräten für Labor, Technikum und Produktion. Das Unternehmen beschäftigt über 400 Mitarbeiter am Hauptsitz in Offenburg und ist international mit eigenen Niederlassungen und Handelspartnern tätig. Mehrfach wurde Huber beim TOP 100-Innovationswettbewerb ausgezeichnet und zählt damit zu den 100 innovativsten mittelständischen Unternehmen in Deutschland. Das Huber Produktprogramm bietet Lösungen für alle Temperieraufgaben von -125 °C bis +425 °C. Das Sortiment umfasst leistungsstarke Temperiersysteme mit Kälteleistungen bis 240 kW sowie Umwälzkühler und klassische Wärme- und Kältethermostate.

Damit die innovativen Produkte der Peter Huber Kältemaschinenbau AG zuverlässig beim Kunden eingesetzt werden können, sind strukturierte und effiziente Prozesse in der Produktion notwendig. Deshalb setzt das Unternehmen seit Juni 2020 in der Produktion auf SIVAS.ERP. Schwerpunkte sind dabei die Feinplanung und Terminierung sowie die Lagerverwaltung, wel-

huber

Name:
Peter Huber Kältemaschinenbau AG

Website:
www.huber-online.com

Produkte:
Temperiersysteme, Wärme- und Kältethermostate, Umwälzkühler

Standort:
D – Offenburg

Produkte für Branchen:
Labor, Technikum und Produktion

Mitarbeiter:
rund 400

che das Team der Peter Huber Kältemaschinenbau AG 2021 mit dem Einsatz eines durch SIVAS.ERP gesteuerten automatischen Kistensystems optimiert hat.

Vor dem Wechsel auf das neue System arbeitete die Peter Huber Kältemaschinenbau AG mit neun automatisierten Hochregallagern der Fa. Kardex. Da das Unternehmen in den letzten Jahren stark gewachsen ist, stieß das System an seine Grenzen hinsichtlich Kapazität und Effizienz. Im Rahmen des Umzugs des Lagers in eine neue Halle entschieden sich die Verantwortlichen für ein automatisches Kistensystem des Herstellers LT Fördertechnik. Das System mit rund 4700 Kistenstellplätzen umfasst zwei baugleiche Anlagen, d.h. zwei Türme mit jeweils zwei unterschiedlichen Kistenhöhen und je 15 m langen Transportbändern, die gleichzeitig als Pufferstrecken für das Auslagern von Kisten dienen.

Neben der Erweiterung der Lagerkapazität, die die Peter Huber Kältemaschinenbau AG auf weiteres Wachstum ausgelegt hat, profitiert das Unternehmen auch von einer gesteigerten Effizienz in der Lagerlogistik. Da das Lagersystem komplett über SIVAS.ERP gesteuert wird, können bereits über Nacht Kisten automatisch für den nächsten Tag ausgelagert werden, welche gleich zu den Arbeitsplätzen befördert werden. Auch im laufenden Betrieb sorgen das Gesamtkonzept und die hohe Anlagengeschwindigkeit dafür, die Wartezeiten für den Mitarbeiter zu reduzieren.

„Unser neues, von SIVAS.ERP gesteuertes Lagersystem hat unsere Lagerverwaltung wesentlich schneller, effizienter und sicherer gemacht."

Simon Beiser
Peter Huber Kältemaschinenbau AG

Neben der besseren Auslastung hat sich im Vergleich zum alten System auch das Fehlerrisiko deutlich reduziert. Der Mitarbeiter sieht auf dem Bedienpanel den Auslagerungsauftrag inkl. Foto des jeweiligen Teils. Bei max. 16 unterschiedlichen, in Fächer einsortierten Teilen pro Kiste lässt sich der benötigte Artikel in Sekundenschnelle finden. Durch eine Aufteilung der Förderbänder kann pro Turm mit bis zu drei Mitarbeitern parallel gearbeitet werden: zwei für das Kommissionieren und einer für das Einlagern.

Das in SIVAS integrierte Lagerverwaltungssystem, welches mit dem Kistensystem gekoppelt ist, protokolliert jede Lagerbewegung mit der entsprechenden Bewegungsart, Kostenstelle, Kostenträger, Erfasser, Erfassungsdatum etc. Somit lässt sich der Lagerbestand eines Teils jederzeit ermitteln und nachvollziehen. Auch eine Permanente Inventur lässt sich problemlos über das Lagerverwaltungssystem durchführen.

Vorteile mit schrempp edv

Alles aus einer Hand. Entwicklung, Einführung in eigener Regie.

Direkter Kontakt mit den Verantwortlichen, Sie sind keine Nummer sondern Kunde.

Schnelle, unbürokratische und kundenorientierte Projekteinführung.

Unsere Projekte sind „in Budget" und „in Time" - mittelständisch kalkuliert.

schrempp

schrempp edv GmbH
Rainer-Haungs-Str. 7 I 77933 Lahr
Telefon 0 78 21 - 95 09 - 0
info@schrempp-edv.de
www.schrempp-edv.de