





# Präsentation ELO Scania Schweiz AG

- Kurzvorstellung Scania
- Entstehungsgeschichte Einsatz ELO
- Leistungsumfang ELO
- Wo hat uns ELO Einsparungen gebracht
- Herausforderungen mit ELO
- Fragen



# Kurzvorstellung Scania

- Verkauf und Reparaturen von leichten (VW) und schweren (Scania) Nutzfahrzeugen
  - Mutterhaus in Schweden (jährlich werden 37000 schwere LKW produziert)
  - Marktanteil (Schweiz) ca 18 - 20 %
  - Umsatz ca. Fr. 222 Mio.
  - Investitionen 2010 4,7 Mio
  - 16 eigene Filialen in der Schweiz
  - Hauptsitz und Importeur in Kloten
  - ca. 410 Mitarbeiter
  
- Zentrale IT
  - Rechenzentrum wird von Kloten betrieben.
  - Verbund via Swisscom IPSS
  - Virtualisierte Umgebung
  - Citrix Metaframe



# Entstehungsgeschichte Einsatz ELO

- **Physische Ablage in Archiven:**
  - Tonnenweise Ordner mit Belegen ein Jahr in der Buchhaltung, alte Dokumente ab 1 Jahr im Archiv im Keller
- **Aufgabenstellung:**
  - Wie kann man Dokumente schneller auffinden?
  - Platz für die alten Ordner war nicht mehr vorhanden
  - Abfragen auf Dokumente direkt aus unseren zentralen Applikationen
- **KY-Archive basierend auf AS400:**
  - Wenig flexibles, sehr teures Modul welches als erstes eingesetzt wurde um Debitoren Rechnungen abzulegen
- **ELO**
  - Modernes Archiv mit offener Datenbankanbindung
  - Viel günstiger im Unterhalt
  - Microsoft basierend
  - Extrem skalierbar, Workflow-Möglichkeiten, Volltextsuche
  - Produkteentscheid 2002 – Reibungslose Ablösung



# Wo hat uns ELO Einsparungen gebracht

- Volltextsuche:
  - Durch die Möglichkeit der Volltextsuche kann jeder Beleg in sekundenschnelle aufgefunden werden.
- COLD Archivierung mit Indexierung:
  - Verschiedenste Suchbegriffe werden massgeschneidert auf die jeweilige Applikation direkt aus den Applikationen indexiert (oder verschlagwortet in der Elo-Terminologie)
- Remote Scanning:
  - Jede Filiale kann die gewünschten Belege remote Scannen (Werkstattaufträge, Tachoprüfberichte, Kreditorenrechnungen...)
- Workflow:
  - Kreditorenrechnungen gehen abhängig von Kriterien an entsprechende Entscheidungsträger. Elektronische Kontierungsstempel, Elektronische Visa,

**UND LAST BUT NOT LEAST: KEIN PAPIER MEHR!**

# Leistungsumfang ELO

- Cold Ablage Debitoren:
  - Aus dem Händlersystem kann via Klick auf das ELO Symbol direkt ab dem Auftrag ins Fahrzeugdossier gesprungen werden:

**Auftrag - Auftrag - 505333, ZH 660835 - Betrieb Kloten (117) \*\*\* PROD DB \*\*\***

Datei    Bearb.    Ansicht    Auftrag    Zeile    Kunde    Fahrzeug    Schnittstellen    Faktura    Garantie    Funktion    Hilfe

Datei    Kunde    Fahrzeug    Auftrag    Zeilen    Schnittstell.    Faktura    Drucken    Extra

AUFTR Nr: 505333, Fahrzeug: XLER8X40004427690 SCANIA TRUCK R124CB8X4420Z ,0001377/00, Kd-Nr.: 5816, Kundename: Flück Holzbau Zürich AG Kloten

Kontakt-Information    Transaktion    Zeilen (2)    Zeitreservation (1.00)    Ersatzwagen    Abhol und Zurück    Barcode

T	Verkäufer	Zeilentyp	Name	FT	MO	M	Preis/Einheit	Std Zeit	Ben. Zi	Einkaufsauftrag	Best. Mg	Lief. Mge	Rück. Mgr
x	K44 = WEBER		JOB: 1, Tacho schreibt Lenk- und Ruh	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				0.28				
fz	K03 = THALM		TACHO REPARIEREN, SCHREIBT N	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	397.00	1.00				1.00	



# Leistungsumfang ELO

- Absprung ins ELO:

The screenshot shows the ELOprofessional - Archiv1 software interface. The title bar reads "ELOprofessional - Archiv1". Below the title bar is a menu bar with options: Archiv, Bearbeiten, Dokument, Workflow, Ansicht, Systemverwaltung, Hilfe. Below the menu bar is a toolbar with icons for Archiv [F5], Klemmbrett [F6], Postbox [F7], Suchen [F8], Aufgaben [F9], Nachrichten, and In Bearbeitung [F11]. Below the toolbar is a row of icons for search, zoom, and other functions. Below the icons is a list of documents with the following details:

Date	Description
03.06.2011	Werkstattauftrag, 502401 / km: 181487
18.05.2011	Flück Holzbau Zürich AG, AS Rechnung 4021574
25.02.2011	Flück Holzbau Zürich AG, AS Rechnung 4005061
24.01.2011	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 269471
12.01.2011	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 269105
03.07.2010	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 262487
28.05.2010	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 261219
17.03.2010	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 258890
15.01.2010	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 256814
22.09.2009	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ELA / 252982
28.08.2009	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ELA / 252283
18.07.2009	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 251016
08.07.2009	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 250801
09.05.2009	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 248988
06.03.2009	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 247217
12.02.2009	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ELA / 246540
11.02.2009	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 246489
29.01.2009	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ELA / 246159
25.01.2009	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ELA / 245906
28.11.2008	Flück Holzbau AG, AS Rechnung ESC / 244499



# Leistungsumfang ELO

- Absprung ins ELO:

The screenshot shows a software interface with a list of orders on the left and a detailed view of a selected order on the right. The list on the left includes dates, company names, and order numbers. The detailed view on the right shows a barcode for order number 502401, the Scania logo, and service details.

Date	Company	Order Number
03.06.2011	Werkstattauftrag	502401 / km: 181487
18.05.2011	Flick Holzbau Zürich AG	AS Rechnung 4021574
25.02.2011	Flick Holzbau Zürich AG	AS Rechnung 4005061
24.01.2011	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 269471
12.01.2011	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 269105
03.07.2010	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 262487
28.05.2010	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 261219
17.03.2010	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 258890
15.01.2010	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 256814
22.09.2009	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ELA / 252982
28.08.2009	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ELA / 252283
18.07.2009	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 251016
08.07.2009	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 250801
09.05.2009	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 248988
06.03.2009	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 247217
12.02.2009	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ELA / 246540
11.02.2009	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 246489
29.01.2009	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ELA / 246159
25.01.2009	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ELA / 245906
28.11.2008	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 244499
23.10.2008	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 243397
20.09.2008	Flick Holzbau AG	AS Rechnung ESC / 242199

**Order Details:**

Auftragsnummer: 502401

Barcode: [Barcode]

**SCANIA**

ELO;117

Service datum	17.05.2011
Servicezeit	10:28
Kundendienstberater	MÖRI Fredy
Betrieb	Betrieb Kloten (117)
Abholdatum	
Abholzeit	



# Leistungsumfang ELO

- Offertablage und Verkaufsdossiers:
  - Ablage von Dossiers Aufbau, Fremdarbeiten, Vertragsdokumente
- Kreditoren und Workflow:
  - Vom Early Scanning bis zum Zahlen und Verbuchen der Rechnung alles im Archiv.
  - Von jedem Beleg kann aus dem Finanzsystem direkt mit einem Mausklick der Beleg aus dem Archiv aufgerufen werden
- SCANNET:
  - Extranet Plattform Zugriff von Extern via Reverse Proxy
  - Schulungsunterlagen, Stichwortsuche, Volltextsuche



# Herausforderungen mit ELO

- Pflege:
  - Das Archiv wächst dauernd. Nur mit einer periodischen Pflege kann es auch effizient genutzt werden. Andernfalls werden Volltextsuchen und Wiederauffinden von Dokumenten zur Tortur.
  -
- Gute Analysen für jede Dokumentart und Workflow:
  - Es ist elementar wichtig, im Voraus das Design und die Ablagestruktur des Archivs vorzugeben. Die Zeit, welche man im Vorfeld braucht, holt man im täglichen Gebrauch 100 Mal wieder heraus
- KISS (Keep it simple and stupid)
  - das Archiv so einfach wie möglich halten.
  - Saubere Strukturen aufbauen und pflegen.
  - Anpassungen sauber analysieren und mit der angebrachten Vorsicht umsetzen



FRAGEN ?



Vielen Dank für  
Ihre Aufmerksamkeit