

IFI-Zeiterfassung



Kommen und Gehen

**... ist ein bedienerfreundliches und leistungsstarkes
EDV-Programm zur Erfassung von zeitabhängigen
Vorgängen innerhalb Ihres Betriebes**

Unternehmenslösungen



Ingenieurbüro für Informationssysteme

Gerade Straße 2 • 21244 Buchholz i.d.N.

Telefon (04181) 999 195

Telefax (04181) 999 197

E-Mail info@IFI-online.de

Internet www.IFI-online.de

IFI Verwaltung und Controlling

Telefon (04181) 999 195

Telefax (04181) 999 197

Lohn- und Betriebsbuchhaltung, Rechnungslegung

IFI Vertrieb und Service

Telefon (04181) 999 195

Telefax (04181) 999 197

Technischer Support, Vertrieb von Soft- und Hardware

IFI Systeme und Entwicklung

Telefon (04181) 999 195

Telefax (04181) 999 197

Computer-Peripherie, Branchen- und Individualentwicklung

IFI Projekte und Training

Telefon (04181) 999 195

Telefax (04181) 999 197

Systemeinführung, Projektdefinition

IFI Konzepte und Marketing

Telefon (04181) 999 195

Telefax (04181) 999 197

Werbung, Marketing und Dokumentation

Ingenieurbüro für Informationssysteme

Gerade Straße 2

21244 Buchholz i.d.N.

Internet: www.IFI-online.de

E-Mail: info@IFI-online.de

IFI-Unternehmenslösungen ist ein Gesamtkonzept für den industriellen und sozialwirtschaftlichen Bereich.

IFI-Datenbanksystem und IFI-Pflegedialog-Verwaltungssystem sind Eigenentwicklungen aus dem Hause Ingenieurbüro für Informationssysteme Systeme und Entwicklung. Alle Rechte und Eigentumsverhältnisse liegen im Hause Ingenieurbüro für Informationssysteme. Der Missbrauch des geistigen Gutes wird straf- und zivilrechtlich verfolgt. Das Kopieren und Vervielfältigen dieser Beschreibung sowie von Teilen dieser ist ausdrücklich nicht gestattet.

Microsoft, Microsoft Access, Microsoft SQL, Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Office, sage KHK, ORACLE sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller oder Firmennamen.

Drucklegung und Stand: Januar 2004



PHILOSOPHIE ALLER IFI-UNTERNEHMENSLÖSUNGEN

Alle IFI-Unternehmenslösungen sind mit modernsten Entwicklungswerkzeugen entwickelt und bieten umfangreichen Komfort bereits in den Standardversionen. Eine intuitive Benutzerumgebung, das eigentliche Konzept von Windows, bietet dem Anwender schnell und komfortabel Zugang zu seinen Unternehmensdaten. Durch die vollständige Integration in die moderne Office-Welt von *Microsoft* bietet es Standardkomfort, der woanders Spezialfunktion heißt. Das einmal Erlernte in Word oder Excel findet ebenfalls durch intuitive Nutzung der Lösung Anwendung. Teure Schulungen und Trainings, die Ausbildung Ihrer Mitarbeiter zu DV-Fachkräften, die einfach und sicher ihre täglichen Aufgaben mit dem PC lösen können, stellen einen geduldigen und holprigen Weg dar. So sollte auch eine Branchenlösung das bereits Erlernte abfragen und nicht neue Aufgaben und Fragen aufwerfen.

Aber auch PC-Neulingen wird der Weg einfach gemacht. Die Bedienung der Maus fällt am Anfang oft schwer. So sind alle IFI-Unternehmenslösungen voll tastaturfähig, was auch der PC-Profi begrüßt.

Eine EDV-Lösung wird erst dann zu einer Unternehmenslösung, wenn Betriebsdaten permanent verfügbar sind und in allen Anwendungen wie Word, Excel und der Branchenlösung zur Verfügung stehen. Eine Benutzerverwaltung mit Rechten zum Systemzugang sichert Ihnen stets Ihre sensitiven Daten vor Missbrauch oder Datenverlust. Ein Verbergungskonzept in der Benutzerführung präsentiert dem angemeldeten Anwender nur gültige Anwendungsfunktionen.

So werden Ihre Mitarbeiter nur mit dem konfrontiert, wozu sie auch das definierte Nutzungsrecht haben. Dieses beschleunigt das tägliche Arbeiten mit der DV-Lösung, reduziert Fehleingaben und Einführungs- sowie Schulungskosten von Anfang an.

Eine offene, aber nicht öffentliche Datenbankstruktur sichert eine Weiterentwicklung sogar durch Dritte. Sie lässt den einfachen, aber zugangsgesicherten Datenzugriff aus allen *Microsoft* Office-Anwendungen zu. So erstellen Sie Ihre eigenen Serienbriefe oder Auswertungen in Word oder Excel, soweit diese Funktionen nicht bereits durch die Unternehmenslösungen geliefert werden. Modernste Client-Server-Technologie in den Varianten *Personal*, *Standard*, *Professional* und *Enterprise* bietet jedem Kunden und Interessenten ein vernünftiges Preis-Leistungsverhältnis. Zum Einsatz kommen dateiorientierte ISAM-Datenbanken und SQL-Server – Technologien.



Harring Jordan
Geschäftsinhaber



IFI – KONZEPT FÜR IHR UNTERNEHMEN

IFI-DATENBANKSYSTEM

Das IFI-Datenbanksystem ist die zentrale "Datengrube" zur Speicherung und Verwaltung Ihrer Betriebsdaten. Dieses System wird auf einem PC-Server installiert. Über ein Netzwerk erfolgt der Zugriff von jedem PC oder BDE (Betriebsdatenerfassungssystem). Das IFI-Datenbanksystem ist in den Varianten *Personal*, *Standard*, *Professional* und *Enterprise* erhältlich. Die unterschiedlichen Varianten des IFI-Datenbanksystems regeln das Leistungsvermögen der zentralen Datenbank. So haben Sie mit der Variante *Personal* einen leistungsfähigen und kostengünstigen Einstieg. Die Variante *Enterprise* genügt dem sehr hohen Datenaufkommen von großen Einrichtungen. Alle Varianten basieren auf der SQL-Server-Datenbank-Technologie. Als Erweiterung existiert das IFI-Datenbanksystem *Replikant* zur Vernetzung von Einrichtungen an unterschiedlichen Standorten via ISDN. Das IFI-Datenbanksystem ist verfügbar auf Microsoft SQL Server und ORACLE SQL-Server. Alle Varianten sind mandantenfähig und lauffähig unter Microsoft Windows NT/2000 Server. Ein Upsizing von der Variante *Standard* auf die Variante *Professional* sowie auf weitere Varianten ist jederzeit optional möglich. Alle Daten werden dabei ohne Verlust transferiert.

IFI-UNTERNEHMENSLÖSUNGEN

IFI-Unternehmenslösungen lösen gestellte Aufgaben mit Zugriff auf das IFI-Datenbanksystem. Jede Unternehmenslösung bietet bestimmte Ein- und Ausgabefunktionen. Alle Daten werden in dem IFI-Datenbanksystem gespeichert und verwaltet. Die IFI-Unternehmenslösungen sind somit sogenannte Benutzer-Front-End-Anwendungen. Sie projektieren und visualisieren Ihre Betriebsdaten in Bezug auf eine gestellte Aufgabe und Problemstellung. Einzelheiten dieser IFI-Unternehmenslösung entnehmen Sie bitte nachstehenden Seiten.





IFI-UNTERNEHMENSLÖSUNGEN IM ÜBERBLICK



IFI-DB • IFI-Datenbanksystem

- Kurzbeschreibung: Zentrale Datenbanksystem zur Speicherung und Verwaltung aller Ihrer Daten. Verfügbar in den Varianten: *Personal, Standard, Professional und Enterprise* unter der SQL-Server - Datenbank - Technologie.

IFI-LW • IFI-Lager- und Warenwirtschaft

- Kurzbeschreibung: Verwaltung von Lager- und Warenbeständen, Verfolgung der Waren, Ausleih und Verbrauch, Bestellfunktion mit Vorschlag, Ein- und Verkaufspreis sowie Lieferantenverwaltung, Kassensystem
- Umfeld: Gesundheitswesen, stationäre und ambulante Pflegeeinrichtungen, Krankenhäuser, Sanitätshäuser, Handel



IFI-ZE • IFI-Zeiterfassung

- Kurzbeschreibung: Bedienerfreundliches und leistungsstarkes EDV-Programm zur Erfassung von zeitabhängigen Vorgängen innerhalb Ihres Betriebes. Verwaltet (Fremd-) Mitarbeiter und (Fremd-) Firmen. Liefert Controlling-Daten über An- und Abwesenheitszeiten
- Umfeld: Gesundheitswesen, stationäre und ambulante Pflegeeinrichtungen, Krankenhäuser, Industrie



IFI-PD-I • IFI-Pflegedialog-Informationssystem

- Kurzbeschreibung: Einfache und schnelle Erstellung lückenloser Pflegepläne und aussagekräftiger Berichte über die Pflegesituation Ihrer Bewohner/Patienten.
- Umfeld: Gesundheitswesen, stationäre und ambulante Pflegeeinrichtungen sowie Krankenhäuser



IFI-PD-V • IFI-Pflegedialog-Verwaltungssystem

- Kurzbeschreibung: Verwaltung Ihrer Organisationsstruktur, Erstellung von Rechnungen basierend auf Leistungserfassungen, Kennzahlen und Auswertungen zur Qualitätssicherung, Schnittstellen zu Finanzbuchhaltung- und Lohnsystemen
- Umfeld: Gesundheitswesen, stationäre und ambulante Pflegeeinrichtungen





IFI-UNTERNEHMENSLÖSUNGEN IM ÜBERBLICK (FORTSETZUNG)

IFI-DDS • IFI-DOKU-Dialogsystem

- Kurzbeschreibung: Vollständige Verwaltung Ihrer Dokumente. Speicherung der Chronologie von Datenblättern, Pflegestandards, Arbeitsanweisungen, Sicherheitsdatenblättern in allen bekannten *Microsoft Office*-Formaten. Andere Formate auf Anfrage.
- Umfeld: Gesundheitswesen, stationäre und ambulante Pflegeeinrichtungen, Krankenhäuser, Industrie, Handel



IFI-DP • IFI-Dienstplan

- Kurzbeschreibung: Grafische Erstellung von Monatsarbeitszeitplänen, basierend auf Tagesarbeitszeit-, Arbeitspausen- und Periodenarbeitszeitplänen.
- Umfeld: Gesundheitswesen, stationäre und ambulante Pflegeeinrichtungen



IFI-TastIn • Erfassen und Abfragen

- Kurzbeschreibung: Praxiserprobtes und robustes Betriebsdatenerfassungssystem für Ihre branchenspezifischen Softwarelösungen
- Umfeld: Gesundheitswesen, stationäre Pflegeeinrichtungen, Krankenhäuser, Industrie



IFI-BarIn • Barcodeerfassung

- Kurzbeschreibung: Barcodelösung zur Erfassung von Betriebsdaten, die als Lesestift oder Pistole geliefert werden kann
- Umfeld: Gesundheitswesen, stationäre und ambulante Pflegeeinrichtungen, Krankenhäuser, Industrie, Handel

IFI-VoiceIn • Sprach-Ein- und Wiedergabe

- Kurzbeschreibung: Sprachlösung zur Erfassung von Betriebsdaten. Geeignet zur Steuerung aller IFI-Unternehmenslösungen sowie zur Erfassung von Berichten in den einzelnen Lösungen
- Umfeld: Sozialwirtschaft, stationäre und ambulante Pflegeeinrichtungen, Krankenhäuser

IFI-ShotIn • Digitale Fotolösung

- Kurzbeschreibung: Erweiterung Ihrer IFI-Unternehmenslösung. Übermittelt einfach und schnell erfasste Bilder zu Ihren Stamm- oder Dokumentationsdaten. Geeignet zur Erstellung eines Warenkatalogs, zur Dokumentation von Pflegesituationen eines Patienten/Bewohners uvm. .
- Umfeld: Sozialwirtschaft, stationäre und ambulante Pflegeeinrichtungen, Krankenhäuser, Handel

IFI-ScanIn • Erfassung per Flachbrettscanner

- Kurzbeschreibung: Erfassungsmöglichkeit Ihrer Betriebsdaten per Flachbrett-Scanner.
- Umfeld: Sozialwirtschaft, stationäre und ambulante Pflegeeinrichtungen, Krankenhäuser





SCHNELLÜBERSICHT ZUR IFI-ZEITERFASSUNG

Die IFI-Zeiterfassung ist ein bedienerfreundliches und leistungsstarkes EDV-Programm zur Erfassung von zeitabhängigen Vorgängen innerhalb Ihres Betriebes. Es speichert Informationen über Mitarbeiter, bietet Ihnen umfangreiche Diagnosen, die nach firmeninternen Kriterien protokolliert, ausgewertet und dokumentiert werden können. Es fügt sich komfortabel in Ihr EDV-System durch geeignete Schnittstellen ein. Ihre erfassten Zeitdaten werden in dem IFI-Datenbanksystem gesichert und können entsprechend der Zugangsberechtigung von den verschiedenen Abteilungen ausgewertet werden. Es kann ein Betriebsausweis erstellt werden, der bei häufigem Kommen und Gehen automatisch über mobile (siehe IFI-BarIn) oder stationäre Erfassungsgeräte (siehe IFI-TastIn) erfasst wird.

DIE FUNKTIONEN IM ÜBERBLICK

- Empfang und Verwaltung von Besuchern an Werkstoren und Empfängen
- Ausweiserstellung und Erfassung von Kommen- und Gehenzeiten
- Verwaltung von (Fremd-) Mitarbeitern und (Fremd-) Firmen
- Werkschutz und Unfallverhütung, Verwaltung von Sicherheitsunterweisungen
- Controlling – Zeitdaten für Ihre Buchhaltung und Rechnungsprüfung
- Allgemeine Betriebs- und Werksverwaltung
- Erfassung von Urlaub und Krankheit

EINSATZBEREICHE

Industrie, Krankenhäuser, Pflegeeinrichtungen (stationäre oder ambulante). Überall dort, wo Zeiten (Reinigungskräfte, Arbeitskolonnen, Projekte) erfasst werden sollen, die aus (Betriebs-) Sicherheitsgründen später nachzuweisen sind oder zur Prüfung von Qualität und Rechnungslegung herangezogen werden könnten.



ERWEITERN DER IFI-ZEITERFASSUNG

Die IFI-Zeiterfassung ist eine moderne Unternehmenslösung. Sie ist lieferbar für alle Variante. Für großes Datenaufkommen und für die Integration in Ihre vorhandene Datenbank-Welt empfehlen wir Ihnen die Varianten *Professional* und *Enterprise*. Moderne SQL-Datenbanken von *Microsoft*, SQL Server 7.0/2000 und ORACLE, SQL Server 8.0 bieten Ihnen einen idealen Schutz Ihrer Investition.

Verknüpfen Sie die IFI-Zeiterfassung mit anderen IFI-Unternehmenslösungen. Stamm- und Bewegungsdaten, die in einer Lösung eingegeben wurden, können auch von anderen Lösungen aus genutzt werden.

Das Kombinieren der IFI-Zeiterfassung mit dem IFI-Dienstplan kombiniert Planung und Erfassung Ihrer Zeitdaten für Ihre (Fremd-) Mitarbeiter. Setzen Sie die IFI-Lager- und Warenwirtschaft als Lösung zur Verwaltung von Artikeln

oder zur Erfassung von Warenbewegungen ein. Kontrollieren Sie somit Ihren Bestand und die Verfügbarkeit von Maschinen, Artikeln und Waren. Betriebsausweise der IFI-Zeiterfassung sind kompatibel mit denen der IFI-Lager- und Warenwirtschaft. So wird erst bei Vorlegen des Ausweises der Ausleihvorgang einer Bohrmaschine, eines Spezialgeräts oder sonstiger Werkzeuge oder Artikel und Instrumente ermöglicht. Moderne Erfassungssysteme unterstützen das schnelle und lückenlose Erfassen aller zeitabhängigen Vorgänge. IFI-TastIn und IFI-BarIn sind Lösungen für den stationären sowie für den mobilen Einsatz.



IFI-BarIn
Laserpistole



IFI-TastIn
4-Tasten





BEVOR ES LOSGEHT...

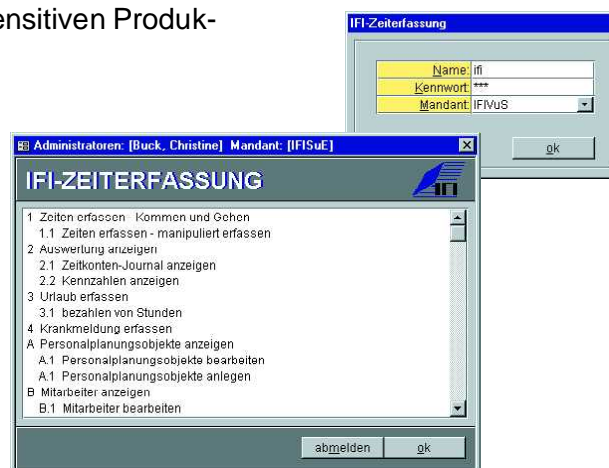
Bevor Sie mit der IFI-Zeiterfassung arbeiten können, müssen Sie sich anmelden. Ihr Systemadministrator hat Ihnen einen vorläufigen Benutzernamen und ein Passwort eingerichtet. Wurden Ihnen geeignete Benutzerrechte zugeordnet, ist Ihnen das Anpassen von Passwort und Benutzernamen, nach der Anmeldung gestattet. Die Auswahl eines Mandanten, mit anschließendem Klick auf die Schaltfläche <ok>, verbindet mit dem ausgewählten Mandanten.

Alle IFI-Unternehmenslösungen sind mandantenfähig. Somit existiert die Möglichkeit sich für unterschiedliche Mandanten anzumelden bzw. den Werte- und Datenbereich Ihrer Betriebsdaten auf den ausgewählten Mandanten zu beschränken. So können Sie beispielsweise einen Mandanten für die Produktion, einen für das Werk Nord oder einen nur zur Übung und zum Training erstellen. Oder Sie verwalten mehrere Betriebe und Einrichtungen via ISDN von Ihrem Arbeitsplatz aus. Sie brauchen nur bei der Anmeldung einen anderen Mandanten auswählen. In dem Trainings-Mandanten können neue Mitarbeiter üben, bevor Sie mit sensitiven Produktionsdaten konfrontiert werden.

SYSTEMANFORDERUNGEN

Die Navigation und das Starten der IFI-Zeiterfassung kann unter dem bekannten Windows-Betriebssystem von *Microsoft* geschehen. Für das stabile Arbeiten rund um die Uhr, bei eingerichteten Dauerlösungen, empfehlen wir Ihnen Windows NT Workstation oder Windows 2000. Als Server empfehlen wir Ihnen das Betriebssystem Windows NT Server oder 2000. Es bietet umfangreiche Funktionen für einen gesicherten Zugriff auf Ihre Daten und gewährleistet das stabile Arbeiten auch bei mehr als 50 Arbeitsplätzen.

Als Hardware verwenden Sie bitte aktuelle PCs mit viel Speicher (RAM). Durch die kontinuierliche Weiterentwicklung werden diese Systemanforderungen vorausgesetzt. Dieses sichert Ihnen ein hohes Maß an Anwenderkomfort und das zügige Arbeiten mit Ihrer IFI-Unternehmenslösung.



MITARBEITER VOLLSTÄNDIG VERWALTEN

Die Anwendungsfunktion: Mitarbeiter verwaltet Ihre und fremde Mitarbeiter umfassend. Neben dem Namen und dem Geburtsdatum wird eine Personalnummer, auf Wunsch automatisch, vergeben und ein Betriebsausweis mit einer Ausgabenummer und Gültigkeitsdatum verwaltet. Sicherheitsunterweisungen, die in Ihrem Betrieb periodisch wiederholt werden müssen, verwalten Sie so einfach wie KFZ-Kennzeichen des Mitarbeiters.

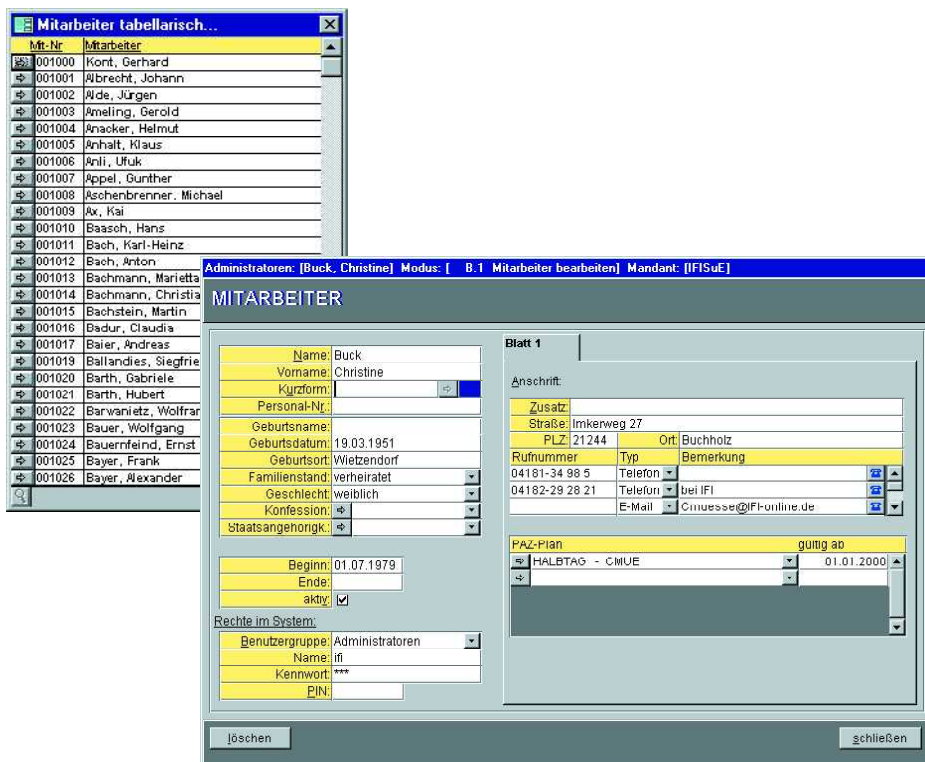
Basierend auf bereits erfasster Betriebsstruktur wie Namen der Firma und der Abteilung ordnen Sie der Struktur den Mitarbeiter zu. Einfach ist auch die Zuordnung der Verantwortlichkeit für die Abteilung. So wird dieser Mitarbeitername

auch auf anderen Ausweisen abgedruckt, in der er Verantwortlicher der Abteilung ist.

Auf Wunsch verwalten Sie die Adresse, die Telefon- und Telefaxnummer. Ist der Mitarbeiter auch Anwender der IFI-Zeiterfassung, können Sie unter dem Register <Benutzer> Passwort und Benutzername verwalten.

Kommentare, die beachtet werden sollen, werden in Rot dargestellt.

Eine tabellarische Anzeige ermöglicht Ihnen neben der komfortablen Matchcode-Suche das schnelle Auffinden eines Mitarbeiters nach bestimmten Kriterien wie KFZ-Kennzeichen, Geburtsdatum, Abteilung oder Firma.



The screenshot displays the 'Mitarbeiter tabellarisch...' window with a list of employees. The selected employee, Christine Buck, is shown in the 'MITARBEITER' form. The form includes fields for personal data, contact information, and system access details.

Mit-Nr	Mitarbeiter
001000	Kont, Gerhard
001001	Albrecht, Johann
001002	Alde, Jürgen
001003	Ameling, Gerold
001004	Anacker, Helmut
001005	Anhalt, Klaus
001006	Anli, Ufuk
001007	Appel, Gunther
001008	Aschenbrenner, Michael
001009	Ax, Kai
001010	Baasch, Hans
001011	Bach, Karl-Heinz
001012	Bach, Anton
001013	Bachmann, Marietta
001014	Bachmann, Christia
001015	Bachstein, Martin
001016	Badur, Claudia
001017	Baier, Andreas
001019	Ballandies, Siegfrie
001020	Barth, Gabriele
001021	Barth, Hubert
001022	Barwanietz, Wolfrar
001023	Bauer, Wolfgang
001024	Bauernfeind, Ernst
001025	Bayer, Frank
001026	Bayer, Alexander

Mitarbeiter
Administratoren: [Buck, Christine] Modus: [B.1 Mitarbeiter bearbeiten] Mandant: [IFISuE]

Name: Buck
Vorname: Christine
Kurzform: []
Personal-Nr.: []
Geburtsname: []
Geburtsdatum: 19.03.1951
Geburtsort: Wietzendorf
Familienstand: verheiratet
Geschlecht: weiblich
Konfession: []
Staatsangehörigk.: []

Blatt 1
Anschrift:
Zusatz: []
Straße: Imkerweg 27
PLZ: 21244 **Ort:** Buchholz
Rufnummer **Typ** **Bemerkung**
04181-34 98 5 **Telefon**
04182-29 28 21 **Telefon** bei IFI
E-Mail: Cimmesse@IFI-online.de

PAZ-Plan gültig ab
[] HALBTAG - CIMUE 01.01.2000

Rechte im System:
Benutzergruppe: Administratoren
Name: ifi
Kenntwort: ***
PIN: []

[löschen] [schließen]

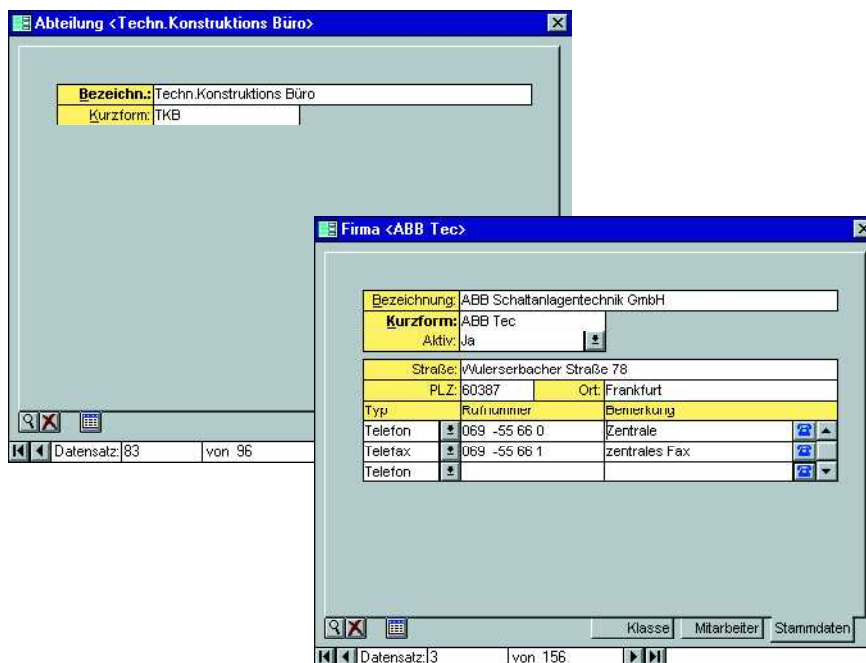


ORGANISATIONSDATEN

Ihre Organisationsstruktur und die Ihrer Fremddienstleister kann so verwaltet werden, dass Abteilungen und Firmennamen angegeben werden. Die eingegebenen Mitarbeiter werden dieser Organisationsstruktur zugeordnet. Für das spätere Suchen und das Analysieren Ihrer Daten, firmen- oder abteilungsspezifisch, sind diese Angaben sinnvoll.

Neben dem Namen der Firma verwalten Sie eine Kurzform für Auswertungen und Anschriften sowie Telefon-, Telefax-, E-Mail- und Internet – Adressen.

Verwaltete Firmen können einer oder mehreren Klassen zugeordnet werden. Der Klassenstamm ist frei ausbaubar und nicht begrenzt. So existiert beim Suchen nach bestimmten Firmen eine Auswahlmöglichkeit z.B. nach "Reinigungsfirmen", "Installationsbetrieben" oder "Handwerksbetrieben".





ZEITERFASSUNG

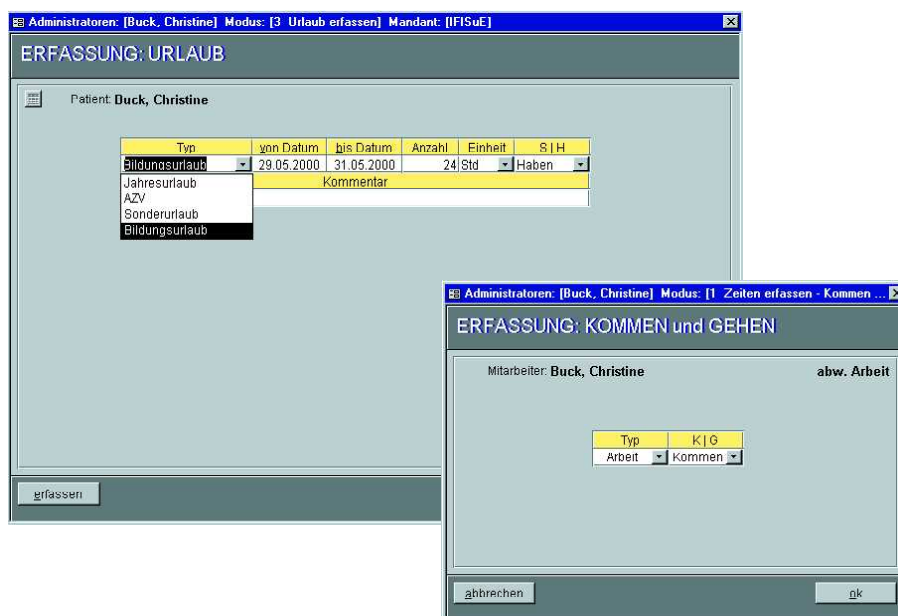
Zur Erfassung der Kommen- und Gehenzeiten Ihrer Mitarbeiter können Sie das stationäre IFI-*TastIn* oder das mobile IFI-*BarIn* einsetzen. Beim Einsatz des IFI-*TastIn* erhalten Ihre Mitarbeiter eine moderne Chipkarte, ähnlich einer Telefonkarte. Bei jedem Kommen oder Gehen muss der Mitarbeiter seine Karte in das IFI-*TastIn* führen und seinen Status quittieren.

In vielen Betrieben, insbesondere bei Fremdfirmen-Mitarbeitern, erfolgt eine Kontrolle oft direkt am Kraftfahrzeug. Ein Pförtner prüft Ladung, Anliegen und Ziel des Besuchs. Ein ausgehändigter Betriebsausweis mit einem Barcode ermöglicht das Erfassen des Kommens und des

Gehens direkt beim Betreten bzw. Verlassen des Werks.

Der mobile Barcodelaser ist als Stift oder als stabile Pistole erhältlich. Bereits bei der Erfassung des Betriebsausweises erkennt der Pförtner, ob ein Ausweis gültig, gesperrt oder abgelaufen ist. Eine beleuchtete Anzeige sowie ein Piepton gewährleisten das Arbeiten zu allen Tages- und Nachtzeiten sowie bei Lärm und starkem Sonneneinfall.

In vielen Fällen reicht die Erfassung am PC aber vollständig aus. Hierzu stehen einfache Dialoge zum Erfassen von Kommen- und Gehenzeiten, Pausen, Krankheitstagen und Urlaub zur Verfügung.



KOMMEN UND GEHEN PRÜFEN UND ERWEITERN

Alle Ihre erfassten Zeiten sind per PC abfragbar. Ein speziell erstellter Anwenderdialog gewährleistet das Korrigieren von fehlenden Erfassungen und Zeiten und das Prüfen von sogenannten Rhythmusfehlern im Kommen und Gehen. So können Sie als Verantwortlicher prüfen, ob Ihre Mitarbeiter kontinuierlich der Aufgabe nachkommen, das Kommen und Gehen fremder und eigener Mitarbeiter zu erfassen. Sie können manuell Zeiten nachtragen, löschen oder stornieren.

Die komfortable Anwendungsfunktion: Matchcode ermöglicht Ihnen Ihre umfangreich erfassten Zeitendaten nach firmen-, abteilungs- oder mitarbeiterspezifischen Kriterien abzufragen.

Matchcode-Suche

Mit.-Nr.: oder

Nachname: oder

Vorname: oder

Datum: oder

Firma: oder

Abteilung:

Mitarbeiter - Kommen und Gehen...

Art	Mit.-Nr.	Mitarbeiter	Kommen	Gehen
K	103050	Hofmann, Roland	08.12.1998 06:21	
K	103050	Hofmann, Roland	08.12.1998 06:23	
K	103049	Herzog, Thomas	04.12.1998 13:27	
G	103049	Herzog, Thomas		04.12.1998 16:00
K	103048	Euler, Michael	04.12.1998 09:29	
G	103048	Euler, Michael		04.12.1998 16:00
G	103042	Heeg, Jürgen		04.12.1998 16:41
K	103042	Heeg, Jürgen	03.12.1998 08:45	
G	103042	Heeg, Jürgen		03.12.1998 17:04
G	103042	Heeg, Jürgen		07.12.1998 17:07
K	103042	Heeg, Jürgen	04.12.1998 07:44	
K	103042	Heeg, Jürgen	08.12.1998 08:26	
K	103042	Heeg, Jürgen	07.12.1998 07:45	
K	103040	Villani, Armando	03.12.1998 07:32	
G	103040	Villani, Armando		03.12.1998 13:22
K	103034	Seyhan, Özer	03.12.1998 06:16	
G	103034	Seyhan, Özer		03.12.1998 16:11
K	103033	Belotti, Marco	03.12.1998 06:43	
G	103033	Belotti, Marco		02.12.1998 16:30
K	103033	Belotti, Marco	02.12.1998 06:56	
K	103033	Belotti, Marco	08.12.1998 06:55	
Itd. Summe			2:41	

LISTE: Mitarbeiter • Kommen und Gehen • Zeit

Ident. Mit.	Mitarbeiter	Datum	Beginn	Ende	Typ	Summe Zeit Std.
64	Jordan Harring	05.01.2000 • Mi	08:00	15:00	MA	7
					MA	
64	Jordan Harring	06.01.2000 • Do	08:00	12:00	MA	4
					MA	
64	Jordan Harring	07.01.2000 • Fr	00:00	00:50	MA	9,833
			11:00	13:00	MA	
			15:00	22:00	MA	
					MA	
					MA	
64	Jordan Harring	30.01.2000 • So	17:37	17:39	MA	0,067
			17:39	17:40	MP	
			17:40	17:41	MP	
					MA	

Nachname: = jordan



DIAGNOSEN DURCHFÜHREN

Die Anwendungsfunktion: Kennzahlen bietet dem Anwender komfortable Auswertungsmöglichkeiten. Vorgefertigte Auswertungen können per Auswahl gestartet werden. Auf Wunsch erfolgt die Anzeige und der Ausdruck in Listen-, Kuchen-, Balken- oder Rasterdarstellung. Die Listendarstellungen werden im Druckbild auf dem Bildschirm angezeigt. Der Anwender hat die Möglichkeit, die Formatierung und die Sortierung der Daten zu beeinflussen. Vor jeder Darstellung erfolgt die Abfrage der Anwendungsfunktion: Matchcode. An dieser Stelle haben Sie

Einfluss auf die Menge der zu diagnostizierenden Daten. So können Sie z.B. die Liste aller Mitarbeiter ausdrucken, wobei nur die Mitarbeiter abgebildet werden sollen, die beispielsweise älter als 40 sind und aus dem Raum Frankfurt kommen.

Diagnosen können per Klick nach *Micorsoft Excel* exportiert werden. Dort können dann Ihre individuellen gestalterischen Vorlieben Anwendung finden.

Administratoren: [Buck, Christine] Modus: [2.2 Kennzahlen anzeigen...]
99
nn
-22

KENNZAHLEN

Listen Grafiken

- Arbeitszeitverkürzung • Mitarbeiter(X)
- Bildungsurlaub • Mitarbeiter(X)
- Journal • Mitarbeiter(X)
- Krankheitskonto • Mitarbeiter(X)
- Sonderurlaub • Mitarbeiter(X)
- Urlaubskonto • Mitarbeiter(X)
- Zeitkonto • Mitarbeiter(X) • Datum(Y) • Datum(Z)
- Zeitkntn • Mitarbeiter(X) • Mnnat(Y) • Mnnat (7)
- Mitarbeiter
- Mitarbeiter - Kommen und Gehen • Zeit

löschfen geschlossen ok

LISTE: • Jordan, Harring • Zeitkonto • 01.01.2000 • 31.01.2000

Datum • Wkg.	Ist Arb.	Ist Paus.	Ist Sum.	Soll Arb.	Soll Paus.	Soll Sum.	Urlaub	Krank	bez. UStd.	Feiertag	Sonst Std.	Tag Saldo
01.01.2000 • Sa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02.01.2000 • So	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03.01.2000 • Mo	-	-	-	4,00	-	4,00	-	-	-	-	-	-4,00
04.01.2000 • Di	-	-	-	8,00	-	8,00	-	-	-	-	-	-8,00
05.01.2000 • Mi	7,00	-	7,00	8,00	-	8,00	-	-	-	-	-	-1,00
06.01.2000 • Do	4,00	-	4,00	8,00	-	8,00	-	-	-	-	-	-4,00
07.01.2000 • Fr	9,83	-	9,83	4,00	-	4,00	-	-	8,81	-	-	-2,98
08.01.2000 • Sa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09.01.2000 • So	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.01.2000 • Mo	-	-	-	4,00	-	4,00	-	8,50	-	-	-	-4,50
11.01.2000 • Di	-	-	-	8,00	-	8,00	-	-	-	8,00	-	-
12.01.2000 • Mi	-	-	-	8,00	-	8,00	-	-	-	-	8,50	0,50
13.01.2000 • Do	-	-	-	0,00	-	0,00	-	-	-	-	-	-0,00
14.01.2000 • Fr	-	-	-	4,00	-	4,00	-	-	-	-	-	-4,00
15.01.2000 • Sa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.01.2000 • So	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.01.2000 • Mo	-	-	-	4,00	-	4,00	-	-	-	-	8,50	4,50
18.01.2000 • Di	-	-	-	8,00	-	8,00	-	-	-	-	8,50	0,50
19.01.2000 • Mi	-	-	-	8,00	-	8,00	-	8,50	-	-	-	0,50
20.01.2000 • Do	-	-	-	8,00	-	8,00	-	8,50	-	-	-	0,50
21.01.2000 • Fr	-	-	-	4,00	-	4,00	-	-	-	-	-	-4,00
22.01.2000 • Sa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23.01.2000 • So	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24.01.2000 • Mo	-	-	-	4,00	-	4,00	-	-	-	-	-	-4,00
25.01.2000 • Di	-	-	-	8,00	-	8,00	-	-	-	-	-	-8,00
26.01.2000 • Mi	-	-	-	8,00	-	8,00	-	-	-	-	-	-8,00
27.01.2000 • Do	-	-	-	8,00	-	8,00	-	-	-	-	-	-8,00
28.01.2000 • Fr	-	-	-	4,00	-	4,00	-	-	-	-	-	-4,00
29.01.2000 • Sa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.01.2000 • So	0,05	0,02	0,07	-	-	-	-	-	-	-	-	0,07
31.01.2000 • Mo	-	-	-	4,00	-	4,00	-	-	-	-	-	-4,00
Summen:	20,88	0,02	20,90	132,00	-	132,00	8,50	17,00	8,81	8,00	25,50	-60,91

*** alle Angaben in Stunden ***

29. Mai. 00
Ingenieurbüro für Informationssysteme
1 von 1



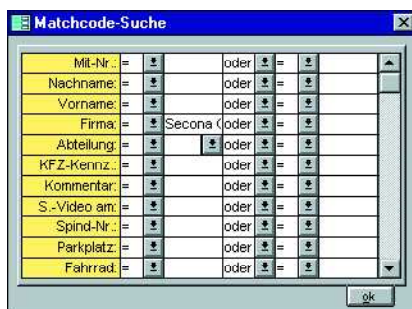
MATCHCODE ALS SUCHFUNKTION

Das Steuerelement Matchcode wird durch die Aktionsschaltfläche <Lupe> aktiviert. Sie hat die Aufgabe, den angezeigten Datenbestand nach ausgewählten Kriterien zu reduzieren. Das Steuerelement Matchcode zeigt ein dynamisches Verhalten und ist umgebungsabhängig. Zur Suche nach bestimmten Kriterien werden Vergleichsoperatoren eingesetzt, welche die Daten mit den Suchkriterien entsprechend abgleichen. In einer Zeile können zwei Suchkriterien mit logischem ODER- oder UND-Verknüpfungsoperator verbunden werden. Die Zeilen untereinander sind jeweils mit einem logischen Und verknüpft.

Die Mustersuche erfolgt mit dem Vergleichs-

operator "wie". Durch Eingabe einer "Zeichenfolge" und "*" , z.B.: "AI*", wird nach Begriffen gesucht, die mit AI beginnen und nachfolgend mit einem Text der Länge 0..n enden. Auswahlfelder öffnet man durch Anklicken der Zelle. Es werden nur die Suchkriterien zur Auswahl angeboten, die tatsächlich im System bereits vorhanden sind, z.B. Staatsangehörigkeiten, Leistungsträger, Mitarbeiter etc.

In einigen Fällen, insbesondere bei Auswertungen, erfolgt das Aufrufen der Anwendungsfunktion: Matchcode automatisch.



Vergleichsoperatoren Beschreibung

=	Suche auf Gleichheit
wie	Mustersuche
<>	Exklusivsuche (ungleich)
<	kleiner
>	größer
<=	kleiner gleich
>=	größer gleich



BENUTZERRECHTE

Die Anwendungsfunktion: Benutzergruppe ist eine der wichtigsten Funktionen in den IFI-Unternehmenslösungen. Bestimmen Sie Ihre eigenen Benutzer- oder Anwendergruppen. Ausgewählte Anwender Ihres Betriebes werden diesen Gruppen zugeordnet. Bei der täglichen Arbeit mit der IFI-Unternehmenslösung wird dem Anwender nur der Zugriff gewährt, der ihm bzw. den Anwendern der Benutzergruppe zugeordnet wurde. Das in allen IFI-Unternehmenslösungen Anwendung findende Verbergungs-

konzept zeigt dem Anwender nur die Programmfunktionen, Schaltflächen und Auswertungen, zu denen er das Recht zur Ausführung hat. Alle anderen Möglichkeiten der Anwendung bleiben ihm verborgen. Dieses beschleunigt das tägliche Arbeiten mit der DV-Lösung, reduziert Fehleingaben und Einführungs- sowie Schulungskosten von Anfang an.



SCHNITTSTELLEN ZU DRITTEN

Eine DV-Lösung wird erst dann zu einer durchgängigen Unternehmenslösung, wenn alle eingesetzten DV-Anwendungen Zugriff auf Ihre Betriebsdaten haben, soweit dieser per Benutzerrecht zugeordnet wurde. IFI-Unternehmenslösungen bieten daher von Anfang an einen Standard, der bei anderen Systemen extra zu bezahlen ist .

LISTE DER SCHNITTSTELLEN

Microsoft FoxPro (2.x und 3.0), dBASE (III, III+, IV, und 5), Paradox (3.x, 4.x und 5.0), Microsoft Excel (3.0, 4.0, 5.0, 7.0/95 und 8.0/97), Lotus 1-2-3(.wk1- und .wk3-Format), Textdatei mit Trennzeichen (Windows (ANSI) und DOS (PC-8)), Textdatei mit festgelegtem Format (Windows (ANSI) und DOS (PC-8)), HTML und IDC/HTX 1.1 ((bei Listen)2.0, 3.x (bei Tabellen oder Listen)) Besondere Schnittstellen zur Integration durch Dritte: ODBC für den Zugriff auf SQL-Server, DDE für den direkten Datenaustausch (Direct Data Exchange)



ANGEPASSTE SCHNITTSTELLEN

Microsoft Excel zum Importieren von Fremddaten, Mitarbeitern und Firmenlisten. So liefern Ihnen Ihre Lieferanten vor Dienstleistungsbeginn alle Daten in Excel. Sie importieren von Diskette und erstellen die Ausweise auf Knopfdruck: Ihr Mitarbeiterstamm ist aufgebaut, die Erfassung kann beginnen.

- *geprüfte* DATEV-Schnittstelle LODAS
- zu Krankenhaus-Informationssystemen auf Anfrage **HL7**

WEITERE SCHNITTSTELLEN...

...können zu Projektbeginn durch die Abteilung IFI *Systeme und Entwicklung* gerne für Sie angepasst und entworfen werden.



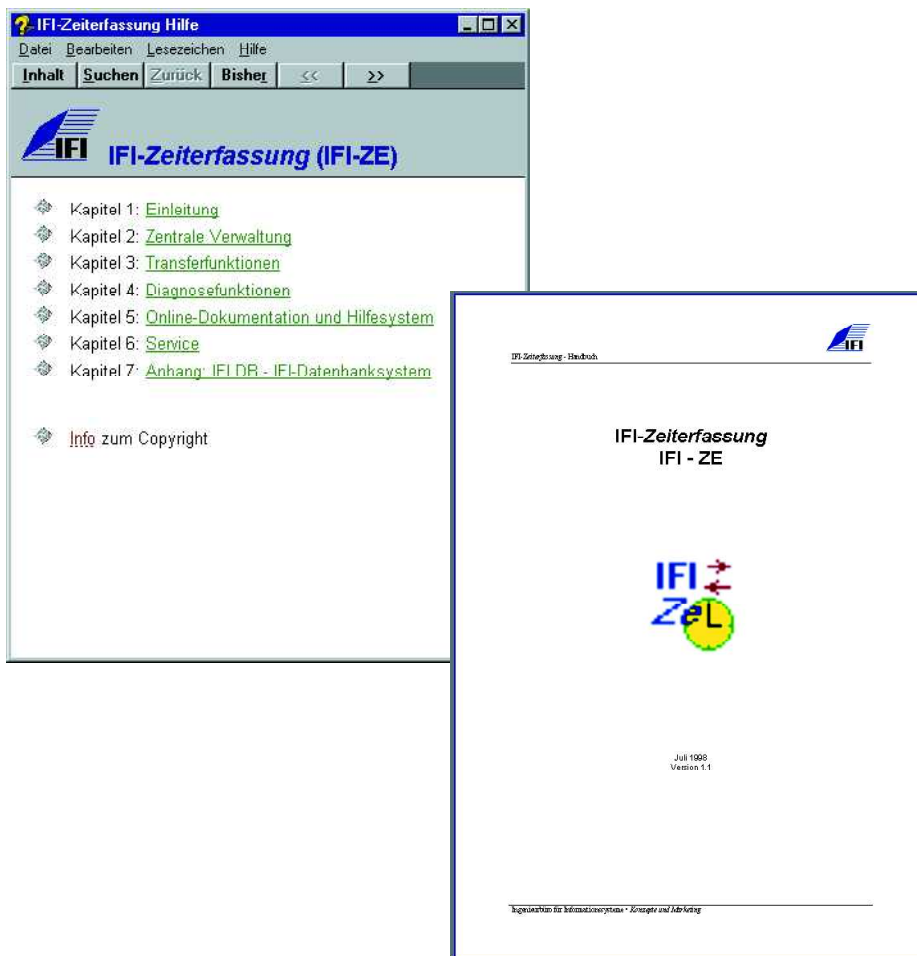


DOKUMENTATION UND HILFESYSTEM

Alle IFI-Unternehmenslösungen bieten Unterstützung in gedruckter und elektronischer Form. Kontextsensitive Hilfefunktionen per F1-Taste springen von einem Eingabefeld einer Bildschirmmaske automatisch zu verwandten Themen in der Online-Hilfe. Stabile Handbücher, nicht nur für das Regal, sondern zum vollständigen Umlapfen im Ring oder im stabilen Ord-

ner stehen für Fragen und das systematische Erlernen zur Verfügung .

Obwohl die intuitive Benutzerumgebung der IFI-Unternehmenslösungen das Arbeiten mit Handbüchern und den Online-Hilfefunktionen nicht immer verlangt, bleiben wir unserem guten Standard treu und liefern diese Medien im Standardpaket einmal mit aus.



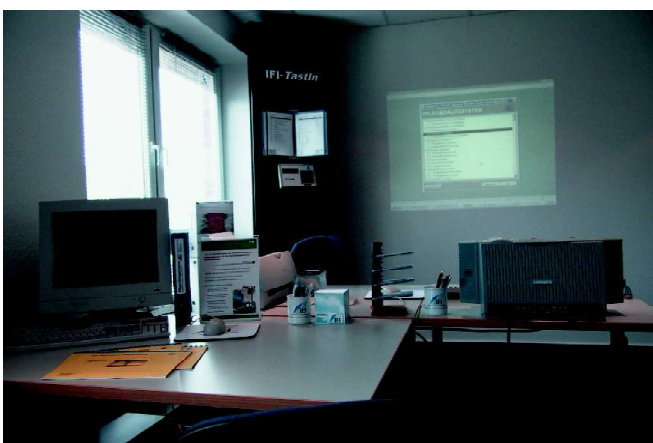


VON ANFANG AN RICHTIG STARTEN

Komplexe Unternehmenslösungen schnell und kostengünstig zu erlernen und produktiv zu nutzen ist das oberste Ziel einer Systemeinführung. Mitarbeiter werden geschult, arbeiten sich am System ein, probieren und testen, bis das richtige Ergebnis auf dem Bildschirm steht. Eine systematisch durchgeführte Software- und Systemeinführung bedarf der Planung und Erfahrung von Mensch und Maschinen. IFI erstellt auf Wunsch Pflichtenhefte zur Definition von Umfang und Preis, Zeit und Ressourcen. IFI liefert auf Wunsch ein breites Spektrum an Trainings, beginnend mit einfachen Mausübungen, dem ersten Doppelklick, dem Starten von Anwendungen, dem Schulen von Office-Anwendungen wie *Microsoft Word* und *Excel* sowie dem Umgang mit der Kommunikationssoftware *Microsoft Outlook*.

Schulungs- und Trainingsunterlagen in klassischer Form mit theoretischem und praktischem Teil bringen Ihren motivierten Mitarbeiter schnell zum Ziel.

IFI-Unternehmenslösungen sind mandantenfähig. So wird zu Beginn eines Trainings ein sogenannter Trainings-Mandant erstellt. Alle Eingaben und Übungen Ihrer Mitarbeiter können so angepasst werden, dass bereits während der Schulungs- und Trainingszeit Echtda-



ten produktiv eingegeben werden können. Modernste Mandantentechnik ermöglicht das selektive Übernehmen bereits eingegebener Daten in den später zu erstellenden Aktiv-Mandanten.



SERVICE UND WARTUNG

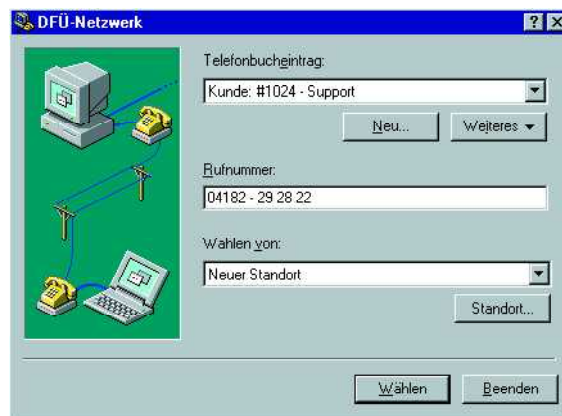
Ihre Unternehmenslösung ist unmittelbar nach Einführung eines der wichtigsten Instrumente und Werkzeuge bei Ihrer täglichen Arbeit. Ein Ausfall der EDV, das Stocken des Arbeitsflusses Ihrer Mitarbeiter durch mangelnden Service und Hilfestellungen von kompetenter Stelle sind teure Faktoren, die sie in den Griff bekommen können.

Wir stehen Ihnen werktags sowie an Feiertagen per Hotline: Telefon, Telefax und E-Mail zur Verfügung. Kompetente Ansprechpartner helfen Ihnen gerne weiter. Im Einsatz mit modernsten Technologien bekommen wir via ISDN Ihre EDV

auch über mehrere hundert Kilometer ohne Anfahrt in den Griff.

Aktuellste Änderungen, Weiterentwicklungen und Stabilisierungen der *IFI-Unternehmenslösungen* stellen wir Ihnen in Verbindung mit einem Servicevertrag gerne zur Verfügung.

Wir bieten Ihnen in Verbindung mit einem Gesamtauftrag den kompletten Service und die Betreuung Ihrer Netzwerke, Drucker, PCs, Server und Softwarelösungen an.





KONTAKT MIT UNS AUFNEHMEN

WIR BIETEN IHNEN FOLGENDEN SERVICE AN:

- Beratung und Präsentation der Systeme
- InHouse-Veranstaltung bei IFI
- Demo- und Teststellungen oder Demo-CDs
- Analyse und Anpassung an ein vorhandenes DV-System
- Training und Einführung durch qualifiziertes Personal
- intensive Gesamtbetreuung in allen Projektphasen
- ständige Systembetreuung durch Serviceverträge
- Hardware, Standardsoftware und Netzwerke
- Inbetriebnahme und Training am System



IFI – PARTNER IN DEUTSCHLAND

IFI Buchholz

Vertrieb und Service
Systeme und Entwicklung
Konzepte und Marketing
Gerade Straße 2
21244 Buchholz i.d.N.

Microsoft GmbH

Eddison Str.1
85716 Unterschleißheim



msdn
business connection

DATEV

Paumgartner Straße 6-14
90329 Nürnberg



sage KHK Software GmbH & Co. KG

Amsinestr. 71
20097 Hamburg

3Com GmbH

Münchener Straße 12
85774 Unterföhring





IFI INGENIEURBÜRO FÜR INFORMATIONSSYSTEME

IFI ist ein Dienstleistungsunternehmen für Informationssysteme. IFI ist Systemanbieter und -integrator zur Bewältigung einfacher und komplexer DV-Aufgaben. Fachkompetenz wird seit Jahren aufgebaut. Spezialwissen aus den Bereichen DV-Organisation, Planung, Projektierung, Entwicklung und Einführung von Systemen zählt zu unseren Leistungsstärken. Die intensive Zusammenarbeit und die Verbindung zu kompetenten Partnern und Kunden aus den unterschiedlichen Bereichen wie Gesundheitswesen, Handel und Industrie sind ausschlaggebende Faktoren für die erfolgreiche Entwicklung der Datenbank- und Betriebsdatenerfassungskonzepte.

DAS IFI-ANGEBOT

Mit IFI zu arbeiten bedeutet, einzelne Dienstleistungen oder Komplettservices aus einer Hand zu bekommen. Denn IFI ist entweder Beratungshaus, Systemintegrator oder Entwickler oder - falls gewünscht - auch alles in einem.

Ob Einzelprojekt oder Full-Scale-Auftrag, IFI übernimmt stets die Verantwortung im Rahmen des definierten Projektumfangs, immer mit dem Ziel, eine einheitliche, den spezifischen Kundenanforderungen entsprechende Lösung zu erarbeiten.

IFI hält für seine Kunden ein exklusives Leistungsspektrum an Kommunikationstechnologie bereit. Oberstes Ziel ist es, dass die Kunden die richtige Antwort auf die wachsenden Anforderungen für den aktiven und passiven Informationsaustausch in ihrem Unternehmen und

in der Kommunikation mit ihren Geschäftspartnern haben. Ob Zugriff auf Daten aus dem Büro nebenan oder aus der Nachbareinrichtung, IFI sorgt dafür, dass autorisierte Informationen zu jedem gewünschten Moment an jedem gewünschten Ort zu Verfügung stehen.

IFI stellt die Verbindung zwischen Menschen und ihren technischen Hilfsmitteln her. Damit Kunden sich auch darauf verlassen können, dass alles jederzeit funktioniert, arbeiten bei IFI Experten, die bedeutend mehr tun als Kabel miteinander zu verbinden und Rechner zu vernetzen. Vom E-Mail-System über Intranets bis hin zum Internet und zur Integration in Ihre vorhandene Unternehmenslösung reicht unser Angebot.



Standort - *Buchholz*

Gerade Straße 2
21244 Buchholz i.d.N.



 - PARTNER