



## OPTIMUS Ressourcenmanagement

Die beste Planung nützt wenig, wenn Materialien und Leistungen nicht zum richtigen Zeitpunkt verfügbar sind. Deshalb gehört ein effizientes Ressourcenmanagement zur optimalen Steuerung von Aufträgen dazu.

### Ihre Vorteile auf einen Blick

- Automatische Erzeugung von Bedarfsanforderungen
- Einfache Bedienung und Unterstützung durch intelligente Assistenten über alle Arbeitsschritte hinweg
- Mengenabgleich beim Wareneingang und Überprüfung der Eingangsrechnung
- Flexible Lagerhierarchie zur Abbildung unterschiedlicher Lagertypen
- Unterstützung von permanente Inventur und Stichtagsinventur

### Die eigenen Potenziale und Ressourcen besser nutzen.

OPTIMUS bietet Ihnen ein intelligentes System zum Abgleich von Bedarfsanforderungen und Verfügbarkeit. Materialreservierungen und geplante Leistungen, die aus den geplanten Aufträgen resultieren, werden mit Lagerbeständen und Rahmenverträgen abgeglichen. Die notwendigen konkreten Bedarfsanforderungen generiert OPTIMUS automatisch. Optional können diese Anforderungen zusätzlich durch individuell definierte Genehmigungsverfahren gefiltert werden. Die eigentliche Arbeit des Ressourcenmanagements, der Prozess des "An-alles-rechtzeitig-denken", übernimmt OPTIMUS zuverlässig für Sie – und zwar so, dass Sie damit tatsächlich nur noch wenig zu tun haben.

The screenshot shows the 'Reservierungen zu einer Auftragsposition' window. It includes a search bar, a status dropdown set to 'reserviert', and various input fields for 'Lfd. Nr.', 'Charge', 'Artikel' (PE 100 Rohr d 63 x 5,8 orange 6m-Stab 24), 'Menge Res.' (1 Meter), and 'Termin Res.' (22.03.2009). The 'Auftrag' dropdown is set to '08200/13 G-Gasversorgungsleitung Niederdruck 0V erneuern'. Below the form is a table of material reservations.

Status	Status	Lfd. Nr.	Charge	Artikel	Artikel	Reservierte	Masseinheit	Termin	Auftragsnummer
reserviert		9	1	2460	Zappo-Vortriebshauseinführung	1	Stück	10.12.2008	80301874
reserviert		16	1	2445	Schutzrohre f. Msp DN75 Gelb	1	Meter	10.12.2008	80301874
reserviert		22	1	2432	PE-Zufitral 90° d 32 Nr. 9050	3	Stück	20.03.2009	08240/104

Materialreservierung



## Bestmöglicher Überblick, minimaler Aufwand: OPTIMUS Einkauf.

Die Bearbeitung eines Einkaufs beginnt mit einer automatisch erzeugten und genehmigten Bedarfsanforderung. Ist bereits ein gültiges Angebot hinterlegt, können Sie die Bestellung direkt per Drag and Drop erfassen. Wenn noch kein entsprechendes Angebot hinterlegt ist, können Sie eine Einzel- oder Sammelanfrage an die Lieferanten senden, die im System bereits gelistet sind. Aus dem günstigsten Angebot kann direkt per Mausklick eine Bestellung erzeugt werden.

Für die Weiterbearbeitung nach dem Wareneingang stellt OPTIMUS einen Assistenten zur Verfügung, der den Prozess zusätzlich erleichtert. Direkt bei der Verbuchung des Wareneingangs wird automatisch ein Mengenabgleich mit der Bestellung durchgeführt, darüber hinaus auch eine Lieferantenbewertung. Ein zentrales Rechnungseingangsbuch gehört ebenso dazu wie eine elektronische Rechnungsprüfung über einen eigenen Assistenten, der gewährte Konditionen berücksichtigt und Abweichungen positionsbezogen korrigiert. Wie mögliche Mehrwertsteuerverdifferenzen behandelt werden sollen, können Sie individuell einstellen.

## Flexibel je nach Bestand: Lagerhierarchie.

Lager ist nicht gleich Lager. Mit der flexiblen Lagerhierarchie in OPTIMUS lässt sich das komplexeste Hochlager ebenso abbilden wie das einfach mobile Lager. Die einzelnen Lager können in Eigen- oder Fremdlager eingeteilt werden. In der Praxis kommt es oft vor, dass ein Artikel gleichzeitig mehreren Lagerorten zugeordnet werden muss – das ist in OPTIMUS kein Problem. Die Kapazitäten der einzelnen Lagerorte werden bei der Einlagerung automatisch berücksichtigt. Darüber hinaus ermöglicht OPTIMUS auch die Verwaltung und Steuerung von Konsignationslagern.



## Eine echte Hilfe bei der täglichen Arbeit: Die OPTIMUS Lagerassistenten.

Ganz gleich, ob es um Umlagerung geht, Materialentnahmen oder Rückgaben: Für jeden einzelnen Arbeitsprozess bei der Lagerverwaltung bietet OPTIMUS Ihnen den passenden Assistenten. Diese übernehmen für Sie zum Beispiel den Zugriff auf vordefinierte Stücklisten, Planungen und Materialreservierungen. Wenn Materialverbrauch direkt am Arbeitsort mit der mobilen Lösung von OPTIMUS eingegeben wird, steht dieser nach der Datensynchronisation direkt bei Ihnen zur Genehmigung an. Innerhalb der Lagerverwaltung können Sie statt der mobilen Datenerfassung auch das Bar-code-System einsetzen.

Die horizontale Verknüpfung der Daten innerhalb von OPTIMUS versetzt Sie in die Lage, die Verfügbarkeit von Material in allen Planungs- und Beschaffungsprozessen zu prüfen – jederzeit.

## Permanent genauso gut wie am Stichtag: OPTIMUS Inventur.

Mit OPTIMUS stehen Ihnen bei der Bestandsaufnahme viele Möglichkeiten offen. Unabhängig davon, ob Sie eine Stichtagsinventur oder eine permanente Inventur bevorzugen, können Sie die Aufnahme der Bestände sowohl konservativ mit Listen als auch über die mobile Inventur von OPTIMUS per PDA oder Tablet-PC durchführen.

Bestands- und Inventurdaten sind innerhalb von OPTIMUS strikt getrennt. Deshalb können Sie die aktuell anfallenden Lagerbewegungen vor ebenso wie nach der Bestandsaufnahme vornehmen. Mit dem Jahresabschluss nimmt OPTIMUS eine Bestandsbewertung gemäß den gesetzlichen Regelungen vor. Eventuell auftretende Mengen- und Wertdifferenzen werden dabei getrennt ausgewiesen.