



Automatisiertes Kleinteilelager für das UniversitätsSpital Zürich

Sant'Antonino, Schweiz, 28. Juni 2018. Für das UniversitätsSpital Zürich hat der schweizerische Systemintegrator Ansorix ein automatisches Kleinteilelager realisiert. Die eingesetzten staudrucklosen Rollenförderer basieren auf der „Modular Conveyor Platform“ (MCP) von Interroll.

Das von Ansorix geplante, konzipierte und implementierte Kleinteilelager stellt das Herzstück eines neuen Logistik- und Servicezentrums dar, das vom UniversitätsSpital Zürich (USZ) in Schlieren in der Nähe von Zürich in Betrieb genommen wurde. Es versorgt das USZ mit Waren und logistischen Dienstleistungen.

Das USZ bietet eine medizinisch umfassende und individuelle Betreuung über Fachgrenzen hinweg. Zu der hoch modernen Gesundheitseinrichtung gehören 44 Kliniken und Institute. Jedes Jahr werden dort rund 41.000 Patienten stationär behandelt. Zudem verzeichnet der Klinikverbund über 500.000 ambulante Besuche pro Jahr.

Um auch für zukünftige Anforderungen gerüstet zu sein, wurde ein neues, auf die Bedürfnisse zugeschnittenes Lagersystem benötigt, das sich nicht nur durch effiziente Abläufe, sondern auch durch geringe Betriebskosten auszeichnet. Wichtig war zudem, dass die neue Logistikinfrastruktur bei Bedarf flexibel und mit geringem Aufwand erweitert werden kann.

Ansorix entschied sich für die Lagertechnik von der Kaufmann Systems AG, mit Sitz in Hitzkirch, nahe Luzern (Schweiz). Das Kompetenzprofil beider Unternehmen, die Partner des globalen Rolling On Interroll Programms der Interroll Gruppe sind, passte hier perfekt zusammen. „Die Zusammenarbeit mit Kaufmann Systems in diesem wie auch schon in anderen Projekten hat reibungslos funktioniert. In solchen Projekten ist es entscheidend, erfahrene Partner zu haben, auf die man sich voll und ganz verlassen kann. Das ist mit Kaufmann Systems stets der Fall!“ betont Vera de Vries, Verkaufs- und Marketingleiterin der Ansorix Systems AG.

Pro Regalbediengerät besitzt das neue Lager eine Kapazität von 3.024 Behältern. Die eingesetzte modulare Förderplattform MCP mit integrierten 24V-RollerDrive ermöglicht das staudrucklose Fördern der unterschiedlich grossen Behälter. So werden diese aus den freistehenden Lagerregalen ausgelagert und den vier Kommissionierplätzen zugeführt. Jeder dieser Plätze verfügt neben der Zuführung der Produktbehälter aus dem Lager über eine Wegführung leerer sowie kommissionierter Behälter. Über zwei weitere Bahnen werden den Kommissionierplätzen ausserdem leere Behälter für die Befüllung zugeführt.

Die modulare Förderplattform von Interroll – für das USZ-Projekt das zentrale Bindeglied zwischen dem AKL und den Kommissionierplätzen – ist ein Plug-and-Play-Baukastensystem, mit dem sich hoch moderne Materialflusslösungen einfach aufbauen und flexibel erweitern lassen. Die integrierten 24V-RollerDrive sorgen für einen kontrollierten und besonders energieeffizienten Warenfluss, der sich bedarfsgerecht steuern lässt.

PRESSEMITTEILUNG



Kontakt:

Martin Regnet
Interroll (Schweiz) AG
Global PR Manager
Via Gorelle 3 | 6592 Sant'Antonino | Schweiz
+41 91 850 25 21
media@interroll.com
www.interroll.com



BU: Die Modular Conveyor Platform (MCP) von Interroll ermöglicht das staudrucklose Fördern unterschiedlich grosser Behälter



Über Ansorix

Ansorix, mit Hauptsitz im schweizerischen Fahrwangen, liefert als Generalunternehmer innovative Gesamtlösungen im Bereich Intralogistik und Automatisierung. Von einer fundierten Beratung und Evaluation neuer Logistikkonzepte über die Konstruktion, Produktion und Inbetriebnahme der Anlagen bis hin zur kompletten Dokumentation, Schulung, Wartung und Kundensupport liefert Ansorix alles aus einer Hand. Zahlreiche Kunden aus verschiedenen Branchen setzen seit 1963 auf die maßgeschneiderten Gesamtsysteme von Ansorix.

Über das UniversitätsSpital Zürich

Das UniversitätsSpital Zürich (USZ) ist eines der grössten Krankenhäuser der Schweiz und vereint 44 Kliniken und Institute, die Patienten fachübergreifend betreut. Jedes Jahr werden im USZ rund 41.000 Patientinnen und Patienten stationär behandelt. Ausserdem verzeichnet der Klinikverbund jährlich über 500.000 ambulante Besuche.

Über 8.200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus 90 Nationen sind am Universitätsspital tätig. Darunter befinden sich rund 1500 Ärztinnen und Ärzte sowie rund 2600 bestens ausgebildete Pflegefachpersonen und 900 medizinisch-therapeutische und medizinisch-technische Mitarbeitende. Hinzu kommen rund 2000 Mitarbeitende in nicht medizinischen Berufen.

Über Interroll

Die Interroll Gruppe ist der global führende Anbieter von Lösungen für den Materialfluss. Das Unternehmen wurde 1959 gegründet und ist seit 1997 an der SIX Swiss Exchange gelistet. Interroll beliefert Systemintegratoren und Anlagenbauer mit einem umfassenden Sortiment an plattformbasierten Produkten und Services in den Kategorien „Rollers“ (Förderrollen), „Drives“ (Motoren und Antriebe für Förderanlagen), „Conveyors & Sorters“ (Förderer & Sorter) sowie „Pallet & Carton Flow“ (Fliesslager). Lösungen von Interroll sind bei Express- und Postdiensten, im E-Commerce, in Flughäfen sowie in den Bereichen Food & Beverage, Fashion, Automotive und weiteren Industrien im Einsatz. Das Unternehmen zählt führende Marken wie Amazon, Bosch, Coca-Cola, DHL, Nestlé, Procter & Gamble, Siemens, Walmart oder Zalando zu seinen Nutzern. Mit Hauptsitz in der Schweiz verfügt Interroll über ein weltweites Netzwerk von 32 Unternehmungen mit einem Umsatz von rund 450,7 Millionen Franken und 2.100 Mitarbeitenden.