

Wir konzentrieren
uns auf das
Wesentliche –
auf unsere Kunden.
Und das seit
28 Jahren.

LC-TOP®

das zeitsparende Programm
für die Auftragsbearbeitung
und Kalkulation



Locher & Christ GmbH

Oberessendorfer Straße 11
88456 Winterstettenstadt

Tel.: 0 73 55 / 93 17-0
Fax: 0 73 55 / 93 17-20

e-mail: info@lc-top.de
www.lc-top.de

Software-Entwicklung
Organisationsberatung
Service & Schulung

... Ihr Schlüssel zum Erfolg

Das Programm

Von Kollegen für Kollegen

Inhalt	Seite
Das Programm	3
Der Terminkalender	5
Die Auftragsbearbeitung	6 - 7
Das Fragmentsuchsystem	8 - 9
Die Projektbearbeitung	10 - 14
Die Bestellabwicklung	15
Die Nachkalkulation	16
Das Kartei-/Anlagen- und Wartungsprogramm	17
Das Datenhandling	18
Stammdaten und Datenträgere Austausch	19 - 20
Offene Posten Verwaltung	21
Das Funktions-Spektrum	22 - 25
Presseberichte	26
Unser Service	27

Unser Haus verfügt über 25 Jahre Erfahrung im Bereich von praxisorientierten Programmen in der Haustechnik. Das Programm LC-TOP resultiert aus einem Auftragsabwicklungs- und Kalkulationsprogramm, das vor nunmehr über 20 Jahren bei einem Großhändler in Zusammenarbeit mit seinen Kunden entwickelt wurde.

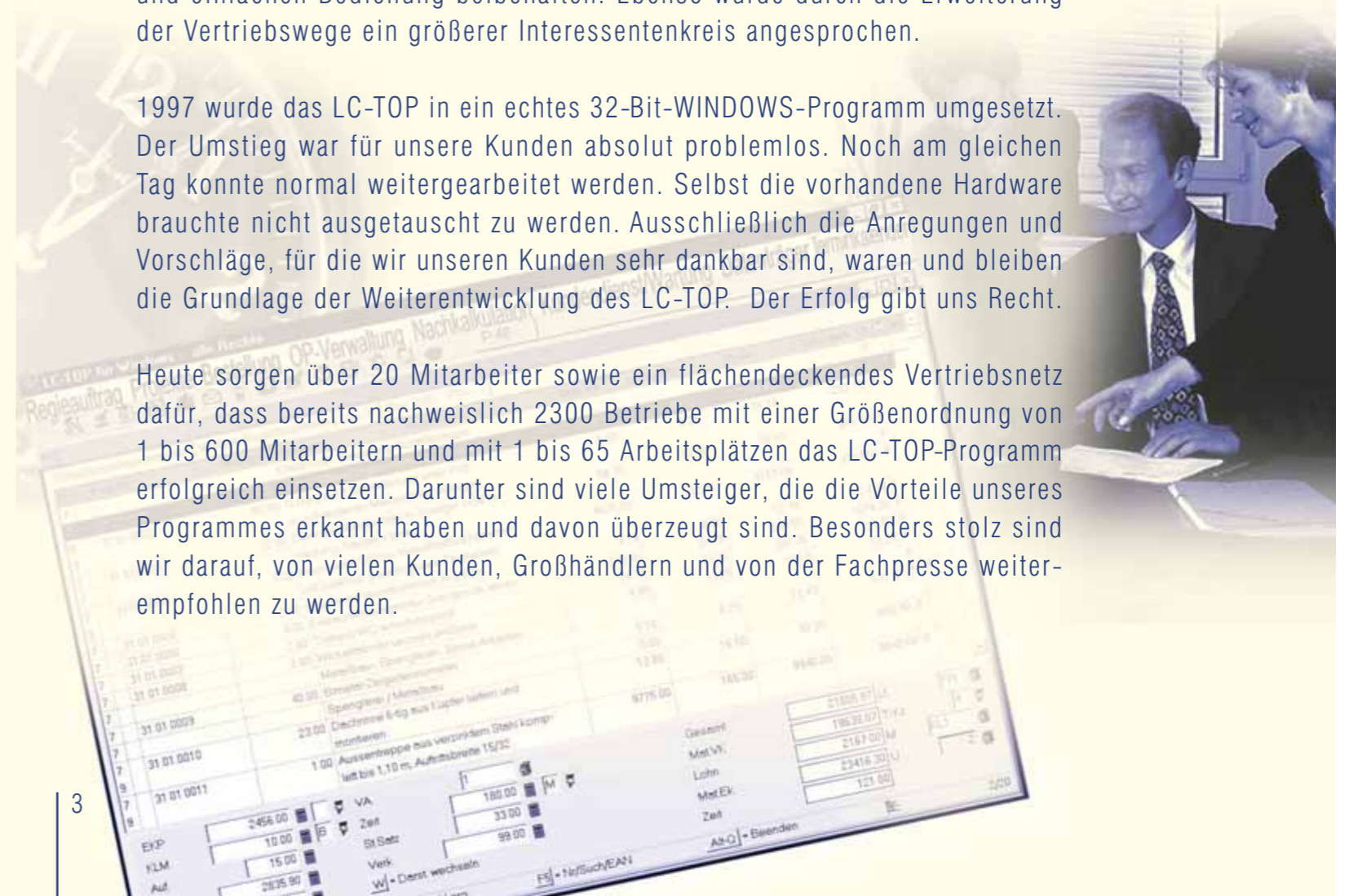
Die Anforderungen der Betriebe waren, dass das Programm, auch ohne jegliche EDV-Kenntnisse, ab dem Tag der Installation bedienbar sein muss sowie einen zuverlässigen Datenaustausch zur Artikel- und Preispflege beinhaltet. Das fertig gestellte Programm erwies sich als sehr erfolgreich, zumal bereits seinerzeit ein einmaliges Artikelsuchsystem integriert wurde.

Neue Erkenntnisse, die gemachten Erfahrungen sowie die Verbesserungsvorschläge und Anregungen unserer Kunden veranlassten uns im Jahr 1993, eine grundlegende Umgestaltung und Weiterentwicklung in unserem Hause vorzunehmen. Selbstverständlich wurde der Aspekt einer praxisnahen, komfortablen und einfachen Bedienung beibehalten. Ebenso wurde durch die Erweiterung der Vertriebswege ein größerer Interessentenkreis angesprochen.

1997 wurde das LC-TOP in ein echtes 32-Bit-WINDOWS-Programm umgesetzt. Der Umstieg war für unsere Kunden absolut problemlos. Noch am gleichen Tag konnte normal weitergearbeitet werden. Selbst die vorhandene Hardware brauchte nicht ausgetauscht zu werden. Ausschließlich die Anregungen und Vorschläge, für die wir unseren Kunden sehr dankbar sind, waren und bleiben die Grundlage der Weiterentwicklung des LC-TOP. Der Erfolg gibt uns Recht.

Heute sorgen über 20 Mitarbeiter sowie ein flächendeckendes Vertriebsnetz dafür, dass bereits nachweislich 2300 Betriebe mit einer Größenordnung von 1 bis 600 Mitarbeitern und mit 1 bis 65 Arbeitsplätzen das LC-TOP-Programm erfolgreich einsetzen. Darunter sind viele Umsteiger, die die Vorteile unseres Programmes erkannt haben und davon überzeugt sind. Besonders stolz sind wir darauf, von vielen Kunden, Großhändlern und von der Fachpresse weiterempfohlen zu werden.

... Ihr Schlüssel zum Erfolg



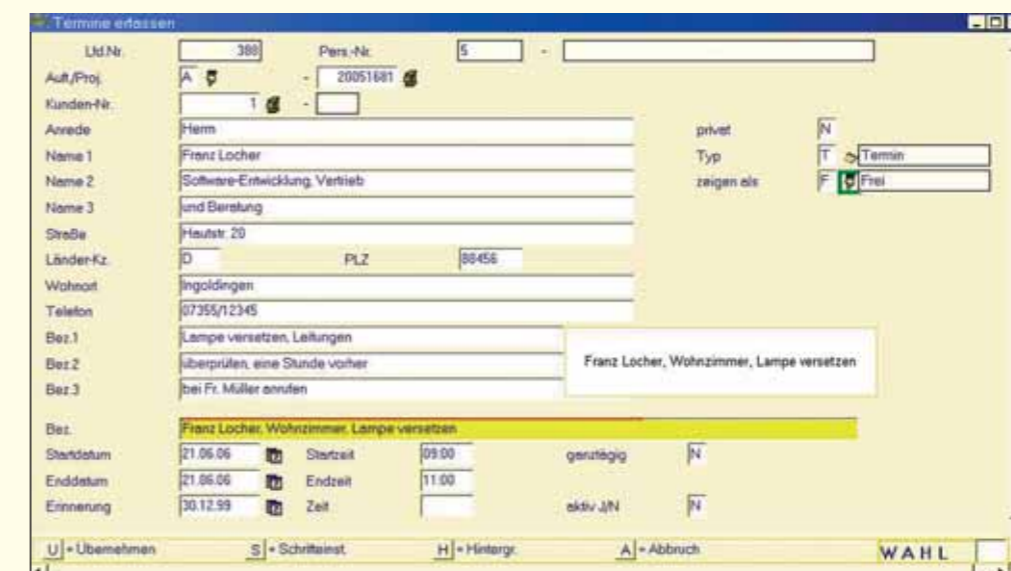
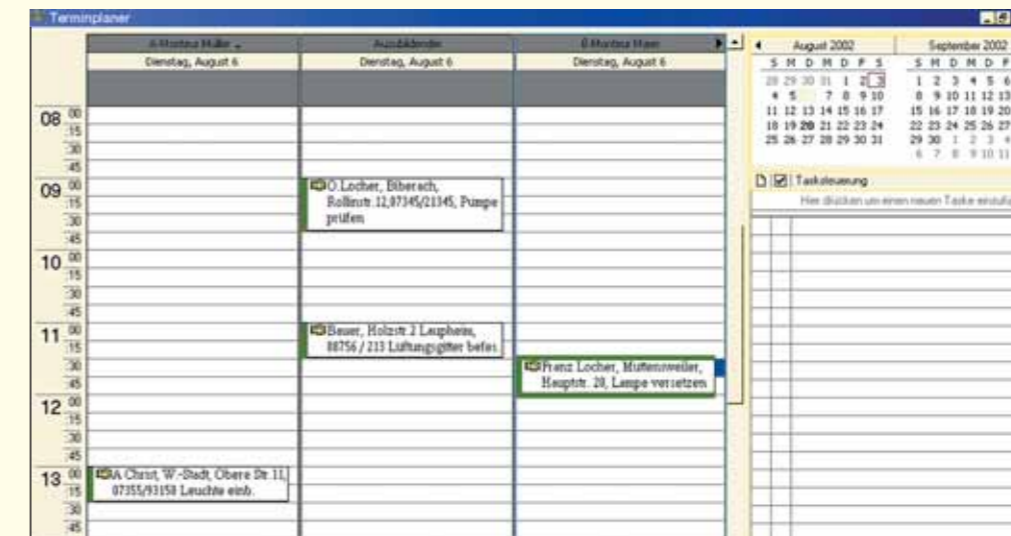


Der LC-TOP-Terminkalender

... immer up to date

Das LC-TOP-Zeitsparprogramm beinhaltet einen interaktiven Terminkalender

Der integrierte Terminkalender versetzt Sie in die Lage, in einem einzigen Arbeitsgang einen Auftrag anzulegen, dem Monteur zuzuordnen, Termine zu bestimmen und notwendige Arbeitsunterlagen auszudrucken. Alle wichtigen Daten werden automatisch in den Kalender übernommen und mit ausgewählten Personen in der Tages- oder Wochenansicht dargestellt.



Die Programmbeschreibung

ein durchdachtes Konzept

Einfach und bequem – mit dem LC-TOP-Programm behalten Sie immer den Überblick.

Damit Sie mehr Zeit für das Wesentliche haben.

Ihre Vorteile

Die zentrale Verwaltung aller wichtigen Aufgaben und Termine ermöglicht, zusammen mit einer optimierten Darstellung, zeitsparende Arbeitsabläufe und eine schnelle Auskunftsbereitschaft im Kundendienst.

Die Auftragsbearbeitung

... für Kundendienst, Regiearbeiten, kleinere Objekte und Handel

Dieses Programm-Modul dient vorwiegend zur schnellen und einfachen Angebots- und Rechnungserstellung für den Verkauf von Handelswaren und für die Kalkulation kleinerer Objekte.

Die Auftragskopfdaten-Erfassung

Die Auftragsbearbeitung umfasst u.a. folgende Möglichkeiten:

- Auftragsannahme mit Druck von Arbeitsaufträgen / Regiezetteln
- Druck von Angeboten, Lieferscheinen, Auftragsbestätigungen, Rechnungen u.v.a.m.
- Abschlagszahlungen, Einbehalte, zuordenbare Rapporte und Sammelaufträge
- Vorgangsbezogene Platzierung von Vor- und Schlusstexten
- Verwaltung von Lieferadressen, Planungsbüros / Architekten und Sachbearbeitern
- Übersicht der bisher erstellten Dokumente
- Anzeige und Bearbeitung der zugeordneten Anfragen / Bestellungen
- Direkte Verzweigung zur Stammdatenpflege, ohne Umwege über Menüs, zum Beispiel für die Neuanlage einer Kundenadresse

Ihre Vorteile

Der schnelle und direkte Zugriff auf die detaillierten Auftrags- und Kundendaten sorgt z.B. bei der telefonischen Auftragsannahme für einen flüssigen Arbeitsfortschritt ohne zeitraubende Rückrufe.

Die Auftragsbearbeitung

... für Kundendienst, Regiearbeiten, kleinere Objekte und Handel

Bei der Positionserfassung werden alle Eingaben wie Mengen, Preise, Bezeichnungen, Rabatte direkt in der Positionszeile vorgenommen, **ohne Fenster** öffnen zu müssen. Dies gilt natürlich auch für nachträgliche Änderungen und Korrekturen. Alle Felder sind ohne Umwege per Maus oder Tastatur erreichbar.

Die Positionserfassung

P	Menge	Nummer	Bezeichnung	ME	Preis	Rab	Gesamt	S	R	A	W
T			Elektro- Sanitär- Heizungs- Lüftungsarbeiten								
1	2.00		Kontroll-Wechselschalter auf Putz wd	Stck	8.50		17.00	J	J	F	
1	12.50		NYM-JZ 7x1.5 Feuchtraum Mantelleitung	lftm	3.80		47.50	J	J	F	
6	2.00		Hohlwand-Schalterdose liefern und in Leichtbauwände einbauen		6.14		12.28	J	J	F	S T
6	3.00		UP-Kasten 100x100 mm liefern und setzen		11.31		33.93	J	J	F	S T
1	1.00		Niedertemperatur Öl/Gas- Heizkessel	Stck	3690.00	3.00	3579.30	J	J	F	
9			Viesbrode 22 KW komplett mit Zubehör								
1	1.00		Einhebel-Waschisch-Armatur in Silber	Stck	184.45						
7	1.00		Badewurstung wie nachstehend bestückt	Stck	2635.80						
1	1.00		Limodor Lüftungsgerät Compact	Stck	140.50						
Z	1.00		Summe E- und SHK-Arbeiten		6850.76						
T			Metallbau- Fliesen- Dachdecker- Sonstige-Arbeiten								
1	35.00		Elegante Wandfliesen weiss 25x33 mit Dekor und Bordüre liefern und verlegen	qm	42.00		1470.00	J	J	F	
9			Drehperschloßer	Stck	31.00		62.00	J	J	F	
1	1.00		Motorschutzgitter im Werkstattraum	Stck	246.00		246.00	J	J	F	
0	2.00		Facharbeiter für Regiearbeiten	Std.	37.00		74.00	J	N	F	T
0	2.00		Meister Huber lt. Arbeitsbericht v. 12.5	Std.	42.00		84.00	J	N	F	T

- Auswahl aus mehreren Verkaufspreisen (Listenpreis, EK+Aufschlag)
- Autom. Übernahme von kundenbezogenen Preisen, Rabatten und Verrechnungssätzen
- Beliebige Zwischensummen für Titel, Räume, Summenrabatte
- Frei wählbarer Seitenvorschub
- Positionsrabatte offen und verdeckt
- Zuschlags- und Nachlasspositionen, Alternativ- und Bedarfspositionen mit Stückliste
- Manuelle- und Leistungspositionskalkulationen
- Weitreichende Kopierfunktionen (komplett oder wählbare Bereiche)
- Deckungsbeitrags- und Wertschöpfungsrechnung
- Automatische Neuanlage und direkte Verzweigung in alle Stammdaten, in das Anlagen- und Wartungsprogramm oder in das Bestellwesen

Ihre Vorteile

Das LC-TOP arbeitet als eines der ganz wenigen Programme im Echtzeit-Betrieb (Realtime). Alle errechneten Werte werden sofort als Endsummen angezeigt. Ein äußerst wichtiges Entscheidungskriterium.



Das Fragmentsuchsystem

blitzschnell finden und übernehmen

Finden Sie in Sekundenbruchteilen Ihre gesuchten Artikel, die Sie zur Weiterverarbeitung benötigen.

einfach – schnell – unschlagbar

Das Fragmentsuchsystem

... blitzschnell finden und übernehmen

Moderne Programme sollten heute in allen Bereichen leistungsfähige Suchfunktionen bieten, um in den meistens großen Datenbeständen (z.B. Artikel, Leistungspositionen ZVEH / ZVSHK, Kunden, Aufträge etc.) schnell das gewünschte Ergebnis zu erhalten. In einmaliger Form stellt LC-TOP dem Anwender im gesamten System eine Fragmentsuche zur Verfügung, die in puncto Schnelligkeit und Trefferquote nur schwer zu überbieten ist.

Z.B. die Artikelsuche

Einfach nur wenige Wortteile eingeben ...

LC-TOP für Windows - Mandant 3 - Reisser, Gienger, ...

Datei Auftrag Projekt Bestellung OP-Verwaltung ...

Auftrag 2002110 Kompletter Umbau Wohn- u. Ge- ...

L	Menge	Nummer	Bezeichnung
1			Elektro
1	2.00		Wechselschalter 500u
1	12.50		Mantelleitung Nym-J 5x1,5
1			
1			Sanitär
1	1.00		Kupferrohr Sanco Inland 15 x 1
0			Reifen und montieren auf Pult

Suchen

Alle Fragmente durchsuchen I

Fragment:

Suchname:

Nummer:

EAN-Nr.:

F2 = letzte Suche F3 = Lieferant
 F4 = alle Fragmente
 Return = Übernahme ESC = alle Einträge

... einen Wimpernschlag später stehen die benötigten Artikel zur Übernahme in das Angebot oder die Rechnung zur Verfügung.

Artikel 3/267019

L	Bezeichnung 1	Bezeichnung 2	Bestand	Vk-1
GI	Waschtisch Grangracia 70 x 57 cm	pergamon		525.10
RF	GRANGRACIA Waschtisch 70 x 57 cm	pergamon		479.99
HE	Waschtisch Grangracia 70 x 57 cm Ceramic	plus pergamon		616.50

R	Artikel-Nr.	EAN-Nr.	Bezeichnung 3	ME	Preis per	EKP	Vk-2	Vk-3
	304100420000			ST	1.00	433.30	525.10	525.10

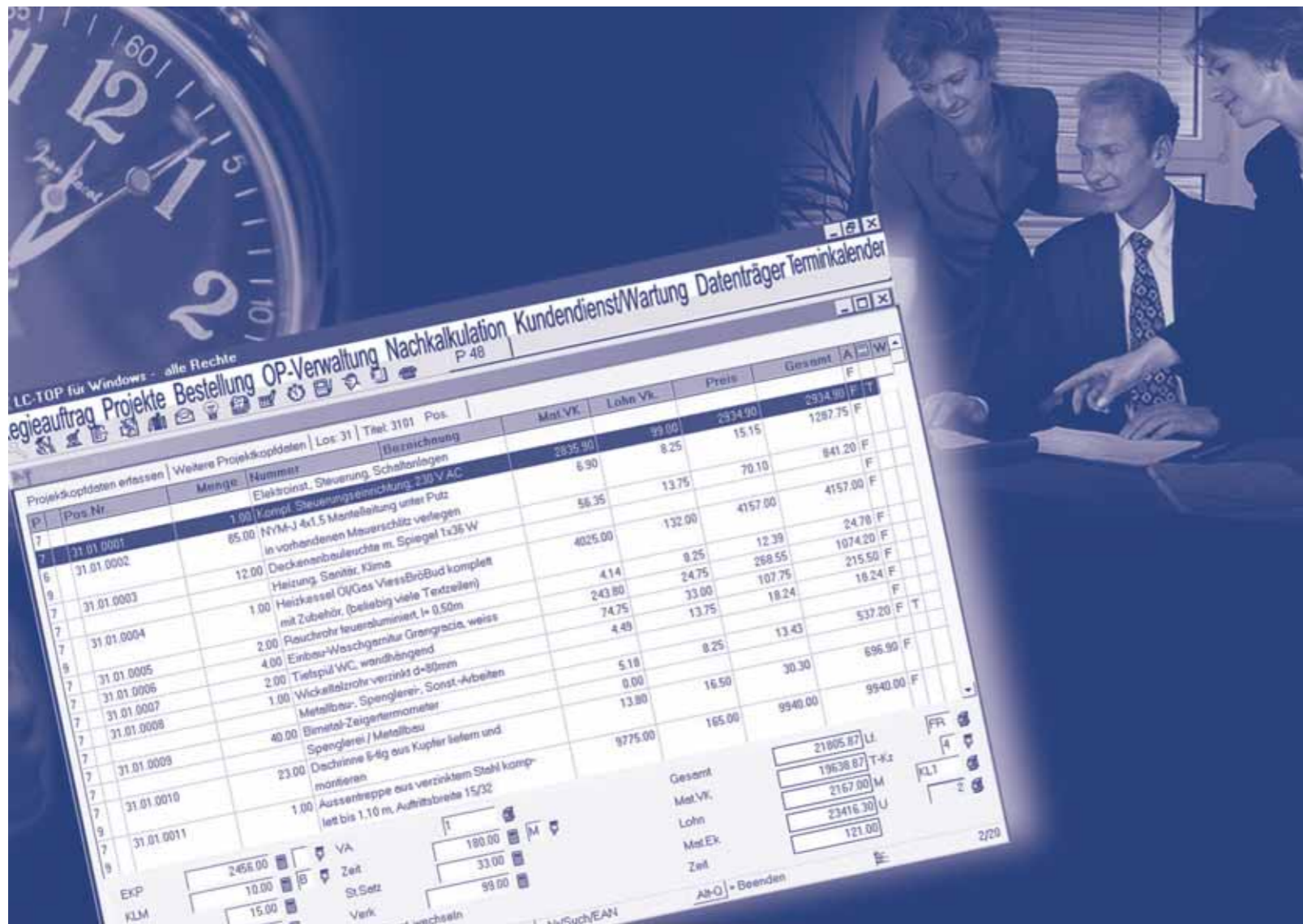
K = Kleinbild I = Artikelinfo L = gelieferte Artikel Y = CSV-Ausgabe G = Lagerorte

Natürlich auch mit Mehrfachauswahl, Preisvergleich und Eingrenzung nach Lieferant bzw. „von/bis“ auf EK und VK.

Die Fragmentsuche ist unbestritten eines der wichtigsten Instrumente im LC-TOP und ein absolutes Highlight. Sie steht Ihnen in allen Bereichen zur Verfügung, in denen eine punktgenaue Suche notwendig ist. Durch den gleichartigen Ablauf wird die Fragmentsuche sehr schnell zu einer unverzichtbaren Funktion für den Anwender.

Ihre Vorteile

Die Fragmentsuche bildet durch die enorme Geschwindigkeit und der präzisen Trefferauswahl ein unverzichtbares Hilfsmittel für jeden Anwender, das sich nicht mit Worten beschreiben lässt. „Das muss man einfach gesehen haben!“



Die Projektbearbeitung

für große Projekte – unser Herzstück!

Nutzen Sie den unschlagbaren Vorteil der Zeiterparnis unserer Projektbearbeitung für Ihr Unternehmen.

Mehr Angebote bearbeiten – mehr Aufträge erhalten.

Die Projektbearbeitung

... für große Projekte – unser Herzstück

Die Projektbearbeitung spiegelt in Ihrer Funktionstiefe unser ganzes Know-how und Fachwissen wider. Um auch große Leistungsverzeichnisse kalkulieren zu können und eine Vielzahl von Angeboten zu bewältigen, haben wir zusammen mit mehreren Betrieben bedarfsgerechte, praxisorientierte Kalkulationsarten ausgearbeitet.

Positionserfassung Projektbearbeitung

Die Projektbearbeitung enthält zusätzlich zu den wesentlichen Merkmalen der Auftragsbearbeitung:

- Hierarchischer Projektaufbau – GAEB-konform in mehreren Ebenen
- Materialarten-/Gruppen-Kalkulation und die außergewöhnliche Bepreisung nach Positionsgruppen
- Positionssortierung nach Alphabet, Preis, Fragmenten, Positionsnummern usw.

Unterschiedliche Erfassungs- u. Bearbeitungsvarianten:

- Materialien und Zeiten können den Stammdaten entnommen oder frei eingegeben werden
- Beim Positionsspringen können Sie mit den $\left[\leftarrow \right]$ - und $\left[\rightarrow \right]$ - Tasten die Bearbeitungszeilen wechseln, ohne das Eingabefeld (z.B. Einkaufspreis) zu verlassen
- Mit der Vorauswahl der Eingabefelder werden die gewünschten Felder, z.B. der Einkaufspreis, Zeit, Leistungsgruppe markiert und im Zuge der Bearbeitung dann automatisch angesteuert

Die LC-TOP-Echtzeit-Verarbeitung ist bei der Projekt-Kalkulation besonders wichtig, weil der Anwender die laufenden Veränderungen stets im Auge behält: Die Anzeigefelder für die aufaddierten Gesamtsummen sind ständig im rechten unteren Bildschirmbereich präsent.

Ihre Vorteile

Die vielfältigen Kalkulationsarten ermöglichen eine unvergleichlich flexible, einfache und schnelle Angebots- und LV-Bearbeitung. Nachweislich haben eine ganze Reihe von Kunden durch die LC-TOP-Kalkulation ihren Umsatz und Ertrag deutlich steigern können.

Die Projektbearbeitung

... für große Projekte - unser Herzstück

LC-TOP bietet eine einzigartige Projekthierarchie mit Los- und Titelübersichten, in denen die kalkulierten Stunden, der Materialeinkauf, der Material- und Lohnanteil sowie die Gesamtwerte und Aufschläge dargestellt und bearbeitet werden.

P	Los	Bezeichnung	Std	Mat Ek	Mat-Ant	Lohn-Ant	Gesamt
1	1	Verwaltungsgebäude I	63.96	9232.58	9977.64	2064.23	12041.87
1	2	Verwaltungsgebäude II	123.89	7104.91	7713.96	4920.59	12039.96
1	3	Fabrikgebäude Süd	58.01	8374.22	9050.01	1872.31	10922.32
1	4	Lagerhaus	58.01	8374.22	9050.01	1872.31	10922.32
		Gesamt	41.67	1200.00	1820.00	1125.00	2445.00

Los- und Titelübersicht

Ohne Aufwand lassen sich ganze Projekte, Lose, Titel und Positionen frei zusammengestellt kopieren und an anderer Stelle oder auch in anderen Projekten weiterverwenden.

P	Titel	Bezeichnung	Std	Mat Ek	Mat-Ant	Lohn-Ant	Gesamt
1	A1	Rohrleitungen, Elektrofunktionen	35.16	4363.10	4751.27	1270.56	6021.63
1	B2	Heizkessel, Zubehör, Zähler, Verteilung	11.12	2915.09	3027.56	415.40	3442.96
1	C3	Klima, Lüftung, Einrichtung	11.73	1195.44	1271.18	186.55	1457.73
1	D4	Diverse Gewerke	41.67	1200.00	1320.00	1125.00	2445.00
X	Z1	Zuschlagstitel von A1 bis D4	2.90	418.71	452.50	93.62	546.12
P	Z2	Projektierungskosten A1 bis Z1	3.05	439.65	475.13	98.30	573.43
		Gesamt	63.96	9232.58	9977.64	2064.23	12041.87

Die Kalkulationsvorgaben können dabei für jedes Element (Los, Titel etc.) unterschiedlich gestaltet werden.

Materialartenübersicht / Leistungsgruppen

Zusammengefasste Materialien und / oder Produkt- bzw. Leistungsgruppen lassen sich als Übersicht darstellen, in der die Stundensätze und Aufschläge für das gesamte Projekt individuell änderbar sind.

MA	Bezeichnung	Std	Satz	Lohn-Ant	Mat Ek	Auf	Mat-Ant
1000	Kressetteile	6.00	30.00	150.00	5000.00	5.00	5800.00
KL1	Kabel, Leitungen	9.33	36.00	336.00	151.20	20.00	179.20
LUE1	Klima	2.50	33.00	82.50	1000.00	5.00	1050.00
LUE2	Lüftung	6.67	36.00	240.00	1500.00	12.00	1575.00
R1	Rohrleitungen	83.33	36.00	3000.00	612.50	15.00	705.00
SAT	Einrichtungsgegenstände	3.00	36.00	108.00	7440.00	15.00	8556.00
	Summe	109.83	35.66	3916.50	16303.70	10.07	17945.20
	Gesamt						21861.70
	*Summe MA	30.00			5.00		6000.00

Ihre Vorteile

Mit dem mehrdimensionalen Projektaufbau und der klaren Darstellung erhalten Sie einen sofortigen Überblick über alle wichtigen Kalkulationswerte. Sie sind Grundlage für rasche und fundierte Entscheidungen.

Die Projektbearbeitung

... für große Projekte - unser Herzstück

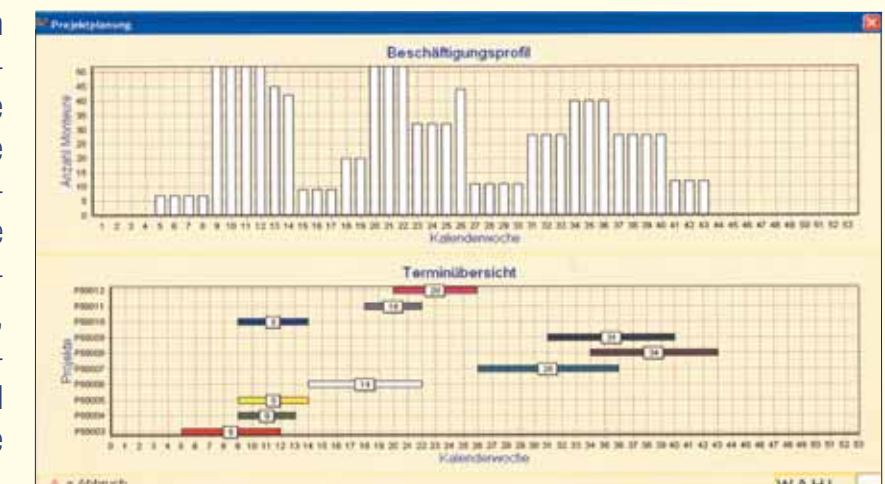
Mit der Was-wäre-wenn-Ergebnisrechnung können ganze Projekte, Lose, Titel, Positionen oder ausgewählte Bereiche im Detail betrachtet und kalkulatorisch verändert werden.

Die „Was-wäre-wenn-Ergebnisrechnung“

	Aktuell	Kalkulationsvariante 1	Kalkulationsvariante 2
EXP/KLM	1225.00	1836.00	1836.00
+ Aufschlag %	18.33	4.23	0.00
Du-Zuschlag	2304.00	2304.00	2304.00
Mat Vk	2250.00	2144.00	2064.00
DB I Mat	189.00	776.00	0.00
Nett Stnt	500.00	500.00	500.00
Lohnwert /Std	21.00	21.00	21.00
Lohnbestand	10500.00	10500.00	10500.00
+ Vek./Std	27.12	27.12	24.67
Vek. Lohn	13650.00	13650.00	12399.00
DB I	3080.00	3000.00	6.50
Vek. Gesamt	36120.00	35000.00	33000.00
Erk. Gesamt	31184.00	31184.00	31184.00
DB I	4936.00	2816.00	1836.00
Wertschöpf	15450.00	14936.00	12336.00
Wertsch/Std	30.91	28.67	24.67
min. Werts./Std	25.00	25.00	25.00
Überdeck./Std	5.91	3.67	-0.33
Überdeckung	268.00	1836.00	-154.00

Neben dem aktuellen Wert können in der zweiten und dritten Spalte die Material-Aufschläge, Zeiten, Stundensätze und Gesamtpreise bis zum vermeintlich passenden Ergebnis durchgespielt werden. Dabei bleiben immer alle Werte im Blickfeld, sodass die jeweiligen Auswirkungen der Veränderungen auf dem Deckungsbeitrag und Gewinn sofort erkennbar sind. Erst, wenn das neue Ergebnis passt, kann dies so übernommen werden.

Die kalkulierten Zeiten von Projektaufträgen und die geplanten Ausführungstermine erzeugen automatisch eine grafische Darstellung des Beschäftigungsprofils und eine Baustellen-Übersicht. So erkennen Sie auf einen Blick, wie die Mitarbeiter in den Kalenderwochen ausgelastet sind und in welcher Zeit wie viele Baustellen gleichzeitig laufen.



GAEB-Datenübernahme

Eine wesentliche Erleichterung ist die Ein- und Ausgabe von Leistungsverzeichnissen als GAEB-Datei in den Formaten GAEB 90 / 2000. So lässt sich z.B. ein über 750 Seiten langes LV in ca. 15 Sekunden einlesen (durchschnittlicher Rechner) und steht Ihnen sofort zur Kalkulation zur Verfügung. Hierzu unser Tipp: Fragen Sie nach Erhalt von jedem LV in Papierform beim Ing.- oder Architektenbüro auch gleich nach einer GAEB-Diskette.

Ihre Vorteile

Die Was-wäre-wenn-Kalkulation, die Kapazitäts-Auslastung und die Terminübersicht sind wesentliche Entscheidungshilfen, mit denen Sie Ihr Betriebsergebnis beeinflussen und steuern können.

Die Projektbearbeitung

... für große Projekte – unser Herzstück

Das Aufmaß

Die Aufmaßbearbeitung fügt sich nahtlos in das LC-TOP-System ein. Es ist demzufolge ebenso einfach und übersichtlich zu bedienen. Es gibt zwei Möglichkeiten der Aufmaßbearbeitung:

A.) Die aufgemessenen Mengen können als Gesamtsumme oder als Zahlenkette, z.B. 4+2,5+2,3, mit der Angabe vom Raum, Strang oder Stromkreis samt Aufmaß-Seite, auch mit freien Texten, im LC-TOP erfasst werden. Alle Positionen bleiben am Bildschirm sichtbar und können beliebig korrigiert werden.

B.) Die Positionen können in eine EXCEL-Tabelle übergeben und direkt in der Tabelle mit Angabe des Raumes oder Stranges und der Gesamtsumme oder als Zahlenkette bearbeitet werden. Der Ausdruck kann gemäß verschiedener Formblätter mancher Institutionen erfolgen. Vom EXCEL können die Werte automatisch in das LC-TOP übernommen werden.

Die Aufmaß-Erfassung

The screenshot shows the LC-TOP software interface. On the left, a table lists project positions with columns for Pos.Nr., Blatt, Raum, Menge, and St.Preis. On the right, an Excel spreadsheet titled 'Excel-Aufmaß' is displayed, showing a detailed breakdown of quantities for various electrical components like 'Keller 1', 'Keller 2', etc., with columns for different material types and their respective prices.

Excel-Aufmaß

Objektbezogene Rapport- und Regieabrechnung

Zusätzliche Regiearbeiten in Aufmaß- und Pauschalaufträgen können als Arbeitsauftrag gedruckt, dem Projekt zugeordnet und in Übersichten detailliert dargestellt werden. Durch die integrierte Verwaltung und Abrechnung der Zusatzarbeiten werden Ertragsminderungen durch nicht abgerechnete Leistungen nachhaltig reduziert.

Ihre Vorteile

Das LC-TOP-Aufmaß liefert einen sehr guten Überblick zu den Angebots-, Aufmaß- und Differenzwerten. Der klare und übersichtliche Aufmaß-Ausdruck ist für viele Ingenieur- und Architektenbüros unverzichtbar.

Die Bestellabwicklung

... für transparente und günstige Einkaufsvorgänge

Das LC-TOP-Bestellwesen ist das Bindeglied von der Angebotserstellung über die Nachkalkulation bis hin zur Verbuchung der Eingangsrechnungen. Zeitaufwendige Vorgänge sind automatisiert, um aus einem Angebot heraus Bestellungen in wahlfreiem Umfang generieren zu können. Die gemeldeten Lieferpreise können bei Bedarf an den Auftrag oder das Projekt zurückgegeben werden, um den Verkaufspreis oder den Aufschlag in Ihrer Kalkulation neu berechnen zu lassen.

Die Bestellkopf-Daten

The screenshot displays the 'Bestellkopf-Daten' (Order Header Data) screen. It contains various fields for order management, including 'Bestell-Nr.', 'List-Nr.', 'Anrede', 'Name', 'Straße', 'PLZ/KZ', 'Wohnort', 'Suchbereich', 'Auftrag', 'Suchbereich', 'Bemerkung', and 'Lieferanschrift'. There are also buttons for 'Bearbeiten', 'Drucken', 'Speichern', and 'Löschen'.

Binnen weniger Sekunden können Preisfragen und Bestellungen, auch getrennt nach Großhändlern, erzeugt werden. Nach der Übernahme besteht noch die Möglichkeit, Mengen anzupassen und weitere Artikel manuell zu ergänzen.

Der Versand erfolgt per E-Mail, Fax oder als Dokument für Edifact oder UGL.

Die Bestell-Positions-Erfassung

Die Bestellungen werden den Aufträgen und Projekten zugeordnet und dort in Übersichten angezeigt.

Mit den per Lieferschein erfassten Mengen und Preisen lassen sich mögliche Rückstände und Preisdifferenzen erkennen.

The screenshot shows the 'Bestell-Positions-Erfassung' (Order Position Recording) screen. It features a table with columns for 'Auftrag', 'Auftrags-Nr.', 'Menge', 'Preis', 'Material', 'Beschreibung', 'MA', 'Matr.Nr.', and 'Matr.Ek. Preis'. The table lists various electrical materials and their quantities and prices. There are also buttons for 'Löschen', 'Einfügen', 'Drucken', and 'Druck ändern'.

Ihre Vorteile

Das zentrale Bestellwesen erlaubt eine stetige und enge Kontrolle aller Einkaufsvorgänge. Verständigungs- und Vergesslichkeitsfehler werden weitestgehend vermieden.

Die Nachkalkulation

... ein wichtiges Instrument für die Baustellenkontrolle

Auch die Nachkalkulation lässt die gewohnt schnelle und flexible Positionserfassung zu. Die Übernahme bereits vorhandener Daten aus der Materialwirtschaft ist ebenso selbstverständlich wie die Weiterverarbeitung der eingesetzten Stunden für die Lohnberechnung. Vielfältige Selektionsmerkmale erlauben Auswertungen und Analysen mit einem hohen Detailgrad.

Die Material- und Stunden-Eingabe



Die erfassten Arbeitszeiten werden in einem Arbeitsgang den Baustellen belastet, an die Lohnabrechnung und, bei Bedarf mit individuellen Kundenpreisen versehen, direkt an die Auftragsbearbeitung übergeben. Die eingesetzten Materialien fließen aus der Lieferscheinerfassung bzw. dem Bestellwesen ohne manuelle Eingriffe, oder als erfasste Lagerentnahmen direkt auf die Baustellen.

Die zentrale Projektübersicht gibt bereits am Monitor Auskunft über alle wesentlichen Daten zur Projektentwicklung. Auswertungen, wie z.B. "angeboten – aufgemessen – verbraucht", vervollständigen die Kontrollmöglichkeiten.

Projekte 3188 -- Andreas Christ							
Projektkopfdaten erfassen Weitere Projektkopfdaten Aufmaß-Übersicht							
P.Nr	Bezeichnung	Std	Mat.Ek	Mat.VK	Lohn	Gesamt	
1	1. Bauebschnitt	30,00	24560,00	28244,00	990,00	29234,00	
B = Bearbeiten		Ges. Aufmaß	30,00	24560,00	28244,00	990,00	29234,00
D = Drucken		Ges. Waren/Std.	25,00	24024,11	24024,11	750,01	24774,12
X = Summen berechnen		Ges. Angebot	121,00	23406,30	19627,37	2167,00	21794,37
A = Blätübersicht		Aufmaß-Waren/Std.	5,00	535,89	4219,89	239,99	4459,88
R = Raumübersicht		g Std.-Setz	33,00				
U = Protokoll		Datum	04 22.06.06		Aufschl. %	15,00	
S = Schnellaufmass		z = update Mengen			Aufschl.	3684,00	

Gliederungs- und Selektionsmöglichkeiten in der Nachkalkulation:

Auftrag / Projekt, Mitarbeiter, Kostenstelle, Bauleiter / Unterauftrag, Lohnart, Tätigkeit, Materialart

Ihre Vorteile

Mit der Nachkalkulation von LC-TOP haben Sie ein zeitnahes, individuelles und detailreiches Kontrollinstrument. Der ständige Überblick zur Entwicklung jeder einzelnen Baustelle erleichtert rechtzeitig, die entsprechenden Maßnahmen zu treffen.

Das Anlagen- und Wartungsprogramm

... zur ständigen Information und für zyklische Aufträge

Für zyklisch wiederkehrende Wartungsarbeiten, zur gezielten Betreuung der Kunden und zur lückenlosen Information über alle erbrachten Leistungen und vor Ort befindlichen Anlagenteile, stellt LC-TOP einen leistungsfähigen Programmteil zur Verfügung. Hinweise beim Programmstart zu fälligen Wartungsarbeiten sind ebenso integriert wie eine Messdatenverwaltung mit automatischem Datenaustausch zu den Messgeräten.

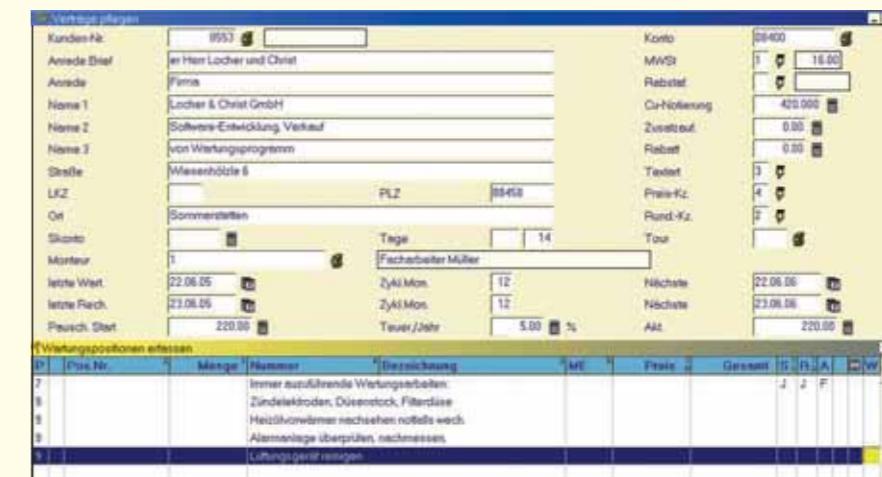
Die Anlagenverwaltung



Vorhandene Auftragsdaten wie z.B. Kessel, Brenner, Alarmanlagenteile usw. können mit nur einem Tastendruck in die Anlagendatei übernommen werden. Neue Komponenten lassen sich bei Bedarf problemlos ergänzen. Die Anlagenhistorie spiegelt alle durchgeführten Wartungs- und Reparaturarbeiten wider und kann zusammen mit den Anlagenteilen in einem übersichtlichen Datenblatt ausgedruckt werden.

Das Wartungsprogramm

Die für die Wartung relevanten Daten stehen aus dem Anlagenteil bereits zur Verfügung und müssen lediglich um die variablen Einträge ergänzt werden. Individuelle Wartungspositionen können als Checkliste in den Wartungsauftrag für den Monteur eingedruckt werden.



Ihre Vorteile

Sie haben einen ständigen Überblick über die beim Kunden installierten Geräte und die bereits ausgeführten Arbeiten. Sie ersparen sich viele Rückfragen, unnötige Wege und haben Garantieansprüche stets im Griff. Wartungstermine werden nicht mehr vergessen.



Das Datenhandling

Technik die begeistert

Durch das vielseitige Funktions-Spektrum des LC-TOP-Programms können Sie Ihren gesamten Betriebsablauf gestalten.

zeitsparend – innovativ – multifunktional

Stammdaten und Datenträgeraustausch

... komplett und schnell im Zugriff

Die Stammdaten

Im LC-TOP steht eine umfangreiche Stammdatenverwaltung zur Verfügung:

- Artikelstamm mit Langtexten, Verlegezeiten, -arten, Rabatt- und Warengruppen
- Lohnstamm, Tätigkeiten, Materialarten/Produktgruppen
- Kundenstamm mit Infofeld, Lieferantenstamm, Mandanten
- Einfache und vielseitige Änderungsmöglichkeiten durch ein Schnellpflegesystem
- Freie und komfortable Gestaltung der Listendrücke

Der Artikelstamm

Nr.	Name	Funktion	Telefon	Handy	E-Mail
73	Markus Reich	Serviceleiter	07 255 8315-6	01 72 345678	markus.reich@lc-top.de
18207	Andreas Christ	Geschäftsführer DVE	07 255 8315-6	1234 567890	andreas.christ@lc-top.de
18209	Franz Locher	Geschäftsführung	07 255 8317-8	01 73 34 30 305	franz.locher@lc-top.de
394	Stefan Reichel	Verkaufsteilnehmer	07 255 8317-23	1723 456789	stefan.reichel@lc-top.de
18210	Andreas Mütsch	Organisationsleiter	07 255 789	01 71 456789	andreas.muetsch@lc-top.de
18212	Alex Razer	Serviceleiter	07 255 8315-22	01 72 345678	alex.razer@lc-top.de
18211	Olaf Becken	Serviceleiter	07 255 8315-21	01 72 345678	o.becken@lc-top.de

Der Kundenstamm

Die Lager- und Bestandsführung

Die Materialien können bei der Lieferschein- und Rechnungsschreibung automatisch oder manuell als Lagerentnahme abgebucht werden.

Der Datenaustausch

Nachfolgende Datenformate können z.Zt. in das LC-TOP eingelesen werden:

- Datannorm 3.0 / 4.0 / 5.0
- UGS-Daten nach Auftrag
- Freier Datenträgeraustausch
- Ausschreibungstexte nach SIRA-DOS
- Projektdaten aus vielen CAD-Programmen wie z.B. SCC, DDS, EL-Plan, TreeCad, E-Plan usw.
- GAEB 90 / 2000
- UGL-Daten nach Auftrag
- dBASE-Datenträgeraustausch
- Ö-Norm nach Projekt
- ZVEH-Leistungspositionen / Stücklisten
- Bürgerle-Verlegezeiten
- CSV-Daten / Excel
- Ö-Norm nach Leistungsposition

Ihre Vorteile

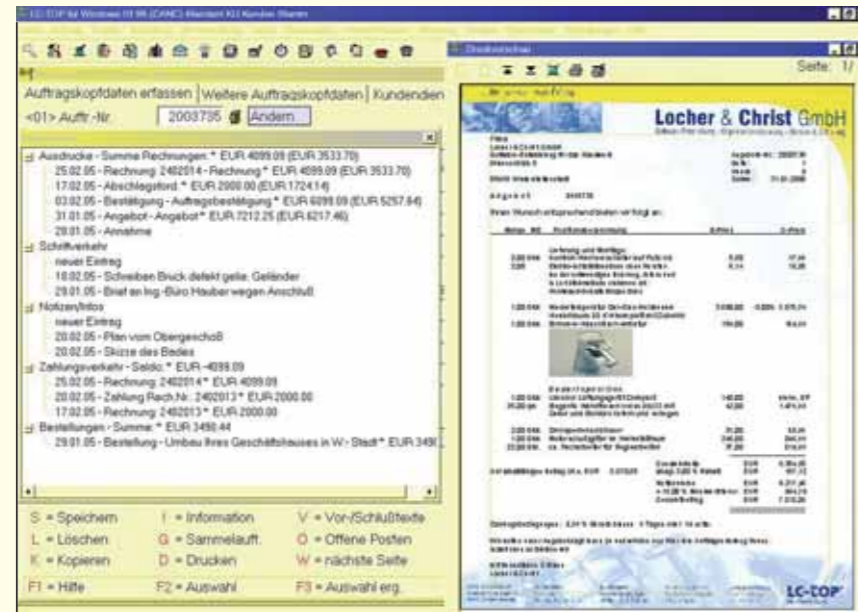
Durch den Datenaustausch ist eine optimale Pflege und Weiterverarbeitung auch von großen Datenmengen gewährleistet (z.B. Preis- und Artikelpflege). Der blitzschnelle Zugriff auf die Stammdaten führt zu einer hohen Integration in die Bearbeitungsabläufe.

Memory-Baum

... der erste Schritt zur „papierlosen Geschäftsabwicklung“

Der Memory-Baum

Alle gedruckten Dokumente, wie Auftragszettel, Auftragsbestätigungen, Angebote, Lieferscheine, Rechnungen und Bestellungen, werden auftragsbezogen im Memorybaum chronologisch abgespeichert.



Die Dokumente können jederzeit angesehen und wieder als Original gedruckt werden. Unter den jeweiligen Rubriken Schriftverkehr, Zahlungsverkehr, Bestellungen werden die Briefe, Notizen, E-Mails abgespeichert sowie die geschriebenen und bezahlten Rechnungen, die Anfragen und Bestellungen mit aufgeführt.

Unter der Rubrik Infos können Dokumente, Pläne, Skizzen, Abbildungen, Lieferantenrechnungen, Regiezettel usw. eingescannt und wieder angesehen und gedruckt werden.

Alle auftragsbezogenen gedruckten Dokumente und Informationen werden automatisch auch im Kunden-Memorybaum hinterlegt.



Ihre Vorteile

Der Memorybaum ermöglicht Ihnen eine blitzschnelle Einsichtnahme über alle auftragsbezogenen Vorgänge. Er spart Ihnen deswegen das Wälzen in Mappen und Ordern und ist somit ein großer Schritt in die Richtung „papierloses Büro“.

Offene Posten Verwaltung

... Zahlungsverkehr und Mahnwesen

Der Zahlungsverkehr

Im Modul OP-Verwaltung / Zahlungsverkehr werden alle Funktionen angeboten, die in diversen Listen (z.B. Ausgangsrechnungen, Lieferantenrechnungen, Saldenlisten usw.) einen genauen Überblick über den Stand der Kunden-OPs oder die noch zu zahlenden Leistungen gegenüber den Lieferanten geben. Die Listen können auf Wunsch separat ausgedruckt werden. Die erzeugten Ausgangsrechnungen können selbstverständlich automatisch in die OP-Verwaltung übernommen, dort überwacht, verbucht und an diverse Finanzbuchhaltungen sowie an die DATEV übergeben werden.

Das Ausbuchen einer Rechnung



Das Mahnwesen

Das integrierte Mahnwesen erinnert Sie auf Wunsch schon beim Start des Programmes daran, ob Kunden-OPs zur Mahnung anstehen. Es reicht eine kurze Bestätigung, um sofort mit dem Ausdruck der Mahnungen zu beginnen. Es besteht dabei jedoch die Möglichkeit, manuell in den automatischen Mahnlauf einzugreifen.

Übersicht der offenen Rechnungen

Rechnungs-Nr.	Kunde	Datum	Fällig am	Betrag	Zahlung	Rest	Mahn
2002703	Andreas Christ	16.04.02	06.05.02	135,02		135,02	2
2002705	Andreas Christ	16.07.02	05.08.02	4816,97		4816,97	1
2002706	Frieda Muster	04.04.02	24.04.02	11600,00	5600,00	6000,00	1
2002707	Olga Locher	10.06.02	30.06.02	865,00		865,00	2
2002708	Franz Locher	05.08.02	04.09.02	456,00		456,00	
Summe				17872,99	5600,00	12272,99	

Ihre Vorteile

Die Möglichkeit der konsequenten Überwachung aller Zahlungsvorgänge und das unkomplizierte Handling der Mahnungen. Schneller Überblick über Debitoren und Kreditoren. Überwachung der Zahlungseingänge.

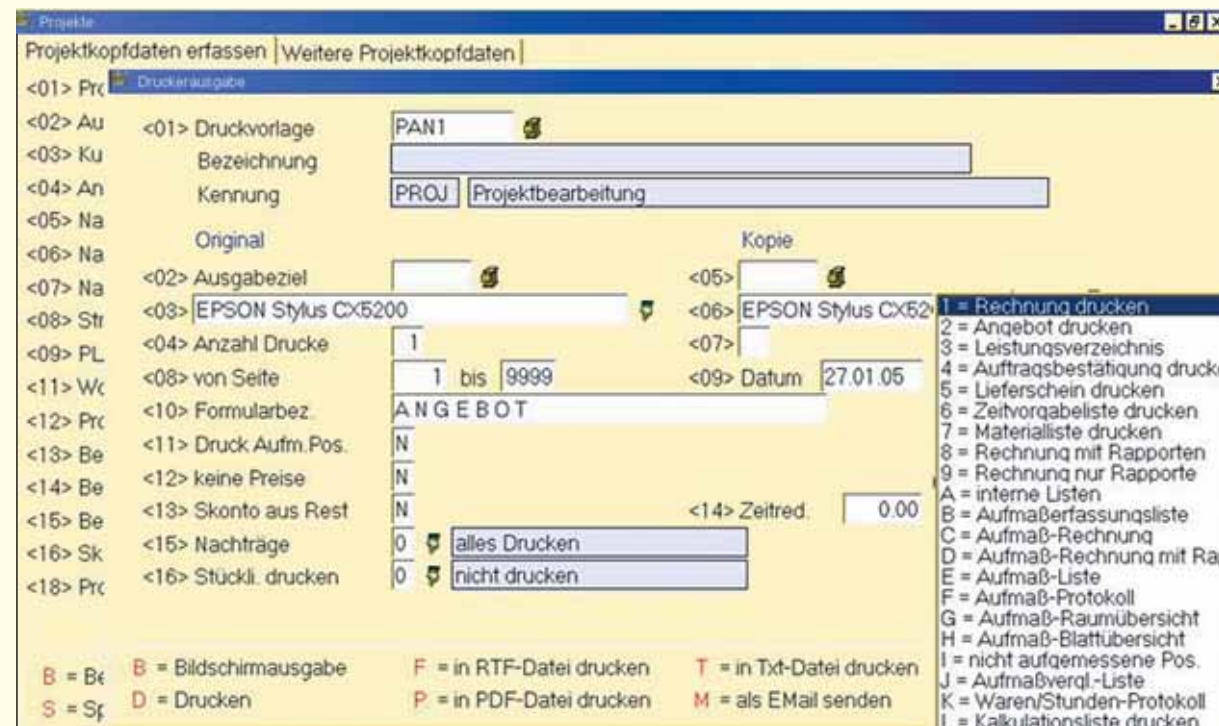
Das Funktions-Spektrum

... vielfältig und einfach im Handling

Die Druckausgabe

Mit dem LC-TOP können alle Druckausgaben vor dem Druck am Bildschirm angesehen werden. Außerdem kann über nur einen Tastendruck das Formular verändert, ergänzt und sogar neu erstellt werden. Jedes Formular kann über Platzhalter beliebig gestaltet werden. Es ist eine Druckwiederholung von/bis oder nur einer Seite möglich. Zu jedem Ausdruck sind gängige Standardformulare angelegt, die bei Auslieferung des LC-TOP-Programmes an das kundeneigene Brieflayout angepasst werden.

Das Druck-Ausgabe-Bild



Textverarbeitung

Das LC-TOP enthält standardmäßig eine Word- und Windows-kompatible Textverarbeitung mit gewohntem Funktionsumfang. Diese ist auch Grundlage der Druckformulare, sodass kein spezieller und meist teurer Formulargenerator erforderlich ist.

Ihre Vorteile

Das Formularhandling und die Erstellung neuer Ausdrücke ist auch ohne tiefgreifende EDV-Kenntnisse möglich. So sparen Sie mit dem sehr flexiblen LC-TOP-Druckmodul viel Papier und Entwicklungsaufwand.

Das Funktions-Spektrum

... vielfältig und einfach im Handling

Dokumentenausgabe

Alle Dokumente können selbstverständlich ausgedruckt, direkt als FAX oder gleich als E-Mail versendet oder in verschiedene Dateiformate wie PDF, RTF, TXT exportiert werden.

... Ihr zum Erfolg

Locher & Christ GmbH
Software-Entwicklung - Organisationsberatung - Service & Schulung

Firma
Locher & Christ GmbH
Software-Entwicklung für das Handwerk
Wiesenhölzle 6
88456 Winterstettenstadt

Angebot-Nr. 20051038
Seite : 1
Kunde : 9
Datum : 15.01.2005

Auftragsbestätigung 20051038
Umbau Ihres Geschäftshauses

Vielen Dank für den erteilten Auftrag, den wir Ihnen wie folgt bestätigen:

Position	Menge	ME	Positionsbezeichnung	E-Preis	G-Preis
EL 01.100	2,00	Stck	Lieferung und Montage:	8,50	17,00
EL 01.101	12,50	lfdm	Kontroll-Wechselschalter auf Putz wd NYM-JZ 7x1,5 Feuchtraum Mantelleitung	3,50	43,75
HE 01.100	1,00	Stck	Niedertemperatur Oel-/Gas-Heizkessel Viesbröbude 22 KW komplett mit Zubehör abzüglich 3,00% Rabatt =	3.690,00	3.690,00
SA 01.101	1,00	Stck	Einhebel-Waschtisch-Armatur Silber und Heizungsnotschalter, Farbe kann abweichen	184,00	184,00
SA 01.102	23,00	lfdm	HT Rohr DN 40, 1m liefern und montieren	14,34	329,82
LU 01.100	1,00	Stck	Limodor Lüftungsgerät Compact	140,00	140,00
			Summe E- und SHK-Arbeiten		* 4.293,87
FL 01.100	35,00	qm	Bedarfsposition Elegante Wandfliesen weiss 25x33	42,00	siehe E-Preis
ME 01.100	2,00	Stck	Drehsperrenschlösser	31,00	62,00
ME 01.101	1,00	Stck	Motorschutzgitter im Werkstattraum	246,00	246,00
LO 01.100	2,00	Std.	Facharbeiter für Regiearbeiten	37,00	74,00
			Gesamt-Netto	EUR	4.675,87
			abzgl. 3,00 % Rabatt	EUR	138,06
			Nettosumme	EUR	4.537,81
			+ 16,00 % Mehrwertsteuer	EUR	726,05
			Gesamtbetrag	EUR	5.263,86

Zahlungsbedingungen: **2,00 % Skonto** binnen **0 Tagen** oder **14 netto**

Wir danken Ihnen nochmals für den erteilten Auftrag und das uns entgegengebrachte Vertrauen. Bereits heute sichern wir Ihnen eine fachgerechte Ausführung zu und verbleiben

mit freundlichen Grüßen
Locher & Christ GmbH

Locher & Christ GmbH
Oberessendorfer Straße 11
88456 Winterstettenstadt

Geschäftsführer
Franz Locher
Dipl.-Ing. Andreas Christ

Handelsregister:
AG, Biberach HRB 1525
USt-IdNr.: DE 813137187

Tel.: 0 73 55 / 93 15-0
Fax: 0 73 55 / 93 15-30
info@lc-top.de

Bas. Waikseer Bank eG
Konto 63 611 007
BLZ 650 913 00

LC-TOP®
http://www.lc-top.de

Das Funktions-Spektrum

... vielfältig und einfach im Handling

LC-TOP-Mobil – Auftragsabwicklung vor Ort

Aufträge können direkt beim Kunden über Terminaldienste auf einem Laptop bearbeitet werden. Der Servicekoffer bietet die großen Vorteile,



- dass mit dem Laptop direkt auf dem Computer in der Zentrale, als Terminal oder als selbstständiges Einzelplatzsystem samt den zuvor gespeicherten Artikeln und mit dem gewohnten, leicht bedienbaren, LC-TOP-Programm gearbeitet werden kann.
- dass mit dem Drucker Servicescheine, Angebote und Rechnungen beim Kunden gedruckt werden können.
- dass auch sonstige Laptop-bedingte technische Programme abgewickelt werden können.

TAPI-Schnittstelle (wenn kompatibel mit der Telefonanlage)

Dieses Feature gibt Ihnen zum einen die Möglichkeit, bequem direkt aus dem Programm heraus den Kunden telefonisch anzuwählen und zum anderen werden Ihnen bei ankommenden Anrufen alle Kundendaten (Name, Adresse, Infos usw.) automatisch und sofort am Bildschirm angezeigt.

Ihre Vorteile

LC-TOP überzeugt durch Kompetenz und Ideenvielfalt. Das garantiert Ihnen exklusive Neuheiten und modernste Technik zur Unterstützung Ihrer schnell zu bearbeitenden Aufgaben.

Das Funktions-Spektrum

... vielfältig und einfach im Handling

LC-TOP-Bietervergleich

Angefragte Material- oder Positions-Preise können über UGL oder GAEB automatisch in den LC-TOP-Bietervergleich eingelesen oder auch manuell eingegeben werden. Es sind beliebig viele Bieter möglich. Die Angebotspreise des günstigsten Bieters können auf Positions-, Titel-, oder Losebene automatisch in den Auftrag oder in das Projekt übernommen werden.

Bietervergleich											
Projekt/Skizzen erfassen Weitere Projekt/Skizzen Bietervergleich bearbeiten											
Lfd.Nr.		Ber.		Zoomfaktor 0							
Kundenname / aus Bestellparameter											
Ist- und Preis des Wareneinsatzes und Bieter											
über Geschäftsbühnen											
Lieferant 1											
Lieferant 2											
Ordnungs-Nr.	Bezeichnung	Menge	ME	EP	GP	%	EP	GP	%		
27	04.0001	Ausschalter 1-pol. a.P.	5,00	Stck	8,31	41,55	1,00	7,90	39,50	0,95	günstigsten Bieter übernehmen
28	04.0002	Wechselschalter a.P.	4,00	Stck	8,31	33,24	1,00	7,90	31,60	0,95	besten Bieter übernehmen
29	04.0003	FR-Wechselschalter u.P.	4,00	Stck	9,03	36,12	1,00	8,00	35,20	0,97	besten Bieter übernehmen
30	04.0004	FR-Serienschalter u.P.	2,00	Stck	7,87	15,74	1,00	7,87	15,74	1,00	Ebene nicht übernehmen Nächste Ebene verwenden B1: Lieferant 1 B2: Lieferant 2
31	04.0005	Schutzkontakt-Steckdose u.P.	82,00	Stck	5,00	410,00	1,00	4,68	383,76	0,94	günstigsten Bieter übernehmen
32	04.0006	FR-CEE-Steckdose 400V/16A u.P.	20,00	Stck	20,00	400,00	1,00	17,57	351,40	0,88	günstigsten Bieter übernehmen
33	04.0007	FR-Heizungs-Notschalter a.P.	2,00	Stck	15,00	30,00	1,00	14,48	28,96	0,97	günstigsten Bieter übernehmen
34	04.0008	Herd-/Geräteanschl. Dose 16 mm ² u.P.	8,00	Stck	6,33	50,64	1,00	6,00	48,00	0,95	günstigsten Bieter übernehmen

Netzwerkbetrieb

Mit dem LC-TOP-Programm können Sie beliebig viele Arbeitsplätze ausstatten. Mit Novell, Windows 98/ME, Windows 2000, Windows NT, XP und Linux werden alle gängigen Netzwerk-betriebssysteme unterstützt.

Ladenkassen-Anschluss

Für das Ladengeschäft bieten wir ein sehr komfortables und – natürlich – einfach bedienbares Ladenkassenprogramm an. Wenn gewünscht, sogar mit Bondrucker, Kassenschublade und Scanner. Neben den Standardfunktionen können aus dem Kassenmodul heraus auch Verkaufsrechnungen und Lieferscheine erzeugt werden.

Weitere Stärken des Funktions-Spektrums sind:

Kopierfunktion in allen Bereichen, Mandantenfähigkeit, Prämienberechnung

Ihre Vorteile

LC-TOP überzeugt durch Professionalität und Flexibilität. Das garantiert Ihnen Planungssicherheit und schnelle Umsetzung unterschiedlichster und ständig wachsender Anforderungen.

Presseberichte

... darauf sind wir stolz

Presseberichte

Seit einigen Jahren berichten immer wieder Betriebe in den bekanntesten Fachzeitschriften von ihrer Suche nach einem für ihren Betrieb geeigneten Programm, vom Wechsel von einem anderen zum LC-TOP-Programm, vom Arbeiten und den guten Erfahrungen mit dem LC-TOP-Programm und von der guten Zusammenarbeit mit dem Service-Team.



- SI Informationen
- ep Elektro Praktiker
- Sanitär & Heizungs-Report
- G&H Gebäudetechnik und Handwerk
- IKZ Haus Technik
- SBZ Sanitär- und Heizungstechnik
- de Der Elektro- und Gebäudetechniker
- elektrobörse
- automation & building
- DDH Das Dachdecker Handwerk
- Die Kälte & Klimatechnik
- Holzbau & Ausbau
Verbandsmitteilungen

Ihre Vorteile

Diese Fachberichte sollen Ihnen auch die Sicherheit vermitteln, dass Sie mit dem LC-TOP in der Zukunft ein praxisbewährtes, hochmodernes und ein immer weiterentwickeltes Programm sowie ein Team, welches Ihnen jederzeit mit Rat und Tat zur Seite steht, haben.



Unser Service

auf uns können Sie sich verlassen

Wir versuchen, unseren Kunden etwas Besonderes zu bieten: Einen vorbildlichen Service, der weit über das hinausgeht, was Sie gewohnt sind. Unsere Mitarbeiter verfügen über spezielles Branchenwissen und sind dadurch für Sie kompetente Ansprechpartner. Schulungen werden entweder bei den Kunden oder in unserem Schulungszentrum durchgeführt. Auch nach der Einführung stehen wir Ihnen persönlich oder telefonisch mit Rat und Tat zur Seite. Durch unsere Fernwartung sind wir in der Lage, schnell und unbürokratisch Probleme zu lösen. Unser optionaler Software-Servicevertrag garantiert Ihnen die laufende Verbesserung des LC-TOP-Programms. Wir spüren täglich, wie wichtig unseren Kunden unser Service ist und werden auch in Zukunft diesen hohen Servicestandard halten.

Wir würden uns freuen, Sie als Kunde bei uns begrüßen zu dürfen.

Ihr LC-TOP-Team