



.....

**Mehrmarkenfähiges
Zeitmanagement für Autohäuser**



MIDITEC[®]
TIME AND SECURITY

Produktive und unproduktive Zeiten im Focus

Mehrmarkenfähiges Zeitmanagement

Mit MTZ® CarTime haben Sie ein professionelles und mehrmarkenfähiges Zeitmanagementsystem, welches Ihnen einen Überblick über auftragsbezogene Zeiten (**produktive** Zeiten) und **unproduktive** Zeiten verschafft.

Auftragsdaten und die darauf enthaltenen Hersteller AW's sowie hauseigene AW's werden von Ihrem Händlermanagementsystem (**Dealer Management System**) übernommen, die tatsächlichen Ist-Zeiten über die Auftragsbuchungen ermittelt und Ihnen in umfangreichen Auswertungen zur Verfügung gestellt. Kennzahlen wie z. B. **Auslastung**, **Leistungsgrade** und **Produktivität** werden pro Monteur, Monteurgruppe oder Werkstatt gesamt ermittelt und können an Ihr Lohnprogramm weitergegeben werden.

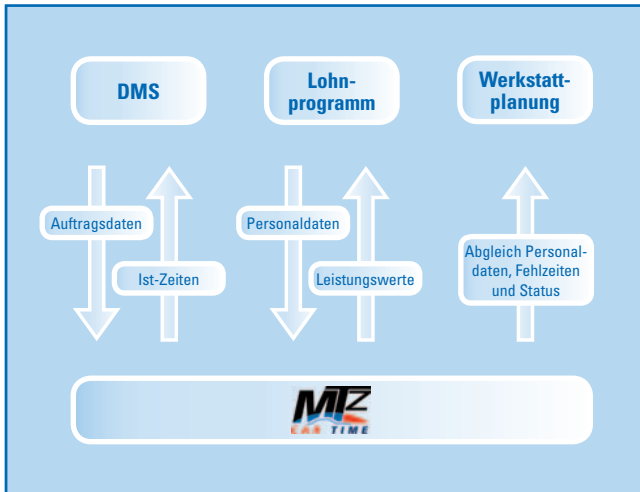
Selbstverständlich können Sie auch ohne Anbindung an Ihr Händlermanagement auf diese Funktionalität zurückgreifen.

Mit MTZ® CarTime wird Ihnen das Zeitmanagement im Service leicht gemacht.

Auswertungen – produktive und unproduktive Zeiten im Blick

MTZ® CarTime bietet eine große Auswahl an Auswertungen: vom Tagesjournal über auftragsbezogene Journale bis hin zum personenbezogenen oder werkstattbezogenen Leistungsjournal.

Sie entscheiden, ob Sie die Auswertungszahlen in Zeiten oder Arbeitswerten bekommen möchten und ob die anrechenbaren Zeiten Ihrer produktiven Auszubildenden berücksichtigt werden sollen. Weiterhin kann zwischen personenbezogenen und monteurgruppenbezogenen Auswertungen unterschieden werden. Die Auswertungen geben Ihnen schnell einen Überblick über die gebuchten Auftragszeiten sowie unproduktive Zeiten Ihrer produktiven Mitarbeiter. Werkstattkennzahlen wie z. B. **Auslastung**, **Produktivität** und **Leistungsgrad** lassen sich monteur-, monteurgruppenbezogen oder Werkstatt gesamt auswerten.



Tagesjournal

Letzte Änderung: 15.07.2005 Hofline 14:36:02

Mandant: 192 | Kategorie: A | Personalnr.: 705 | Name: Hans-Werner Mustermann | Abteilung: Werkstatt | Kostenstelle: 006000

Datum: Di 14.07.2005

Zeiten	Von	Bis	KFZ-Auftrag	Kostenstelle	Ugrund	LAGruppe	Menge	Nettozeit
	07.00	08.32	06559115093	046001				01.32
	08.32	09.25		061071				00.53
	09.25	10.00	02198022083	046021				00.75
	10.25	12.00	02198022083	046021				01.75
	12.00	12.50	06559115093	046101				00.50
	13.25	16.75	06559115093	046101				03.50
Summe:								07.75

BDE Buchungen

Zeit	Art	Mandant	KFZ-Auftrag	Kostenstelle	Ugrund	Korr.
07.00	a	192	06559115093	046001		Mt
08.19	a	192		061071		Mt
09.15	a	192	02198022083	046021		Mt
12.00	a	192	06559115093	046101		Mt

Leistungsjournal - Person

Letzte Änderung

Mandant: 192 | Kategorie: A | Personalnr.: 705 | Name: Hans-Werner Mustermann | Abteilung: Werkstatt | Kostenstelle: 006000

Datum interpretieren als: Buchungsdatum Fakturierungsdatum (gilt nur für Leistungswerte) Istzeit im Leistungslohn

von bis

LGrad pro Auftrag - täglich | Leistungsgrad - Arbeitspositionen | LGrad pro Auftrag - Zeitraum | Leistungsübersicht | Lohnkarte

Datum	anw.Werkstat	anw.Lelo	SoF	unproduktiv	Produktivität %	Auslastung %	LGrad						
Di 01.07.03	8,18	5,52	4,70	2,27	67,43	72,30	75,4						
Mi 02.07.03	8,17	8,17	9,57	0,00	117,14	100,00	117,1						
Do 03.07.03	8,13	8,13	7,88	0,00	96,93	100,00	96,9						
Fr 04.07.03	8,12	8,12	5,85	0,00	72,07	100,00	72,0						
Sa 05.07.03	5,03	5,03	2,50	0,00	49,67	100,00	49,6						
So 06.07.03	8,13	8,13	8,00	0,00	98,36	100,00	98,3						
Di 08.07.03	8,17	8,17	6,45	0,00	78,98	100,00	78,9						
Mi 09.07.03	7,88	4,06	7,23	3,60	44,14	53,15	177,1						
Do 10.07.03	8,10	8,10	7,30	0,00	90,12	100,00	90,1						
Di 15.07.03	8,17	7,60	7,07	0,57	86,53	93,06	93,9						
Mi 16.07.03	8,17	7,53	7,22	0,63	88,37	92,24	95,9						
Do 17.07.03	8,06	6,77	9,48	1,56	83,77	84,66	81,4						
Summe:							109,67	88,76	78,95	20,88	71,99	80,96	88,53

Auswertungs-journale

- Auftragsjournal
 - Monteur/Monteurgruppe
 - Gesamt
- Kostenstellenjournal
- Leistungsjournal
 - Leistungsgrad pro Auftrag (Zeitraum)
 - Leistungsgrad pro Auftrag (tagesbezogen)
 - Lohnkarte
- Garantie Revisionsjournal (für Arbeitszeitznachweise)

Buchungen – einfach und effektiv

Buchungen einfach und effektiv

Die Buchungen der Kostenstellen/Zeitarten und Aufträge werden über ein **Auftrags-Terminal mit einem Barcode-Scanner** oder über das **WEB-Terminal** auf dem PC Ihrer Mitarbeiter durchgeführt. Alle Möglichkeiten können parallel betrieben werden und machen die Buchungen einfach, schnell und flexibel.

Mit dem **WEB-Terminal** können zusätzlich zu den Auftragsbuchungen auch Urlaubsanträge verwaltet und Meisterquittierungen für unproduktive Zeiten vorgenommen werden. **Unterfakturierte Aufträge** werden sichtbar und die Toleranzgrenzen sind frei parametrierbar. Separates **W-Zeiten-Fenster** als „Pop-Up“ für z. B. unproduktive Zeiten konfigurierbar. Mitarbeiter können ihre Kontoinformationen wie z. B. Restur-

Das **Hardware-Terminal** garantiert mit seinem berührungslosen Leser und Scanner eine fehlerfreie Auftragsbuchung. Einfache, menügeführte Meisterquittungen für W-Zeiten sind parametrierbar. Die Mitarbeiter können Auftragszeiten über BDE-Info abrufen. Frei definierbare Tastenbelegung.

Einfache Bedienung und fehlerfreie Erfassung von Auftragsbuchungen mittels Barcode.

Revisionsicherheit bei Garantie-Audit

Die vom Hersteller geforderten Arbeitszeitnachweise können jederzeit gedruckt oder am Bildschirm eingesehen werden. Im Zweifelsfall können im Revisionsjournal die Auftragsdaten bis auf

Leistungsjournal - allgemein

Datum interpretieren als: Buchungsdatum Fakturierungsdatum

von bis

Persnr	Nachname	Bezahl Soll	Urlaub Krank	Instandhaltung Feiertag	Anw./Werkstatt	produkt unproduktiv	Auslast. %
Vorname	Int(Lohn)	Kunden	Interne Arbeiten	Leerlauf	Div.-Std	Produkt %	
Kartennr.	Anwesenheit	Neuwagen	Leerlauf	URIG	Produkt %	Fakt.	
714	Mustelbauer	180,30	0,00	0,00	112,78	118,15	97,67
		170,20	44,40	0,00	2,53	2,53	91,94
	Kain	114,00	110,15	0,00	0,00	37,68	133,06
7		115,90	0,00	0,00	0,00	151,68	151,68
705		161,75	66,60	0,00	94,10	89,22	94,81
	Mustermann	170,20	0,00	0,00	4,88	4,88	71,99
	Hans-Werner	88,76	89,22	0,00	0,00	- 9,83	88,92
4		95,15	0,00	0,00	0,00	78,95	78,95
707		161,88	0,00	0,00	173,17	163,07	94,17
	Werner	170,20	0,10	0,00	10,10	10,10	68,11
	Dietel	148,20	163,07	0,00	0,00	0,67	100,46
5		180,98	0,00	0,00	0,00	146,87	146,87
Summen:		1694,67	228,50	0,00	1304,33	1227,52	94,11
		1686,10	131,13	0,00	76,85	76,85	93,28
		1072,10	1227,52	0,00	0,00	144,75	112,50
		1305,03	0,00	0,00	0,00	1216,85	1216,85

urlaub oder Anzahl Notdienstsätze selbständig abrufen – es können bis zu 10 Konten pro Mitarbeiter parametrierbar werden.

Damit haben Sie Ihren internen Workflow fest im Griff.

die Arbeitspositionen eingesehen werden. Der Tagesverlauf eines Mitarbeiters kann gedruckt oder am Bildschirm sichtbar gemacht werden.

Das **MTZ® CarTime Revisionsjournal** ist von führenden Herstellern zertifiziert.



Close-up of the terminal screen showing a table with columns for 'Auslast. %', 'Produkt. %', 'LGrad %', and 'Fakt.'.

	Auslast. %
aktiv	Produkt. %
Std.	LGrad %
Soll*	Fakt.
15	97.67
3	81.84
	133.06
	151.68

MTZ4000 Webterminal Mo 04.07.05 11:58:49

Auftrag

Name: Knopf, Hermann Abteilung: Werkstatt Personlnr.: 3021

Betrieb: 101 Automech PPS3

BDE Art: Anfang

Auftrag: 100888, 101785, 102609, 103290, 103952

Zeitart: 046001 Rep.PKWLL, 046021 Garantie, 046031 interne Arbeiten, 046101 Karosserie, 0489 Rep.Werkst.Wagen, 0606 LL.Pkw ohne Prämie

Die MTZ® Produktfamilie – flexibel erweiterbar

Professionell, transparent und effektiv

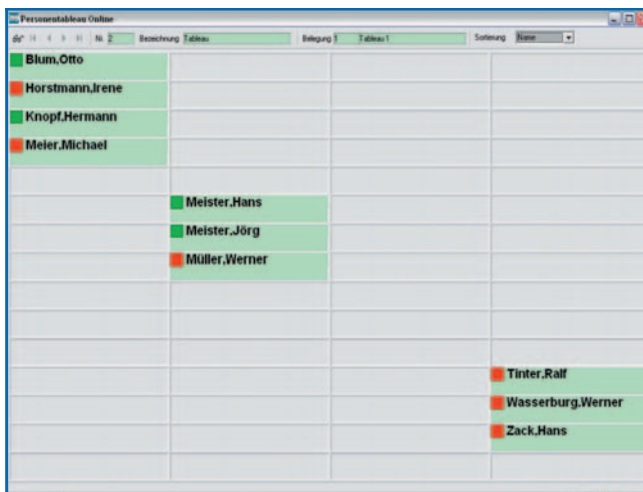
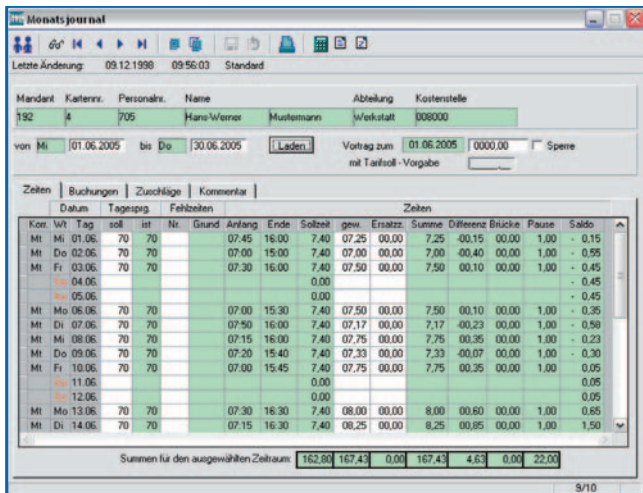
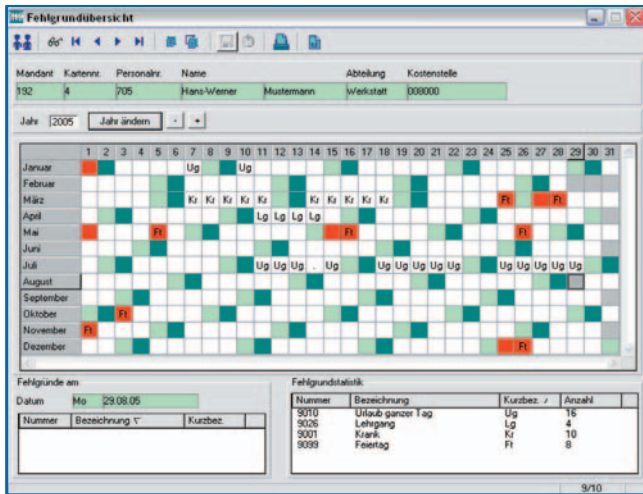
In der Fehlgrundübersicht planen Sie die Fehlgründe Ihrer Mitarbeiter. Vom Feiertag bis zum Urlaub. Vom Lehrgang bis zur Dienstreise. **In Verbindung mit dem WEB-Terminal die optimale papierlose Verwaltung.**

Mit dem Monatsjournal behalten Sie den Überblick über die Zeitbuchungen und Stunden-Salden Ihrer Mitarbeiter.

Mit dem Anwesenheitstableau wissen Sie immer, wer im Betrieb ist.

Mit MTZ® CarTime erwerben Sie nicht nur ein professionelles Produkt für die auftragsbezogene Betriebsdatenerfassung. Integriert ist ein ausgereiftes Zeiterfassungssystem, welches unterschiedlichste Arbeitszeiten und Tarifvereinbarungen genauso umsetzt, wie die verschiedenen Hausrate für die Lohn- und Gehaltsabrechnung.

Als Teil der aufeinander abgestimmten MTZ® Produktfamilie können Sie CarTime zusätzlich modular erweitern, beispielsweise um ein effektives Zutrittskontrollsystem.



Mit MTZ® CarTime gehen Sie den richtigen Schritt ins professionelle Zeitmanagement. Mehr Übersicht, mehr Transparenz, mehr Effektivität.

Überreicht durch:

MIDITEC®
Vertriebsgesellschaft mbH
Anne-Conway-Straße 5
28359 Bremen

Telefon: +49 (0)421 1 75 81 - 22
Fax: +49 (0)421 1 75 81 - 25

E-Mail: vertrieb@miditec.de
www.miditec.info

MIDITEC®
TIME AND SECURITY