

ELO ECM-Fachkongress

10 Jahre ELO bei Internetstores Eingangsberechnungen mit DATEV und SAP



Nick Mändle

Manager Finance Projects Internetstores GmbH



Kim-Patrick Höhe

Accountant & Key User Internetstores GmbH



Hans Peter Heimsch

Geschäftsführer SoftMate GmbH

ELO[®]
Digital Office



Agenda

10 Jahre ELO bei internetstores

- 1 Vorstellung SoftMate
- 2 Vorstellung Internetstores
- 3 Projekthistorie
- 4 Schnittstellen DATEV und SAP
- 5 Rechnungseingangsprozess
- 6 Fazit



SoftMate GmbH

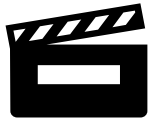
Kurze Vorstellung

- > Ältester ELO Business Partner seit 1998
- > 11 von 11 x Business Partner des Jahres (Süd)
- > 50 Mitarbeiter
- > Über 1.000 erfolgreiche Projekte
- > Was zeichnet uns aus?
Erfahrung und Wille zum Projekterfolg



Internetstores

Imagevideo



**INTERNET
— STORES**

Internetstores

Kurze Vorstellung



#Nr. 1 unter den Online-Händlern für Fahrrad und Outdoor in Europa



> 800 Mitarbeiter



> 1,400 Marken, sowohl Drittanbieter als auch Ausgezeichnete preisgekrönte Eigenmarken



Produktpalette mit über 140.000 Produkten



> 6.500.000 Auslieferungen davon
> 220.000 Fahrräder im GJ 2020/21

INTERNET — STORES

Internetstores

Geschäftsbereiche und Marken



fahrrad.de

BIKESTER

ortler *SERIOUS* VERMONT **FIXIE INC** *red*



Probikeshop

BRÜGELMANN

VOTEC

P&A expert brand
(to be established)



CAMPZ

CAMPZ



ADDNATURE

Outdoor expert brand
(to be established)

Marken und Standorte im europäischen Setup

Central Europe

🇩🇪 🇦🇹 🇨🇭

Bike
fahrrad.de **BIKESTER**

Outdoor
CAMPZ

Southern Europe

🇫🇷 🇮🇹 🇪🇸 🇵🇹

Bike
Probikeshop **BIKESTER**

Outdoor
CAMPZ



Nordics

🇩🇰 🇫🇮 🇳🇴 🇸🇪

Bike
BIKESTER

Outdoor
CAMPZ

Rest of Europe

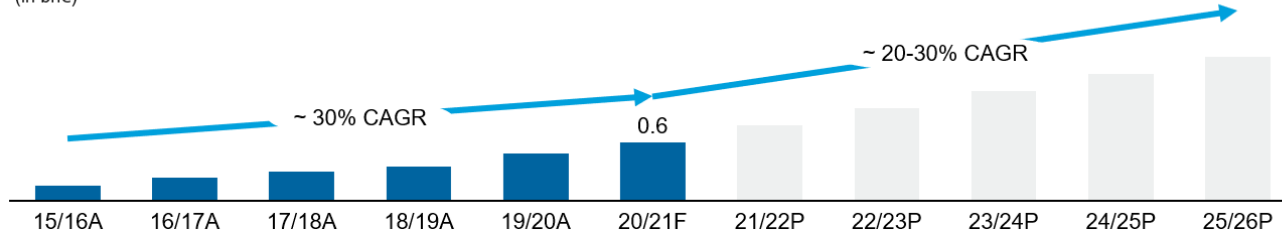
🇧🇪 🇩🇪 🇫🇷 🇮🇹 🇵🇹 🇷🇺 🇸🇪 🇸🇯 🇮🇸

Bike
Probikeshop **BIKESTER**

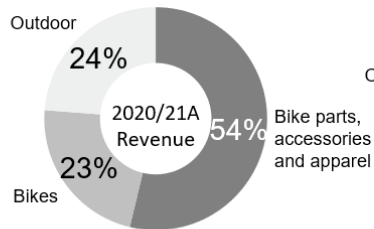
Outdoor
CAMPZ

Umsatzentwicklung und Business Plan

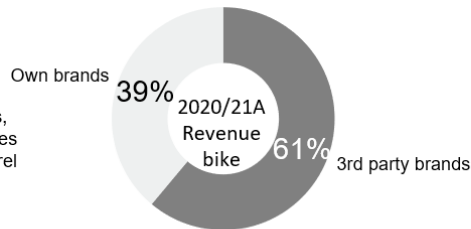
Revenue development and long-term business plan
(in bn€)



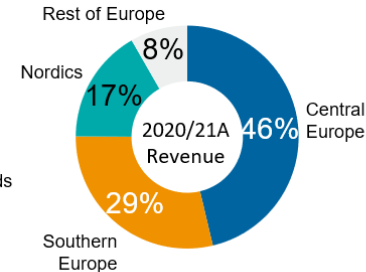
Revenue per segment



Revenue bike per brand



Revenue per region



Source: Company data FY 2020/21

Projekthistorie

2012 - Ausgangslage

- DATEV und hauseigene Warenwirtschaft
- 100.000 Rechnungen pro Jahr
- Mehrere Mandanten
- Freigeber an Standorten in Deutschland, Frankreich und Japan
- Komplexer Freigabeprozess



Projekthistorie

Besondere Herausforderungen

- Bis zu 800 Belege je Tag (Peak)
- Bis zu 200 Seiten für einen Beleg
- Über 1.000 aktive Lieferanten (Erkennung!!)
- Rechnungen mit verschiedenen Währungen bei einem Lieferant
- Freigabeworkflow muss anhand Lieferant den zuständigen Einkäufer ermitteln
- Vermeidung mehrerer Dokumentklassen für unterschiedliche Belegarten



Projekthistorie

2022 – SAP Einführung

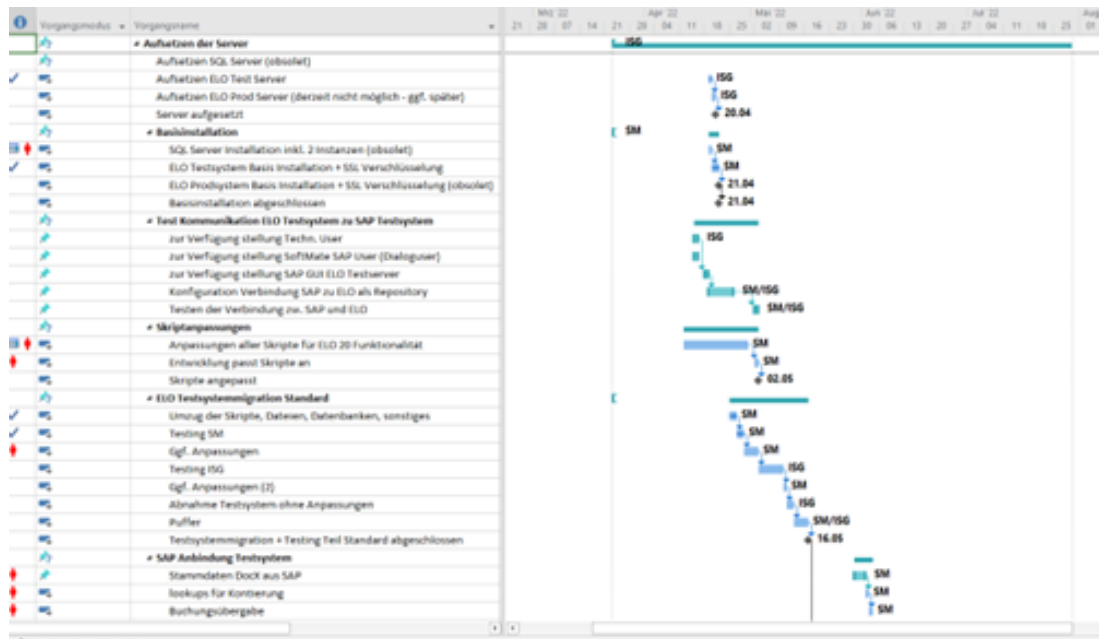
- > Entscheidung der Muttergesellschaft zur Einführung von SAP S/4 HANA für alle Tochtergesellschaften
- > Rechnungseingangsprozess ändert sich im Grundsatz dadurch nicht
- > Optimierungen der bestehenden Lösung im Zuge der SAP-Einführung



Projekthistorie

Projektplanung SAP Einführung

- > Ein reibungsloser Übergang erfordert saubere Projektplanung und Testing



Projekthistorie

Cut Over SAP

- Beenden der Workflows am Abend.
- Kurze Downtime der Workflowverarbeitung – Archiv bleibt dauerhaft verfügbar.
- Neuverarbeitung der Belege über den DocXtractor mit der SAP-Logik.
- Rechnungseingang unabhängig vom Tag des SAP Go Live (ca. 1 Woche später)
- Nahtloser Übergang



ELO 4 DATEV-Schnittstelle

Technik

- > Zertifizierte Webservice Schnittstelle zu DATEV
- > Automatischer Stammdatendownload (auch ad hoc)
- > Übergabe vollständiger Buchungen an DATEV
- > ELO Belegbild in DATEV aufrufbar
- > Automatische Belegerkennung mit dem ELO DocXtractor (Matchingdaten aus DATEV)

A logo consisting of a square frame with rounded corners. The top and right sides are green, while the bottom and left sides are blue. The text 'TRAINED BY DATEV' is centered within the frame in a bold, black, sans-serif font.

**TRAINED
BY DATEV**

ELO SAP-Schnittstelle

Technik

- > ELO SmartLink von SAP zertifiziert
- > Eigener SAP Namensraum
- > Keine Konflikte mit bestehendem Customizing
- > Zugriff auf SAP für Stammdaten (Sachkonten, Kreditoren usw.) und auf Matchingdaten für den DocXtractor
- > Unterstützung von SAP ERP ECC und S/4 HANA

SAP® Certified
Integration with SAP NetWeaver®





SAP® Certified
Integration with SAP S/4HANA®

Fertige Module für SAP

Customizebar für Ihre Anforderungen



**ELO ECM
-System**

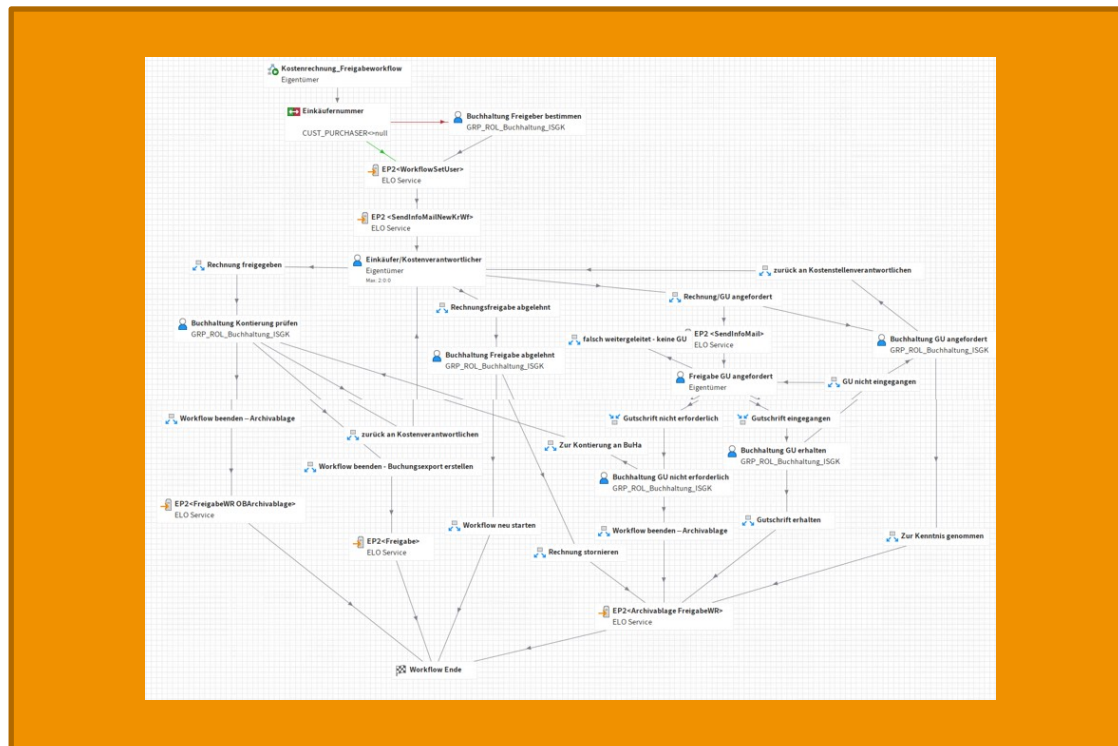
<p>ELO Suite for SAP ArchiveLink[®]</p>  <p>ELO Smart Link for SAP[®] ERP</p>	<ul style="list-style-type: none">> Dokumentenablage> Datenarchivierung> SAP ArchiveLink[®]
<p>ELO Connectivity Pack for SAP[®] ERP</p>  <p>ELO Connectivity Pack for SAP[®] ERP</p>	<ul style="list-style-type: none">> Bereitstellung von Indexdaten> Anbindung an RFC-Bausteine (z. B. BAPI)> Integration von Suchhilfen> Barcode-Upload
<p>ELO Toolbox for SAP[®] ERP</p>  <p>ELO Toolbox for SAP[®] ERP</p>	<ul style="list-style-type: none">> Vereinfachte Ablage von Dokumenten> Interaktionen zwischen SAP[®] GUI und ELO
<p>ELO WebDAV for SAP[®] ILM</p>  <p>ELO WebDAV for SAP[®] ILM</p>	<ul style="list-style-type: none">> Datenvernichtung> Sperren auf Daten> Prüfgebiete> ILM-Regeln> ILM-erweiterte Datenarchivierung

Rechnungseingangsprozess

Getrennte Workflowlogik








- > Kostenrechnungen
- > Warenrechnungen

- > Prozesse für DATEV und SAP sehr ähnlich



Rechnungseingangsprozess

Umsetzung des Workflows in ELO

-   → > Scan / E-Mail
-  → > DocXtractor Verifier
-  → > Einkauf (Abgleich ERP)
-  → > Accounting (Kontierung)
-  → > Übergabe SAP Vorerfassung
-  → > SAP Buchung

Rechnungseingangsprozess



Scan / E-Mail

Beleg per E-Mail / Scan:

Danach Übergabe an
DocXtractor →

The screenshot displays the ELO Digital Office interface. At the top, a menu bar includes options like 'Favoriten', 'Neu', 'Ansicht', 'Ausgabe', 'Verwalten', 'Freigabe-Workflows', 'Dokument', 'Ablagen', 'Vertragsmanagement', 'DATEV', and 'Funktionen durchsuchen'. Below the menu, a toolbar contains icons for 'Seiten scannen', 'Dokument scannen', 'Seiten trennen', 'Klammern', 'Metadaten löschen', 'Bearbeiten', 'Ablage in EIC', and 'Eingangsrechnungen an DocXtractor übergeben'. The main content area shows an email titled 'Achtung_Testrechnung!!!!!!!!!!!!!!' with a 'Freie Eingabe' status. The email body contains the text 'Achtung_Testrechnung!!!!!!!!!!!!!!', 'Versionskontrolle eingeschaltet', and 'Datum 17.01.2023, 16:18'. Below the email content, a document viewer displays a receipt from 'STADTWERKE AURICH'. The receipt includes the following information:

Achtung: Testrechnung !!!!!!!!!!!!!!!
Stadtwerke Aurich GmbH · Wallstr. 54 · 26603 Aurich

Herrn
Max Mustermann
Musterstr. 1
26603 Aurich

Bei Zahlungen/Schriftverkehr bitte immer angeben!
Vertragskonto: 20000503
Rechnungsnummer: 11000000011
Rechnungsdatum: 22.02.2017
Kundeneigene Angaben:
Auskunft erteilt: Kundenzentrum Wallstr. 54
Telefon: (0494 1) 91880-0
E-Mail: service@stadtwerke-aurich.de

Rechnungseingangsprozess



DocXtractor /
Verifier

> Verifier mit Testbeleg

Super E-Bike GmbH

Super E-Bike GmbH - Musterstr. 1 - 70374 Musterstadt
Kunden-Nr. 33000
Rechnungs-Nr. 000003
Rechnungsdatum 28.12.2022
Lieferdatum 28.12.2022
MID-Nummer 000000000000
Bestellnummer 30084226605

Rechnung

Vielen Dank für Ihren Auftrag. Wir berechnen Ihnen folgende Lieferung bzw. Leistung:

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	MwSt.	Preis	Gesamt
1.	E-Bike schwarz	5,00	Stk.	0 %	1.299,99 €	6.499,95 €
2.	E-Bike pink	25,00	Stk.	0 %	1.499,99 €	37.499,75 €
3.	E-Bike durchsichtig	25,00	Stk.	0 %	2.999,99 €	64.999,75 €
Summe netto						108.999,45 €
Gesamt						108.999,45 €

Zahlbar nach Erhalt der Rechnung

Bei den oben genannten Leistungen handelt es sich um Leistungen im Sinne des § 12b-UStG. Es liegt eine Steuerschuldnerschaft des Leistungspfängers (Reverse Charge) vor.

Wir bedanken uns für Ihren Auftrag und freuen uns auf die weitere Zusammenarbeit.

Super E-Bike GmbH Geschäftsführer: Max Mustermann Buchungskreisbeleg
Musterstr. 1 Kunden-Nr. 33000 Name: ELO

KLASSE (ABR): | KT: Rechnung / Eingangrechnungen

Detailbereich

Bestellnummer 30084226605

Bestellnummer **30084226605**

Arbeitsbereich

Rechnungsempfänger

Buchungskreis / Name: 1111 | internetstores GmbH

Straße: Friedrichstr. 6

Land / PLZ / Ort: DE | 70174 | Stuttgart

Steuern / USt-IdNr.: | DE232081518

Kreditor

Lieferantenr. / Buchungskreis: 22003013 | 1111

Name: Super E-Bike GmbH

Straße: Musterstr. 1

Land / PLZ / Ort: DE | 70174 | Musterstadt

Steuernr. / USt-IdNr.: |

Swift-BIC: SOLADEST600

IBAN: DE15600501010004047887

Mitglied-/Lieferland-Kürzel: DE | NL

Kostenverantwortlicher 1: 036

Rechnungsdatum / -Nr.: 28.12.2022 | 000003

Netto 1 / MwSt. % 1 / MwSt. 1: 108.999,45 | 0,00 | 0,00

Währung / Betrag: EUR | 108.999,45

Bestellnummer: **30084226605**

Mit Bestellbezug / Keine Abweichungen festgestellt

Rechnungseingangsprozess



Einkauf (Abgleich ERP)

- > Teilprozessschritt
Einkauf:

UUUUU.S
< **Einkäufer/Kostenverantwortlicher**

Rechnungsbetrag 108.999,45 Zahlungsvereinbarung
Steuerbetrag gesamt 0,00 LZB-Kennzeichen
Meldeland DE Lieferland NL

Bestellungen

Bestell-Nr.
30084220605
Weitere Zeile

Positionsdaten

Pos.	Gesamt netto	Sachkonto	Lager	Kostenstelle	Einlagerung	Innenauftrag	PSP	Anlagenr.	GWG Menge	Steuerkennzeichen	Bezeichn
1											

Weitere Zeile

Fußdaten

Positionsbetrag gesamt 0,00
offen -108.999,45
Gesamtbetrag Netto 108.999,45

Bemerkung

Zweiter Freigeber für nächste Freigabestufe:

Nächster Bearbeitungsschritt

Rechnung freigegeben | Rechnungsfreigabe abgelehnt | Rechnung/GU angefordert | Weiterleiten an nächste Freigabestufe

Rechnungseingangsprozess



Accounting (Kontierung)

- > Kontierung durch die Buchhaltung

Buchhaltung Kontierung prüfen

Mandant
Buchungskreis: 1111 Mandant: internetstores GmbH

Kreditor
Kreditornummer: 22003013 Kreditorname: Super E-Bike GmbH
Straße & Hausnummer: Musterstr. 1
Land / PLZ / Ort: DE 70174 Musterstadt
Zahlungsbed. Kreditor: 5030 30 Tage netto

Rechnungsdaten
Rechnungsnummer: 000003 Buchungsnummer:
Rechnungsdatum: 28.12.2022 Leistungsdatum: 28.12.2022
Fälligkeitsdatum: 28.12.2022 Buchungsdatum: 10.01.2023
Gesamtbetrag Netto: 108.999,45 Währung: EUR
Rechnungsbetrag: 108.999,45 Zahlungsbedingung:
Steuerbetrag gesamt: 0,00 LZB-Kennzeichen:
Meldeland: DE Lieferland: NL

Bestellungen
Bestell-Nr.: 30084226005
Weitere Zeile

Positionen

Pos.	Gesamt netto	Sachkonto	Lager	Kostenstelle	Einlagerung	Innenauftrag	PSP	Anlagen.	GWG Menge	Steuerkennzeichen	Bezeichnung
1	108.999,45	510030	TEST Lager	IS11PQ2110	1					xw	

Weitere Zeile

Rechnungseingangsprozess



Übergabe SAP Vorerfassung

- > in SAP
vorerfassten Beleg:

Rechnungseingang_SAP Version 1 vom 29.12.2022 Höhe, Kim
Super E-Bike GmbH 000003 E-Bikes von Super E-Bike GmbH

Inhalt Formular Volltext

Rechnungsdaten Betrags Detail Deutsch

Allgemein

Beschreibung Super E-Bike GmbH 000003 E-Bikes von Super E-Bike GmbH
Status posted
Belegart KR
Vorgang
Sperrkennzeichen

Mandant

Buchungskreis 1111 Mandant internetstores GmbH

Kreditor

Kreditornummer 22003013 Kreditorname Super E-Bike GmbH
Straße & Hausnummer Musterstr. 1
Land / PLZ / Ort DE 70174 Musterstadt
Zahlungsbed. Kreditor 5030 30 Tage netto

Rechnungsdaten

Rechnungsnummer 000003 Buchungsnummer 1900000270
Rechnungsdatum 28.12.2022 Leistungsdatum 28.12.2022
Fälligkeitsdatum 28.12.2022 Buchungsdatum 10.01.2023
Gesamtbetrag Netto 108.999,45 Währung EUR
Rechnungsbetrag 108.999,45 Zahlungsbedingung
Steuerbetrag gesamt 0,00 LZB-Kennzeichen
MeldeLand DE Lieferland NL

Bestellungen

Metadaten

Rechnungseingang.
Maske posted
Status posted
Belegart KR
Buchungskreis 1111
Mandant internetstores GmbH
Kreditornummer 22003013
Kreditorname Super E-Bike GmbH
Straße & Hausnummer Musterstr. 1
PLZ 70174
Stadt Musterstadt
Land DE
Rechnungsnummer 000003
Rechnungsdatum 28. Dezember 2022
Fälligkeitsdatum 20221228000000
Gesamtbetrag Netto 108999,45
Rechnungsbetrag 108999,45
Währung EUR
Buchungsdatum 10. Januar 2023
Leistungsdatum 28. Dezember 2022
Steuerbetrag gesamt 0,00
SAPSTATUS SME2S
Buchungsnummer 1900000270
SAPCONT application/pdf
SAPPATH ZF/ELO4B85D017
SAP_OBJECT BKPF
OBJECT_ID 11111900000270

Rechnungseingangsprozess



SAP Buchung

> Buchung in SAP

Vorfassende Kreditorenrechnung 1900000270 1111 2023 bearbeiten

Vorgang: Rechnung Saldo: 0,00

Kreditorenrechnung Details:

- Kreditoren: 22003010
- Rechnungsdatum: 28.12.2022
- Buchungsdatum: 10.01.2023
- Referenz: 000003
- Belegnr.: 1900000270
- Betrag: 108.999,45 EUR
- Text: 30084226605
- Zahlungsbed.: 30 Tage netto
- Basisdatum: 28.12.2022
- Buchungskreis: 1111 InternetstoresGmbH (I511) Stuttgart

Kreditorenadresse:

Super E-Bike GmbH
Musterstr. 1
70174 Musterstadt
IBAN: DE15600501010004047887
SWIFT: SOLADEST600
Landesbank Baden-Württemberg/Baden-Württem...

1 Positionen (keine Erfassungsvariante ausgewählt)

St...	Sachkonto	Kurztext	SH	Betrag Belegwährung	Betrag Hauswährung	S...	Taxjurisdictioncode	Dh...	Zuordnung	Valutadatum	Text	La...	Buc...	Partne...	Ges
<input checked="" type="checkbox"/>	510030	Warenaufwand	Soll	108.999,45	108.999,45	XW					E-Bikes von ...		1111		
<input type="checkbox"/>			Soll		0,00								1111		
<input type="checkbox"/>			Soll		0,00								1111		
<input type="checkbox"/>			Soll		0,00								1111		
<input type="checkbox"/>			Soll		0,00								1111		



„Ein Abarbeiten ohne ELO mit automatischer Erkennung wäre Stand heute gar nicht mehr möglich.“

Kim-Patrick Höhe
Accountant, Key User
Internetstores GmbH

Fazit

ELO hat sich bewährt

- > Manuelle Bearbeitung wäre Stand heute unmöglich
- > Stabile DATEV-Schnittstelle seit 10 Jahren, trotz der hohen Zahl an Vorgängen!
- > Nahtloser Übergang von DATEV zu SAP
- > Umstellung auf SAP im laufenden Betrieb
- > Platzersparnis (Neues Büro)
- > Schneller Zugriff auf ALLE Belege der letzten 11 Jahre



Noch Fragen?

Ihr Ansprechpartner

Hans Peter Heimsch
Geschäftsführer

SoftMate GmbH Intelligent Software Solutions
Hedelfinger Str. 60
70327 Stuttgart
Fon 0711 / 85977-0
info@softmate.de
www.softmate.de



Vielen Dank

AT THE OF YOUR BUSINESS

ELO Digital Office GmbH, Tübinger Straße 43, D-70178 Stuttgart
ELO Digital Office AT GmbH, Leonfeldner Straße 2-4, A-4040 Linz
ELO Digital Office CH AG, Industriestrasse 50b, CH-8304 Wallisellen

Die ELO Homepage finden Sie unter: www.elo.com

ELO®, ELOprofessional®, ELOenterprise®, ELOoffice® und ELO ECM-Suite® sind eingetragene Marken der ELO Digital Office GmbH in Deutschland und/oder anderen Ländern. Dagegen sind SAP®, SAP NetWeaver® und SAP S/4HANA® eingetragene Marken von SAP und SAP-Konzernunternehmen in Deutschland und anderen Ländern; Microsoft®, Windows® und Excel®, PowerPoint®, SharePoint® sind wiederum eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Weitere Unternehmens-, Produkt- oder Servicennamen können Marken anderer Hersteller sein.

Zudem dient diese Veröffentlichung nur der unverbindlichen allgemeinen Information und ersetzt nicht die eingehende individuelle Beratung. Die in dieser Veröffentlichung enthaltenen Informationen können jederzeit, auch ohne vorherige Ankündigung, geändert werden. Insbesondere können technische Merkmale und Funktionen auch landesspezifisch variieren. Aktuelle Informationen zu ELO® Softwareprodukten, Vertragsbedingungen und Preisen erhalten Sie bei den ELO® Gesellschaften und den ELO® Business-Partnern und/ oder ELO® Channel-Partnern. Die Produktinformationen geben den derzeitigen Stand wieder. Gegenstand und Umfang der Leistungen bestimmen sich ausschließlich nach den jeweiligen Verträgen. Die Einhaltung bestimmter Rechtsvorschriften von Produkten und sonstigen Leistungen wird seitens ELO® weder gewährleistet, noch garantiert oder als Eigenschaft zugesichert. Der Kunde ist für die Einhaltung anwendbarer Sicherheitsvorschriften und sonstiger Vorschriften des nationalen und internationalen Rechts verantwortlich.

Änderungen, Irrtümer und Druckfehler bleiben vorbehalten. Nachdruck und Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der ELO Digital Office GmbH.

© Copyright ELO Digital Office GmbH 2023. Alle Rechte vorbehalten.