

PROLAG[®]World



Die Firma CIM ist seit 1985 auf dem Markt der Lagerverwaltung und Intra-logistik erfolgreich tätig.

Vieles, was damals wichtig und vorstellbar für die Zukunft war, hat sich anders als gedacht herausgebildet: Neue Entwicklungen, wie zum Beispiel in der Informationstechnik und die Möglichkeiten in der Datenverarbeitung wurden nicht prognostiziert.



Die pulsierenden Wirtschafts-Zyklen von Hochkonjunktur bis zur Rezession haben sich beschleunigt und die Interferenzen werden höher.

Was ist die Eigenschaft, die sich als ausschlaggebendes Argument für das ideale Warehouse-Management-System am Markt herauskristallisiert hat?

Mit der Veränderung der letzten Jahrzehnte wird klar, wie sich die Anforderungen an eine Lagerverwaltung modifiziert haben. Sie muss sich dem ständigen Wandel schneller anpassen können. Sie muss Informationen filtern und konzentrieren. Sie muss dem

Bediener Werkzeuge in die Hand geben, sodass er sich von überall und zu jeder Zeit über Zustand und Trends der Materialflüsse informieren und Abläufe möglichst schnell und selbstständig verändern kann. Die Flexibilität des Systems ist der ausschlaggebende Faktor, der entscheidet, ob ein System in der ersten Liga spielt.

Die CIM GmbH hat die Weichen dafür bereits in den 90er Jahren gestellt und liefert seit 2001 ein internetfähiges und flexibles Lagerverwaltungssystem. Mit unseren hohen Standards in Qualitätssicherung, Dokumentation und Softwareentwicklung haben wir das flexibelste Standard-Lagerverwaltungssystem am Markt geschaffen.

PROLAG®World. Sicher. Individuell. Standard.

Ihr Fritz Mayr



Die CIM GmbH

Lagerverwaltung *leben*

Wir, die CIM GmbH, programmieren, entwickeln und konzipieren nicht nur Software für Lagerverwaltung, wir leben dafür. Perfekter Materialfluss begeistert uns und reibungslose Prozesse im Lager spornen uns an: Wir gestalten Perfektion im Lager– denn seit fast 30 Jahren entwickeln und installieren wir technisch und qualitativ hochwertige Softwareprodukte.

PROLAG®World bleibt durch eine gute Dokumentation dauerhaft wertvoll. Wir orientieren uns an den Werten Nachhaltigkeit, Standard und Sicherheit und entwickeln uns und unsere Software auf dieser Grundlage kontinuierlich weiter.

Die Mitarbeiter der CIM GmbH arbeiten in einem kreativen Umfeld mit vielen Möglichkeiten der Persönlichkeitsentwicklung. Eine nachhaltige Arbeitsweise fördern und unterstützen wir, wir legen Wert auf langfristige Arbeitsverhältnisse, setzen uns für die Gesundheit unserer Mitarbeiter ein und übernehmen Verantwortung.

Die Beziehung mit unseren Kunden sehen wir als Partnerschaft, die gegenseitiges Vertrauen, Unterstützung, Zusammenhalt und konstruktive Lösungen einschließt.

Die Einführung unserer Software zur perfekten Abdeckung Ihrer Lagerprozesse bringt Ihnen kontinuierliche Verbesserung, absolute Sicherheit und Lieferfähigkeit.

Optimieren Sie mit uns, profitieren Sie von uns.



Unsere Mitarbeiter freuen sich auf Sie.

PROLAG®World – Standard auf Lager

Warum arbeitet PROLAG®World wie eine individuelle Lagersoftware mit der Sicherheit einer Standardsoftware?

150 Module bieten Ihnen vielseitigste Abbildungen aller intralogistischen Prozesse in Ihrem Lager. Jedes Modul konfigurieren wir nach Ihren Anforderungen - wie Sie es für einen perfekten Materialfluss benötigen. Damit decken Sie alle Ihre Prozesse ab – egal, welcher Branche Sie angehören: ob Lebensmittelhersteller oder Chemiker, Produzent oder Händler, Logistikdienstleister oder Krankenhaus.

Sie erhöhen die Sicherheit einer Inbetriebnahme durch die Einführung eines Standardsystems, denn PROLAG®World steht für höchste Stabilität und uneingeschränkte Skalierbarkeit.

In der Maskenentwicklung legen wir sehr hohen Wert auf intuitive Benutzerführung. Wir ergänzen diese mit einer auf Sie zugeschnittenen und immer aktuellen Hilfefunktion. Ihre Einführungskosten reduzieren sich, Ihre Mitarbeiter arbeiten sich sehr schnell ein und sind von Anfang an produktiv.

Ausgereifte Hintergrundprozesse des Standards übernehmen Fehlteilbedien-
nung, Nachbevorratung, Rückverfolgbarkeit, History-Einträge, Nachdruckfunktionen und Archivierung – diese ersparen Arbeit und Geld - Ihr Return of Investment (ROI) ist sehr schnell erreicht.

Ihre Prozesse ändern sich?

Kein Problem - agieren Sie mit einer einfachen Konfiguration der Module. Diese können Sie auch selbst vornehmen.

Die Releasefähigkeit unseres Standards erlaubt, dass sich Updates spielend leicht durchführen lassen. Damit vereinen wir die für Sie wichtige Kontinuität in den Abläufen mit hoher Qualität und ausgereifter Technik.

PROLAG®World ist Standard – für jedes Lager.

„Das schaffen nur wenige:
Individualität im Standard.“

Robert Slusarz
Logistikberater



PROLAG®World CIM-lich gut - modern und ausgereift

Moderne Technik:

- **Webbasiert** – sicherer Zugriff aus der ganzen Welt über das Internet möglich.
- **Browserbasiert** – Zugriff über Smartphone, Tablet, PC oder Staplerterminal.
- **Datenbank- und betriebssystem-unabhängig**
- **Modular aufgebaut** – Funktionen, Pakete und Module sind flexibel zuschaltbar.
- **UML-Dokumentation** – dies erhöht Ihre Unabhängigkeit vom Hersteller, ist werterhaltend und sorgt für strukturierten Programmcode.
- **Kundenspezifische Online-Hilfe** – alle Funktionalitäten sind dokumentiert, die Dokumentation ist auf Sie zugeschnitten und immer aktuell.

Topaktuelle Qualität:

Standardisiert – wie Kunden Software benötigen und Hochschulen und Fraunhofer Institut empfehlen.

Flexibel – Sie stellen Ihre Prozesse ein, wie Sie sie brauchen, und die Programmoberfläche, wie Sie es möchten.

Zentrale Datenhaltung – PROLAG®World bündelt Daten und Auswertungen über mehrere und verschiedene Standorte.

Modern – Softwaretechnologien wie serviceorientierte Architektur (SOA) garantieren den Releasewechsel.

Vielfältig – Mandantenfähigkeit, Logistikzentrum und Kundenabbildung integrieren die Datentrennung auf unterschiedlichsten Ebenen im System.

Viele Sprachen – Sie als Betreiber geben der Software Ihre Branchen- und Landessprache.

PROLAG®World

PROLAG®World ist der Inbegriff zeitgemäßer Warehouse-Management-Software.

Standard plus Individualität.

PROLAG®World – Produkte & Pakete

Kombinieren Sie die PROLAG®World Produkte mit den Branchen- und Leistungspaketen und zusätzlichen Komfortpaketen. Alle Kombinationen sind möglich – www.konfigurator.cim.de



PROLAG®World Basic

Das branchenneutrale Basispaket mit allen Funktionen zur effizienten und modernen Lagerverwaltung – Ihr Lagerbetrieb wird abgebildet. Schalten Sie zusätzliche Module, weitere Branchen-, Leistungs- und Komfortpakete nach Bedarf dazu. Nutzen Sie PROLAG®World Basic als Einstieg mit der Option auf Erweiterung mit zusätzlichen Funktionalitäten.



PROLAG®World Handel

Das erweiterte Basispaket ist ausgelegt auf die Anforderungen des Handels. Störungsfreie, termingerechte und gebündelte Lieferungen von Herstellern und E-Commerce-Anbietern an Händler und Endkunden werden möglich. Verwalten Sie mit PROLAG®World Handel Ihre Retouren, Chargen und Filialen.



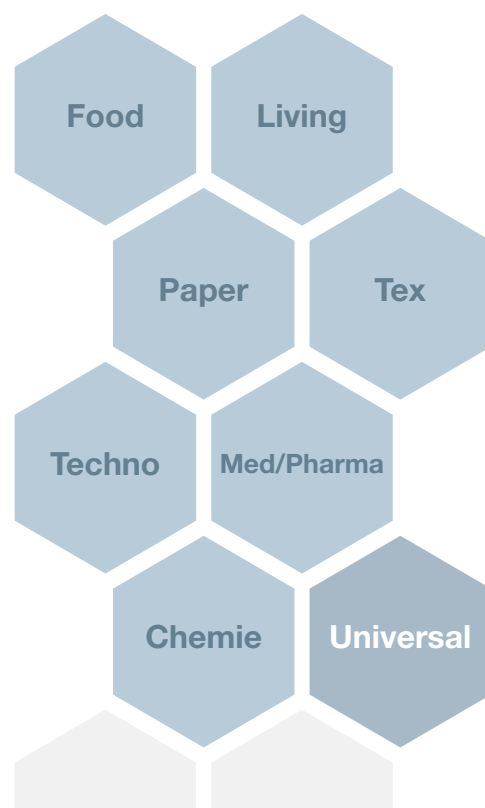
PROLAG®World Produktion

Das erweiterte Basispaket, mit dem Sie den Warenfluss für die Produktion und Fertigung steuern. Schaffen Sie eine perfekte Verbindung zwischen Lager- und Produktionslogistik. Die Rückverfolgung wird möglich, Ihre Produktqualität steigt, die Lagerbestände werden reduziert. Nutzen Sie für die lückenlose und zeitgenaue Produktionsversorgung unsere Kanbansteuerung und die ausgereifte Stücklistenverwaltung.

Produktweiterung: Branchenpakete

Zusätzlich zu den PROLAG®World Produkten erstehen Sie das passende Paket Ihrer Branche. Frei kombinierbar, skalierbar und standardisiert – Ihre Anforderungen an unser WMS decken Sie ab. Das Paket **Food** enthält Module wie Mindesthaltbarkeitsdatum, Chargenverwaltung und Rückverfolgbarkeit, **Chemie** schließt Gefahrstoff-/Gefahrgutverwaltung ein, **Med/Pharma** Module wie Reinraumabwicklung, Medikamentenversorgung und Temperaturerfassung.

Das **Paket Techno** beinhaltet die notwendigen Funktionen für Automobil-, Elektro- und Maschinenbaubranche, **Tex** ist das richtige Modul für die Branchen Fashion, Schuhe, Spielwaren, und Stoffe, **Paper** für Büromaterialien, Verpackung, Papier und Bücher. Sollten Sie sich in all diesen Branchenpaketen nicht wiederfinden, steht Ihnen das Paket **Universal** zur Verfügung. Hier stellen Sie sich Ihre benötigten Module einzeln und ganz individuell zusammen.





PROLAG®World Health Care

Das erweiterte Basispaket für die gesamte Health Care Branche. Das Paket unterstützt Sie bei der Stationsversorgung, dezentraler Lagerhaltung, Standortverwaltung und automatisierter Nachbevorratung. Die Spezialitäten: Medikationsversorgung und Rezepturenverwaltung. Ob Hilfs- und Betriebsstoffe, Medikamente oder Operationsbesteck: Mit PROLAG®World Health Care decken Sie Ihre vielschichtige Logistik ab.



PROLAG®World 3PL

Das erweiterte Basispaket für Logistikdienstleister. Optionen wie Mehrlagerfähigkeit, Mandantenabbildung, Blocklagerung, Value Added Services oder Lagergeldabrechnung gehören zu den Spezialitäten dieses Produkts. Kommen Ihre Mandanten aus speziellen Branchen, empfehlen wir Ihnen, die passenden Branchenkombi Pakete dazuzubuchen.

Ihre Vorteile im Überblick:

- > Wir bieten Ihnen die Lösungen für Ihre branchenspezifischen Anforderungen
- > Sie kaufen nur das, was Sie brauchen
- > Freie Kombinationsmöglichkeiten zwischen allen Produkten, Paketen und Modulen
- > PROLAG®World spricht Ihre Branchensprache

Klicken, kaufen, kommissionieren
– das WMS im Web-Konfigurator:
www.konfigurator.cim.de

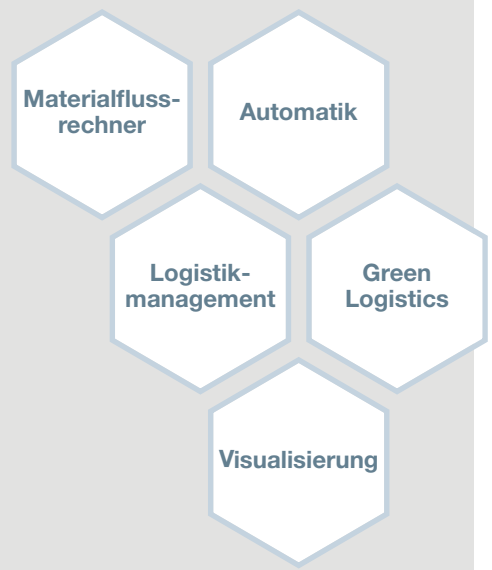
Produktweiterung: Leistungspakete

Einwandfreier Datenfluss: Der Datenkonverter wandelt Daten von Lieferanten und Kunden und aus Warenwirtschafts- und Speditionssystemen um. Bei Bedarf gibt er diese an Zoll, Paketdienstleister oder andere Logistikzentren weiter. Mobile Lösungen umfassen das Staplerleitsystem, die Technologien Pick-by-Voice und Pick-by-Light. Mit der Retourenlogistik begegnen Sie den modernen Anforderungen des E-Commerce an Ihr Lager. Eine perfekte Lösung zur Abwicklung Ihres Versands bieten wir Ihnen mit dem Leistungspaket **Versandsystem**.



Komfortpakete

Decken Sie übergreifende Management-Funktionen ab – das Komfortpaket Logistikmanagement beinhaltet die Module Lagercontrolling, Logistikkennzahlen und Ressourcenmanagement. Mit dem Paket Automatik steuert PROLAG®World jede Art von Automatiklager, egal ob es sich um automatische Paletten-, Kleinteile- oder Tablarlager, Kran, Fördertechnik, Leanlifts oder Shuttles handelt. PROLAG®World übernimmt die Optimierung und intelligente Steuerung Ihrer Automatik - sie wird leistungsfähig und effizient.



PROLAG®World – Sicher in die Zukunft

Unser Versprechen:

Heute modern, morgen modern, übermorgen modern – danach arbeiten wir. Unsere Software ist bereits heute die Zukunft der Intralogistik. Durchgängig browserbasiert und in Java programmiert, flexibel und skalierbar, für das Lager von morgen ausgerichtet.

Klar definierte Schnittstellen der serviceorientierten Architektur bilden die Grundlage für die zahlreichen Gestaltungsmöglichkeiten Ihrer Logistikprozesse.

Die Integration modernster Technologien wie RFID, sprachgesteuerte Kommissioniersysteme, Pick-by-Vision und Web-service sind feste Bestandteile von PROLAG®World.

PROLAG®World hält Schritt mit zukünftigen Hardware- und Datenbankentwicklungen. Damit erreichen Sie Unabhängigkeit und sichern sich den Vorteil, technisch immer auf dem neuesten Stand zu sein.

PROLAG®World und E-Commerce: Einkaufen der Zukunft

Mehr Warenumsatz im E-Commerce, die steigende Anzahl von Retouren und größere Lager stellen die zukünftigen Anforderungen an ein WMS dar – PROLAG®World deckt sie alle ab.

Begegnen Sie dem steigenden Anspruch an Ihre Logistik mit unseren innovativen Modulen wie Retourenmanagement, Sendungscontrolling und der Synchronisierung Ihres Online-Shops.

Forschung und Technik

Ihre Investition ist zukunftssicher.

Gemeinsam mit der Technischen Universität München und der Fachhochschule Koblenz entwickeln unsere Ingenieure Kommissioniersysteme, Tools zur Ergonomie in der Intralogistik, Werkzeuge zur Produktionsplanung und Energieeffizienz. Der Puls der Forschung schlägt in der Weiterentwicklung unserer Software mit.

Ist Ihr Lager grün genug?

Nachhaltig handeln ist Grundlage für den wirtschaftlichen Erfolg.

Der Energie-Verbrauch in der Intralogistik liegt mit 48% in der Kommissionier-, Lager- und Fördertechnik.

Wir meinen, dass der Umweltschutz wichtig für uns alle ist. Deshalb entwickeln wir nachhaltige Logistiklösungen nach dem Ansatz von Green Logistics.

Mit PROLAG®World weisen Sie auf Basis der Lagerbewegungen und Energieverbräuche Ihren CO₂-Fußabdruck pro Lagerbereich oder Palette aus.

PROLAG®World schlägt konkrete Optimierungsstrategien vor, mit denen Leerlaufverbräuche durch einen definierten Energiemodus verhindert oder effizientere Fördertechnik realisierbar wird:

Sie sparen Energie und CO₂.

Wir helfen Ihnen auf Ihrem Weg zum besten Ertrag!

Matthias Schüll
Logistikberater



Nachhaltigkeit.



PROLAG®World – Wissen auf Lager

Sie als Kunde stehen im Mittelpunkt unseres Handelns.

Für Sie führen wir ein nachhaltiges Wissensmanagement, das Sie in den Anwendungen, Erweiterungen und bei Änderungen im Programm unterstützt.

Auf der Wissens- und Austauschplattform **Treffpunkt PROLAG®World** stehen Webinare zu den Funktionen von PROLAG®World sowie entsprechende Schulungsunterlagen zum Download bereit. Gezielte Key-User-Schulungen und vertiefendes Wissen über die Funktionen der Software machen Sie unabhängig und sicher im Umgang mit unserem Produkt.

Langfristig arbeiten Sie unabhängig von uns - wir geben Ihnen das Handwerkszeug mit!

Dokumentation sichert Wissen und Werte

In der kontextbezogenen Hilfe (Online-Hilfe) sind die Komponenten und Abläufe beschrieben, die für Sie in Ihrem System relevant sind.

An jeder Stelle im Programm können Sie Ihre eigene Online-Hilfe zu Rate ziehen.

Die Dokumentation erfolgt zusätzlich zur Beschreibung in der Online-Hilfe anhand von UML-Diagrammen. Damit werden Ihre Geschäfts- und Softwareprozesse geplant. Diese nutzen wir wie Baupläne in der Architektur zur effizienten Entwicklung. Auch die Testpläne der Software sind in der Dokumentation enthalten und werden Ihnen zur Verfügung gestellt. Das Wissen über Programmstrukturen bleibt auf diese Weise erhalten und erhöht die Sicherheit in der Programmierung.

Sie erkennen damit, wie PROLAG®World arbeitet und welchen architektonischen Hintergrund Ihre Software hat.

„Durch die Qualitätssicherung nach ISO-Standards gewährleisten wir zuverlässige Funktionalität“

Heidi Wiesmann
Qualitätssicherung



Qualität made by CIM

Wir sichern Qualität –

mit unserer eigenen Qualitätssicherungsabteilung. Vor Lieferung der Software wird diese nach Testplänen und gemäß dem Feinplichtenheft geprüft und freigegeben. In zahlreichen Qualitätsaudits lassen wir uns von unabhängigen Experten prüfen. Wir sind ISO-9001-zertifiziert, vom Fraunhofer Institut für Materialfluss und Logistik im Rahmen der Warehouse-Studie validiert, Microsoft-Gold-Partner, Oracle- und SAP-Partner.

Das bedeutet für Sie Sicherheit durch Programmierrichtlinien, rasche Reaktionen auf Modifikationswünsche.

Support

Mit der Inbetriebnahme erfolgt die detaillierte Übergabe an das Support- Kompetenz-Center – der Support erfolgt auf Wunsch 24/7.

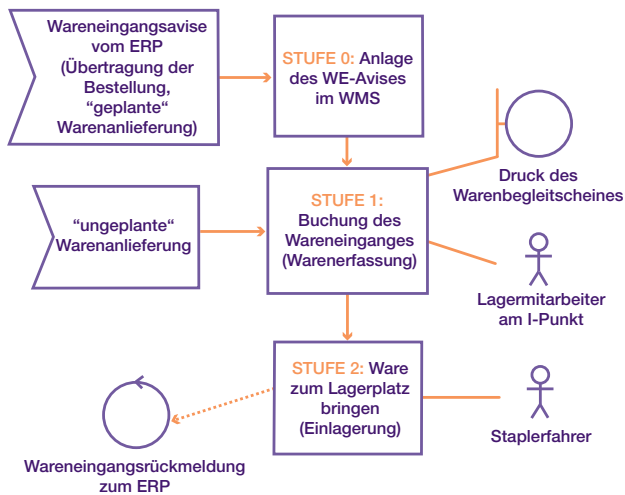
Die Wartung verläuft völlig unkompliziert. Sie bekommen persönliche Unterstützung über moderne Kommunikationstechnologien via Internet und Telefon.

Wir liefern Ihnen beste Betreuung nach definierten Maßstäben in höchster Qualität.

Wir arbeiten schnell, effizient und professionell.

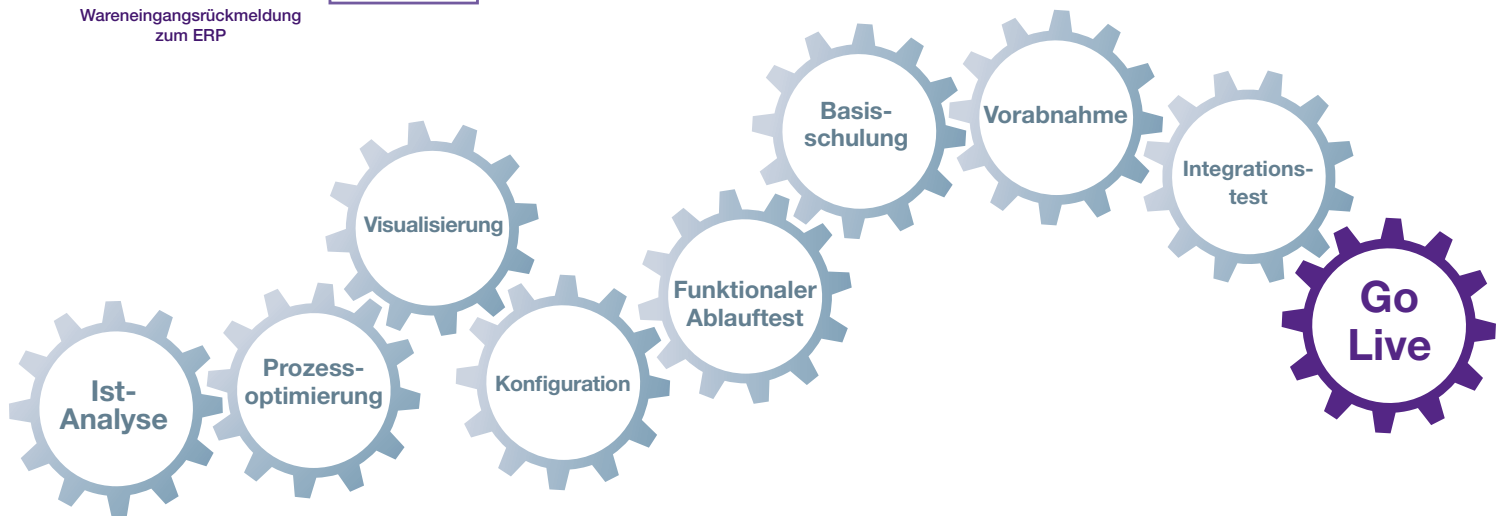
Wir haben viel Wissen für Sie auf Lager.

Perfektion in der Projektabwicklung



Profitieren Sie von unserer Erfahrung aus mehr als 300 erfolgreich umgesetzten Projekten. Genaue Planung ist die Basis für ein erfolgreiches WMS-Projekt. Mit standardisierten und fest definierten Abläufen sowie Meilensteindefinitionen sichern wir den Erfolg Ihres Vorhabens. Fundament unserer Projektphilosophie ist die permanente Betreuung und Beratung während aller Phasen.

< UML-Diagramme sorgen für Transparenz



Übersicht in allen Phasen



Jeder Kunde bekommt für sein Projekt einen eigenen Projektleiter. Für das Feinpflichtenheft erstellen wir eine umfangreiche **Analyse** des Ist-Zustandes. In der **Prozessoptimierung** zeigen wir Lösungen des PROLAG®World-Standards auf. Die Soll-Prozesse werden anschließend **visualisiert**.

Die Projektleiter **konfigurieren** das Standardsystem und nehmen notwendige Anpassungen vor. Der **funktionale Ablauftest** findet intern statt und wird durch die Mitarbeiter der Qualitätssicherung nach fest definierten Abläufen durchgeführt.

Die **Basisschulung** ist die einführende Schulung für Mitarbeiter unserer Kunden, Key-User und Administratoren. In der **Vorabnahme** stellen wir Ihnen das fertige System vor.

Der **Integrationstest** erfolgt vor Ort, Ihr System wird dabei bis ins kleinste Detail geprüft. Die implementierte Software wird mit Echtdaten einem Leistungstest unterzogen. Erst wenn alle Projektbeteiligten mit dem Testergebnis zufrieden sind, kommt es zur **Inbetriebnahme/ Go Live**. Unsere Mitarbeiter unterstützen Sie vor Ort oder telefonisch.

„Unser Erfolgsgeheimnis? Eine große Auswahl an Standardprozessen, die einen schnellen und effizienten Projekt- ablauf gewährleisten.“

Birgit Lippl-Bauer
Logistikberaterin

Transparente Prozesse – optimaler Warenfluss. Weltweit.

Referenzen

PROLAG®World - mit mehr als 300 erfolgreichen Installationen weltweit.

Kunden aus dem Bereich Handel:

Adam Opel
Billerbeck Betten-Union
Casio Europe
Eriks
Gabor Shoes
GEV
Haberkorn
Hirtler Seifen
Hoffmann Spielwaren
Keller & Kalmbach
Kemena
Keuco
Schmidt's Handelsgesellschaft
Siemens
Tap
Umdasch
Werner Doppstadt Umwelttechnik

Kunden aus dem Bereich 3PL:

ADL Pharma Logistik
Betz Logistik & Lagerhaus
ESG
Georg Ebeling Spedition
Hetzel Transporte & Lagerlogistik
LEG
Mönig Logistik
Österreichische Donaulager
Schenker Deutschland
SDK
Spedition Gräfen Logistik
Spedition Horst Pöppel
Wolf Logistik

Kunden aus dem Bereich Produktion:

Adels Contact
BING Power Systems
C. Hahne Mühlenwerke
Cuisines Schmidt
EMG Automation
Friatec
Goodyear Dunlop Tires Germany
Hansa Metall
Held Technologie
Keramik Laufen
Meffert Farbwerke
Reckers
Royal Canin Tiernahrung
Sauter Feinmechanik
Stiebel Getriebekonstruktion
ThyssenKrupp Aufzüge
Wisag Service

Kunden aus dem Bereich Health Care:

Asklepios Kliniken
Beurer
DiaSys
MaiMed
U.D.O.

„Unsere gemeinsamen Forschungsprojekte tragen zu einer stetigen Weiterentwicklung von PROLAG®World bei, damit es seine Vorreiterrolle unter den Warehouse-Management-Systemen behält.“

Prof. W. A. Günthner
TU München, Lehrstuhl für
Fördertechnik, Materialfluss,
Logistik

„Das System ist extrem zuverlässig und bietet alles, was ich im Lager brauche. Die Genauigkeit der Informationen und die Flexibilität sind absolut überzeugend.“

Helmut Fischer
Sauter Feinmechanik GmbH

Kontaktieren Sie uns noch heute!



„Das optimale Logistik-System für Ihr Lager ist nur einen Telefonanruf entfernt!“

Sebastian Terbille
Logistikberater



A group of four business professionals, two men and two women, are walking together in a modern office hallway. They are all dressed in professional business attire, including suits and blouses. The man in the center is looking towards the right, while the woman on the far right is looking towards the left. The other two individuals are also looking in the same direction. The hallway has a light-colored wooden floor and white walls.

Optimieren Sie mit uns, profitieren Sie von uns.



PROLAG®World



Livry-Gargan-Straße 10
D - 82256 Fürstenfeldbruck

Telefon: +49 8141 51020
Telefax: +49 8141 91199

E-Mail: info@cim.de
Web: www.cim.de