

2017 >>> I

+PLUS Information

Softwaresysteme und Anlagentechnik

profil sys

Neuer Name, altbewährtes Team

Seit über 25 Jahren sind wir der Ansprechpartner für moderne Automatisierungs- und Software-technik. Neben der Entwicklung und Implementierung von Softwaretechniken, konzipieren und realisieren wir Intralogistik-Projekte und führen Modernisierungen von Anlagen und deren Software durch. Nun haben wir uns auch einer Modernisierung unterzogen und haben unseren Unternehmensnamen sowie unser Design angepasst.

Aus dem zugegebenermaßen etwas sperrigen „profil systems - Systeme für Produktions- und Distributionslogistik GmbH“ wurde kurz und prägnant die „**profilsys GmbH**“, die seit dem 21.02.2017 so im Handelsregister Osnabrück eingetragen ist. Damit haben wir uns nicht nur einen Namen gegeben, der durch seine

Kürze besser in Erinnerung bleibt, sondern folgen auch unserer Internet-Domain, die seit Jahren schon **www.profilsys.de** lautet.

Oftmals steckt gerade hinter einfachen Lösungen der Weg zum Ziel. Das war auch der Leitgedanke bei unserer Umfirmierung. In diesem Sinne werden wir auch in Zukunft alles dafür geben, die Produktions-, Lager- und Distributionssysteme Ihres Unternehmens zu modernisieren und effizienter zu gestalten. Es ist für uns eine Selbstverständlichkeit, Ihnen stets der bestmögliche Partner für intralogistischen Projekte zu sein. Versprochen!

Ihr Team der profilsys GmbH



INHALT

1-2 Seite profilsys

3-4 Seite Assmann

5-6 Seite KSS RUS

» über

25

Jahre



Wir wünschen unseren Azubis einen tollen Start und sagen „Willkommen im Team“.
Shannon (links) macht eine Ausbildung zur Mediengestalterin. Hendrik und Arman (oben) sind Auszubildende zum Fachinformatiker.



Seit dem 1. August dürfen wir Peter (oben links) als unseren neuen Projektmanager begrüßen.
Wir freuen uns auf eine erfolgreiche Zusammenarbeit und heißen ihn herzlich im Team willkommen.

pA+ Andon
Anzeigen für die Produktion



In der Produktionshalle von Assmann befinden sich 18 Monitore, die die Produktionsdaten mit Hilfe des Andon-Display-Systems in Echtzeit visualisieren.



Mit profiLag® pA+ Andon-Display-Systemen können Sie wichtige Informationen ansprechend und wirkungsvoll darstellen. Die optische Aufbereitung von aktuellen Produktionsdaten zur Selbstkontrolle und Motivation der Mitarbeiter in der Fertigung wird kostengünstig möglich.

KSS RUS

Implementierung einer WMS- und TMS-Lösung



Die Leistungen und Produkte von profilsys sind nicht nur deutschlandweit gefragt, sondern kommen auch international zum Einsatz. Neuestes Beispiel ist das im russischen Nizhniy Novgorod ansässige und zur SCHMIDT-Gruppe gehörende Unternehmen KSS RUS, für das profilsys ein Warehouse Management und ein Transport Management System (WMS und TMS) geplant und implementiert hat.

Ein Standort von KSS RUS befindet sich direkt im Werk des SCHMIDT-Kunden RusVinyl, einem Hersteller von S- und E-PVC. In die Verantwortung von KSS RUS fällt die gesamte logistische Abwicklung. Ziel des Projektes war es, die Prozesse des Warenflusses, der Verpackung und der Lagerung auf einfache und transparente Weise steuern zu können und die VerladeprozEDUREN auf die LKW zu vereinfachen und somit effizienter zu machen. Herzstück des neuen

Systems ist ein zentraler Logistik-Server mit webbasiertem Frontend, über den die WMS- und TMS-Prozesse ablaufen. Hierzu gehören z. B. nach der Palettierung und Folieneinschweißung das Generieren, Drucken und Aufbringen von Barcode-Etiketten nach internationalem CEFIC-Standard. Die Lagerung der Paletten erfolgt in einem in Lagerzellen aufgeteilten Bodenlager, in dem die Paletten auch gestapelt gelagert werden. Jede Lagerzelle hat eine eigene Zellen-ID, die in einem unter der Decke angebrachten Barcode-Etikett hinterlegt ist. Alle Gabelstapler sind mit Barcode-Lesegeräten und mobilen Computern ausgestattet, die per WLAN-Verbindung Daten in Echtzeit mit dem zentralen Logistik-Server austauschen.

Das auf den Standort individuell angepasste Transport Management System, das mit dem Warehouse Management System eng verbunden

ist, steuert alle anfallenden Prozesse von der Zuweisung und der Leerverwiegung über die Verladung und Vollverwiegung bis hin zum Check-out. Mittels einer bei der Anmeldung ausgehändigten Chip-Karte können sich die LKW-Fahrer an den Verwiegungsstationen identifizieren und werden über ein Display zu den jeweiligen Verladestationen und zur abschließenden Vollverwiegung geleitet. Die Vorteile: Eindeutige Terminierung und Koordinierung der Verladungen, eine deutliche Zeiterparnis bei den Verladeprozessen und die automatische Verbuchung und Kontrolle sämtlicher Warenzu- und -abgänge.

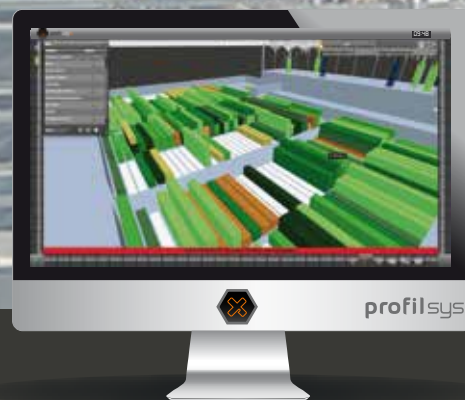
Alle profiLag®-Softwaremodule sind mehrsprachenfähig. Auf dieser Grundlage erfolgte eine individuelle Übersetzung sämtlicher Textelemente in die russische Sprache und die Verwendung des kyrillischen Zeichensatzes.



einfach und transparent



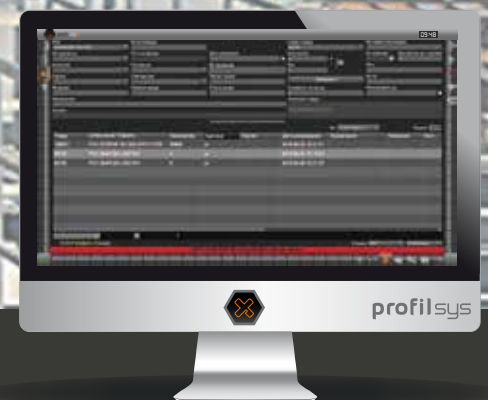
3D Gesamtüberblick



3D Visu



TransportControlSystem



Einlagerung

profilsys

... individuelle Anpassung macht sehr viel möglich.



profilsys

Softwaresysteme und Anlagentechnik



profilsys GmbH
im Technologiezentrum Bissendorf (TCB)
Gewerbepark 18
49143 Bissendorf
Germany



postfach@profilsys.de
www.profilsys.de



fon: +49 5402 609 97 0
service fon: +49 700 776345797