

q/LIME LIMS

Labor-Informations-Management-System

Konfiguration

Betriebssystem für Arbeitsplätze: Win98SE - WinXP

Skalierbar
Ab einem Arbeitsplatz
volle Multiuserfähigkeit

Client -Server - Lösung

SQL - Datenbank auf Server
Integration vorhandener Server wie
Oracle, Microsoft SQL Server, ...

Individuelle Anpassung
Frei konfigurierbare Felder

Erweiterung nach Kundenwunsch

Investitionsschutz über Jahre
Anpassung an neue Gegebenheiten

Benutzeroberfläche

Oberfläche individuell dem jeweiligen
Arbeitsplatz angepasst

Deutsche Benutzerführung und Hilfe
andere Sprachen möglich

Zugriff auf verschiedensten
Berechtigungsebenen

Webzugriff aus dem Inter-/ Intranet
Vor anmeldung von Aufträgen
Messwerteingabe und -abfrage

Integriertes automatisches
Benachrichtigungssystem über
Versionänderung von Dokumenten
Statusänderungen von
Aufträgen und Proben

Integration

Schnittstellen zu Microsoft Excel, Word und
anderen Programmen

Kopplung mit Informationssystemen
Warenwirtschaftssystemen
Rechnungswesen
SAP

Labor-Informations-Management-System

Produktivitätssteigerung

Zeitersparnis ab der ersten Probe

Datenübernahme
Vollautomatisch oder im Dialog

Vollautomatischer Ausdruck
Analysenberichte und Rechnungen
Statistiken und Aufstellungen

Verwendung von Standardvorlagen

Qualitätsverbesserung

Schneller Dokumentenzugriff
Verwaltung von Dokumentenversionen

Vermeiden von Eingabefehlern

Alle QS relevanten Anwenderaktionen
nachvollziehbar (Audit Log)

Automatische Sicherstellung der
Anwender-Berechtigungen nach QS

Höchste Sicherheit gegen Datenverlust

Flexibilität durch Anpassung

Universell: für den Betriebsalltag entwickelt
Individuell: wird an Ihre Kundenwünsche angepasst
Skalierbar: an Ihre Betriebsgröße angepasst

q/LIME Lims und QS für
Industrie, Produktion, Forschung und Entwicklung

uniLIME LIMS und QS für
Auftragslabors, Forschung und Entwicklung

Advanced Technical Software

Dr. Schuster
Zippererstraße 15
1110 Wien
AUSTRIA

email: labor@ats-vienna.com
web: www.ats-vienna.com

Tel: (+43 1) 815 66 75
Fax: (+43 1) 815 66 75 9

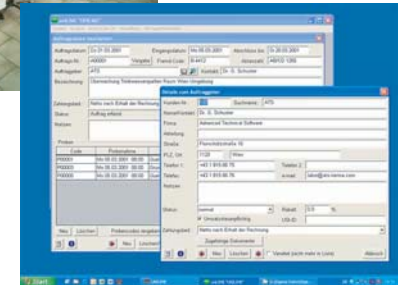
Advanced Technical Software/ **ATS**



Zeitersparnis
ufriedenheit

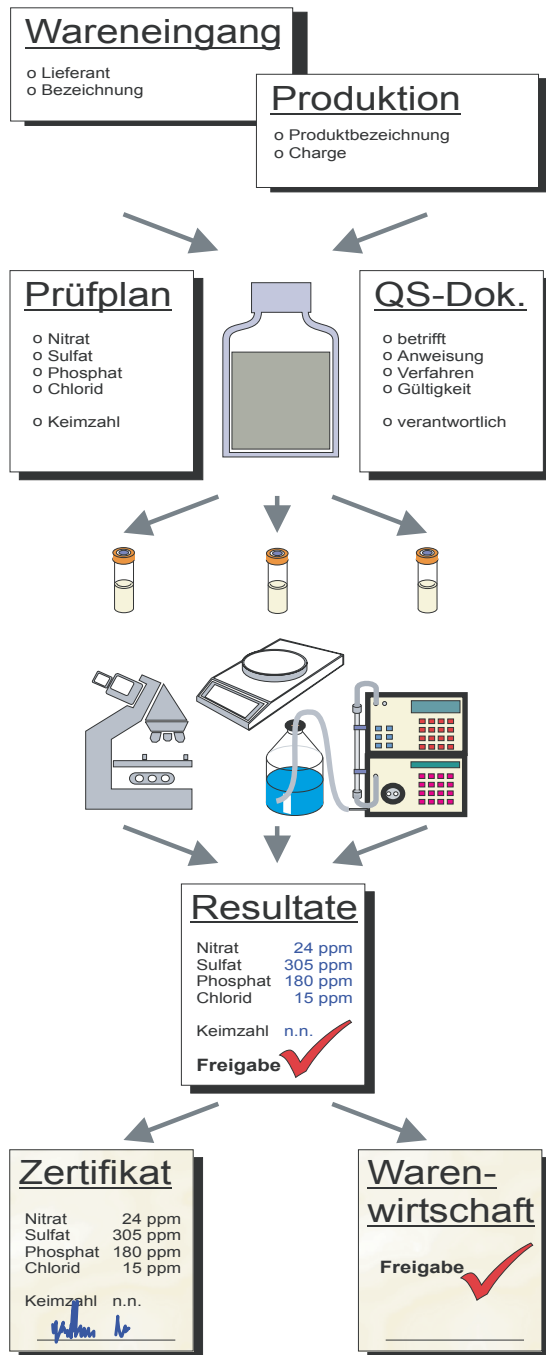
... denn wir passen

q/LIME LIMS an Ihr Labor an



**q/LIME QS, LIMS und
Dokumentenverwaltung in
Industrie
Produktion
Forschung und Entwicklung**

Advanced Technical Software/ **ATS**



q/LIME Probenlauf

Voranmeldung

durch Rohstofflieferanten über Internet
bei Wareneingang durch Lager
durch Produktion

Probenahmeplanung

Definieren von Zeitpunkt und Ort

Probeneingang im Labor

Prüfpläne, Parameter, Methoden, Spezifikationen
und Grenzwerte durch Produkt festgelegt
Zugriff auf relevante QS-Dokumente
Erstellung von Arbeitslisten
Drucken von Etiketten und Barcode
Verteilung der Proben

Messung

Direkte Übernahme der Messwerte von
Laborgeräten
Eingabe der Analysenergebnisse im Dialog
numerisch oder als Text
Dateneingabe über Excel-Arbeitsblätter -
auch Off-Line

Kontrolle und Freigabe der Ergebnisse

Automatische Freigabe nach
Prüfung von Spezifikationen
automatischer Qualitätsklassenzuordnung
Sonderfreigabe durch Berechtigte
Freigabe an Warenwirtschaftssystem
Automatische Messwertumrechnung
Eingabe von Gutachten und Beurteilungen

Abschluss und Bericht

Automatische Erstellung der Analysenberichte
Kostenstellen-Zuordnung
Rechnungslegung
Export zur weiteren Verarbeitung

Automatische Archivierung der Daten

Sekundenschnelles Auffinden von
alten Daten, Berichten, ...

q/LIME Management

Probenverwaltung

Probenahme - Planung
Verwaltung von
Rückstellmustern,
Produkten und Spezifikationen

Dokumentenverwaltung

Versionsverwaltung
Standardarbeitsanweisungen = SOP
gesetzliche Bestimmungen und Normen
Kalibrierung- und Wartungsanweisungen
beliebige Bild-, Text- und andere Dokumente

Prüfmittel - Verwaltung

Terminverwaltung
Kalibrierung
Wartung
Logbuch

Führung von Qualitäts-Regelkarten

Kunden- und Lieferantendatenbank

Verknüpfung mit anderen EDV Systemen
Analysenberichte

Analytische Qualitätssicherung

Methodenvalidierung
statistische Prüfung
laufende Überwachung
Regelkarten
Ausser-Kontrolle-Situaton

Zeiterfassung im Labor