



Huckarder Allee 46 · 44369 Dortmund
Tel. (0231) 31 64 04

Referenzen „Programmierprojekte“

medicforma.com (Dortmund)	mediclick® Organizer Katalog-Programm zum manuellen und halbautomatischen Verknüpfen von Hersteller-, Lieferanten- und Krankenhaus-Artikeldaten mit den Referenz-Artikeldaten des Online-Marktplatzes für Krankenhausbedarf (Anm.: medicforma.com ist hier Marktführer). Das Programm arbeitet im lokalen Netzwerk, wie auch Online über das Internet (VPN) bei Kunden und externen Mitarbeitern. Highlight: Verknüpfung mittels Drag&Drop (auch Bulk); Einbindung einer Suchmaschine zur Vorschlagsgenerierung; Multithreading bei Datenbankabfragen
medicforma.com (Dortmund)	mediclick® Editor Katalog-Programm zum Bearbeiten von Katalog-, Hersteller- und Lieferanten-Artikeldaten, insbesondere auch zur Verknüpfung mit Multimediadaten. Dieses Programm wurde nicht von mir entwickelt, wird aber von mir betreut und weiterentwickelt.
medicforma.com (Dortmund)	mediclick® Adressmanager Katalog-Programm zum Bearbeiten Hersteller- und Lieferanten-Adressdaten gemäß den Anforderungen des Online-Marktplatzes. Highlights: automatischer Aufruf von EMail-Programmen und Internet-Browsern auf Basis der Kundendaten; Adressdatenübernahme in MS Word; Einbettung eines MS Internet-Explorer-Fensters für Online-Routenplanung mit automatischer Adressvorbelegung.
medicforma.com (Dortmund)	mediclick® Adressmapper Programm zum Verknüpfen von Hersteller- und Lieferanten-Adressen der Krankenhäuser mit den zentralen Adressdaten des Marktplatzes. Highlights: Drag&Drop-Funktionalität, Excel-Export per COM-Schnittstelle; Batchabgleich per Knopfdruck
medicforma.com (Dortmund)	mediclick® Content-Suite Start-Programm zum Start der vorstehenden 4 Programme mit vorbelegtem Katalog eines Herstellers/Lieferanten/Krankenhauses. Highlights: zentrale Kontrolle der – teilweise mehrfach – gestarteten Programme über Windows Prozess-ID mit Umschaltung; automatische Erkennung der auf dem Rechner installierten Programme
medicforma.com (Dortmund)	Login-DII Zentrale Login-Steuerung für sämtliche der vorstehenden Programme zur Vereinheitlichung der Login-Prozedur. Highlights: Login-Daten werden auch rechnerintern zwischen den Prozessen nur verschlüsselt weitergeleitet.
medicforma.com (Dortmund)	EMail-Kommandozeilenprogramm EMail-Generierung von der Windows-Eingabeaufforderung aus; das Programm wurde entwickelt, um auf unkomplizierte Weise Emails vom MS SQL Server aus verschicken zu können. Highlights: Unterstützung von Attachments; automatische Erkennung von HTMLMailcode mit Versendung als Multipart-Message. Anmerkung: ich war selbst darüber erstaunt, wie professionell ansprechend gestaltet beispielsweise Daten-Importprotokolle damit erstellt und an Kunden versandt werden können.
medicforma.com (Dortmund)	Kommandozeilen-Textkonvertierung von UTF-8 auf ANSI Das Programm wird zur Datenkonvertierung von Artikeldaten bestimmter Datenlieferanten verwendet, die die Daten nicht im ANSI-Format anliefern. Es wird in aller Regel automatisch vom MS SQL Server aufgerufen, bevor ein Datenimport für die Kunden erfolgt. Damit können nahezu beliebig große Dateien konvertiert werden (getestet wurden beispielsweise 58 MB auf Pentium II 500 in knapp 20 Sekunden auf Notebook-Festplatte).
medicforma.com (Dortmund)	Kommandozeilen-Check von Excel-Dateien Ein Windows-VBScript, das unsichtbar Excel startet, ein Dokument lädt und dort Daten auf Gültigkeit checkt und teilweise automatisch korrigiert.
medicforma.com (Dortmund)	Excel-Datenkonvertierung Ein VBA Makroprogramm, das automatisch Daten von einer Excel-Tabelle in eine andere schreibt, diverse Checks durchführt und einige Spalten mit Standardwerten vorbelegt, die bei Programmstart in einer (normalen) Windows-Oberfläche eingegeben werden.
medicforma.com (Dortmund)	Intranet Einige kleinere Intranet-DB-Anwendungen in ASP mit ansprechender Oberfläche.

Uhde (Dortmund)	Umstellung Uhde Angebotsschreibung Die Angebotsschreibung der Firma Uhde, die unter MS Word mit einer Windows-VBA-Oberfläche (in der Art eines sog. Experten) arbeitet, wurde von mir von der Word 95 Makros auf die Word 97 VBA Version umgestellt. (Anm: als Subunternehmer der Fa. C&C Computer & Communication Hamm).
Kosnavera (Kamen)	Online-Shop für Kosmetikprodukte und Spielwaren Online-Shop aus dem Jahre 1997/98 mit Größenverwaltung (gab es damals bei Intershop noch nicht), sowie Artikel-Suchmaschine.
Eigenentwicklung	Mailboxinfo: Windows-Oberfläche für Mailserververwaltung Programm zur komfortablen Steuerung und Kontrolle der Mailboxes über eine Windows-Oberfläche (die Funktionen werden ansonsten über Kommandozeilenprogramme eingegeben). Eigenentwicklung für meinen eigenen DynFX-Mailserver; wurde von mir als Freeware zur Verfügung gestellt und ca. 35 Mal heruntergeladen. Eine neue Version mit Web-Oberfläche (mittels IntraWeb®-Komponenten) ist nahezu fertiggestellt.
Eigenentwicklung	SecureTicket Server (Teststadium) Server zur Generierung von Online-Dokumenten im PDF-Format, speziell Tickets, mit Sicherheitsmerkmalen, wie Schrifteinbettung in Grafiken, Barcodes mit Zufallszahlen, Fehlerdiffusions-Rasterung, 128-Bit-Verschlüsselung mit Passwortschutz, Versand als EMail oder direkt in den Browser. Anm.: auf Wunsch kann ich Ihnen hierfür Test-Zugangsdaten geben.
Eigententwicklung	Online-Kalendergenerierung „www.calendro.de“ (1. Kalender seit Ende April 04) Server zur Generierung von Kalendern im PDF-Format; zur Bestellung wird ein PDF-Formular generiert. Die Kalender werden anschließend auf einem Großplotter ausgedruckt.
Großbäckerei (Herne)	Produktionsmengenplanung und Verkaufstourenabrechnung Highlights: A3-formatige Kunden-Artikel-Matrix für Produktionsplanung, Bäckerrechnung mit aufgeschlüsselten Artikelmengen für 12 Tage je Artikelposition, Verkaufstourenabrechnung mit Barverkauf und eigener OP-Verwaltung für kurzfristige OP's, Verkaufstourenstatistik, automatische Sammelrechnungserstellung der Verkaufstourenfirma an die Produktionsfirma aus Tourendaten
Diagnostika- Großhandel (nähe Limburg/Lahn)	Auftragsbearbeitung und Bestellwesen Highlights: durchgängige Chargenverwaltung mit Verwaltung des Verfallsdatums, Chargennachverfolgung, Chargenarchivierung
Pharma-Großhandel (Ratingen)	Auftragsbearbeitung und Bestellwesen Highlights: Lauer-Taxe-Import (Pharmadaten), automatische Rechnungserstellung, spezielle Statistiken und kundenspezifische Preisfindungsmethoden
Großtierarztpraxis (Bochum)	Auftrags-(Patienten-)Abrechnung Datenimport von Laborgeräteschnittstelle in Textverarbeitung für Laborberichte, automatische Rechnungserstellung für Laborarbeiten aus Labordaten
Getränkhandel (Standardsoftware)	Auftragsbearbeitung für Getränkegroßhandel Highlights: autom. Pfandabrechnung mit Zusammenfassung, Hektoliterstatistik Kassenprogramm für Getränke Einzelhandel Highlights: autom. Pfandabrechnung mit Zusammenfassung und manueller Überarbeitungsmöglichkeit, mehrere Gebinde je Artikel mit automatischer Gebindeumbuchung Palette/Kasten/Flasche
Laborgroßhandel (Arnsberg, später Möhnesee)	Auftragsbearbeitung Highlights: automatische Lieferscheingenerierung für Rückstände nach Wareneingang, automatische Sammelrechnungserstellung aus Lieferscheinen, später Chargen; automatische Datenübernahme aus NIXDORF-System bei Systemimplementierung
Vertriebssteuerung (Dortmund)	Außendienststeuerung für technischen Großhandel Highlights: Kunden-/Artikelimport aus AS/400-Datei und Berichtsexport von Vertreterrechnern für AS/400-Übergabe
Möbel-Zulieferer (Delbrück)	Auftragsbearbeitung mit Produktionsplanung Highlights: Druck von Palettenkarten aus Auftragspositionen mit Teilezeichnung (HPGLFormat) aus CAD-System, eigene Metasprache zur freien Gestaltung der Palettenkarten
Stahlhandel (Ahlen, Iserlohn und Schwerte)	mehrere Versionen für einfachen Stahlhandel, Industriezulieferer Highlight: Resteverwaltung, sowie Baustahlhandel Highlights: Gewichtsermittlung für alle Positionsarten, Gewichtsstatistiken je Artikelgruppe, FiBu-Datenexport nach Mannesmann-Kienzle-Finanzbuchhaltung

DATANORM-Schnittstellen für KHK (Standardsoftware)	<p>DATANORM-Import-Schnittstelle für Artikel und Preise</p> <p>Highlights: freie Gestaltung von Artikelbezeichnung und Matchcode aus beliebigen Teilen des DATANORM-Satzes, automatische VK-Kalkulation auf Basis von Einkaufspreisen mit Formelrechner (für jeden VK-Preis konnte eine Rechenformel hinterlegt werden mit 4 Grundrechenarten, Klammerrechnung und Rundungsfunktion, sowie EK-Preisen als Variablen)</p> <p>DATANORM-Exportschnittstelle</p>
Zahntechniker (Dortmund)	<p>Auftragsbearbeitung/Rechnungsschreibung</p> <p>Highlight: automatische Führung des Goldbuches aus Auftragsdaten</p>
Mineralölgroß- und -einzelhandel (Waltrop)	<p>Auftragsbearbeitung</p> <p>Highlights: spezielle Steuerstatistiken für Finanzamt, automatischer Datenimport von Tanksäulendaten (Stammkunden mit Schlüssel) inklusive Wochen- und Monatsrechnungsgenerierung</p>
Spirituosen-Hersteller und -Händler (Steinfurt)	<p>Auftragsbearbeitung</p> <p>Highlights: spezielle Statistiken für die Alkoholsteuer, Auftragsplanung für das Weihnachtsgeschäft (Geschenkersandservice)</p>
Gemüsegroßhändler (Hamm)	<p>Zeiterfassungssystem mit seriellem Barcode-Leser (wegen Feuchtigkeit, Chipkarten brachten Probleme)</p>
Autohändler (Recklinghausen)	<p>Übernahme der BWA aus KHK-FiBu-Daten in ein mit Delrina FormFlow gestaltetes Formular nach Vorgaben des Kfz-Herstellers</p>
sonstiges	<ul style="list-style-type: none"> • Kostenträgerrechnung für ältere KHK-FiBu • Mehrere Skontofristen für ältere KHK-FiBu • diverse Datenkonvertierungen/-importe • spezifische betriebswirtschaftliche Auswertungen, z.B. für Computer-Zubehörlieferanten in Düsseldorf