

CONSENS

ZEITERFASSUNG GMBH



ZEITERFASSUNG • EINFACH • FUNKTIONELL

ZeitConsens



INHALT

SOFTWARE

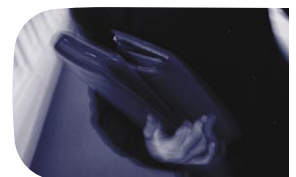
- 5 - Programmoberfläche
- 6 - Benutzerverwaltung
- 7 - Stammdatenverwaltung
- 9 - Listen
- 10 - Exportschnittstelle
- 11 - Internet/Intranet Integration
- 12 - Zutritt/Projekterfassung
- 17 - Programmmodule
- 18 - Systemanforderungen
- 18 - Referenzen

**HARDWARE**

- 13 - CONDAQ CT 774m
- 14 - Alternative Hardware

INTEGRATION

- 15 - Lohnverrechnung
- 15 - Skidata
- 16 - Netzwerk





Software

ZeitConsens® ist eine Zeiterfassungssoftware mit den Schwerpunkten Überstundenberechnung, Gleitzeitverwaltung, Abwesenheitsverwaltung und -planung.

Mit **ZeitConsens®** können Sie die Basis für die Lohnverrechnung bilden, indem Sie alle Stunden inklusive Abwesenheiten und Überstunden erfassen.



Die meisten Zeitmodelle, mit oder ohne integrierten Gleitzeitmodellen, können mit dem Consens Zeiterfassungssystem effizient und vollständig abgedeckt werden.

Dadurch können (fast) alle Zeitmodelle umgesetzt werden.

Aufwändige Verwaltungsstrukturen zum Genehmigen von Urlauben, oder Korrekturen von vergessenen Buchungen, werden vereinfacht abgebildet.

Selbst komplizierte Arbeitszeitbedingungen können mit Hilfe von **ZeitConsens®** realisiert und gewartet werden.

Eine besondere Stärke unseres Produktes ist, daß alle notwendigen Komponenten aus eigener Entwicklung sind. Sowohl Hardware als auch Software sind dadurch optimal abgestimmt.

Dies garantiert Ihnen, daß Sie stets auf dem aktuellsten Stand sind.





ZeitConsens® Programmoberfläche

Wenn Sie schon mit grafisch orientierten Programmen gearbeitet haben, wird die Bedie-

nung unserer Software für Sie einfach erlernbar.

Durch die Gestaltung der Benutzeroberfläche nach dem SAA-Standard* ermöglicht es Ihnen

ZeitConsens® in einer vertrauten Umgebung zu arbeiten.

* (SAA = System-Anwendungs-Architektur, System Application Architecture, verschiedener Standardisierungsaspekte bezüglich Benutzungsoberflächen, Programmierschnittstellen und Kommunikationsprotokolle.)

Datum	Zm	Soll	Zeitdaten	Notiz	TAG	Saldo	Woche	Ist	ReUrl	LeStd
So 0602	38,5h									
Mo 0702	38,5h	07:42	#08:00 #12:00							
			#12:30 #19:30		11:10	10:53	11:10	48:50		11:10
Di 0802	38,5h	07:42	#08:00 #12:00							
			#12:30 #17:00		8:40	11:51	19:50	57:30		8:40
Mi 0902	38,5h	07:42	#13:00 #20:00		7:00	11:09	26:50	64:30		7:00
Do 1002	38,5h	07:42	#07:50 #18:00		10:10	13:37	37:00	74:40		10:10
Fr 1102	38,5h	07:42	#07:30 #14:47		7:17	13:12	44:17	81:57		7:17
Sa 1202	38,5h									
So 1302	38,5h									
Mo 1402	38,5h	07:42	Sonderurlaub 7:42		7:42	13:12	7:42	89:39		
Di 1502	38,5h	07:42	Sonderurlaub 7:42		7:42	13:12	15:24	97:21		
Mi 1602	38,5h	07:42	Sonderurlaub 7:42		7:42	13:12	23:06	105:03		
Do 1702	38,5h	07:42	Sonderurlaub 7:42		7:42	13:12	30:48	112:45		
Fr 1802	38,5h	07:42	Sonderurlaub 7:42		7:42	13:12	38:30	120:27		
Sa 1902	38,5h									
So 2002	38,5h									
Mo 2102	38,5h	07:42	07:59 11:53							
			#13:15 17:39		8:18	13:48	8:18	128:45		8:18
Di 2202	38,5h	07:42	07:53 12:24							
			12:56 18:13		9:48	15:54	18:06	138:33		9:48
Mi 2302	38,5h	07:42	#08:00 #14:00							
			#14:00 #16:00 DR							
			#16:00 #17:00		9:00	17:12	27:06	147:33		9:00
Do 2402	38,5h	07:42	Schulung 7:42		7:42	17:12	34:48	155:15		7:42
Fr 2502	38,5h	07:42	Dienstreise 2:00							
			Schulung 6:42		8:42	18:12	43:30	163:57		8:42
Sa 2602	38,5h		11:49 12:32		0:43	18:55	44:13	164:40		0:43
So 2702	38,5h		18:22 19:46		1:24	20:19	45:37	166:04		1:24
Mo 2802	38,5h	07:42	07:55 12:12							
			#13:24 #19:00		9:53	22:30	9:53	175:57		9:53
			Periodenabschluss	Periodenabschluss						
			Abrechnung	Abrechnung						
			Übertrag	Übertrag						

Funktionsumfang:

- Jederzeit griffbereites Buchungsprotokoll für jeden Mitarbeiter über einen frei definierten Zeitraum von 2 oder mehr Jahren.
- Beliebige Anzahl von Zeitmodellen auch mit Schicht-, Teilzeit- oder Sondermodellen.
- Berechnung von Sollzeit, Istzeit, Überstunden, Zulagen etc.
- Aufteilung nach Kostenstellen.
- Aufzeichnung von Abwesenheiten wie Urlaub, Krankheit, Arzt.
- Workflow/Webinterface





Buchungen

Alle Zeitdaten (Buchungen und Abwesenheiten) werden in Form einer herkömmlichen Stempelkarte angezeigt.

Die Daten können in verschiedenen Ansichten aufbereitet und bearbeitet werden, je nachdem welche Art von Daten geändert werden sollen.

Datum	Zm	Soil	Pause	Überzeit	Dp	Zeitdaten	KST	TAG	Saldo	Woche	RelUf	VerBu	50%	lit	50Sa	xx
So 0905	Vestr					08:00 09:00 10:00 11:30 12:00 18:00	Zentr									
Mo 1005	Vestr					07:41 12:09 12:50 17:31	Zentr		8:30	41:44					8:30	
Di 1105	40h				TD	07:49 12:21 13:00 15:00	Zentr	9:09	9:09	9:09					9:09	
Mi 1205	40h		00:30		TD	07:00 16:07	Zentr	6:24	6:24	15:33					6:24	
Do 1305	40h		00:05		TD	07:41 12:35 12:59 15:00	Zentr	7:30	7:30	23:03					7:30	
Fr 1405	Vestr		05:00	00:30		07:00 16:12	Zentr	6:49	6:49	29:52					6:49	
So 1605	Vestr						Zentr	8:42	3:42	38:34					8:42	
Mo 1705	Vestr						Zentr			38:34						
Mo 1705	40h					19:00 23:20	Zentr	4:20	3:00	4:20					4:20	
Di 1805	40h				TD	Urlaub	7:35	7:35	7:35	11:55	-1	1		7:35		
Mi 1905	40h					23:00 TglWe	Zentr	5:00	4:00	16:55				5:00	4:00	
Do 2005	40h						Zentr			16:55						
Fr 2105	40h					07:00 12:30	Zentr	5:30	5:30	22:25				5:30		
So 2305	40h						Zentr			22:25						
						Periodenabschluss		71:53	22:25	41	1			102:43	4:00	
						Abrechnung			22:25	41	1			102:43	4:00	
						Übertrag			22:25	41					4:00	
						Vortag										
Mo 2405	Vestr				TD	Urlaub	7:35	7:35	7:35	7:35	-1	1		7:35		
Di 2505	40h				TD	Urlaub	7:35	7:35	7:35	15:10	-1	1		7:35		
Mi 2605	Vestr				TD	Urlaub	7:35	7:35	22:45	-1	1			7:35		
Do 2705	40h				TD	Urlaub	7:35	7:35	30:20	-1	1			7:35		
Fr 2805	Vestr		05:00		TD	Urlaub	5:00	5:00	35:20	-1	1			5:00		
So 3005	Vestr						Zentr			35:20						
Mo 3105	Vestr						Zentr			36	5	20:20		35:20	4:00	
						Periodenabschluss				36	5			35:20	4:00	
						Abrechnung				36	5				4:00	
						Übertrag				36					4:00	

Passwort

In ZeitConsens® sind Ihre Daten sicher, denn sofort beim Start des ZcClient wird die Berechtigung überprüft.

Nur jene Daten werden freigegeben, zu denen der User die entsprechende Berechtigung hat!

Die Passwortfreigabe kann optional auch mit dem Einloggen in die Benutzeroberfläche verbunden werden.

Erkennt ZeitConsens® beim Starten an Hand der Passwortdefinitionen Einschränkungen (z.B. Mitarbeitergruppe, Betrachtungszeitraum, usw.) für den angemeldeten Benutzer, dann werden automatisch alle anderen Daten für jegliche Ausgabe (Bildschirm, Listen, Drucker, usw.) gesperrt.

#08:00	#12:00		
#13:00	#15:00		

[000] Keine Abwesenheit
 [010] _____ ?
 [011] Feiertag
 [012] Zeitausgleich
 [013] Urlaub
 [014] Arzt
 [015] Krank
 [016] Sonderurlaub
 [017] Bundesheer

11:34	11:36	[000] Keine Abwesenheit
11:36	13:40	[001] Kommt
13:40	#15:00	[002] Geht

[010] _____ ?
 [011] Feiertag
 [012] Zeitausgleich
 [013] Urlaub
 [014] Arzt
 [015] Krank
 [016] Sonderurlaub
 [017] Bundesheer

Das bedeutet, daß auf Listen niemals Mitarbeiterdaten stehen, die nicht von den Berechtigungen freigeschaltet sind.

Diese Funktionalität ist unabhängig von der definierten Liste und kann daher auch nicht übersteuert werden.

Paßwortdefinitionen

Alle Berechtigungen

Benutzername:

Sperren | Freigaben | Module

Mitarbeitergruppe:

Modenanzeige:

Tage editieren:

Systemeinstellungen
 Ma Stammdaten ansicht
 Ma Stammdaten editieren
 ABT/KST Definitionen
 Software-Terminal

Speicherdefinitionen
 Feiertagsdefinitionen
 Zeitmodelle
 Passwortdefinition
 Listen

Benutzer:
 Briamonte Alfa
 Sucher Donatello
 Corzo Justus
 Cvachovec Ernesta
 Cvachovec Hadrian
Demmelke
 Demmelke
 Dempewolf Esau
 Dumler Gwendolin

OK | Neu | Abbrechen | Schließen

Stammdatenverwaltung

Für jeden Mitarbeiter wird in der Rubrik "Stammdaten" eine eigene Karteikarte angelegt.

Auf dieser befinden sich vor allem Name und Personalnummer. An Hand dieser Daten können dann Buchungen korrekt zugeordnet

werden. Weiters befinden sich Einträge mit verschiedenen Ordnungskriterien in diesen Mitarbeiter-Stammdaten.

Mitarbeiter Stammdaten

Name: Ausweis Nr.: Personal Nr.:

Eingetreten: Geboren: Hex Status:

Stamm | Eintritt | Abrechnung | Zusatz | Berechtigungen | Zusatzfelder

Zeitmodell: ...

Abteilung: ...

Filiale: ...

Funktion: ...

Kostenstelle: ...

Kollektiv/Tarif:

Feiertage:

Lohndatenexport:

Ansprüche

Urlaub: Arzt: Überstundenpauschale:

OK | Neu | Löschen | Abbrechen | Schließen

Dazu gehören:

- Zeitmodell
- Abteilung
- Funktion
- Filiale
- Voreinstellungen für die Lohnauszahlung
- Zugangsberechtigungen zu seinen Daten via PC
- Zutrittsberechtigungen zu bestimmten Räumen usw.

Kalender pro Mitarbeitergruppe

Die Kalenderfunktionen lassen sich auf Gruppen von Mitarbeitern bis hin zur gesamten Belegschaft bearbeiten. Die Darstellung erfolgt monatsweise. Sie sind dabei in der Lage schnell und komfortabel Dienstpläne und Abwesenheiten für mehrere Mitarbeiter einzugeben. Die Ansicht hat zudem den Vorteil, daß von Beginn an eine direkte Gegenüberstellung der gewählten Mitarbeiter vorliegt.

Almi Alfred Mittermayr u - [consens]

Abwesenheiten | Dienstpläne | Zeitmodelle

04/2004 / Abteilung / 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

Auer Hans	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Baumhake Franz				Krank																			
Beuleke Christine	Url	Url																			Url	Url	Url
Casagrande-Schmid Ulri																							
Casmadis Miklós																							
Dürrberger Susanne										Url	Url												
Eckl Kramer Markus																							
Ederböcher Veronika																					Url	Url	Url
Ethensperger Martin																							
Einböck Fridolin																							
Figarek Aleksandra				ZA																			
Fritzwald Sandra				Krank	Krank																		
Glonig Karl				Url																			
Gruher Wolfgang																							
Gölschhofer Anita																							
Hager Robert																							
Hager Verena																							
Hautzaler Alexander																							
Hirscher Herbert																							
Häusler Jürgen				Url	Url																		
Hödlmoser Alexander																							
Kalmer Aleksandra																							
Krieseder Markus																							
Kurz Günther																							
Kurz Helga																							
Langreiter Renate				Url	ZA																		
Lehensauer Silvia				Url	ZA																		
Leitner Roland																							
Mayer Daniela																							
Mayer Arnold																							
Meier Carolin																							
Moser Stefanie																							

Keine Gruppierung | Abteilung

Diese Kalender können nahtlos von der Vergangenheit in die Zukunft reichen. Für eine einfache und

schnelle Bearbeitung werden die Standardfunktionen der Zwischenablage unterstützt.



Dienstpläne

Über die Dienstplanung bzw. Personaleinsatzplanung können Sie individuelle Arbeitszeiten festlegen. Während normale Zeitmodelle von regelmäßigen Arbeitszeiten ausgehen, erlaubt es Ihnen unsere Software Dienstpläne einzugeben. Diese Dienstpläne können jeden Tag andere Soll-, Beginn-, Endzeiten sowie Abwesenheiten beinhalten!

Archiv

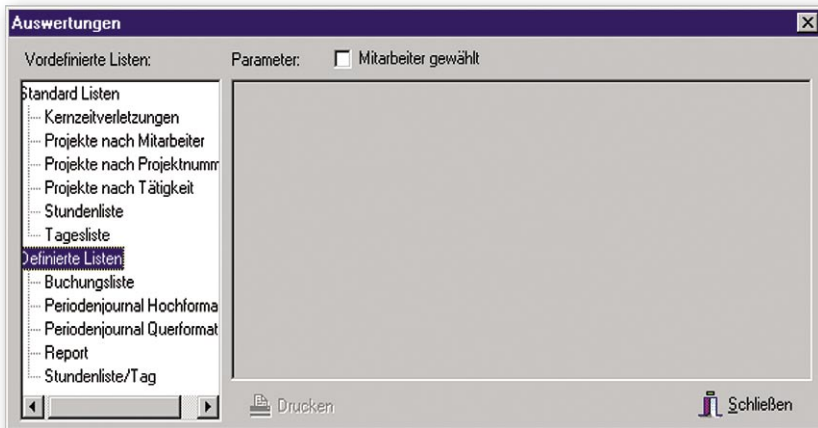
ZeitConsens[®] archiviert für Sie automatisch alle Daten und sämtliche Änderungen, die vom Benutzer vorgenommen werden. Über diese Sicherheitsfunktion ist es Ihnen jederzeit möglich Daten, die irrtümlich oder falsch editiert wurden anhand des Änderungsprotokolls wiederherzustellen, zu korrigieren oder die Änderungen rückgängig zu machen.

Lohnarten

ZeitConsens[®] verwendet für die Buchung und interne Verarbeitung sogenannte Zeitspeicher.

Diesen Zeitspeichern wird auch eine Lohnart zugeordnet, sodaß ein Standardauszahlungsmodus festgelegt werden kann.





Folgende Standardlisten sind bereits integriert:

- Buchungsliste
- Stundenliste
- Mitarbeiterstammliste
- Vergessene Buchungen

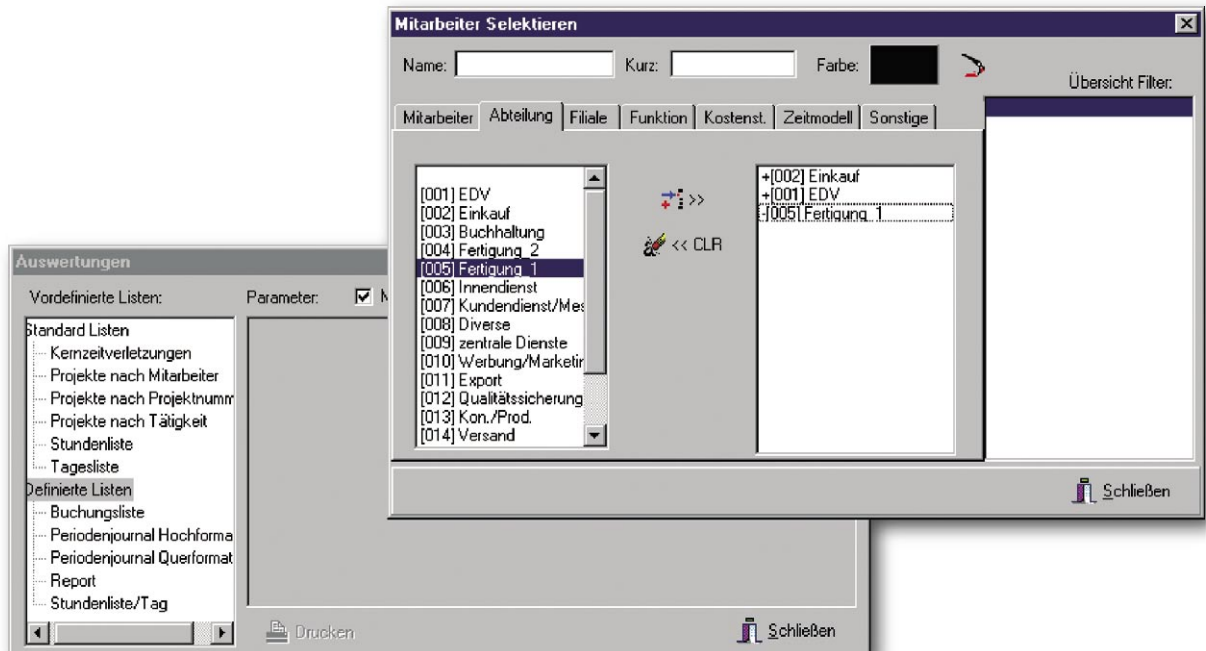
- Kernzeitverletzungen
- Tagesliste

Listen

Alle Daten können jederzeit extern oder intern ausgewertet werden. Für die Darstellung und Selektion können individuelle Listen erstellt werden.

ZeitConsens® stellt für Sie einen eigenen Listengenerator zur Verfügung. Damit sind Sie in der Lage leicht zusätzliche individuelle Listen zu erstellen.

Selektion der Daten



Natürlich stellt Ihnen unsere Software auch innerhalb der Listen die Möglichkeit weiterer Selektionen zur Verfügung.

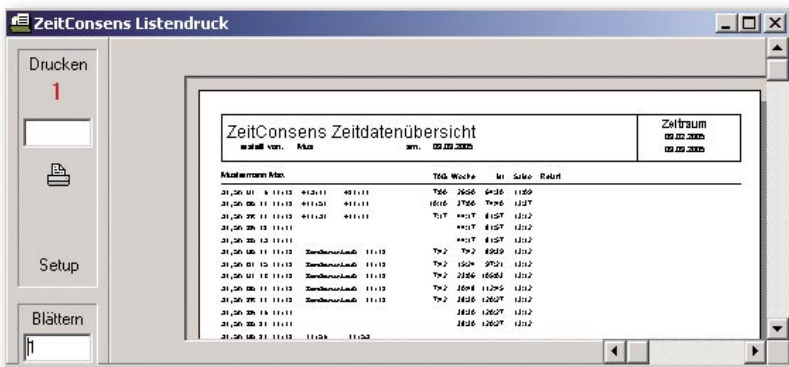
Wir haben für Sie beide Arten von Selektionsmodi - einschließende und ausschließende Auswahl - bereitgestellt.

Sie können jede vordefinierte Gruppe, ausgehend vom einzelnen Mitarbeiter bis hin zur gesamten Belegschaft auswählen.

Vorschau

Sämtliche Ausdrücke in Listenform können bequem vor dem Druck als Druckbild betrachtet werden. Dabei

ist es auch möglich zwischen den verschiedenen Seiten zu blättern und die Ansicht zu zoomen. Selbstverständlich gibt es auch die Option nur bestimmte Seiten zu drucken.



Buchungsliste

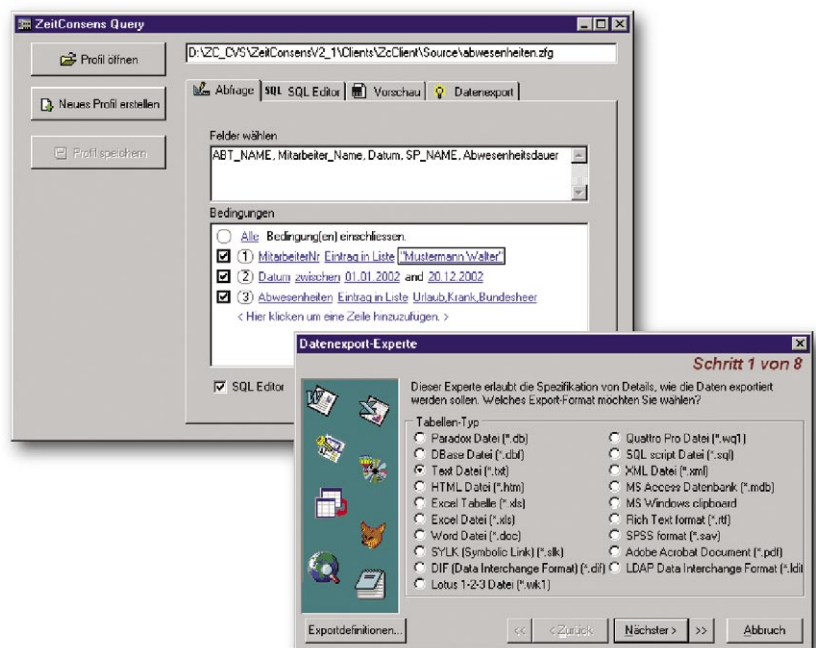
Die Buchungsliste stellt als Ersatz für die herkömmliche Stempelkarte das Kernstück aller Auswertungen dar.

Sie zeigt alle Daten, die von einem Mitarbeiter während des Monats gebucht wurden.

Die Buchungsliste ist sowohl vom Layout als auch vom Inhalt frei konfigurierbar.

Query Tool

Mit Hilfe unseres Query Tools können Sie ohne Programmierkenntnisse Abfragen generieren und mühelos exportieren. Die Abfragen werden selbstverständlich auf die Berechtigungsstufe des jeweiligen Bearbeiters hin gescannt und gegebenenfalls gefiltert, sodaß auch hier nie unberechtigt Daten abgefragt werden können. Der Inhalt der Abfrage und die Selektions- bzw. Suchkriterien werden graphisch durch Markierung der gewünschten Bedingung ausgewählt. Nach der Konvertierung in den SQL-Code wird die Abfrage schnell, effizient und sicher vom



ZeitConsens® Server abgearbeitet, das gefilterte Ergebnis am Client angezeigt und zur weiteren Verarbeitung zur Verfügung gestellt. Überwältigend sind auch die Export-

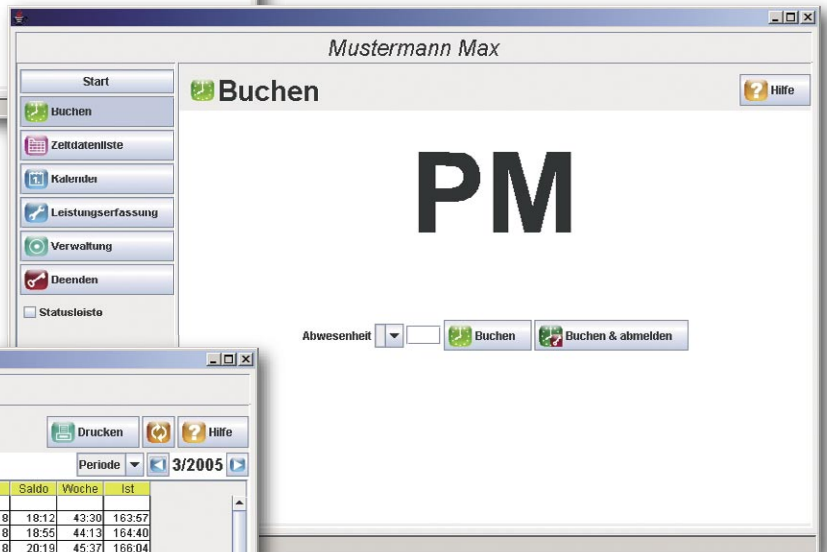
möglichkeiten, die wir Ihnen mit diesem Tool zur Verfügung stellen. Vom einfachen Text-Format über Word-, Excel-Dateien bis hin zu mehreren Datenbank-Formaten.

ZcWebview

Unser Web-Interface eröffnet Ihnen die Möglichkeit des direkten

Zugriffes auf die Buchungsdaten und Abwesenheitskalender für die einzelnen Mitarbeiter via Intranet oder Internet. Die Bedienung er-

folgt über einen Internetexplorer. Der Funktionsumfang reicht vom Buchungsterminal am PC bis zur Projekterfassung und Workflow.



Datum	ZM	Soll	Pause	Zeitdaten	Soll	Saldo	Woche	Ist	
Fr 25.02		7:42		Dienstreise 02:00	146:18	18:12	43:30	163:57	
Sa 26.02				11:49 12:32	146:18	18:55	44:13	164:40	
So 27.02				18:22 19:46	146:18	20:18	45:37	166:04	
Mo 28.02		7:42		01:55 12:12					
				#13:24 #19:00	154:00	22:30	9:53	175:57	
				Periodenschluss	154:00	22:30	9:53	175:57	
				Abrechnung				9:53	
				Übertrag		22:30	9:53		
Di 01.03		7:42		Vorträge 28.02.2005		22:30	9:53		
				00:44 #12:29					
				#13:00 #18:14	7:42	23:39	18:44	8:51	
Mi 02.03		7:42		00:06 13:21					
				13:33 17:00	15:24	24:39	27:26	17:33	
Do 03.03		7:42		00:15 12:10					
				13:37 #17:00	23:00	24:15	34:44	24:51	
Fr 04.03		7:42		00:03 12:43					
				#13:12 16:58	30:48	24:59	43:10	33:17	
				Abwesenheit	von	bis	Tage	Stunden	Notiz
				Dienstreise			0,26	2:00	
				Schulung			0,87	6:42	
				?			12,00	92:24	

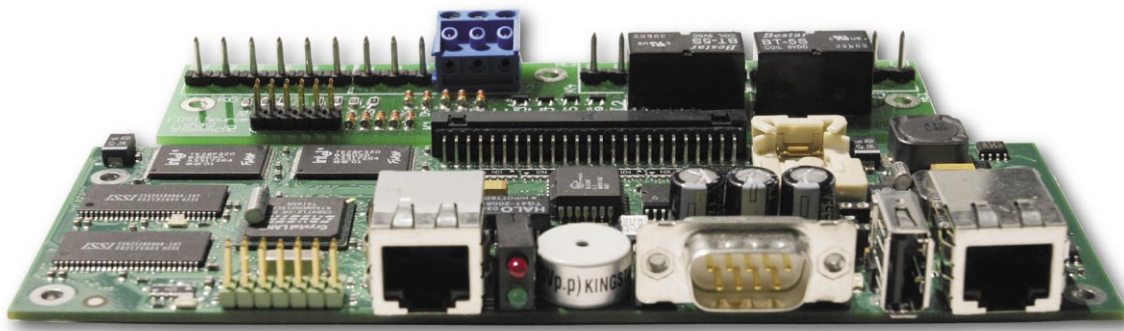


ZcAccess

ZeitConsens® bietet die Möglichkeit den Zutritt von bestimmten Mitarbeitern zu bestimmten Zeiten an Türen zu kontrollieren bzw. steuern. Als Hardware wird die CONDAQ CA774 Türsteuerung verwendet.

Vorteile:

- Netzwerkfähig, daher Standardverkabelung
- Benachrichtigung von Alarmzuständen auch via Mail möglich
- Voll Offlinefähig
- Zutrittsberechtigung mit Zeitmodellen und Dienstplänen verknüpfbar
- Standardschnittstelle für Leser



ZcProject

Für den Dienstleistungsbereich, wie technische Büros etc. bieten wir eine spezielle Projektzeiterfassung an, mit deren Hilfe am EDV-

Arbeitsplatz Daten projektbezogen erfasst werden können. Natürlich kann auch eine Verknüpfung zu den erbrachten Stunden

hergestellt werden, die es dem Mitarbeiter erleichtert seine geleisteten Stunden korrekt zuzuordnen bzw. abzurechnen.

Datum	Soll	Start	Ende	Dauer	Fehlzeit	Projekt	T:	Suchen	
Mo 06.06	9:00				-9:00			Hinzufügen	
Di 07.06	7:58	8:00	18:00	7:35	0:23			Löschen	
		8:00	13:00	5:00		(1) Prototyp XY	(2) Dokumentat	Kopieren	
		15:25	15:49	0:24		(2) Projekt Leistung	(2) Dokumentat	Einfügen	
		15:49	18:00	2:11		(1) Prototyp XY	(1) Arbeitsvorbe	Produktiv	
Mi 08.06		9:54	0:00			(3) Projekt "New Economy"	(4) Programmie		
Do 09.06									
Fr 10.06									
Sa 11.06									
So 12.06									
Stop									
Datum	ZM	Soll	Pause	DP	Zeitdaten	Delta	ReUrl	Saldo	Woche
Mi 08.06	38,5T	8:00			09:54	?	-8:00	-1:32	16:58
Übernehmen								Abbrechen	

Die Projektzeiten können sowohl laufend als auch im Nachhinein, wahlweise als Kommt/Geht - Zeiten oder als reine Summen, erfasst werden.

Vordefinierte Listen für die Darstellung bestimmter Aspekte der Projektdaten können jederzeit erstellt werden.



Hardware

Eine Säule unserer Firmenphilosophie ist es unseren Kunden eine hohe Bandbreite an Nutzungsmöglichkeiten zur Verfügung zu stellen. Folgend wurde unsere Software **ZeitConsens**® so programmiert,

- Neben der schlanken Bauform besticht es besonders durch robuste Konstruktion aus Nirosta und Aluminium.
- Daten- und Stromleitungen in einem einzigen Kabel!
- Kontaktlose Datenerfassung mit allen gängigen Transpondern. z.B.: HITAG 1, HITAG 2, EM400X, EM4050 und ISO 125 Khz, Legic und ISO 15693/Mifare.
- Ansprechendes Graphikdisplay mit grüner Hintergrundbeleuchtung.
- Betriebstemperatur 0°C - 40 °C.
- Luftfeuchtigkeit 100%
- 10BaseT Netzwerkanschluß

daß sie mit möglichst vielen Terminals und Terminaltypen kommunizieren kann.

CONDAQ CT774m

Das Erfassungsterminal der nächsten Generation!

Standardterminal für die Datener-

fassung im Bereich Zeiterfassung, Betriebsdatenerfassung und Materialeffassung auf Linux-Basis.

Das **CONDAQ CT774m** ist ein kompaktes PC-kompatibles Terminal zur Datenerfassung im industriellen Einsatz.



Alternative Hardware

AMANO

Stempeluhren von Amano sind einfach in der Bedienung, wartungsfrei und sehr zuverlässig. Sommer/Winterzeit werden von der Software im vorhinein programmiert.

Je nach Stempeluhr können verschiedene Codeträger angeboten werden.

- Magnetkarten
- Proximity (Vollberührungslos, als Schlüsselanhänger)*

* Nur bei den Geräten der GS/GT Serie



Handy

Als Alternative zu den herkömmlichen Erfassungsmethoden können Sie auch mittels eines Hand-

dys Buchungen generieren. Das Buchen erfolgt dabei mittels eines einfachen Anrufes von Seiten des Mitarbeiters.

Skidata KeyDetector

Schnittstelle zur Berechtigungsprüfung und Leistungsabbuchung. Registrierung über berührungslose Codeträger.

Die Tastatur am KeyDetector erlaubt zusätzlich die Eingabe eines PIN-Codes.

In unserem System können auch

alle Codeträger der Fa. Skidata AG zusammen mit einem Skidata Lesemodul für die Zeiterfassung herangezogen werden.





Anbindung an Fremdsysteme

Lohnverrechnungsprogramme:

ZeitConsens[®] wurde eigens mit einer speziellen parametrierbaren Schnittstelle für Lohnverrechnungsprogramme ausgestattet.

Mit dieser Schnittstelle sind Sie in der Lage, alle wichtigen Buchungsdaten zu exportieren und in Ihr Lohnverrechnungsprogramm zu übernehmen.

Für alle gängigen Lohnverrechnungsprogramme sind in **ZeitConsens**[®] bereits fertige Exportformate vorbereitet.

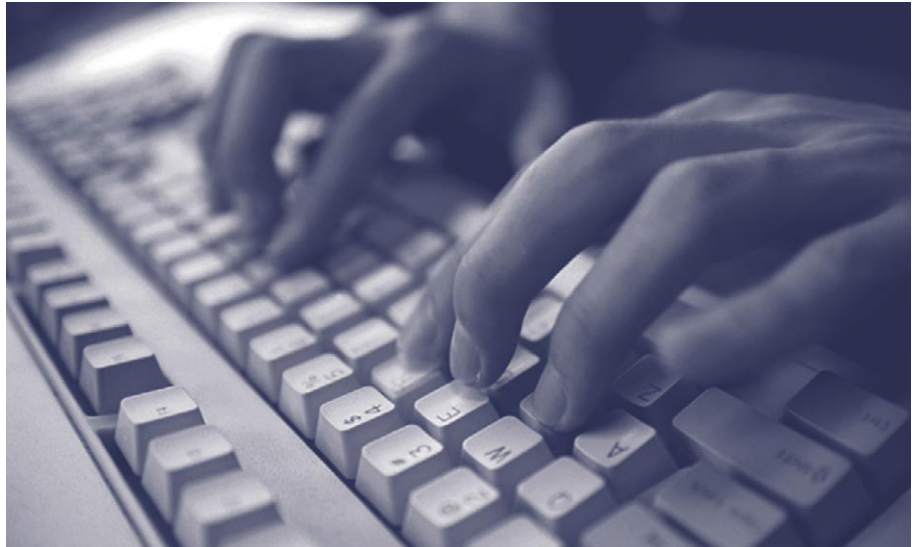
Die Lohnarten können direkt in der Zeiterfassung abgebucht und als ASCII-File in der Lohnverrechnung übernommen werden.

Anbindung an bestehende Datenbanken:

ZeitConsens[®] unterstützt verschiedene SQL-Datenbanken. Dabei stehen sowohl kommerzielle als auch freie Datenbanken zur Verfügung.

Skidata:

ZeitConsens[®] kann einfach an bereits bestehende Skidatensysteme für die Datenübermittlung genützt werden.



Vorteile:

- Sehr schnelle Installation!
- Keine zusätzlichen Kosten für Infrastruktur!
- Keine zusätzliche Ausfallgefahr durch Überspannungen und sonstige Umwelteinflüsse!

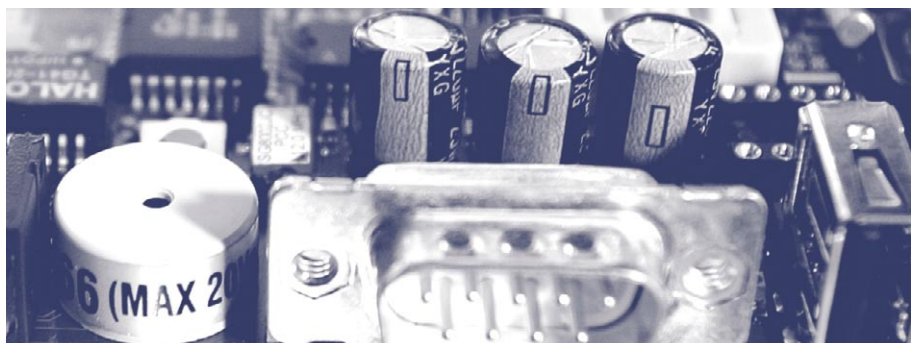
Datenbank API:

ZeitConsens[®] bietet eine Datenbankbasierte Schnittstelle. Diese bietet Fremdprogrammen die Möglichkeit Daten zu verändern. So können z.B. Mitarbeiterstamm-

daten vollautomatisch von einer Lohnverrechnung synchronisiert werden. Eine Doppelerfassung des Mitarbeiters entfällt. Die API bietet Zugang zu allen Daten der Zeiterfassung.

Anbindung Projektdaten:

Stammdaten für die Leistungserfassung können via ODBC und SQL innerhalb von **ZeitConsens**[®] zur Verfügung gestellt werden. Doppelte Anlage von Projektstammdaten oder Import entfällt.





Netzwerkfähigkeit

ZeitConsens® ist voll netzwerkfähig und kann auch über WLAN's, WAN's mit geringen Bandbreiten betrieben werden.

So können alle Verantwortlichen mit PC und Netz gleichzeitig mit unserer Zeiterfassung arbeiten.

Dabei stehen für den einzelnen Verantwortlichen immer nur jene Mitarbeiter für die Bearbeitung zur Verfügung, für die er verantwortlich ist.

Ausnahmslos alle Daten werden zentral verwaltet, gespeichert und gesichert.

ZeitConsens® im Netz

ZeitConsens® kann über WAN oder Internet ohne Hilfsprogramme wie Citrix, Terminalserver oder PC-Anywhere betrieben werden.

Es gibt dadurch praktisch keine Geschwindigkeitsverzögerungen!

Unser System kann so konfiguriert werden, daß der User über seinen PC-USER-Namen authentifiziert wird.

Das hat den Vorteil, daß der User beim Programm-Start kein zusätzliches Passwort eingeben muss.

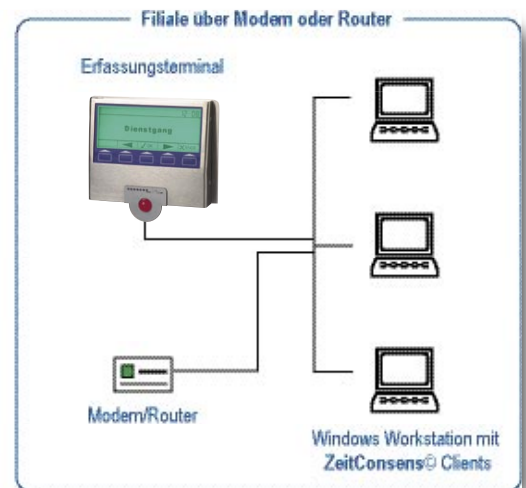
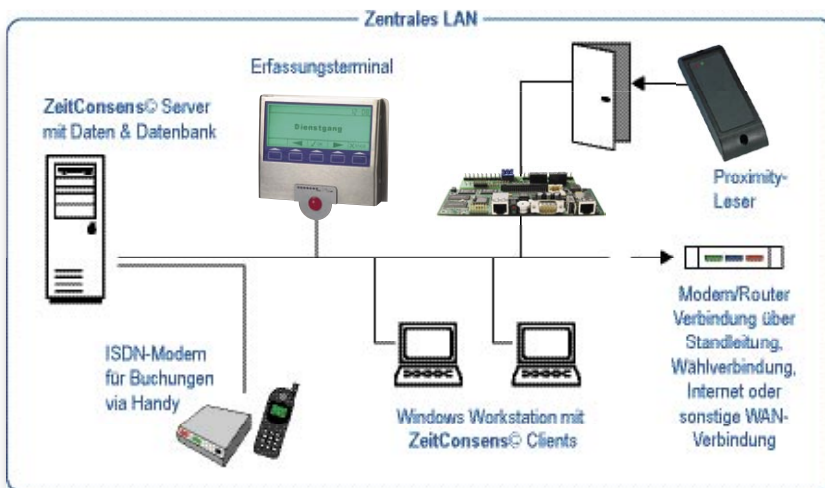
Die Zugänge und Passwörter können sehr leicht zentral eingerichtet und verwaltet werden.

Alle Teile der Serverapplikation werden als Dienst ausgeführt. Tagesabschlüsse, Datenpolling usw. erfolgen automatisch, sodaß der Anwender jederzeit, ohne warten zu müssen, die aktuellsten Daten zur Verfügung hat.

Diese Funktionalität besitzt **ZeitConsens®** auch über WAN!

Deshalb kann das Anwesenheitstabelleau unternehmensweit eingesehen werden.

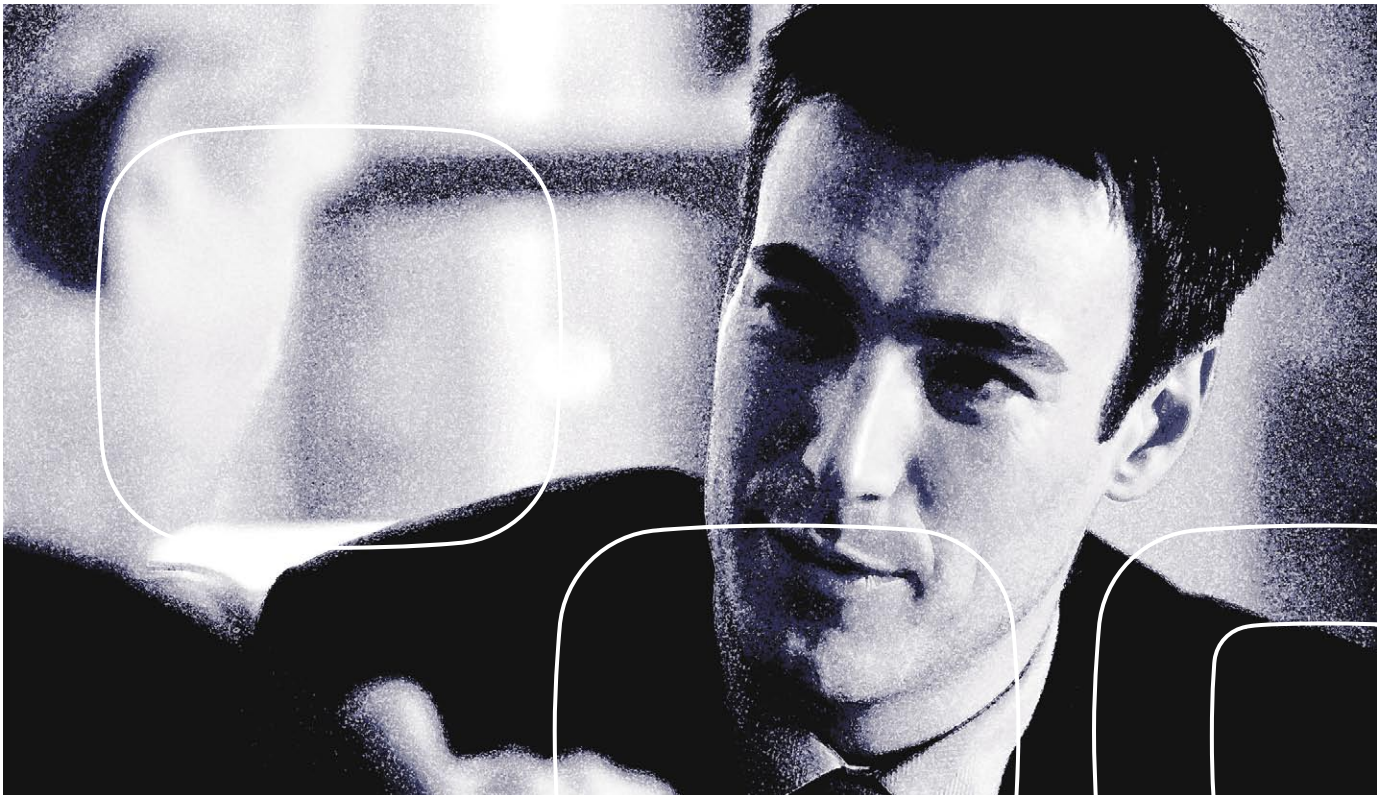
ZeitConsens® im Netz



Vorteile:

- Alle Mitarbeiter immer im Blick, auch wenn sie auf mehrere Standorte aufgeteilt sind.
- Geringer Serviceaufwand Vorort und dadurch weniger Kosten.
- Geringe technische Voraussetzungen (Alle Win32 Systeme)
- Staffelung der Ausbaustufen möglich.
- Einfache Filialvernetzung, wobei jede Filiale für sich die Daten erfassen und verwalten kann.





ZeitConsens[®] 2.4 ... einfach modular!

ZeitConsens[®] ist in mehrere Programm-Module aufgeteilt.

So bleibt der Funktionsumfang pro Modul überschaubar.

Über die Module kann eine firmenspezifische Lösung unkompliziert realisiert werden..

ZcClient

Beinhaltet alle Funktionen der Zeiterfassung und Korrektur inkl. Stammdaten und Zeitmodelle.

ZcView

ZcView Echtzeit Anwesenheitstabelle. Auch mittels Webapplikation.

Gibt Ihnen Auskunft über den aktuellen An-, Abwesenheitsstatus Ihrer Mitarbeiter.

ZcWebview (inkl. Workflow)

Buchungs- und Mitarbeiterinformationssystem mittels Webapplikation.

ZcProject

Projektbezogene Leistungserfassung am PC als Webapplikation.

ZcClock

Softwarestempeluhr über PC als Webapplikation.

Es werden echte Buchungen mit der Zeit vom Server (nicht die lokale PC-Zeit) erzeugt!

ZcISDN

Buchen via GSM-Handy oder ISDN-Telefon.

ZcAccess

Zutrittssteuerung mit **ZeitConsens[®]** mittels **CONDAQ CA774** Türsteuerung als Webapplikation.



Systemanforderungen

Server:

Windows 2000/2003
oder Windows XP
PIII 500 Mhz, 128 MB RAM,
20 MB Festplattenspeicher
+ 1 MB pro Mitarbeiter
Mit MSSQL Datenbank ab V 2000,
mit Oracle Datenbank V 9i und
Firebird V 1.5.

ZeitConsens® Clients:

Windows 9x,
Windows ME,
Windows NT4..0,
Windows 2000 oder Windows XP
PII 450Mhz, 64 MB RAM,
0-3 MB Festplattenspeicher
(je nach Installation)

Webinterface:

Windows Clients in lokalen Installationen benötigen keine weitere Soft-

ware. Alternativ werden Java Applets unter IE, Netscape V6.0 und Firefox V1.0 mit Java Runtime ab V1.4 oder Java Webstart® unterstützt. Als Betriebssystem wird WIN32 vorausgesetzt. Kompatible Browser unter anderen Betriebssystemen sollten ebenfalls funktionieren ist aber nicht spezifiziert.

Die Kommunikation erfolgt verschlüsselt via HTTPS.

Referenzen

ZeitConsens® ist branchenunabhängig und kann deshalb vom kleinen Gewerbebetrieb bis hin zur großen Versicherungsgesellschaft eingesetzt werden.

Eine detaillierte Liste an Referenzen und Händlern steht für Sie auf unserer Homepage bereit.

www.consens.co.at

Lizenzierung

ZeitConsens® ist modular aufgebaut. Ein einfaches Lizenzmodell ermöglicht leicht nachvollziehbare Kosten. Die Software wird jeweils auf die Bedürfnisse unserer Kunden individuell abgestimmt. Sie kaufen/bezahlen nur, was Sie auch benötigen.

Umsetzung

Die flexible Struktur mit ihren Parametrierungsmöglichkeiten erlauben uns eine schnelle Anpassung auf Ihre speziellen Erfordernisse.

Der integrierte Listengenerator, die Anbindungen an bestehende SQL-Datenbanken, sowie eine ausgereifte Internet-Workflow-Lösung schaffen in Kombination mit z.B. CONDAQ-Terminals die Basis für Ihre maßgeschneiderte Zeiterfassung.

Copyrights:

Copyright © 2005 by
Consens Zeiterfassung
GmbH

ZeitConsens is a
Trademark of the
Consens Zeiterfassung
GmbH

Microsoft, Windows 95,
Windows NT and DOS
are registered trademarks of the Microsoft
Corporation USA and /or
other countries.
ALL RIGHTS RESERVED