



ANLAGEN- UND LAGERBESTANDSPRÜFUNG MIT BILDMATERIAL

Fallstudie: Industrie – petrochemisches Unternehmen

Ein petrochemisches Unternehmen musste alle Produktionsanlagen und Lagerbestandsdaten in einem zentralen SAP-System erfassen

ANLAGEN- UND LAGERBESTANDSPRÜFUNG MIT BILDMATERIAL

Fallstudie: Industrie – petrochemisches Unternehmen

Ein Hersteller von petrochemischen Zwischenprodukten, der weltgrößte Produzent von PET-Harzen und ein Hersteller von Wollgarnen, benötigte die Unterstützung von RGIS. Das Unternehmen mit Hauptsitz in Bangkok, Thailand, hat Betriebsstätten in 35 Ländern auf sechs Kontinenten - in Afrika, Asien, Australien, Europa, Nord- und Südamerika. Zu seinen Produkten gehören PET-Flaschen, Polyesterfasern und -garne, Wollgarne sowie die Polyester-Vorprodukte Ethylenoxid und Terephthalsäure.

ANFORDERUNG

Das petrochemische Unternehmen musste alle Produktionsanlagen und Lagerbestände erfassen, damit das zentrale SAP-System sowohl über die Daten des Anlagevermögens als auch über die aktuellen Lagerbestände an einem Ort verfügen konnte.

Das Unternehmen verlangte von RGIS die folgenden Leistungen:

- Eine Zählung aller Teile im Lager durchführen
- Aufzeichnung der Daten aller Produktionsanlagen
- Ermittlung von Abweichungen von den erwarteten Lagerbeständen
- Fotografieren des Anlagevermögens und der Bestände im Lager
- Erstellung genauer Berichte zum Import aller Daten in das zentrale SAP-System

LÖSUNG

Das petrochemische Unternehmen hat sich mit RGIS zusammengetan, um das Projekt zur Inventarisierung von Anlagen und Lagern abzuschließen, und RGIS hat Folgendes geliefert:

- Vor Beginn der Inventur wurden die RGIS-Teams vom Kunden ausführlich in die Sicherheit eingewiesen, da einige Produktionsbereiche schwer zugänglich waren und einige Geräte hohen Temperaturen ausgesetzt waren. Zur Ausrüstung der Teams gehörten Helme, Sicherheitsschuhe, Schutzbrillen und Warnwesten
- Planung eines Teams von fünf erfahrenen RGIS-Auditoren für die Zählung des Lagers
- Die Lagerbestände und die Produktionsanlagen werden von RGIS mit Hilfe einer App, die von der Vermögensverwaltungsgesellschaft des Kunden zur Verfügung gestellt wird, numerisch und fotografisch erfasst

ERGEBNISSE

Das petrochemische Unternehmen stellte fest, dass durch die Auslagerung des Inventarisierungsprojekts für Anlagen und Lager an RGIS die folgenden Ergebnisse erzielt werden konnten:

- RGIS-Teams zählten genau 9.000 Artikel in verschiedenen Verpackungen
- RGIS empfahl, einige der Schilder an einigen Produktionsanlagen auszutauschen, um die Rückverfolgung zu erleichtern
- Fotografieren und Protokollieren der Daten von 500 Produktionseinheiten
- 100% der Lagerartikel wurden im Lager gezählt und erfasst
- 98% Genauigkeit wurden erreicht
- Die von den RGIS-Teams gesammelten präzisen Daten wurden an das System der Vermögensverwaltungsgesellschaft übermittelt, das wiederum die Daten direkt an das zentrale SAP-System des Kunden weiterleitete



Durch die Zusammenarbeit mit RGIS ist das petrochemische Unternehmen sicher, dass es nun über aktuelle und genaue Daten zum Anlagevermögen und zu den Beständen, die in das SAP-System hochgeladen werden



© 2023 RGIS. Alle Rechte vorbehalten.
RGIS_CS_0335_01

Lagerbestandsaufnahme



Abfotografierte Produkte



Genauere Daten



Genauigkeit von

98%
erreicht

KONTAKTIEREN SIE **RGIS** NOCH HEUTE, UM ZU ERFAHREN, WIE WIR IHNEN BEHILFLICH SEIN KÖNNEN

 salesGermany@rgis.com

 +49 (0)201 5070 4891

 www.rgis.de

RGIS