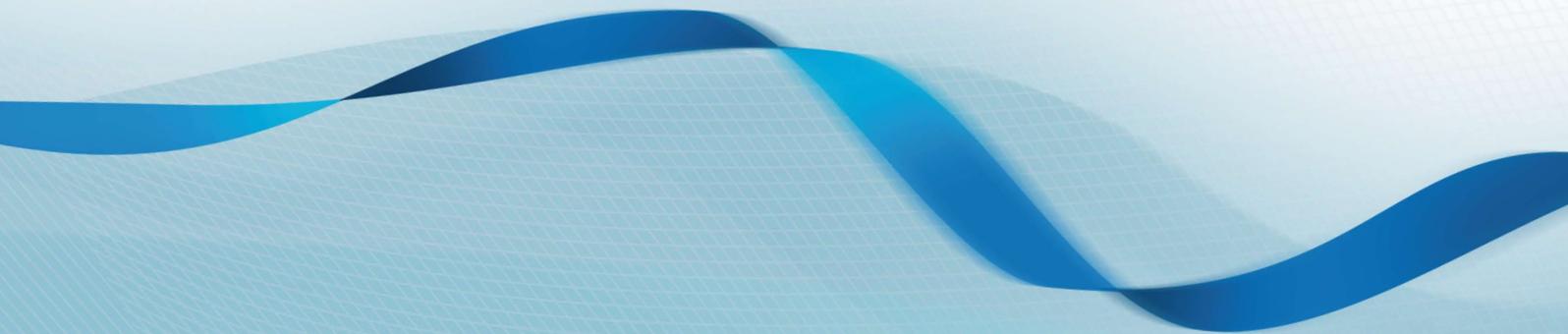


Einzigartige Software-Lösungen

für Kirchen, Gewerbe, Verbände und Industrie



Die **SF Softwareberatung** entwickelt kundenspezifische Software auf Basis modernster Technologien. Schwerpunkte sind innovative Datenbankanwendungen jeglicher Größenordnung für Kirchen, Verbände, Gewerbe und Industrie sowie Software für Systemadministratoren.

In dieser Broschüre geben wir Ihnen einen Überblick über einige unserer im rauen Praxisalltag bestens bewährten Software-Lösungen. Sie finden Beispiele aus den unterschiedlichsten Branchen und Fachbereichen, die sich aber eines teilen: die zugrunde liegende Software-technologie mit herausragenden Eigenschaften und Funktionen.

Willkommen.

Wie Software einzigartige Software wird	4
SF Application Creator	4
Software für Kirchen	8
SF Buchungsplan	9
SF Fundus	9
SF Prüfungsplanung für Rechnungsprüfungsämter	10
SF Kirchensteuerkappung	10
SF Adressverwaltung	10
SF Pfründeverwaltung	11
SF Reisekosten und Ressourcen	11
SF Schreibdienst	11
Software für Gewerbe, Verbände und Industrie	12
SF BP Sync	13
SF BP Connect	13
SF Projekte	14
SF mabox	14
SF Wareneingang	15
SF Mitgliederverwaltung	15
Infrastruktur-Lösungen	16
SF Serververwaltung	17
SF SafeGate	17
SF Auftragsmanagement	18



Egal ob für Industriekunden, Behörden oder Landeskirchen, unsere aktuellen Datenbankanwendungen basieren alle auf derselben Technologie: dem **SF Application Creator**. Dieses System entstand aus über drei Jahrzehnten Erfahrung bei der Entwicklung und Pflege von Datenbankanwendungen. Endlich wurden damit Individualanwendungen so schnell, kostengünstig und dennoch mit einem nie gesehenen Standard-Funktionsumfang möglich.

Alle Programme, die auf dem **SF Application Creator** basieren, teilen sich eine ganze Reihe **außergewöhnlicher Eigenschaften**, die grundsätzlich immer zur Verfügung stehen oder mit minimalem Aufwand aktiviert werden können.

Standardfunktionen jeder SF Application Creator-Anwendung

Einfachste und sichere Installation und Aktualisierung – Zum Update einfach einen Satz Dateien in ein Verzeichnis kopieren, einmal aufrufen, fertig. Sogar bei Erweiterungen an den Datenbankstrukturen. Die Installation von Updates ist vollständig automatisierbar.

Sicherheit gegen Angriffe – „Sicherheit“ bedeutet nicht nur „Zugriffsrechte“, sondern vor allem die Implementierung auf sichere Art und Weise. Um das zu erreichen, muss man Sicherheit „leben“ – was wir schon seit den 1990ern konsequent tun.

Umfassende Bibliothek fertig getesteter Standardfunktionen – Einen reichen und ständig wachsenden Vorrat an fertig implementierten und getesteten Softwarebausteinen brauchen wir in die jeweiligen Anwendungen nur noch „einzuklinken“ – von Gültigkeitsprüfungen bis zu so komplexen Dingen wie „Zeige mir Satellitenfotos dieser Adresse“. Das macht SF-Software kostengünstig und zuverlässig.

Einheitliche Benutzeroberfläche – Alle SF-Datenbankprodukte teilen sich dasselbe Aussehen und dieselben Verhaltensweisen. Das erzeugt Synergieeffekte und verringert Schulungskosten drastisch, denn wer eine SF-Anwendung kennt, ist auch in jeder anderen sofort „zu Hause.“ Das zentrale Aufgabenblatt für den Schnellzugriff auf wichtige Funktionen, die Explorer-Übersichtsleiste zur komfortablen Navigation in der Datenbank, die effektive Suche nach wirklich jedem Datensatz, die einstellbare Schriftgröße und vieles mehr belegen die Liebe zum Detail, mit der wir unsere Software entwerfen.

Feingranulare Zugriffsrechte – Die Zugriffsrechte im Programm können so einfach oder so komplex definiert werden, wie Sie das brauchen – bei Bedarf bis hinunter zu einzelnen Datensätzen. Auch hier greift unsere sichere Implementierung: Sogar beim Direktzugriff auf den Datenbankserver am Programm vorbei bekommt man nur die Daten zu sehen und kann nur die ändern, für die man berechtigt ist.

Herausragende Berichtsfunktionen – Druckbare Berichte bieten eine Volltextsuche und können im Original-Layout als PDF-Dateien, Microsoft Excel- und Microsoft Word-Dokumente und in weitere Formate exportiert werden – sogar mit interaktiven Inhaltsverzeichnissen und ausblendbaren Details.

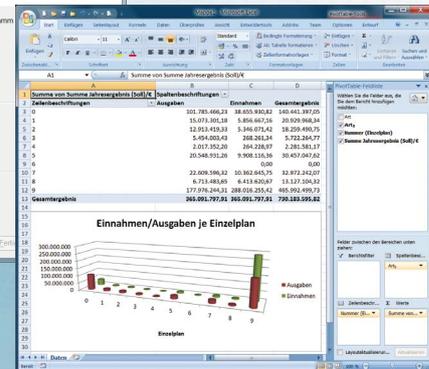
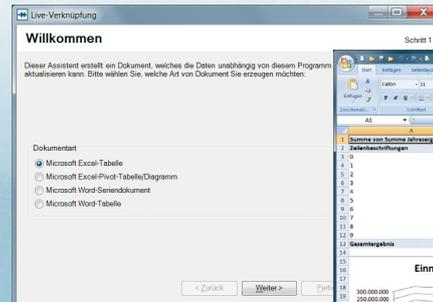
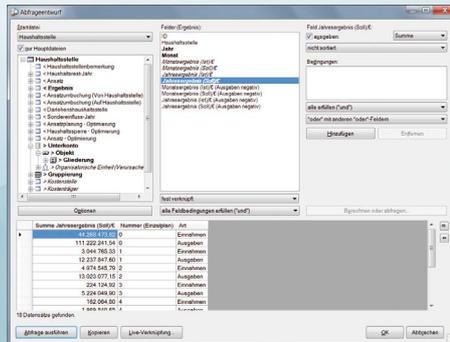
WIE SOFTWARE EINZIGARTIGE SOFTWARE WIRD

Aufzeichnen von Befehlen – eine enorme Zeitersparnis bei öfters gebrauchten Sätzen von Berichten und Funktionen durch einmalige Aufzeichnung und anschließende wiederholte Ausführung.

Zusammenführen und Duplizieren von Datensätzen – Jede unserer Datenbankanwendungen kann zwei Datensätze beliebiger Dateien zusammenführen – etwa um Doubletten zu bereinigen. Die Zusammenführung ist so intelligent, dass auch untergeordnete Datensätze korrekt berücksichtigt werden. Andererseits ist auch eine Duplizierfunktion für ganze Hierarchien von Datensätzen immer verfügbar.

Frei definierbare Ad-hoc-Abfragen – Endbenutzer können einfache und komplexe Anfragen an den Datenbestand stellen, auch wenn kein vordefinierter Bericht verfügbar ist. Abfragen lassen sich zur Wiederverwendung speichern. Aus den Ergebnissen heraus können die entsprechenden Datensätze direkt aufgerufen werden. So sind Auswertungen schnell erzeugt und viele Arbeiten im Tagesgeschäft leicht erledigt.

Live-Verknüpfungen zu Microsoft Office – Auf Knopfdruck werden Microsoft Excel- oder Word-Dokumente erstellt, die Ad-hoc-Abfragen selbständig ausführen und aktualisieren. Die Daten werden live aus der Datenbank geholt und automatisch auf dem neusten Stand gehalten.



Erweiterbarkeit – Die rasche Anpassung von Programmen und Datenbankstrukturen an neue Anforderungen ist beim SF Application Creator leicht gemacht. SF-Software ist damit langfristig zukunftssicher.

Ständige Pflege und Weiterentwicklung – Verbesserungen und neue Funktionen, die eine bestimmte Anwendung benötigt, bauen wir falls sinnvoll gleich in den SF Application Creator ein. So befruchten sich auch die unterschiedlichsten SF-Anwendungen immer wieder gegenseitig – zum Nutzen aller.

All das und mehr in jeder Anwendung – von Anfang an.

SF APPLICATION
creator

Je nach Anforderung zuschaltbare Funktionalität:

Mandantenfähigkeit – Der SF Application Creator trennt auf Wunsch Mandanten strikt voneinander. Je nach Berechtigung können aber dennoch mandantenübergreifende Auswertungen erstellt werden.

Wiedervorlagensystem – Zu jedem beliebigen Datensatz einer Anwendung können Wiedervorlagen angelegt werden. Individuell einstellbar werden Sie automatisch erinnert und können den jeweiligen Datensatz mit einem Mausklick aufrufen.

Datenänderungs-Vorschläge – Personen, die bestimmte Datensätze nur lesen dürfen, reichen mittels eines komfortablen Assistenten Änderungsvorschläge ein, die zentral umgesetzt werden können.

Das Beste daran ist: Sämtlichen SF-Datenbankanwendungen steht dieser enorme Leistungsumfang zur Verfügung. Auch ganz neu entwickelten – von Anfang an.

SOFTWARE FÜR KIRCHEN

Schon seit den 1980er Jahren entwickeln wir Software, die speziell auf den Bedarf von Landeskirchen und anderen kirchlichen Einrichtungen zugeschnitten ist. Diese Lösungen bieten eine Reihe bestehender Vorteile: Die Produkte sind ausgereift und im täglichen Einsatz praxisbewährt, erfordern durch völlig einheitliche Bedienung wenig Schulungsaufwand und bestechen durch überragende Funktionalität.

Die SF Softwarelösungen haben eine einheitliche Arbeitsweise – kennt man eine, kann man leicht und schnell auch weitere verwenden. Viele dieser Programme tauschen sogar automatisch untereinander Daten aus, um Mehrfacherfassungen zu vermeiden, aber Mehrfachnutzen zu erzielen.

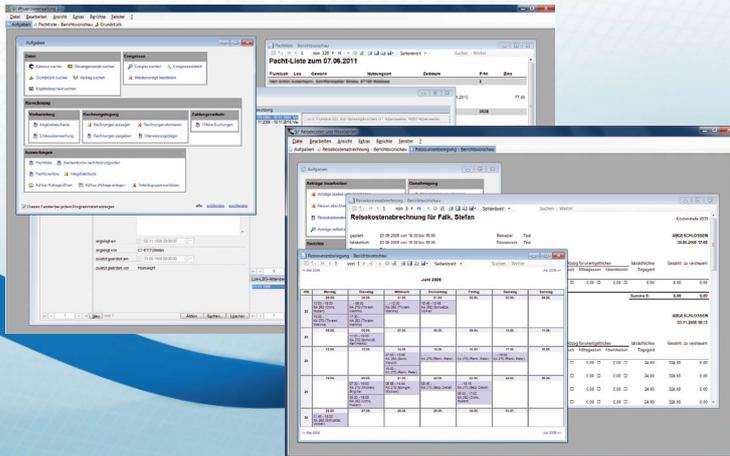
Sämtliche hier kurz dargestellte Software ist bereits im praktischen Einsatz bewährt. Alle Anwendungen basieren auf dem **SF Application Creator** – verbunden mit all den Vorteilen und Standardfeatures, die diese Lösung bietet.

Überblick	Grundstück	Gebäude	Nutzungseinheit
	1	von 1	

Grundstücksart
Flurstück-Nummer
Gewinn
Eigentümer
Nutzer
Nutzungsverhältnis
Fläche/m²
Das Grundstück umfasst 1 Gebäude

SF Pfründeverwaltung

Die Protestantische Kirche der Pfalz verwaltet mehrere tausend Pacht- und Erbbaugrundstücke. Zuverlässig werden Pacht- und Erbbaurechnungen erstellt, einschließlich korrekter Umlage von Abgaben und korrekter Erbauzinserhöhung. Für automatische Abbuchungen und die Zahlungsüberwachung ist die Landeskirchenkasse direkt angebunden. Grundstückskäufe, Flurstücksbereinigungen und vieles mehr werden durch leistungsfähige Assistenten einfach und zuverlässig abgebildet. Verschiedene Ämter und Behörden erhalten automatisiert die gesetzlichen Bescheide bei Bestandsänderungen.



SF Reisekosten und Ressourcen

SF Reisekosten und Ressourcen verbindet Anträge und Genehmigungsworkflows sowohl von Dienstreisen als auch von Ressourcen wie Sitzungssälen, Fahrzeugen und beweglichen Gütern wie zum Beispiel Beamern. Die Reisekostenabrechnung erfolgt tagesgenau nach dem Landesreisekostengesetz. Bei Sitzungen sind sogar die Bewirtungsorganisation und Bestuhlungswünsche an die Hausmeister vollständig integriert. Belegungspläne und der Status von Anträgen können auch direkt im Intranet abgerufen werden.

SF Schreibdienst

SF Schreibdienst dient der Erstellung von Gliederungsschreiben (Beschlüsse bzw. Büroverfügungen) und vollautomatische Ausgabe aller Nachrichtschreiben in einer für die Empfänger besonders leicht verständlichen Form. Darüber hinaus können komplette Aktenvorgänge dargestellt werden. SF Schreibdienst ruft Adressen aus praktisch beliebigen Beständen ab. Papiersorten werden den richtigen Druckerschächten zugeordnet, Ausdrücke erfolgen sogar innerhalb der je Drucker verschiedenen nicht bedruckbaren Seitenränder automatisch korrekt.



SOFTWARE FÜR GEWERBE, VER

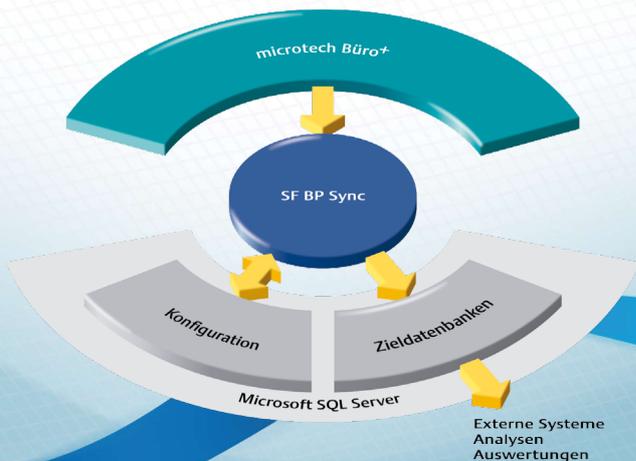
Unsere Softwarelösungen für Gewerbe und Industrie bieten Funktionalität jenseits des Üblichen. Wir verbinden und integrieren unterschiedlichste Softwareprodukte, Kommunikationslösungen und Infrastrukturen miteinander und bieten Ihnen damit Systeme, die fehlerträchtige manuelle Arbeiten drastisch reduzieren.

Insbesondere bieten wir Software rund um die kaufmännische Standardsoftware microtech Büro⁺. Wir erstellen verschiedenste Datenbank- und andere Anwendungen, die Daten direkt mit Büro⁺ austauschen, und realisieren dadurch Funktionen, die das Standardprodukt alleine nicht leisten könnte.

Alle hier aufgeführten Datenbankanwendungen basieren auf dem **SF Application Creator** – verbunden mit all den Vorteilen und Standardfeatures, die diese Lösung bietet.

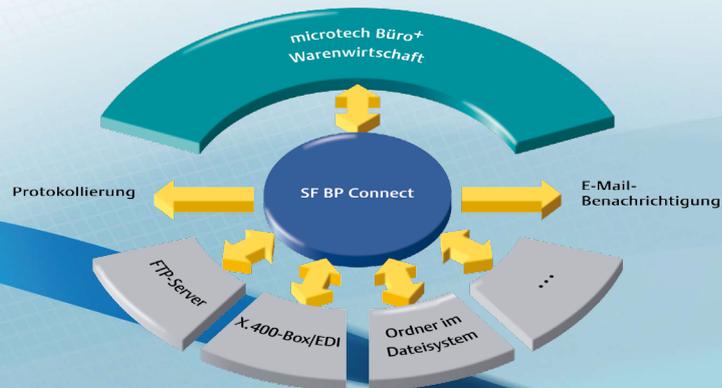
SF BP Sync

Sie setzen microtech Büro⁺ ein und möchten performante Auswertungen über die Datenbestände darin fahren? Verwenden Sie SF BP Sync, und Sie erhalten regelmäßig aktualisierte Microsoft SQL Server-Datenbanken mit den von Ihnen gewählten Daten aus Büro⁺. So stehen Ihnen die betriebswirtschaftlichen Daten für die Weiterverarbeitung und Analyse direkt zur Verfügung.



SF BP Connect

SF BP Connect verbindet Anwender von microtech Büro⁺ als Warenwirtschaftssystem elektronisch mit deren Kunden. Das Programm sorgt für einen reibungslosen Austausch von Aufträgen, Auftragsbestätigungen, Lieferscheinen und Rechnungen auf elektronischem Wege. Dabei ist es unerheblich, ob die Lieferantendaten von einem ftp-Server, von einer X.400 EDI-Box oder einfach in einem Dateiordner vorliegen – SF BP Connect verbindet das alles mit der Warenwirtschaft. SF BP Connect läuft unbeaufsichtigt auf einem Server und benötigt außer microtech Büro⁺ keine eigene Datenbank.



SF Wareneingang

Für einen marktführenden Hersteller von medizintechnischen Produkten unterstützt diese mit microtech Büro⁺ integrierte Anwendung die komplette Abwicklung von Material- und Stückprüfungen angelieferter Vorprodukte. Prüfergebnisse werden erfasst, per digitaler Unterschrift freigegeben, Qualitätskennzahlen für Produkte und Lieferanten gebildet. Ausführliche Reports belegen die vorschriftsmäßige Durchführung der Prüfungen.

The screenshot displays a software window titled 'Qualitätsmanagement (QCM) - Bereichsvorwahl'. It features a central data table with columns for 'Material', 'Menge', 'Status', 'Prüfung', 'Ergebnis', 'Fehler', 'Menge', 'Status', 'Prüfung', 'Ergebnis', 'Fehler'. Below the table, there are several input fields and buttons for data management, including 'Speichern', 'Löschen', and 'Drucken'. The interface is designed for efficient data entry and management of quality control processes.

SF Mitgliederverwaltung

Beim Landesverband Baden-Württemberg des Deutschen Diabetiker Bundes deckt die SF Mitgliederverwaltung die zentrale und sichere Speicherung der sensiblen Daten seiner Mitglieder und die komplette Beitragsabrechnung einschließlich Mahnwesen ab. Sogar der Internetauftritt ist direkt angebunden: Ansprechpartnerübersichten werden vollautomatisch aktuell gehalten, Gruppenleiter und Mitglieder bekommen automatisch gesicherten Zugriff auf ihre Teilbereiche.

The screenshot shows the 'SF Landesverband Mitgliederverwaltung' interface. It includes a search bar, a list of members, and a bar chart showing membership trends. Below the chart is a summary table for the year 2002.

Mitglieder je Beitragsband zum 01.01.2002			
Beitragsband	Anzahl	Leistung	Beitrag
100,00	8	1	20
150,00	16	1	30
200,00	6	0	20
250,00	44	0	142
300,00	21	0	63
350,00	28	1	70
400,00	11	0	33
450,00	21	0	63
500,00	1	0	20
550,00	1	0	20
600,00	1	0	20
650,00	1	0	20
700,00	1	0	20
750,00	1	0	20
800,00	1	0	20
850,00	1	0	20
900,00	1	0	20
950,00	1	0	20
1000,00	1	0	20

In unserer Brust schlagen zwei Herzen: Softwareentwicklung und Serveradministration. Das ist einer der Gründe, warum unsere Software nicht nur gut und einfach nutzbar, sondern für die Administratoren auch einfach zu installieren ist. Das befruchtet sich also nicht nur, das lässt sich auch höchst effektiv verbinden. Unsere Software von Administratoren für Administratoren hat schon bei vielen IT-Abteilungen Eindruck gemacht – und vor allem jede Menge Zeit und Routinearbeit gespart.

Alle hier aufgeführten Microsoft SQL Server-Anwendungen basieren auf dem **SF Application Creator** – verbunden mit all den Vorteilen und Standardfeatures, die diese Lösung bietet

➔ Neuen Auftrag erzeugen

Daten des neuen Auftrags

Betreff Drucker schmiert

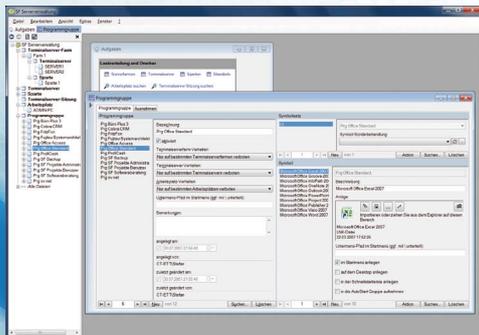
Sachgebiet Drucker

Bemerkungen Es gibt immer Längsstreifen auf d

Weiteren Text, Dateien oder Bil

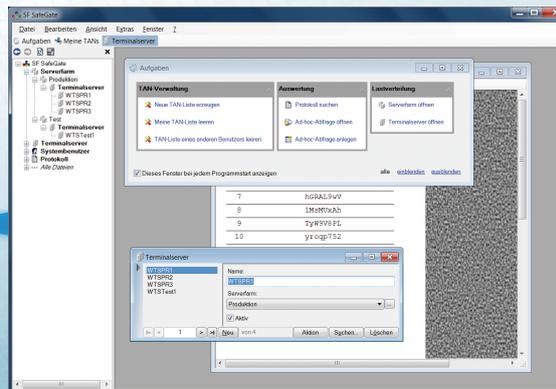
SF Serververwaltung

Die SF Serververwaltung ist das Werkzeug, das Administratoren von Windows-Netzwerken Zeit und Arbeit spart, häufige Arbeiten automatisiert, Systemzustände dokumentiert und vergleicht, die Active Directory-Verwaltung vereinheitlicht und damit zu einer deutlich verbesserten Arbeitsqualität führt. Die SF Serververwaltung entstand bei der Aufgabe, einer unterbesetzten EDV-Abteilung (3 Mann) die Verwaltung von weit über 1000 Benutzern auf zig Servern in über 80 Außenstellen zu ermöglichen. So wird der überwiegende Teil des Tagesgeschäftes zuverlässig automatisiert. Sämtliche Features der SF Serververwaltung sind aus praktischen Anforderungen von Administratoren entstanden.



SF SafeGate

Von beliebigen PCs aus unterwegs auf Terminalserver in der Zentrale zuzugreifen, war bisher entweder unsicher – durch die Anmeldung nur mit Namen und Kennwort – oder teuer – durch die Notwendigkeit spezieller Hardware. SF SafeGate kombiniert die Sicherheit hardware-basierter Token-Authentifizierung mit der Kosteneffizienz einer reinen Softwarelösung. Sie können unterwegs von den meisten PCs aus auf Ihre Terminalserver oder Remote-Desktop-PCs zugreifen – stark abgesichert und ohne spezielle Hardware oder sonstige laufende Kosten.



SF Auftragsmanagement

Aus der Erkenntnis, dass viele Helpdesk-Anwendungen entweder zu wenig leisten oder mehr sich selbst verwalten, anstatt die eigentlichen Anfragen und Lösungen, entstand das SF Auftragsmanagement. Anfragen können direkt Bildschirmfotos oder Dateien beifügen werden, und sie landen automatisch bei den richtigen Supportern – auch externen. E-Mail-Benachrichtigungen halten den Ablauf jederzeit transparent. Durch die Integration mit der Windows Active Directory können Auswertungen und Statistiken sogar direkt nach deren organisatorischen Einheiten erstellt werden.



The screenshot shows a Windows-style dialog box titled 'Neuen Auftrag erzeugen' (Create new order) with a 'Schritt 1' (Step 1) indicator. The dialog is divided into sections for 'Daten des neuen Auftrags' (Data of the new order). The 'Betreff' (Subject) field contains 'Drucker schmiert' (Printer is jammed). The 'Sachgebiet' (Department) dropdown menu is set to 'Drucker' (Printer). The 'Bemerkungen' (Remarks) text area contains the text 'Es gibt immer Längsstreifen auf den Ausdrucken' (There are always long streaks on the prints). Below the text area is a checked checkbox labeled 'Weiteren Text, Dateien oder Bilder beifügen' (Attach further text, files or images). At the bottom of the dialog are four buttons: '< Zurück' (Back), 'Weiter >' (Next), 'E fertigstellen' (Finish), and 'Abbrechen' (Cancel).

In dieser Broschüre können wir nur einige Beispiele von Anwendungen darstellen, die wir für unsere Kunden realisierten. Falls Sie Interesse haben, fragen Sie gerne nach Referenzen oder einem Vorführ- und Beratungstermin.

Wenn Sie eine unserer Anwendungen nutzen oder Ihre individuellen Anforderungen mit einer neuen Software umgesetzt bekommen möchten, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme. Sie werden sehen, uns liegt genau eines am Herzen:

Zufriedene Kunden.

Über 30 Jahre Erfahrung und ständige Weiterentwicklung bilden die Grundlagen für einzigartige Synergieeffekte zwischen intelligenter Softwareentwicklung, ausgefeilter Administration und dem effektiven Einsatz von Standardprodukten. Drei Bereiche – ein Team:



Stefan Falk Softwareberatung

Die SF Softwareberatung entwickelt hochwertige Anwendungen und Systemsoftware auf Basis der modernsten verfügbaren Technologien.



Thomas Falk Software-Consulting

FSC steht für die professionelle Einführung und Betreuung kaufmännischer Standardsoftware wie Warenwirtschaft, Auftragsbearbeitung und Lohn.



copyteam GmbH

Die copyteam GmbH plant, liefert, installiert, konfiguriert und betreut Hardware vom Notebook bis zur verteilten Serverfarm.





Stefan Falk Software-Beratung

Siemensstraße 20

76275 Ettlingen

Telefon: ++49 (7243) 5874-11

Telefax: ++49 (7243) 5874-99

E-Mail: stefan.falk@ct-systeme.com

www.ct-systeme.com