Easy-MedTec: Entwicklung eines maßgeschneiderten Warentwirtschaftssystems für die spezifischen Anforderungen im Handel mit medizinischen Produkten

Branche: Medizinischer Handel

Tätigkeiten: Organisation, Datenbankentwurf und Programmierung

Auf nachstehende Bestandteile in der Software wurde besonderen Wert gelegt:

- Vergabe von individuellen Benutzer-Berechtigungen wie Daten "Anlegen, Ändern, Löschen, Drucken, für jeden Mitarbeiter und jedes Programm bzw. Display-Maske
- Individuelle Erstellungen von firmenspezifischen Paramatern zur Steuerung, Automatisierung und Überwachung in den Stammdaten und der Auftragsabwicklung
- Einbindung firmenspezifischer Vorlagen (JPG-Format) zur Druck-Ausgabe aller Firmen-Formulare wie z.B. Briefpapier oder Fax-Formular
- Schnelle und einfache Suche bzw. das Selektieren von Datensätzen nach Vorgabe in sachbezogenen Suchkriterien für alle Stamm- und Auftragsdaten wie z.B. Artikelsuche in der Auftragserfassung
- Automatische Überwachung von Terminen bzw. Fristen
- Qualitätssicherung durch Vermeidung von Fehlern mit Hilfe von Plausibilitätsprüfungen auf inhaltlich korrekte Daten bzw. Stimmigkeit
- Exklusive Bearbeitung durch Mitteilung des in Bearbeitung befindlichen Mitarbeiters im Auftragswesen
- Einhaltung für die im medizinischen Handel gesetzlichen Vorschriften wie z.B. die Rückverfolgung gelieferter Artikel mit Charge/Serien-Nummer und/oder MHD (Mindest-Haltbarkeitsdatum)

Programmübersicht-Kurzbeschreibung "Nur das Wichtigste"

• Adress-Stammdaten

- Kontaktpersonen, Aktionswesen (Ticketsystem) mit Dokumentenverwaltung, Terminüberwachung
- Kundenspezifische Lieferadressen und Artikel VK-Preise
- Übersicht aller relevanten Auftragsdaten:
 - Angebote, Aufträge, Lieferscheine, Rechnungen, gelieferte Artikel, Bestellungen
- Zusatz-Infos, Allgemeine Vorgaben (Zahlungsbedingungen, Bank, Buchhaltung etc.)
- Vorgabe der Rechnungsart;
 - Einzel-RG pro Auftrag, Einzel-RG pro Auftrag komplett geliefert, Sammel-Rechnung, Sammel-RG am 15.ten, Sa-RG am 15-ten und Monatsende, Sa-RG am Monatsende
- Vorgabe der VK-Preisvariante: Manueller VK-Preis, VK-Preis 1, 2 oder 3

Artikel-Stammdaten

- Kurztext und Langtext
- Artikel-Kategorie: Keine Bestell-Lager, Bestell-Artikel, Lager-Artikel
- Lagerplatz, Mindest-Bestand, Maximal-Bestand etc.
- Erforderlich JA/NEIN: Serien/Chargen-Nr. / MHD (Mindest-Haltbarkeitsdatum)
- Warengruppen / Artikel gesperrt / Alternativ-Artikel
- Kalkulation pro Artikel / VK-Netto Preisgruppe 1, 2 und 3
- Lieferanten: Bestell-Nummer, EK EP-Netto, Min-Bestellmenge, EK-Preis Historie

Tel.: 0178 / 1944506

- Übersicht: Lagerbestände, Aktuelle Aufträge, Aktuelle Bestellungen
- Wer liefert was, was liefert wer?

Easy-MedTec: Entwicklung eines maßgeschneiderten Warentwirtschaftssystems für die spezifischen Anforderungen im Handel mit medizinischen Produkten

Angebots- und Auftragswesen

- Individuelle Vorgabe der Auftragsarten: z.B. Normal-Auftrag, Vorkasse-Auftrag, Gutschrift
- Lieferadresse / Kundenspezifische Lieferadressen
- Bestelldaten des Kunden / Auftrags Kopf- und Fußtexte / Infos-Hinweise
- Wiedervorlage / Auftragsbestätigung-Ablage / Auftrag sperren
- Lieferbedingungen / Zahlungsbedingungen
- Gesamt-Summen: Trennung zwischen Normal-Positionen und Rezept-Positionen
- Positionen:
 - o Schnell-Erfassung über die Suche in Artikel-Texten
 - o Normal-Position, Rezept-Position (Ja/Nein), Streckengeschäft (Ja/Nein)
 - o Automatische Ermittlung der VK-Preise gem. Adress-Preisvariante
 - o Automatsche Verwaltung der offenen Anzahl (noch zu liefern) und Rechnung
 - o Anzeige der Strecken-Bestellung und Lieferscheine pro Position

• Bestellwesen

- Preisanfragen
- Automatischer Bestellvorschlag (billigster Lieferant) und autom. Bestellung
- Lager- und Streckenbestellungen
- Überwachung der Liefertermine, autom. Reklamation-E-Mail an Lieferant

Lagerwesen

- Lagerorte / Lagerplätze / Lagerplatz-Typen
- Inventur-Eröffnung / Erfassung / Bewertung / Abschluss
- Abgeschlossene Inventuren

• Firmendaten

Zu den Firmendaten gehören Standardvorgaben zur Auswahl der Daten aus Listen- bzw. Kombinationsfeldern in der gesamten Applikation. Dies entsprechend der jeweiligen Display-Maske und deren Datenfelder (z.B. Zahlungsbedingungen des Kunden). Kurze Zusammenfassung:

Ablagen-Hinweise, Absagen-Texte, Auftrags-Leistungen, Länder-Kennungen, Lieferbedingungen, Mengen-Einheiten, MwSt.-Schlüssel, PLZ-Orte, Textbausteine, Versandarten, Word-Vorlagen für Einzel- und Serienbriefe ... etc. ...

Tel.: 0178 / 1944506

Systemverwaltung

- Personal-Stammdaten mit Vergabe der Berechtigungen pro Programm
- Nummernkreise, Rechnungs-Termine

Easy-MedTec Einstellungen:

Allgemein, Angebote, Aufträge, Lieferscheine, Rechnungen, Lieferanten-Bestellungen, Bestell-Reklamationen, Lieferanten-Belege (Waren-Eingänge), Preisanfragen

- SQL-Browser, Vorgabe indiv. Suchkriterien mit Report-Anbindung
- Reportwesen nach Vorgabemasken und Auswahlkriterien
- Formularwesen über JPG-Vorlagen
- Outlook-Anbindung
- WORD-Anbindung

System: PC-Netzwerk / Server

Datenbank: Access-2016 / MS-SQL

Sprachen: VBA / Visual-Basic / SQL