

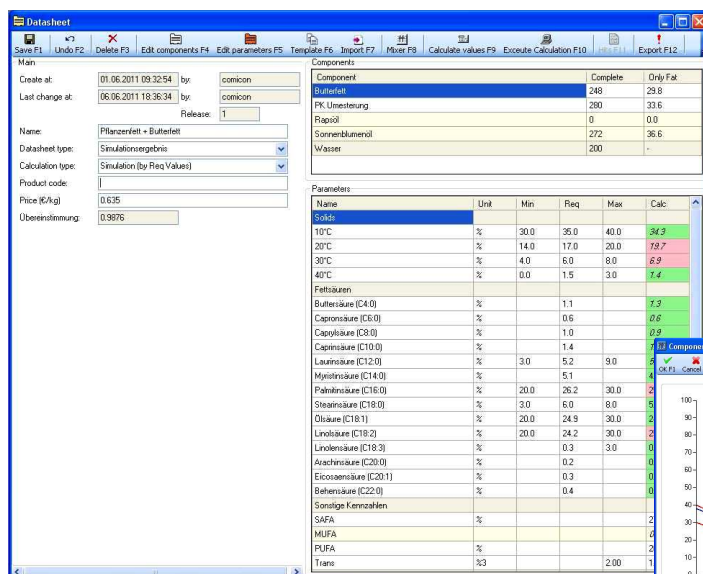
## Produktentwicklung - einfach, schnell und kostengünstig

**Oil-Expert.net** ist die Weiterentwicklung der Software OilExpert. Die Software unterstützt den kompletten Produktentwicklungszyklus, insbesondere bei der Entwicklung von Rezepturen für Fettraffinerien, Margarinefabriken und für die Süßwaren und Schokolade Industrie. Insbesondere beim Arbeiten mit Speisefetten und -ölen ist es möglich, einen grossen Teil der Laborarbeit durch Berechnung, Simulation und Optimierung von Rezepturen und Parametern auf den Computer zu übertragen.

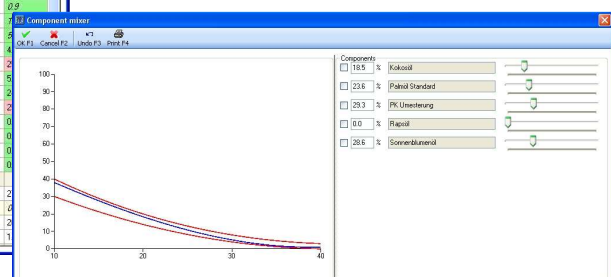
### Benefits:

- Vereinfachung und volle Kostenkontrolle über die Produktentwicklung
- Kompletter Workflow von der ersten Idee zur ersten Auslieferung
- Leistungsfähige Suchmaschine
- Audit Trail
- Alle Daten werden in einer Server-Datenbank gespeichert und stehen jederzeit zur Verfügung
- Integriertes Rezepturmanagement mit mehrstufigen Rezeptur-Baugruppen
- Integriertes Spezifikations Management inkl. Produktionsanweisungen
- Kosten- und Zeitersparnis durch Reduktion von Laborversuchen und Analysen
- Preisoptimierung – Berechnung der Rezeptur mit dem niedrigsten Preis
- Schnelle Antwort auf Kundenanfragen und auf interne Spezifikationen
- Schnelle Reaktion auf Veränderung der Rohstoffpreise

**Oil-Expert.net** verwendet moderne Algorithmen und ist leicht und intuitiv zu bedienen.

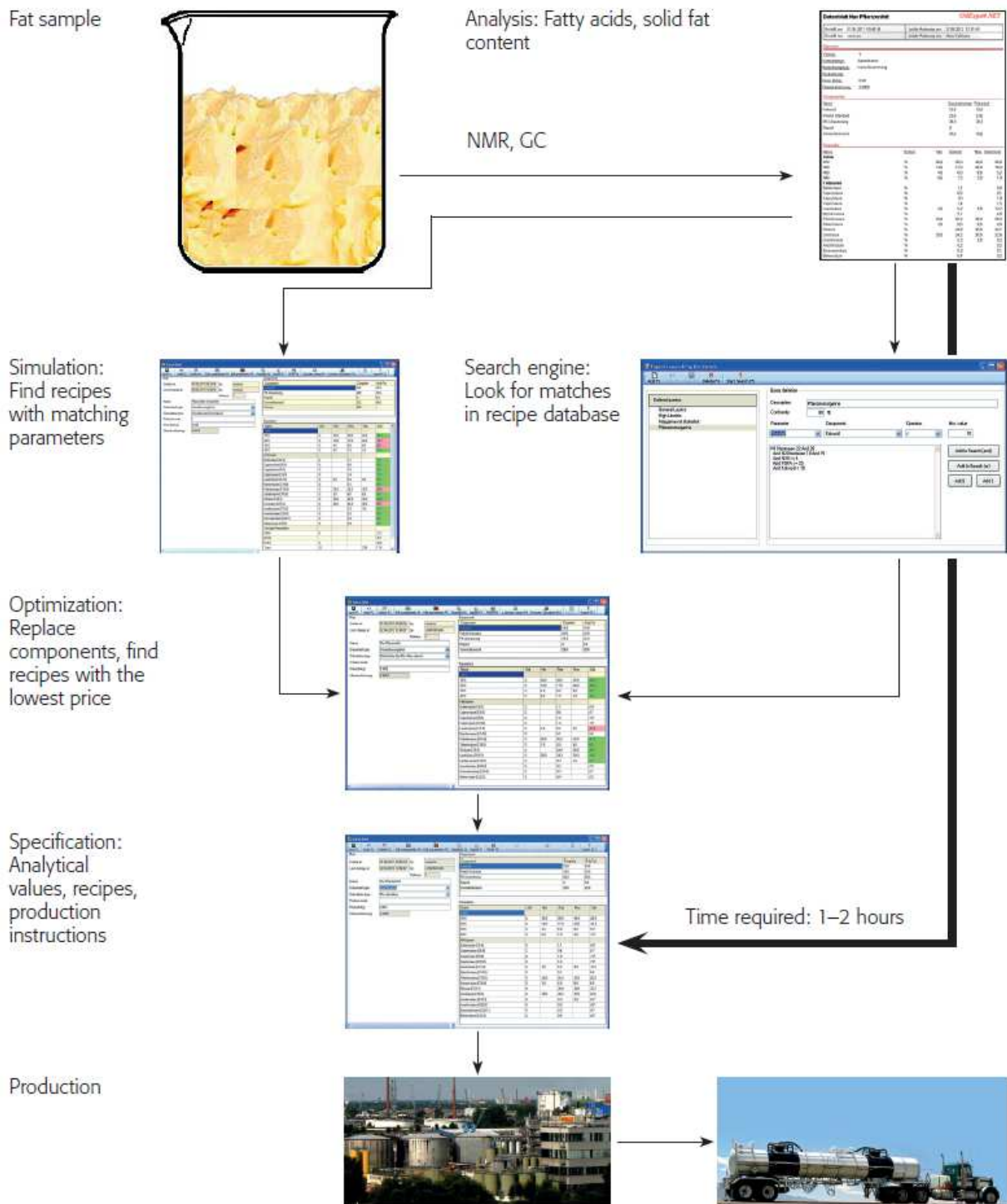


Screenshot **Oil-Expert.net**:  
Simulation



Screenshot **Oil-Expert.net**:  
Komponenten Mixer

# Fallstudie: Von der Fettprobe zur Produktion



Deutsche Gesellschaft für Fettwissenschaft e.V. | Varrentrappstrasse 40-42 | 60486 Frankfurt am Main/Germany | Phone +49(0)69 7917 529 | Fax +49(0)69 7917 564 | info@dgfett.de | www.dgfett.de/oil-expert

LAIX Technologies UG | Am Fasanenhang 5 | 52379 Langerwehe/Germany  
Tel. +49(0)2409 48798 07 | Fax +49(0)2409 48798 08 | info@laix-tech.de | www.laix-tech.de/oil-expert.php

Dr. Cullmann Consulting | Haakestrasse 50 | 21075 Hamburg/Germany  
Tel. +49(0)40 703 8569 12 | Fax +49(0)40 703 8569 19 | info@oil-expert.net | www.oil-expert.net