

## **Presseinformation**

---

*PROLAG® Software verwaltet hochmodernes automatisches Lager bei Münchner Pharmaunternehmen*

### **Protina sichert deutschen Produktionsstandort mit innovativer Lagerverwaltungssoftware**

**Fürstenfeldbruck, 20. Mai 2003 – Das Pharmaunternehmen Protina Pharmazeutische GmbH hat ein neues automatisches Lager in Ismaning bei München mit der Logistik-Software PROLAG® der CIM Softwaresysteme GmbH ausgerüstet. Das Programm steuert ein zweigassiges Palettenlager mit allen Funktionalitäten, die ein Pharma-Betrieb benötigt. Dazu zählen Quarantäne- und Sperrfunktionen sowie Probenzüge. Die Lösung ermöglicht Einsparungen durch rationalisierte Prozesse und flexible Reaktionsmöglichkeiten auf die Bedürfnisse der Kunden von Protina.**

Die Pharmabranche ist geprägt von Unternehmenszusammenschlüssen, der Auflösung von Produktionsstätten sowie deren Verlagerung ins Ausland. Nur durch innovative Herstell- und Verpackungsverfahren sowie hohe Investitionen in Informations- und Rationalisierungstechnologien sichert Protina nicht nur die Qualität seiner Produkte, sondern auch die Wettbewerbsfähigkeit.

Um eine hochgenaue, sichere, kostengünstige und kompakte Lagerung von Rohstoffen und Endprodukten zu erreichen, entschloss man sich bei Protina für die Implementierung eines vollautomatischen Palettenlagers. Das Lager-System, das mit der erweiterungsfähigen PROLAG® - Standardsoftware der CIM Softwaresysteme GmbH betrieben wird, besteht aus einer Einlagerstrecke und drei Auslagerstationen. Eine Station dient zur Nachbevorratung des Kommissionierbereichs mit Fertigprodukten, ein zweiter Bereich mit zwei Rollbahnen zur Kommissionierung von Ausgangsstoffen und Packmitteln für die Fertigung. Die dritte Station, die ebenfalls mit zwei Rollbahnen betrieben wird, ist in einem speziellen Raum untergebracht, in dem unter GMP-Bedingungen Proben für die Qualitätskontrolle gezogen werden können. Die Stationen sind jeweils mit einem Terminal ausgestattet, über den die Dateneingabe zur Steuerung der Anlage erfolgt.

#### **Wettbewerbsvorteil durch zentrale automatische Lagerverwaltung**

"Unser Hauptziel war es, die Außenlager zu zentralisieren, um unnötige Wege einzusparen", erläutert Dr. Eberhard Müller-Ackermann, Protina Logistikleiter. „Um im heutigen Wettbewerb erfolgreich zu bestehen, muss man in der Lage sein, flexibel und kosteneffektiv auf die logistischen Anforderungen der Kunden – intern wie extern – zu

reagieren. PROLAG<sup>®</sup> unterstützt uns darin, äußerst strukturiert und rationell zu arbeiten. Unabdingbar sind in diesem Zusammenhang auch statistische Auswertungen. Alle Bewegungsdaten werden in PROLAG<sup>®</sup> mitgeschrieben und anschließend mit Access ausgewertet. Vom Rohstoff bis zur Auslieferung des verpackten Produktes kann so jeder Schritt in der Versorgungskette überwacht und analysiert werden.“ Fritz Mayr, Geschäftsführer der CIM GmbH ergänzt: „Durch den Einsatz der CIM-Standardsoftware haben wir einen hohen Automatisierungsgrad mit allen Funktionalitäten geschaffen, die ein flexibler Mittelstandsbetrieb wie die Protina benötigt, um im globalen Wettbewerb erfolgreich zu sein.“

Zahl der Zeichen: 2.862  
Zahl der Wörter: 348

#### **Hintergrundinformation CIM GmbH**

Die CIM Softwaresysteme GmbH, mit Firmensitz in Fürstenfeldbruck bei München, wurde 1985 gegründet und ist ein etablierter Anbieter von Logistik-Systemen und Consulting Services. Durch die 18-jährige Erfahrung der CIM GmbH im Logistiksektor erfüllen die Lösungen höchste Anforderungen in Bezug auf Flexibilität, Skalierbarkeit, Performance und Plattform-Unabhängigkeit.

Mit dem internetfähigen Lagerverwaltungssystem PROLAG<sup>®</sup> World und weiteren Software- und Hardwareprodukten des Unternehmens lassen sich verschiedene Lager von einer zentralen EDV verwalten. Das PROLAG<sup>®</sup> World-System wurde vollständig objektorientiert in Java erstellt. Das hat den Vorteil, dass dieses System wesentlich mehr standardisiert ist, als Systeme, die in herkömmlichen Programmiersprachen geschrieben wurden. Die Bildschirme sind reine Html-Masken, sämtliche Datenübertragung basiert auf dem XML-Format. Durch die virtuelle Maschine von Java ist die Lösung Betriebssystem-unabhängig und zur Zeit auf Windows NT, Linux und OS400 implementiert. Weitere Informationen im Internet unter [www.cim.de](http://www.cim.de).

#### **Hintergrundinformation Protina Pharmazeutische GmbH**

Protina Pharmazeutische GmbH entwickelt und produziert seit 100 Jahren natürliche und patientengerechte Präparate, die unter strengen Produktionsrichtlinien in Ismaning bei München hergestellt werden. Dabei hat sich die Protina Pharmazeutische GmbH auf Arzneimittel spezialisiert, die Tochtergesellschaft Klopfer - Nahrungsmittel Vertriebs GmbH hat ihre Erfahrungen in Produkte zur sinnvollen Nahrungsergänzung eingebracht. Zu den bekanntesten Produkten des Unternehmens zählen Magnesium-Diasporal<sup>®</sup> und Basica<sup>®</sup>. Weitere Informationen im Internet unter [www.protina.de](http://www.protina.de).

#### **Ansprechpartner für die Presse:**

##### **Communication And Text**

Daniela Lovric, Clemens v. Walzel  
Lena-Christ-Weg 6  
D-82223 Eichenau  
Tel. 08141/88897-0  
Fax 08141/88897-10  
Email : Daniela.Lovric@cat-pr.de

##### **CIM GmbH**

Dipl.-Ing. Fritz Mayr  
Livry-Gargan-Str. 10  
D-82256 Fürstenfeldbruck  
Tel. 08141-5102-0  
Fax 08141- 91199  
Email: fma@cim.de