

# Precisa

■ The Balance of Quality ■



## Precisa Gravimetrics AG

Qualität und Innovation im Gleichgewicht



Martin Konrad  
Projektverantwortlicher und  
Leiter AVOR/PPS,  
Precisa Gravimetrics AG

### Messbarer Erfolg mit iFAS V4

- Auftragsabwicklung in AVOR/PPS um 30% schneller
- Durchlaufzeit der Aufträge im Verkauf um 20% verkürzt
- Bestellwesen um 30% effizienter
- Lagerbestandeswert durch bessere Überwachung um 25% reduziert

**Precisa – einst Inbegriff von Registrierkassen und mechanischen Rechenmaschinen – steht heute für innovative Präzisionswaagen. Diese verkörpern typische Eigenschaften Schweizer Produkte: Zuverlässigkeit und Qualität in höchstem Mass.**

Die Firmengeschichte der Precisa ist ein eindrücklicher Beweis der Innovationskraft Schweizer Wirtschaftspioniere: 1935 gegründet, wuchs das Unternehmen auf über 1'000 Mitarbeitende mit einem globalen Service-netz. Precisa erschloss Märkte in Afrika, Asien und Südamerika, als dies noch abenteuerlich war, und investierte auch in schwierigen Zeiten in neue Produkte. Als das einst florierende Geschäft mit mechanischen Rechenmaschinen und Registrierkassen immer mehr von elektronischen Produkten verdrängt wurde, etablierte sich die Precisa erfolgreich mit Präzisions- und Analysewaagen. Precisa-Waagen geniessen heute dank Schweizer Qualität und Fabrikation weltweit höchstes Ansehen. Die Präzisionsprodukte können Gewichte bis auf 0.00001 g wägen. Sie messen so genau, dass dabei sogar Luftströme oder Erdanziehung berücksichtigt werden müssen. Als modernes Unternehmen hat die Precisa in den letzten Jahren das Kerngeschäft der Waagen neu ausgerichtet und 90% der Produktpalette erneuert. Die Precisa ist in vielen Märkten als führende Anbieterin hochpräziser gravimetrischer Technologien etabliert. Am Standort in Dietikon (Zürich) werden jährlich rund 14'000 Waagen produziert. Die Precisa beschäftigt 70 Mitarbeitende und unterhält eine Vertriebsniederlassung in Hongkong.

Um im internationalen Wettbewerb zu bestehen, lanciert die Precisa regelmässig neue Produkte. Ein neues ERP-System sollte diesen Innovationsprozess zusammenhängend mit Daten und Informationen über das ganze Unternehmen hinweg unterstützen.

«Mit der Einführung von iFAS konnten wir die Lagerbestände um 25% verringern.»

Martin Konrad  
Precisa Gravimetrics AG

**iFAS+**  
Swiss Quality Business Software

## Precisa

■ The Balance of Quality ■

### Unternehmensprofil

- 70 Mitarbeitende
- Gegründet 1935
- Niederlassung in Hongkong
- Entwicklung, Herstellung und Vertrieb hochpräziser Waagen
- Kunden: Pharma, Chemie, Nahrungsmittel, Forschung u.a.
- USPs: Know-how hochpräzise gravimetrische Technologie, Flexibilität bei der Erfüllung kundenspezifischer Lösungen

**Precisa Gravimetrics AG**  
CH-8953 Dietikon  
[www.precisa.com](http://www.precisa.com)

Dabei mussten die marktorientierte Ausrichtung der Precisa berücksichtigt und effiziente Geschäftsprozesse ermöglicht werden. Bei der Planung, Auswertung und Kontrolle erwartete man eine deutliche Kostenreduktion. Der Wechsel von der bisherigen Serienfertigung zu einer auftragsbezogenen Produktion musste in der neuen Lösung umgesetzt werden können. Ausserdem war für die Rückverfolgbarkeit der hergestellten Produkte eine lückenlose Aufzeichnung der Gerätenummer unabdingbar.



Mit iFAS fand die Precisa eine optimale ERP-Lösung, welche nicht nur alle Anforderungen erfüllte, sondern auch die Möglichkeit eines sanften Einstiegs mittels Proof of Concept bot. Dadurch lernte das Projektteam



rasch die Funktionalität der neuen ERP-Lösung kennen und konnte die Unternehmensprozesse im System realitätsnah abbilden. Die durchgängige Integration aller Unternehmensbereiche mit iFAS ermöglicht die mengemässige und zeitliche Optimierung des Warenflusses; dadurch lassen sich die Kosten reduzieren und Durchlaufzeiten verbessern.

Die Koordination von Bestellungen und Aufträgen erhöht die Lieferqualität gegenüber den Kunden. Die Rückverfolgbarkeit wurde konsequent umgesetzt: Jede Waage wird von Beginn des Herstellprozesses bis zur Auslieferung von einem Barcode begleitet. Damit ist eine unterbrechungsfreie Identifikation jederzeit möglich. Aus sämtlichen Unternehmensbereichen können Kennzahlen gewonnen und in einen direkten Zusammenhang gebracht werden. Die Geschäftsleitung verfügt damit über eine ausgezeichnete Entscheidungsgrundlage.

Für Projektleiter Martin Konrad war die Wahl von iFAS ein Glücksfall: „Bei der Einführung von iFAS öffneten sich plötzlich neue Horizonte. Neue Ideen kamen ins Spiel. Ein Vorteil für uns war die Nähe zum Softwarehersteller. Das Zusammenspiel mit der Info Nova AG klappte bestens.“

### Info Nova AG

Chriesbaumstrasse 2 Tel. +41 44 874 85 00  
CH-8604 Volketswil Fax +41 44 874 85 40  
[www.ifas.ch](http://www.ifas.ch) E-Mail [info@ifas.ch](mailto:info@ifas.ch)  
Niederlassungen in St. Gallen, Rubigen/Bern

**Microsoft**  
GOLD CERTIFIED  
Partner



Swiss Quality Business Software