

**BESCHREIBUNG DER INSTALLATION
VON QGUAR****Ort der Einführung:**

Jasin bei Swarzędz

Das eingeführte System:

Qguar WMS Pro

Begin der Zusammenarbeit:

2012

Lagerbetrieb:

Das Lager wird von Montag bis Freitag betrieben. Gelagert werden Dutzende von tausenden Sortimentstücken.



Firmenprofil

Radaway ist ein 2002 gegründetes, polnisches Unternehmen. Das Unternehmen ist spezialisiert auf die Produktion von Badzubehör. Die Firma bietet eine breite Wahl an Duschkabinen, Duschtüren, Badewannenaufsätzen und Duschbecken. Radaway verbaut in ihren attraktiven Qualitätswaren fortschrittliche und moderne Materialien und führt laufend neue Stiltrends ein.

Der Hauptsitz der Firma befindet sich in Poznań. Der autorisierte Vertreter der Radaway-Produkte in Polen ist das Unternehmen Sanika.

Branchencharakteristik/Herausforderungen

Produktionsunternehmen legen oft einen großen Wert auf innovative Lösungen, die den Arbeitskomfort und die Sicherheit am Arbeitsplatz erhöhen. Radaway modernisiert laufend seine Produkte, so dass Kunden ständig mit der neuen Ästhetik überrascht werden können. Das Preis-Leistungs-Verhältnis ist dabei entscheidend und darf einen bestimmten Rahmen nicht überschreiten. Die starke und wachsende Konkurrenz und das breite und ebenfalls wachsende eigene Produktangebot, haben zur Erkenntnis geführt, die Lagerprozesse bedürfen einer Anpassung und Optimierung an die neuen Rahmenbedingungen.

Gewählte Lösungen

Die Qualität der Dienstleistungen sowie die Anpassung an die Kundenbedürfnisse waren bei der Wahl des Systems entscheidend. Das erfahrene Team von Spezialisten von Quantum unterstützte Radaway in den folgenden Bereichen Produktgestaltung, Installation, Schulungen, Softwareeinführungen, nachträglicher Support, Garantie- und Nachgarantieservice für die gelieferten Produkte. Qguar WMS ist über die systemeigene Schnittstelle mit zwei Symfonia-Systemen integriert (jeweils ein System der Firmen Radaway und Sanika). Die beiden Unternehmen befinden sich in demselben Gebäude und nutzen dasselbe Lager.

Vorteile

Das eingeführte System Qguar WMS unterstützt das Unternehmen in der Verwaltung sowohl der eigenen als auch der zugekauften Produkte, die von externen Lieferanten kommen. Die Waren werden zumeist in großen Kartons (Duschkabinen, Duschtüre) sowie einzeln (Zubehör) gelagert. Mit Qguar WMS Pro können die Lagerverwalter die Auslagerungen mit verschiedenen Algorithmen optimal planen, darunter auch nach dem Kriterium Gewicht, wonach die schwersten Produkte als erste ausgelagert werden. Es können auch mehrere Aufträge für einen Kunden in einer Sendung verschickt werden. So werden die Versandkosten reduziert und der Lagerbetrieb optimiert.

Eine genaue und komplexe Inventur im Lager ist ein weiteres relevantes Merkmal für die Wahl des Systems von Quantum. Qguar WMS ermöglicht Inventurszenarien zu entwickeln, die Inventarisierung der Waren ermöglichen, ohne den Warenverkehr im Lager zu behindern. Für die meisten Operationen im Lager kommen mobile Funkterminals in Verbindung mit dem System Qguar WMS Pro zum Einsatz. Dank dieser Technologie konnte die Arbeit der Lagermitarbeiter optimiert werden, die Fehllieferungen wurden bedeutend reduziert und die Qualität sowie Tempo der Komplettierung der Sendungen wurden entschieden verbessert. Im Endeffekt wurde die Arbeitseffizienz im gesamten Lager signifikant erhöht. Darüber hinaus verfügt Qguar WMS Pro über eine Menge von fertigen und konfigurierbaren Berichten durch die die Daten über die aktuellen Lagerarbeiten, der Stand der einzelnen Waren, die Effizienz der einzelnen Prozesse sowie die abgeschlossene Lieferungen, Transportsendungen und Aufträge ausgewertet werden können.

Der grundlegende Vorteil des eingeführten Systems ist die Optimierung, schnellere und fehlerfreie Erledigung der Lagerarbeiten. Durch die Automatisierung der Lagerprozesse sind Qualität und Arbeitskomfort bedeutend gestiegen. Durch das papierlose Durchführen aller Lagerarbeiten, ist das Arbeitstempo gestiegen und das Risiko von Fehllieferungen gesunken.

