



+ Variantenfertiger

# Rufalex Rolladen Systeme AG

RUFALOX ist Schweizer Marktleader im Bereich Rollladen-Systembau.

ERP

MES

## Abgestimmte Umgebung

Rufalex ist Schweizer Marktleader im Bereich Rollladen-Systembau. Eine ausgeprägte Innovationskraft, hohes Qualitätsbewusstsein, gut ausgebildete und motivierte Mitarbeiter zeichnen das Unternehmen aus.

Technologisch hoch stehende und ganzheitliche Systemlösungen tragen zum Wohlbefinden und zur Sicherheit der Kunden bei.

## Daten und Fakten



**Hauptstandort:** Kirchberg | CH

**Gründung:** 1973

**Mitarbeiter:** 50

**Kunden:** Fachhandel

**Geschäftsfelder:**

+ Produktion von Rollladen-Systemen

PSI 

» Schlussendlich garantiert die ERP-Lösung eine zeitgerechte Fakturierung und eine höhere Flexibilität in der Fertigung.

*Richard Studer, Geschäftsführer Rufalex Rollladen Systeme*

## Rufalex Rollladen Systeme AG

Wenn der allgemeine technische Wandel nicht gewesen wäre, würde Rufalex möglicherweise heute noch mit ihrem alten ERP-System arbeiten. In der speziell für Rufalex programmierten Umgebung waren Einkauf, Bedarfsermittlung, Lagerhaltung und Finanzbuchhaltung integriert.

Doch die Lösung hatte zwei Nachteile: sie war von einer einzigen Person erstellt worden und wichtige, häufig auftretende Verwaltungsaufgaben wie der Fax- und E-Mail-Betrieb ließen sich nicht abbilden. Rufalex hielt nach einer neuen Lösung Ausschau und wurde fündig.

## Zukunftssicherheit

Der Rufalex-Geschäftsführer ließ sich für die ERP-Evaluation zwei Jahre Zeit. Er hatte klare Vorstellungen: maximale Integration, größere Flexibilität und Zukunftssicherheit. Die meisten Software-Pakete standen indes angesichts des Ablaufs vor unlösbaren Aufgaben, da die Konfiguration eines Rollladens oder eines kompletten Rollladensystems sehr viel komplexer ist als beispielsweise die eines Autos. Man kann einen Wagen nicht schmaler bestellen, weil die Garage zu klein ist, und dafür höher, weil der Fahrer überdurchschnittlich groß ist. Genau das Problem muss Rufalex aber täglich lösen. Verglichen mit einem Auto ist ein Rollladen aus technischer Sicht zwar nicht weiter bemerkenswert, aber durch individuelle Maße, Art und Positionierung der Antriebe oder unterschiedliche Profile und Farben ergeben sich bei Rufalex rund 6 000 Varianten nur für Rollläden. 30 000 Bauformen sind bei kompletten Rollladensystemen möglich, die auch sensor- oder funkferngesteuert sein können.

Das ERP-Produkt PSIpenta der PSI Automotive & Industry GmbH konnte mit der Komplexität umgehen und erfüllte die Anforderungen. Jetzt sind dem Wachstum des Unternehmens keine Grenzen gesetzt: Ob ein Stück gefertigt wird oder mehrere hundert, spielt system- und fertigungstechnisch keine Rolle mehr – am Ablauf ändert sich nichts. Dafür haben sich andere Dinge geändert. Die Geschäftsleitung hatte über die Rotation der Mitarbeiter an den Arbeitsplätzen schon länger nachgedacht, konnte es aber bisher aufgrund des papiergebundenen Fertigungsablaufs nicht riskieren. Mit dem neuen System, das für die einzelnen Arbeitsvorgänge notwendige Informationen extrahiert und zeitgerecht am richtigen Arbeitsplatz zur Verfügung stellt, ließ sich diese Idee jetzt verwirklichen. Alle Mitarbeiter sind nun flexibel an allen Arbeitsplätzen einsetzbar. Das ist für Rufalex wichtig, weil auch die Rollladenproduktion in gewisser Weise ein Saisongeschäft ist. Die Fertigungsteams lassen sich jetzt flexibel nach Qualifikation zusammenstellen und der Auftragslage anpassen.

## IT-Steckbrief

**User:** 17

**Sprachen:**

+ Deutsch

**Eingesetzte Software:**

+ Auftragsmanagement

+ Finance Suite Sage 200

+ Leitstand

+ Variantenmanagement



Rufalex Rollladensystem



Rufalex Sicherheitssysteme

PSI Automotive & Industry GmbH

Dircksenstraße 42-44 · 10178 Berlin · Deutschland

Telefon: +49 800 377 4 968 · Telefax: +49 30 2801-1042

info@psi-automotive-industry.de · www.psi-automotive-industry.de

PSI 