

# **TiMaS**

Time Management System

## ZEITERFASSUNG CLEVER GELÖST



Zeiterfassung



Workflow



Personalplanung



Projektzeit



Zutrittskontrolle



## PRODUKTE & LÖSUNGEN

Die Lösungen aus dem Hause P&S basieren auf unserer 25-jährigen Markterfahrung und den weltweit mehr als 6.000 Installationen. Wir bieten standardisierte Software und Hardware für Zeiterfassung und Zutrittskontrolle, mit Zusatzmodulen für Spezialanforderungen und individuelle Prozesse.



# Personalzeiterfassung und Zutrittskontrolle – Made in Germany

Unser Unternehmensleitbild orientiert sich an den Grundpfeilern: Kundenzufriedenheit, flexiblen und smarten Lösungen sowie einer Wertschöpfungskette die in der Breite und Tiefe das Prädikat „Made in Germany“ verdient.



## HERSTELLER VON ZEITERFASSUNGSLÖSUNGEN

Die P&S GmbH & Co. KG hat sich in den letzten Jahren als Hersteller elektronischer Produkte und Lösungen für die Zeitwirtschaft spezialisiert.



Hersteller

### ÜBER UNS

Die P&S GmbH & Co. KG wurde im Jahre 1997 gegründet. Die Gesellschafter Jens Päßler, Dietmar Hinz und Nico Packroff arbeiten zugleich als Geschäftsführer im Unternehmen. Unsere Geschäftsinhalte bestehen in der Entwicklung, Produktion und Lieferung von Datentechnik, elektronischen Baugruppen und Systemen, die Beratung von Kunden sowie die Durchführung aller damit verbundenen und artverwandten Geschäfte. Im Verlaufe unserer Firmenentwicklung haben wir uns immer weiter im Bereich der Zeitwirtschaft spezialisiert und sind heute ausschließlich in diesem Bereich tätig.

Wir bieten selbst entwickelte Lösungen und Produkte für die Zeiterfassung, Zutrittskontrolle, Dienstplanung und Betriebsdatenerfassung an. Das Stammhaus ist in Gera (Thüringen) angesiedelt. Darüber hinaus arbeiten wir mit zahlreichen Partnern und freien Mitarbeitern in der gesamten Bundesrepublik zusammen.

Neben der Erweiterung der Büro- und Geschäftsräume stand nun auch eine technologische Trendwende an, welcher wir mit unserer ersten browserbasierten Zeiterfassung im Jahre 2013 gefolgt sind.

Von nun an konnten Kunden die Zeiterfassungslösung an allen Arbeitsplätzen innerhalb Ihres Netzwerks nutzen und der Programmaufruf war nun (ähnlich einem GOOGLE-Aufruf im Internet), sprich spielend einfach.

In den darauffolgenden Jahren wurden die Themen Zutrittskontrolle und Besucherverwaltung ebenfalls in die browserbasierte Lösung integriert. Durch die Vielseitigkeit und Flexibilität unserer Zeiterfassungslösungen ist es uns gelungen, auch eine internationale Kundenbasis aufzubauen, welche sich bis dato über vier Kontinente und mehr als 18 Länder erstreckt.

Mit unserem Team versuchen wir Ihnen tagtäglich einen guten Kundenservice sowie individuelle Lösungen zu bieten.

Ihr P&S-Team

# Hohe Flexibilität durch modularen Aufbau der Software

Wir bieten eine moderne Client-Server Lösung, sodass der Anwender lediglich einen Browser benötigt (Internet Explorer, Google-Chrome, Firefox, etc.). Das System kann als Inhouse-Lösung oder als Cloud-Lösung eingesetzt werden und ist in Sachen Mitarbeiteranzahl und Funktionsumfang beliebig skalierbar.

## FUNKTIONSÜBERBLICK

Unsere browser-basierte Software für Zeiterfassung mit Workflow, Zutrittskontrolle, Personalplanung und mehrstufiger Projektzeiterfassung passt sich modular Ihren Anforderungen an.

Mehrsprachigkeit (Deutsch/ Englisch/Niederländisch/Französisch) sowie zahlreiche Tools und Schnittstellen ermöglichen die Integration in bestehende Unternehmenssoftware und garantieren erfolgreiche und effektive Personalzeitwirtschaftsprozesse. Sonder-Features wie digitale Personalakte (mit dynamischen Feldern und Dokumentenablage) sowie ein eventgesteuertes Nachrichtensystem, Berechnung für Mini-Jobber, Single-Sign-On, Besucherverwaltung und viele mehr, sind auf Anfrage verfügbar.

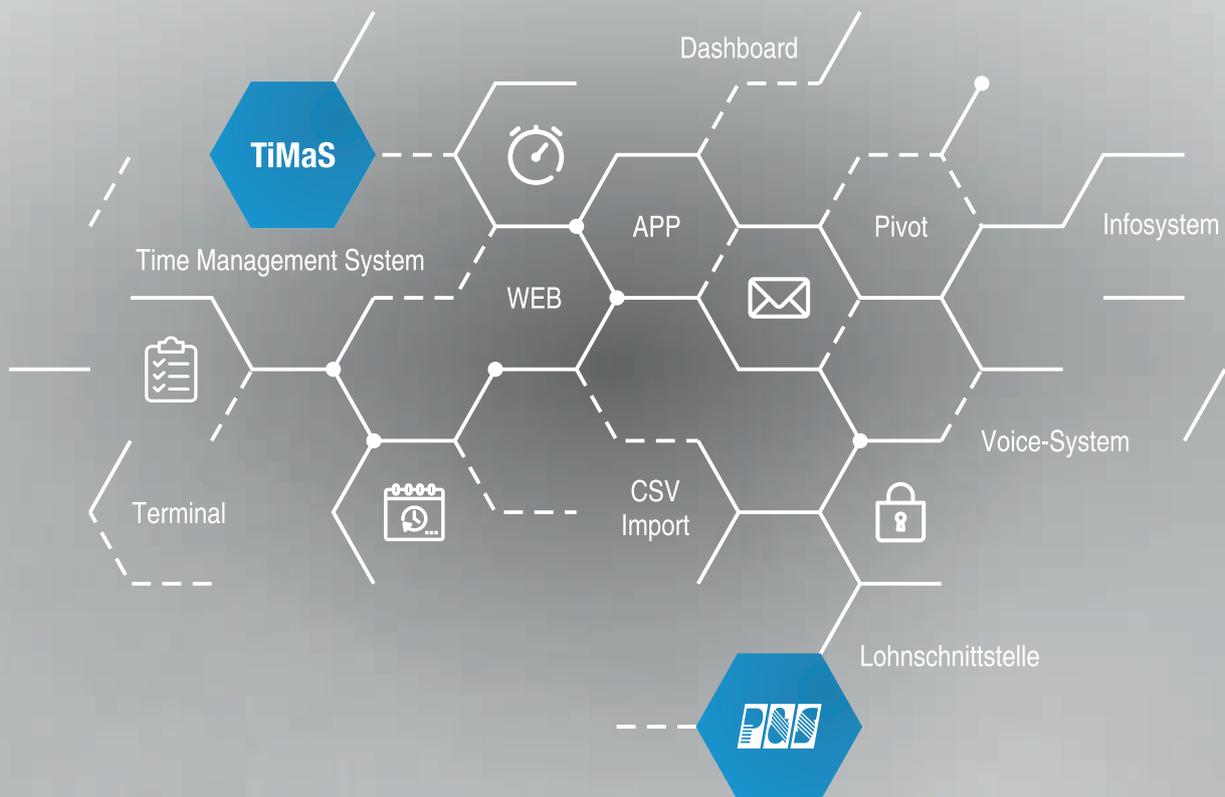
Mit unseren zertifizierten (Cloud hosted in Germany) und kostengünstigen Cloud- und Mietoptionen können Sie einfach starten und wahren Sie sich alle Ausbau- bzw. Erweiterungsmöglichkeiten für Ihr Unternehmen.

## IHRE VORTEILE

- Anbindung gängiger Lohnschnittstellen
- Lauffähig als lokale- und Cloud-Lösung (SaaS)
- Antragswesen per Workflow
- Individuelle Reports und Drucklisten
- Projektzeit und Analyse-Tools
- Urlaubs- und Abwesenheitsplanung
- Personal- und Schichtplanung
- Zutrittskontrolle und Besucherverwaltung



Zeiterfassung



Zeiterfassung

Projektzeit

Workflow

Personalplanung

Zutrittskontrolle

# Es gibt viele Terminals zur Erfassung von Zeiten, welches benötigen Sie?

Neben den herkömmlichen Hardware-Terminals mit und ohne Fingerprint-Option, bieten wir mobile Zeiterfassung via Web-Terminal für PC und Laptop. Je nach Anwendungsbereich stehen Gerätetypen mit Basisfunktionalitäten oder Premium-Geräte mit erweitertem Funktionsumfang zur Verfügung.

## FUNKTIONSÜBERBLICK

Unsere Hardware-Terminals werden am Hauptsitz in Gera (Thüringen) entwickelt und gefertigt.

Die Geräte können mit RFID-Chips/Karten oder Fingerprint betrieben werden. Für die Kommunikation mit unserer Zeiterfassungssoftware können die Hardware-Terminals sowohl per Netzwerk (LAN), als auch über WLAN oder mit eigener SIM-Karte via GPRS angeschlossen werden.

Darüber hinaus besteht für alle Gerätetypen die Möglichkeit der Stromversorgung mittels PoE (Power over Ethernet). Komplettiert wird der Funktionsumfang durch Betriebsdatenerfassung (BDE) sowie Zutrittssteuerung.

Das WEB-Terminal ist die flexible Lösung für Zeiterfassung von jedem Ort (mit Internetzugang).

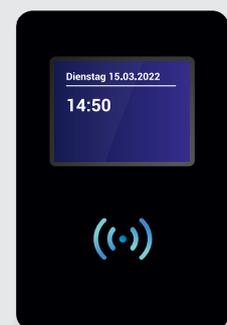
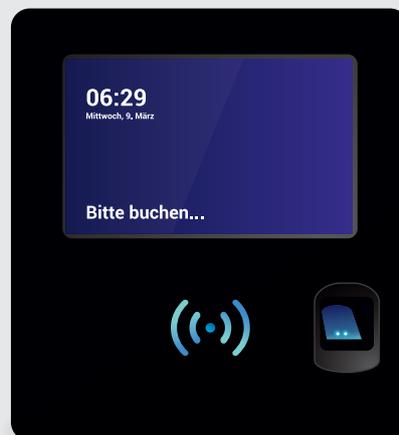
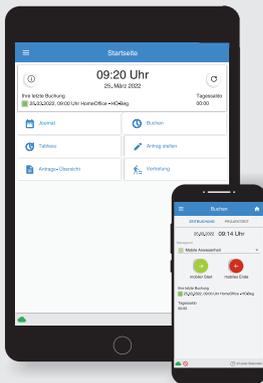
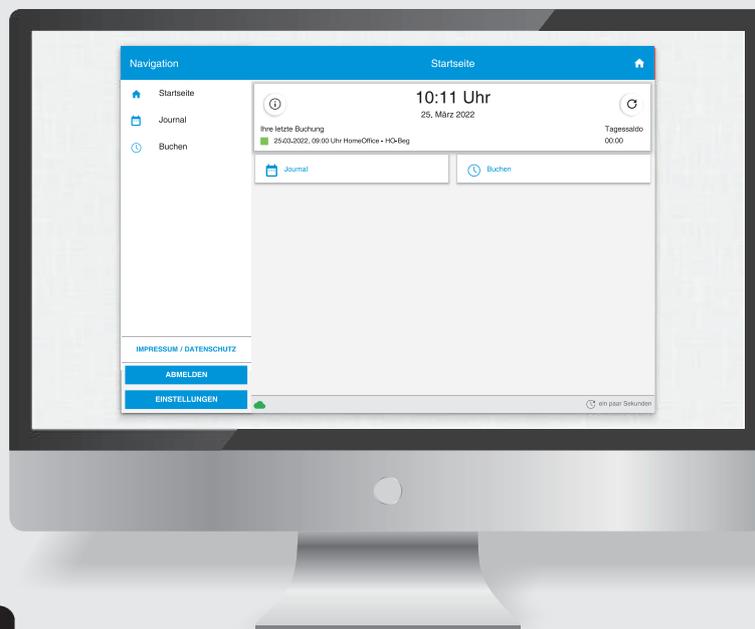
Über „Web-Terminal-Profil“ können Sie jedem Mitarbeiter die relevanten Statusgründe zuordnen bzw. individuell beschreiben. Somit können Mitarbeiter regulär Arbeitszeiten erfassen, als auch individuelle Statusgründe (bspw. Raucherpause) oder gar auftragsbezogene Zeiten (Projektzeiten) buchen.

## IHRE VORTEILE

- Terminal Anschluss per LAN, WLAN, GPRS
- Fingerprint als Alternative zu RFID-Chips
- Offlinefähigkeit der Terminals
- Terminals können als Türöffner genutzt werden
- Flexible WEB-Lösung für nahezu alle Anwendungsbereiche
- Individuelle Anpassung über Profile

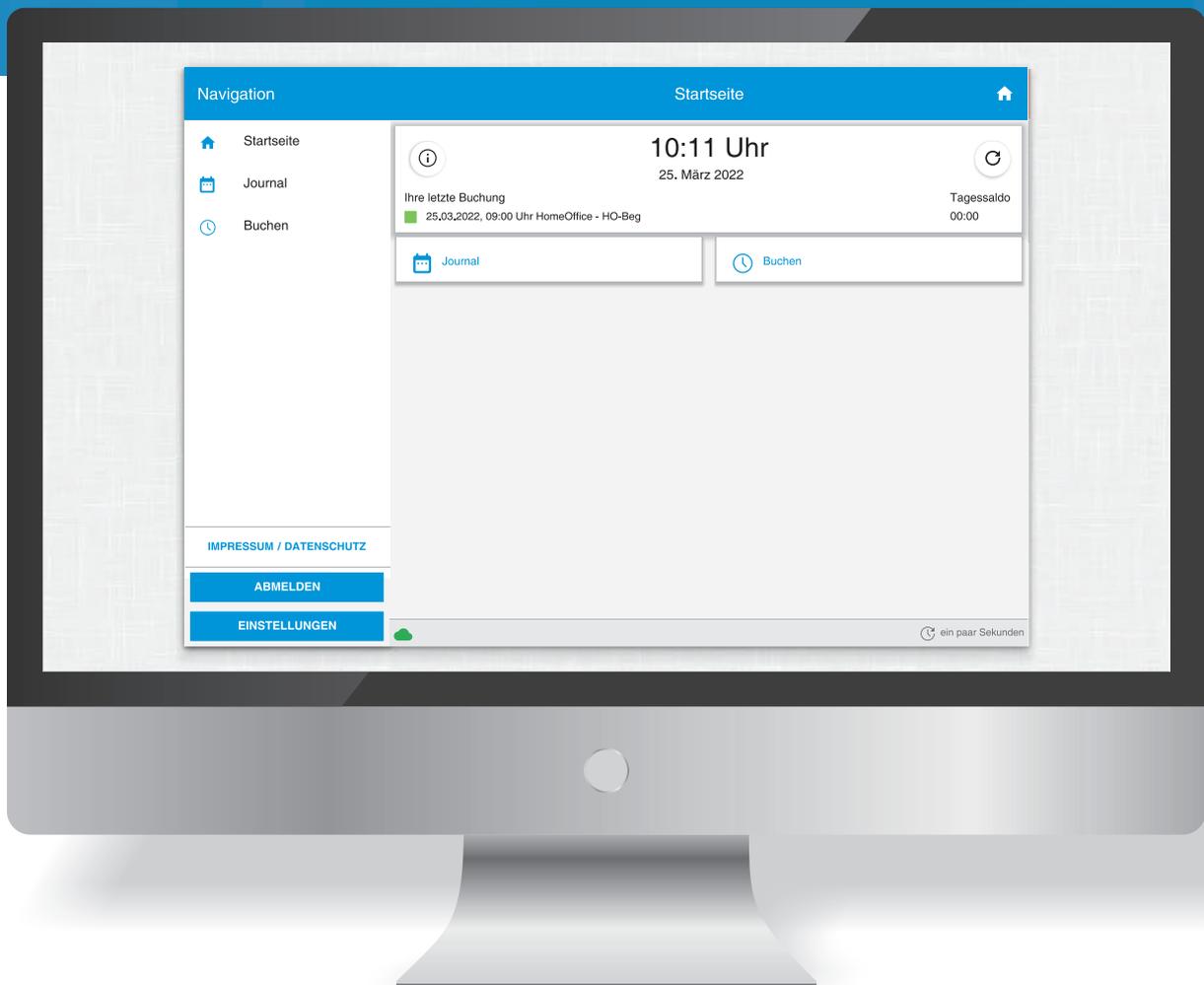


Zeiterfassung



# Erfassen Sie Ihre Zeiten im Büro, Home-Office oder weltweit via APP (auf Smartphone/Tablets)

Ermöglichen Sie mobile Erfassung von Kommen, Gehen sowie Status-Buchungen (Dienstgang) und optional Projektzeiten. Individuelle Rechtezuweisung, Übermittlung von GPS-Koordinaten und Kolonnenfunktion via Profildefinition in der Zeiterfassungssoftware.



## UNSERE MOBILE ZEITERFASSUNG

### APP-Terminal

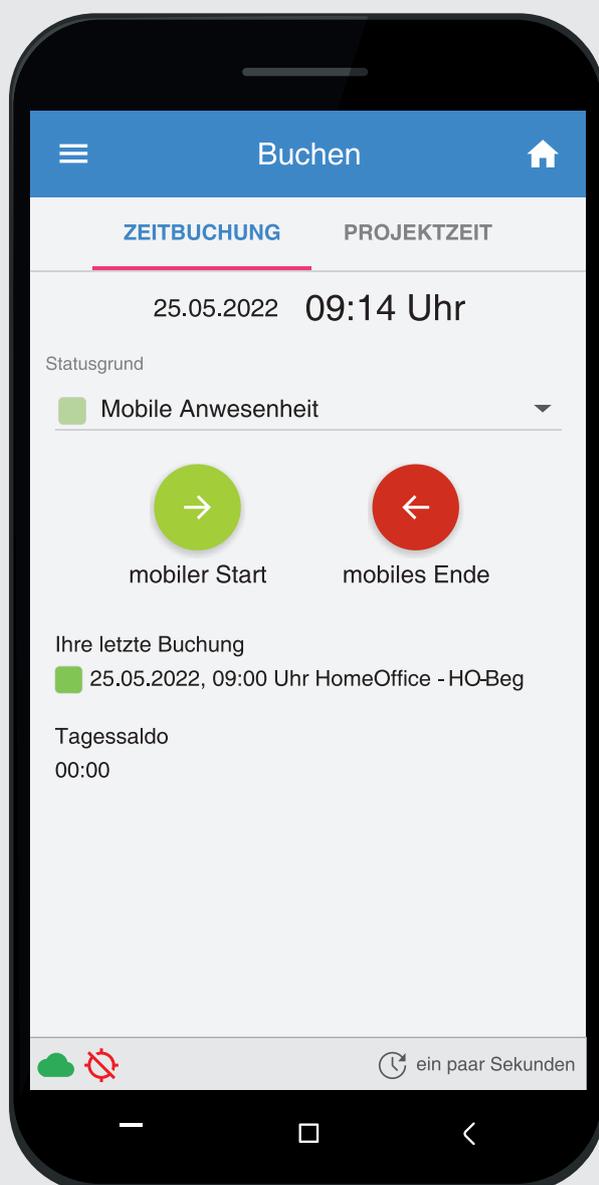
- lauffähig unter Android und iOS
- offline nutzbar keine SIM-Karte notwendig
- Übermittlung von GPRS-Koordinaten
- Buchungen von Arbeits- und Projektzeiten mit und ohne Kolonnenfunktion

### WEB-Terminal

- flexibles buchen von Arbeits- und Projektzeiten via PC/Laptop



Zeiterfassung



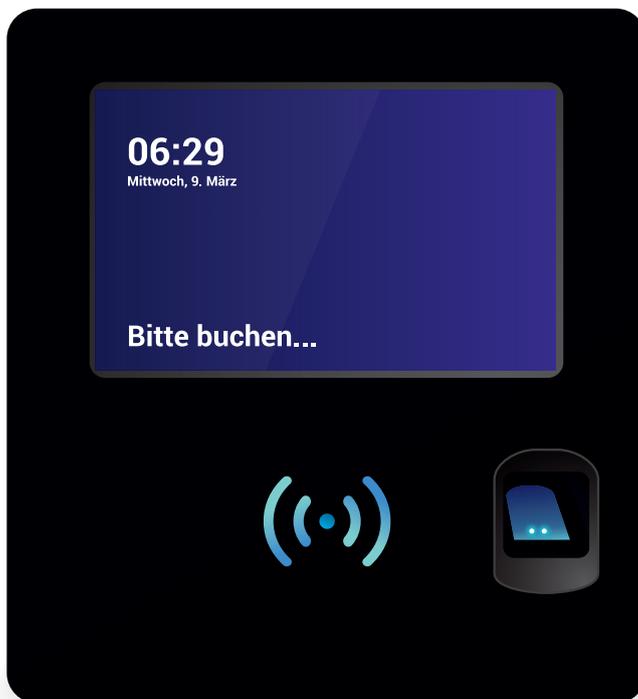
Tag	Schicht	Arbeitszeit	Ist	Saldo	lfd.
01 So.	SF			00:00	02:39
02 Mo.	GL	07:52 - 17:00	08:08	00:08	02:47
03 Di.	GL	06:08 - 15:10	08:02	00:02	02:49
04 Mi.	GL	05:58 - 15:06	08:08	00:08	02:57
05 Do.	GL	06:00 - 15:03	08:03	00:03	03:00
06 Fr.	GL	07:47 - 17:00	08:13	00:13	03:13
07 Sa.	SF			00:00	03:13
08 So.	SF			00:00	03:13
09 Mo.	GL	06:00 - 14:59	07:59	-00:01	03:12
10 Di.	GL	06:00 - 15:02	08:02	00:02	03:14
11 Mi.	GL	06:00 - 15:01	08:01	00:01	03:15
12 Do.	GL	05:58 - 15:07	08:09	00:09	03:24
13 Fr.	GL	07:50 - 17:00	08:10	00:10	03:34
14 Sa.	SF			00:00	03:34
15 So.	SF			00:00	03:34



## Buchen Sie Ihre Zeiten über unsere Terminals PuS 8020 & PuS 8011

Unsere Hardwarekomponenten werden am Standort Gera entwickelt, gefertigt und kontinuierlich optimiert. Die Hardware basiert auf solider Prozessortechnik und modernster Peripherie, wie Touch- Displays, biometrischen oder berührungslosen Lesesystemen.

PuS 8020



PuS 8011



## UNSERE TERMINALS FÜR ZEITERFASSUNG

Für jedes Einsatzgebiet die passende Lösung. Wir bieten sowohl ein Einsteigermodell (PUS8011) mit allen gängigen Grundfunktionen, als auch ein Premiummodell (PUS8020) für repräsentative Lokationen sowie interessanten Zusatzfunktionen an.



Zeiterfassung

### TERMINAL PUS 8020

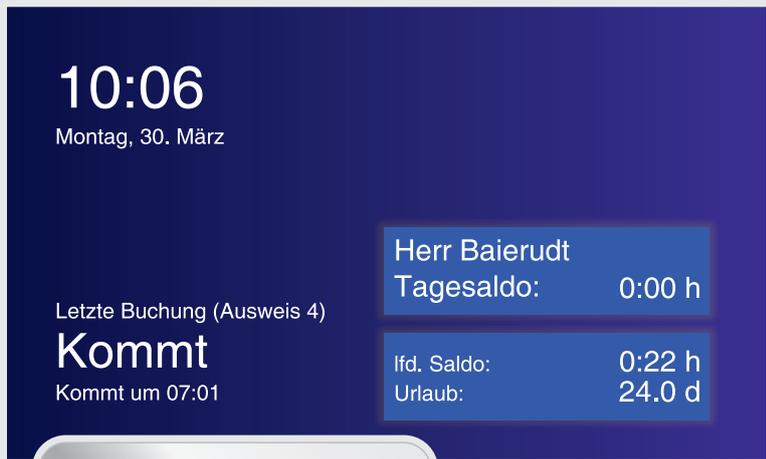
Smart-Terminal mit berührungslosem Leser geeignet für Zeiterfassung, Zutrittskontrolle und Betriebsdatenerfassung (optional mit Fingerprint).

- Leseformate: EM4102, MIFARE, HITAG, LEGIC
- Schnittstelle: RJ45- Netzwerk, WLAN, GPRS

### TERMINAL PUS 8011

Einsteiger-Buchungsterminal mit berührungslosem Leser, geeignet für Zeiterfassung.

- Leseformate: EM4102, MIFARE
- Schnittstelle: RJ45- Netzwerk



10:06  
Montag, 30. März

Letzte Buchung (Ausweis 4)  
**Kommt**  
Kommt um 07:01

Herr Baierudt	
Tagesaldo:	0:00 h
lfd. Saldo:	0:22 h
Urlaub:	24.0 d

RFID  
AUSWEIS

Bitte buchen ...

- Kommt
- Geht
- Dienstgang
- Raucherpause
- Information



# Nutzen Sie Ihr bestehendes Telefonequipment zur modernen Zeiterfassung per Telefon

Unsere Telefonzeiterfassung basiert auf einem modernen Voice-System. Dieses eröffnet Ihnen die Möglichkeit Zeiterfassungsbuchungen (u.a. Kommen und Gehen) zu erfassen und in unserer Zeiterfassungssoftware zu verarbeiten. Prädestiniert für Außenstellen oder Projekte mit einer geringen Mitarbeiteranzahl.

## FUNKTIONSÜBERBLICK

Ihr bestehendes Telefonequipment (Festnetz-Telefone und Mobiltelefone) können Sie problemlos nutzen. Der Mitarbeiter ruft eine bestimmte Telefonnummer an und wird via Voice-System von der Anmeldung bis hin zur Buchung geführt.

Eingaben erfolgen dabei über die Telefontastatur, Berechtigungsprüfung per Voice - System. Standardmäßig können "kommen" und "gehen"-Buchungen erzeugt werden, wobei weitere Buchungsarten einstellbar sind. Sie können jedes Endgerät über die entsprechende Rufnummer autorisieren, sodass nicht von jedem Telefon eine Erfassung stattfinden kann.

## IHRE VORTEILE

- Nutzung existierender Technik
- Flexible Lösung für großen Einsatzbereich
- Hohe Akzeptanz
- Unkomplizierte Handhabung
- Gezielte Autorisierung



Zeiterfassung



TAG	SCHICHT	STATUS	BUCHUNGEN	PAUSENZUG	ZEITKORREKTUR	IST	SOLL	SALDO	UPE. SALDO	KOMMENTAR
1 So	fre							06:01	09:00	
2 Mo	8-8h		08:04 Ka 11:18 Ka	10:00 AG 14:28 Sa	00:30	05:54	08:00	-02:09	-02:06	
3 Di	8-8h		08:03 Ka 14:00 Ka 10:00 Ka	12:55 Sa 15:42 AG 18:00 Sa	00:25	08:30	08:00	06:33	-01:36	
4 Mi	8-8h		08:50 Ka 11:57 Ka	11:51 KP 17:29 Sa	00:30	07:27	08:00	-08:03	-07:39	
5 Do	8-8h		07:26 Ka	19:27 Sa	00:30	10:31	08:00	02:31	09:52	
6 Fr	8-8h	OR				08:00	08:00	08:00	09:52	Kundenbezug
7 Sa	fre							08:00	09:52	
8 So	fre							08:00	09:52	
9 Mo	8-8h		08:00 Ka 11:00 Ka	13:08 Sa 12:11 AG	00:30	07:38	08:00	-08:23	08:30	
10 Di	8-8h		12:22 Ka	12:10 Sa	00:30	08:30	08:00	06:33	01:00	
11 Mi	8-8h		09:00 Ka	19:30 Sa	00:30	07:00	08:00	-01:00	08:00	
12 Do	8-8h		09:01 Ka	17:22 Sa	00:30	07:31	08:00	-08:09	-08:08	
13 Fr	8-8h		08:09 Ka	17:32 Sa	00:30	08:53	08:00	06:53	09:44	
14 Sa	fre							08:00	09:44	
15 So	fre							08:00	09:44	
16 Mo	8-8h	UR				08:00	08:00	08:00	09:44	
17 Di	8-8h	UK				08:00	08:00	08:00	09:44	

# Zeiterfassung und digitales Antragswesen (Workflow) aus einer Hand

Unser Workflow-Modul bietet ein papierloses elektronisches Antragswesen für Buchungen und Abwesenheiten mit einem individuell gestaltbaren Genehmigungsprozess. Vielseitige Möglichkeiten zur Vertretungssteuerung und Genehmigungsregelung (kaskadierendes Recht oder mehrere Genehmiger mit gleicher Freigabeberechtigung).

The screenshot displays the 'Dienstreise Antrag' (Business Trip Request) form within the TiMaS Workflow module. The interface includes a top navigation bar with menu items like 'STAMMDATEN', 'AUSWERTUNG', 'PLANUNG', 'WORKFLOW', 'DRUCKEN', 'SYSTEM', 'EINSTELLUNGEN', and 'HILFE'. A left sidebar shows a calendar view for the month of May 2020, with days 1 through 17 listed. The main form area is titled 'Dienstreise Antrag' and contains the following fields and sections:

- Name, Vorname:** Mustermann, Max
- Anschrift:** (empty field)
- Organisationseinheit:** (empty field)
- Reiseantritt:** 09.05.2022
- Uhrzeit:** (empty field)
- Rückkehr:** 11.05.2022
- Uhrzeit:** (empty field)
- ganztägige Dienstreise:**
- Reisegrund:** (empty text area)
- Ausgangsort:**  Dienststelle,  Wohnung
- Zielort:** (empty field)
- Rückkehrort:**  Dienststelle,  Wohnung
- Die Reise wird ausgeführt:**  mit einem Dienstfahrzeug,  mit eigenem KFZ,  mit regelmäßig verkehrenden Verkehrsmitteln,  als Mitfahrer,  Sonstiges
- Kennzeichen:** (empty field)
- Ich versichere, dass ich zum Zeitpunkt der Reise im Besitz einer gültigen Fahrerlaubnis bin.
- Angaben zur Reise (Zwischenziele, etc.):** (empty text area)

The bottom of the screen shows a status bar with 'SELEKTION', 'Standard MA-Gruppe [10]', 'Mustermann, Max', and a user profile for 'admin\_meg'.



## IHRE VORTEILE

- Standardisierte Antragsprozesse
- Kein Formulare und Papierarchive notwendig
- Externe Email-Benachrichtigung
- Individuelle Genehmiger-Regelungen
- Zusatzoption - Frei gestaltbare Antragsoberfläche für Reisekostenanträge o.ä.
  - Antragsstellung/Antragsgenehmigung per APP (Smartphone/Tablet)



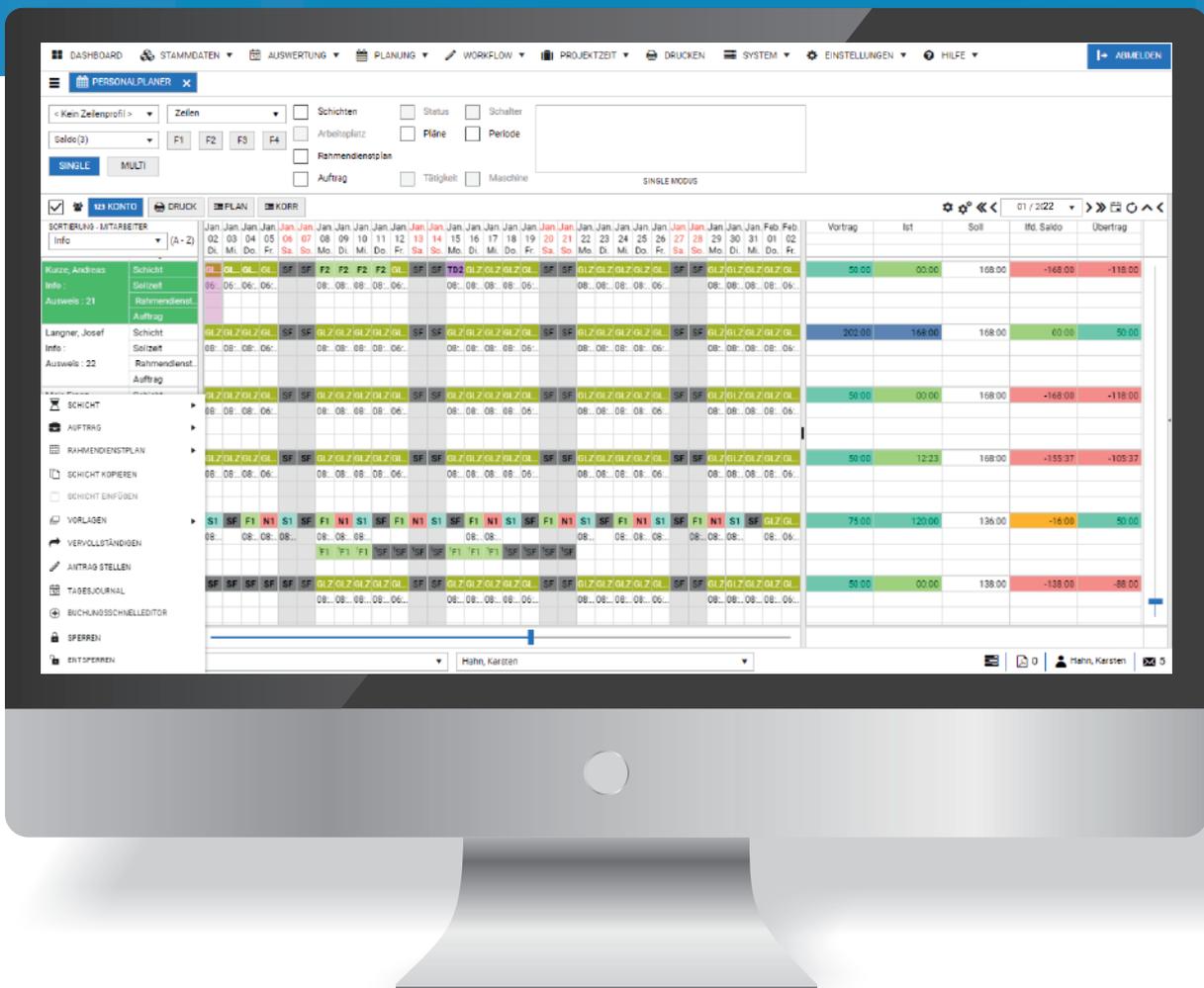
Workflow

The screenshot shows the 'Antrag stellen' app interface. At the top, there is a blue header with a hamburger menu icon on the left, the text 'Antrag stellen' in the center, and a home icon on the right. Below the header is a white bar with the word 'AUSWAHL' in blue. Underneath, a red text prompt reads 'Bitte wählen Sie einen Antrag aus:'. A list of request types follows: 'Abwesend privat', 'Buchungskorrektur', 'Dienstreise', 'Homeoffice', 'max. Gewertet öffnen', 'Projektzeitkorrektur', 'Urlaub 1/2', 'Urlaubsantrag', and 'Vertretungsübernahme'. At the bottom, there are three navigation icons: a horizontal line, a square, and a left-pointing arrow.

The screenshot shows the 'Antrag stellen' app interface for the 'ZEITERFASSUNGSDATEN' screen. The top blue header is identical to the previous screen. Below it is a white bar with 'ZEITERFASSUNGSDATEN' in blue and '1 / 2' on the right. The main content area has a light gray background. It starts with 'Zeiterfassungsdaten' in blue and an 'INFO' icon in red. Below this are two date pickers: 'Vom \*' with '26.03.2022' and 'Bis \*' with '16.04.2022'. There is a text input field for 'Antragskommentar' with the placeholder 'Kommentar...' and a character count '0 / 255'. Below that is a 'Status\*' dropdown menu with 'Urlaub' selected. A 'Vertretung' section has a 'BEARBEITEN' button in red. A message at the bottom of this section says 'Drücken Sie auf Bearbeiten um Vertretungen hinzuzufügen!'. At the very bottom, there is a white bar with 'AUSWAHL' on the left and 'WEITER →' on the right. The bottom navigation icons are also present.

# Effektive Personalplanung mit minimalem Administrationsaufwand

Der Personalplaner ist ein Werkzeug für nahezu alle Planungssituationen. Ihre Eingaben werden online verrechnet und sind in allen Journalen sichtbar. Die umfangreichen Einstellungen erlauben den universellen Einsatz im gewerblichen und auch im sozialen Bereich.



## IHRE VORTEILE

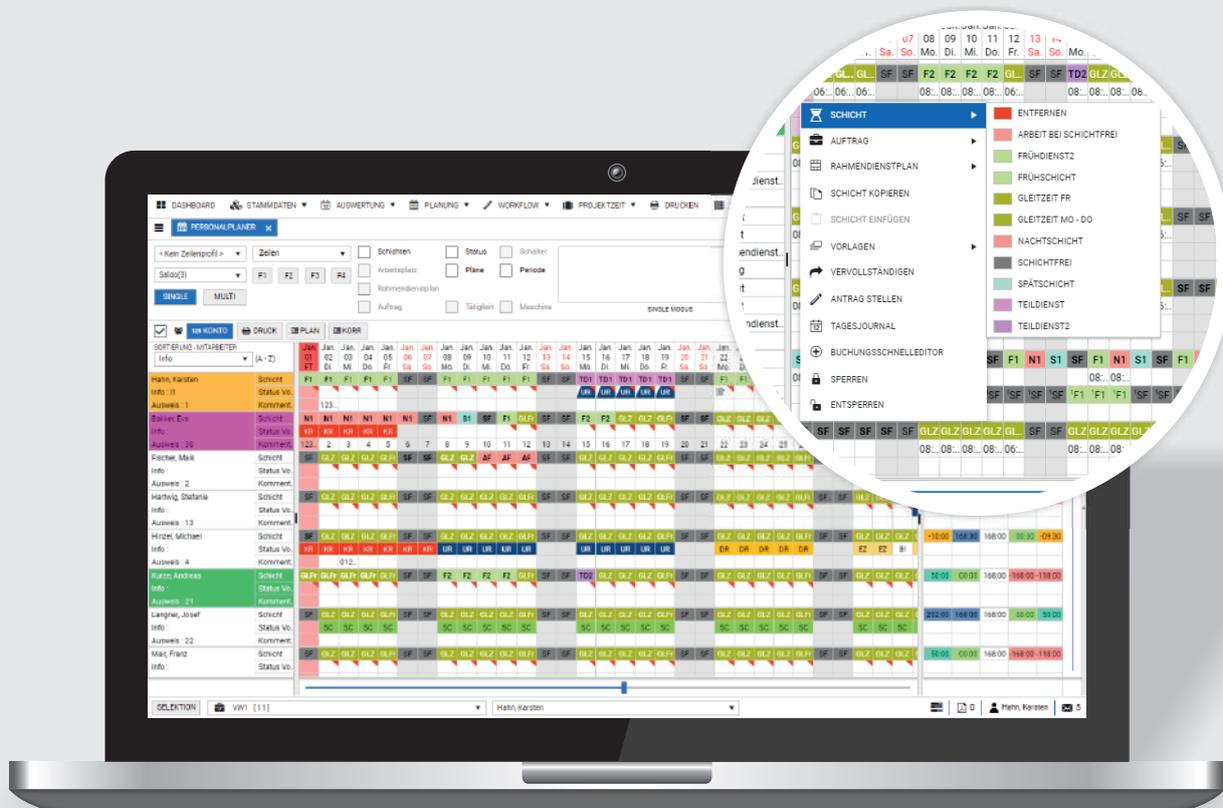
- Einfache Planung mit Drag & Drop
- Online Verrechnung aller Eingaben
- Direkte Exportmöglichkeit (Excel & PDF)
- Einblendung bereits geleisteter Zeiten
- Korrektur- und Vervollständigungsfunktion



Personalplanung

## PERSONALPLANNER

Der Personalplaner bildet das Kernstück der Dienstplanung, mit dem sehr einfach ein kompletter Dienstplan erstellt werden kann. Je nach Anforderung können verschiedene Leistungsmerkmale / Kernzahlen genutzt werden. Hierfür stehen vielseitige Einstellungen bereit, welche verschiedenen Arbeitssituationen und Spezialprozesse unterstützen. Der Personalplaner bietet sowohl für ganz einfache als auch für sehr komplexe Anforderungen eine optimale Lösung zur Planung des Personalbedarfs. Der Einsatz ist in sozialen und gewerblichen Bereichen gut geeignet.



# Ihre Mitarbeiter sind vorrangig im Außendienst, auf Baustellen oder Projekten tätig?

Unsere Apps ermöglichen Ihnen sowohl einfache Zeiterfassung als auch mehrstufige Projektzeiterfassung (Kostenstellen) und nachträgliche Projektzeitverteilung über mobile Zeiterfassung via APP für Android- / iOS-Smartphones sowie Tablets

## FUNKTIONSÜBERBLICK

Funktionsüberblick unsere nativen Applikationen ermöglichen Ihnen sowohl Online- als auch Offline- Zeiterfassung. Hinterlegen Sie per App-Profil sowohl welche Tasten auf dem Smartphone erscheinen (bspw. Buttons für Kommen, Gehen, Dienstgang, etc.), als auch die entsprechenden Projektzeitoptionen (mehrstufige Projektzeiterfassung und nachträgliche Projektzeitverteilung).

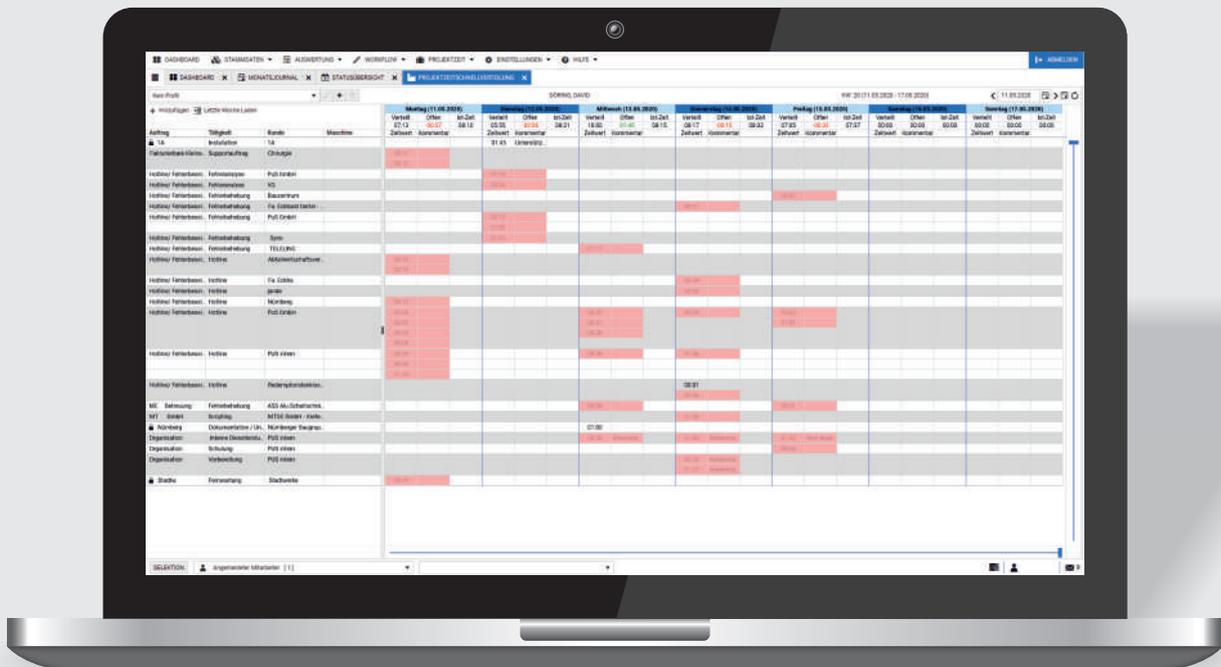
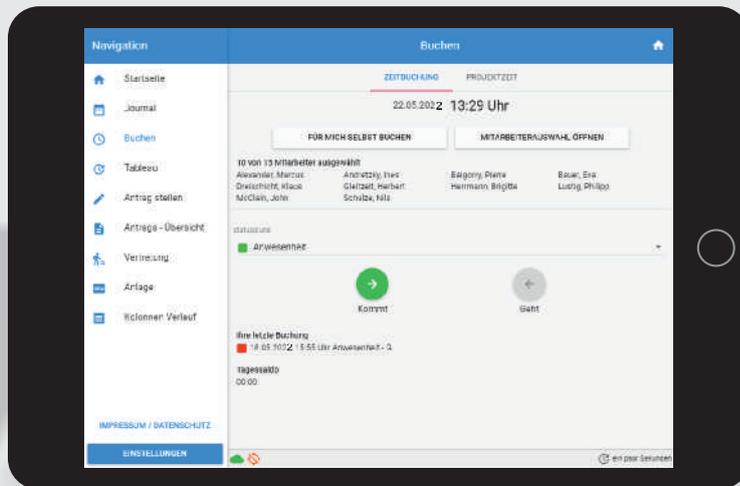
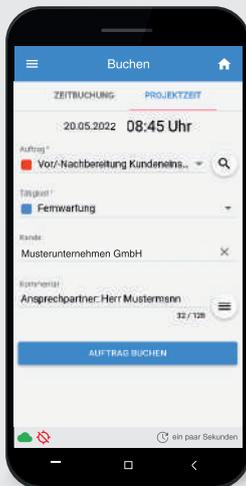
Darüber hinaus sind die Merkmale Offlinefähigkeit, Buchungshistorie und die Anzeige der Kontostände (z.B. Zeitkonto, Urlaub) Bestandteil unserer APP-Zeiterfassung. Weitere Features wie die Übermittlung der GPS-Koordinaten oder Mehrfachanmeldung (Multi-User-Konzept) stehen optional bereit.

# IHRE VORTEILE

- Mobile Lösung für jeden Einsatzbereich
- Übersichtliche Menüführung
- Direkte Datenübermittlung
- Offlinefähigkeit
- Individuelle Tastenbelegung



Projektzeit



# Sie möchten Zeiten auf einzelne Aufträge/Projekte erfassen oder im Nachgang verteilen?

Projektzeiterfassung so anpassungsfähig wie ein Chamäleon. Erheben Sie Ihre Betriebsdaten (BDE) bzw. Auftragszeit(en) einfach per Web-Terminal (am PC/Laptop), via Smartphone-App (iOS und Android) oder direkt über unserer Zeiterfassungssoftware.

The screenshot displays the TiMaS software interface with a pivot table showing project time data. The table has columns for 'Auftragshürzel', 'Auftragsstatus', 'Tätigkeitsname', and 'Soll / Ist-Vergleich'. The data is filtered by 'Angemeldeter Mitarbeiter' and shows various project entries with their respective time values and comparisons.

1	2	3	4	5	6	7	8
Auftragshürzel *	Auftragsstatus *	Tätigkeitsname *					
Ersten	mehrere Elemente	mehrere Elemente					
Auftragsname							
Auftragsnummer							
Mitarbeitername							
	Gesamtsumme von Projektzeitanfrage	Gesamt Min von Auftragszeit (Std.)	Soll / Ist-Vergleich *				
A - Upgrade auf TiMaS Paket Office+Workflow	32,12	14,0	181,2				
Besten Ober - Upgrade auf TiMaS Office	150,58	88,0	174,0				
PV - Zubitt - Erweiterung TiMaS Paket Times für Standort Mtradorf	51,42	48,0	174,0				
Ts K p TiMaS - Einführung	192,42	180,0	180,0				
Ffs Kass. Kar - Projektarbeiten zu AUP 2012	116,32	180,0	180,0				
E OMATION-Installation TiMaS	32,22	22,0	130,0				
A ges. Re. thlet - Installation TiMaS+ Projektzeit Pivot+1 Terminal PLUS 7915	22,22	24,0	93,0				
Rot - Upgrade auf TiMaS Paket Office+Workflow+Zubittkontrolle+Lehrschreibtische	59,89	95,0	97,0				
Temp - Stundensammler Tempion, Abrechnung nach Rücksprache	21,88	33,0	96,0				
Ths. reweh-Installation TiMaS+Workflow+2 Terminals	18,62	22,0	97,0				
Verwaltungsgem. - Küchen-Installation TiMaS +SW+HW bei 5 Gemeinden	24,28	48,0	97,0				
Sok - Installation TiMaS Paket Projektzei+Pivot+Schreibtische+Modul inaktive MA	42,65	50,0	97,0				
P Performan-Update Epus auf TiMaS	9,09	9,0	83,0				
3 bau - Upgrade TiMaS + Schreibtische + Clouds	12,48	14,0	78,0				
Nieder - Installation TiMaS office+Workflow+Cloud	8,65	12,0	72,0				
Markt - Installation TiMaS+Projektzeit Pivot+Schreibtische Spezial+22 Handocamer	22,52	32,5	85,0				
G TD - Berlin - Upgrade Zeiterfassung	10,42	14,0	85,0				
Altenburger - 2 Terminal 7915+20 Transponder	2,28	4,0	82,0				



## IHRE VORTEILE

- Einfache Erfassung über alle Eingabewege
- Kolonnenmodus zur effizienten Buchung für Teams/ Brigaden
- Flexible Analysetools mit Profilfunktion
- Berechnung monetärer Werte sowie Ausgabe nach Excel/ PDF möglich



Projektzeit

## PIVOTANSICHT

Wir bieten professionelle Analyse-Werkzeuge für Auswertungen und den Export Ihrer Auftragszeiten.

The screenshot displays a software interface with a pivot table. The table shows project time data for various employees across different dates. The columns represent dates from 27.04.2020 to 04.05.2020, and the rows represent employees. A 'Gesamtsumme' (Grand Total) row is also present.

Kundenname	27.04.2020	28.04.2020	29.04.2020	30.04.2020	04.05.2020	Gesamtsumme von Projektzeiträume
Max Mustermann	1.32	2.03	0.42		1.58	5.35
Heko Frenzel	2.42	1.68	0.88	0.78	1.67	7.13
Kathleen Doy	6.30	3.78				9.98
Doris Mitt	7.00	6.50	3.18	5.42	6.37	28.47
Erik Kaiser	3.50	1.75	2.75	3.00	3.75	15.75
Peter Lessing	2.50	0.75	3.00	3.25	4.00	15.50
Lars Koster	2.00		0.92	1.32		4.25
Marius Segmund	3.13	2.72	2.18	2.80	3.90	14.82
<b>Gesamtsumme</b>	<b>28.07</b>	<b>21.12</b>	<b>12.42</b>	<b>15.75</b>	<b>24.69</b>	<b>101.75</b>



# Professionelle Zutrittskontrolle und Besucher- verwaltung für nahezu jeden Anwendungsbereich

Zuverlässige Zutrittsautorisierung für berechtigte Personen zu Gebäuden, Räumen und Sachwerten.

Sie sichern Ihre Organisation vor unberechtigtem Zutritt und sorgen somit für reibungslose Unternehmensabläufe ohne Beeinträchtigung.

## FUNKTIONSÜBERBLICK

Die Zutrittskontrolle kann als eigenständige Lösung oder auch als Modul integriert in unserem Zeiterfassungssystem eingesetzt werden. Nutzen Sie die Synergieeffekte durch die Kombination von Zeiterfassung und Zutrittskontrolle (bspw. Reduzierung bei der Stammdatenpflege, Reduzierung des technischen Aufwandes, uvm.) oder den Vorteil einer kabellosen Anbindung mittels digitaler Schließzylinder.

Mit dem Zusatzmodul Besucherverwaltung administrieren Sie neue Gäste, Stammbesucher ebenso wie Projektmitarbeiter und Lieferanten. Ordnen Sie Ihren Besuchern den jeweiligen Ansprechpartner sowie Ausweis zu und definieren Sie Bereiche, die ein Gast betreten darf.

## IHRE VORTEILE

- Reduzierung der Datenpflege
- Transparente Raumüberwachung
- Unkomplizierte Handhabung
- Flexible Lösung für großen Einsatzbereich
- Gezielte Autorisierung



Zutrittskontrolle

## ZUTRITTSMANAGER & BERÜHRUNGSLOSE LESESYSTEME

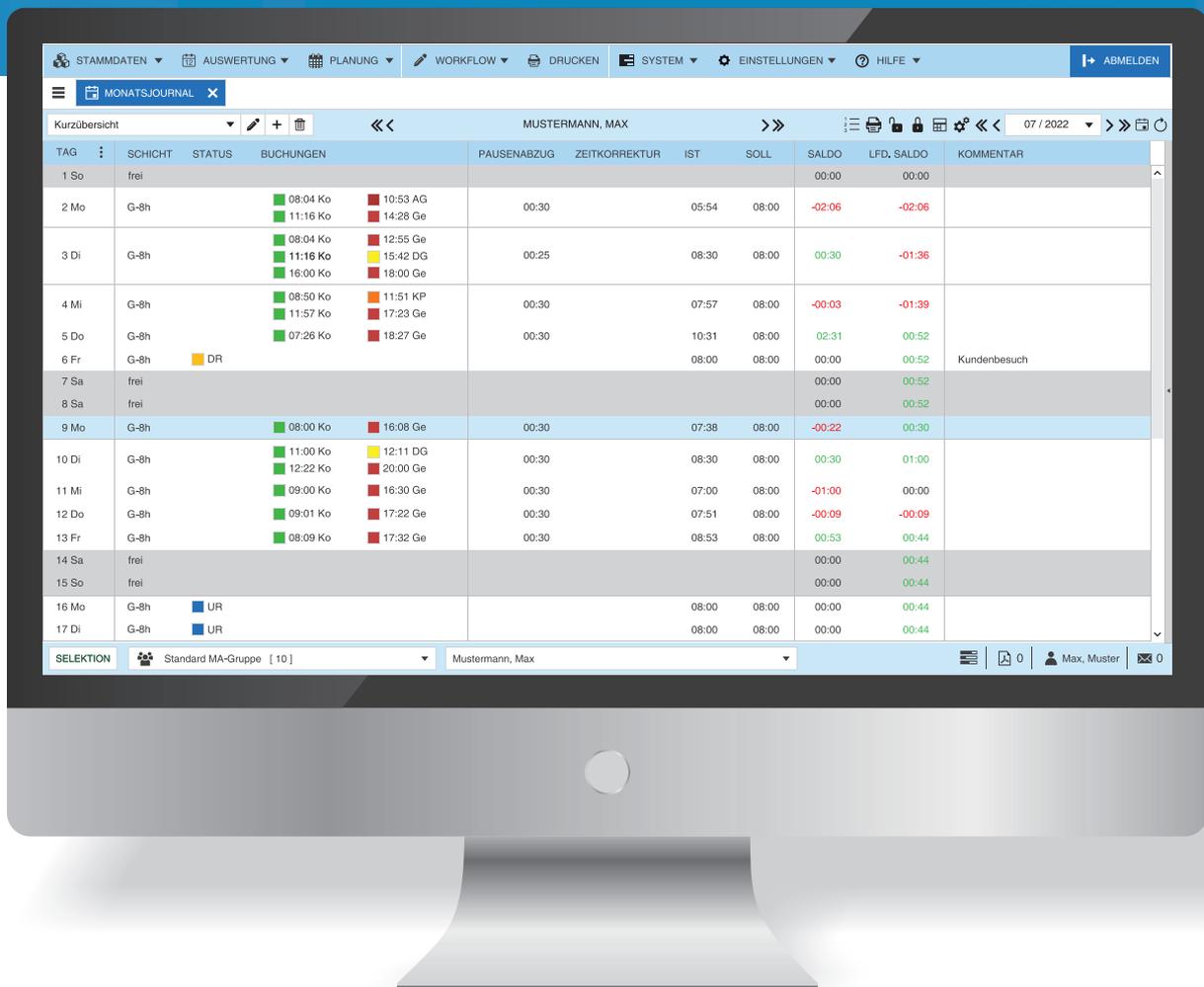
Der Zutrittsmanager übernimmt alle Aufgaben einer effektiven Zutrittskontrolle. Es stehen verschiedene Lesesysteme zur Verfügung, die für den Einsatz in den Zeiterfassungsterminals, den Zutrittsterminals und den Terminals für die Betriebsdaten als interne Lesesysteme eingesetzt werden.



# Zeitmanagement mit übersichtlichen Journalen & Analysen

Zeitmanagement mit übersichtlichen Journalen & Analysen- Tages-, Monats- und Jahresjournal.

Das Tagesjournal gibt einen detaillierten Einblick in die Tagesberechnung und ermöglicht direkte Änderungen von (fehlenden) Buchungen, Projektzeiten, Kostenstellen, Zeitgutschriften, etc.



## IHRE VORTEILE

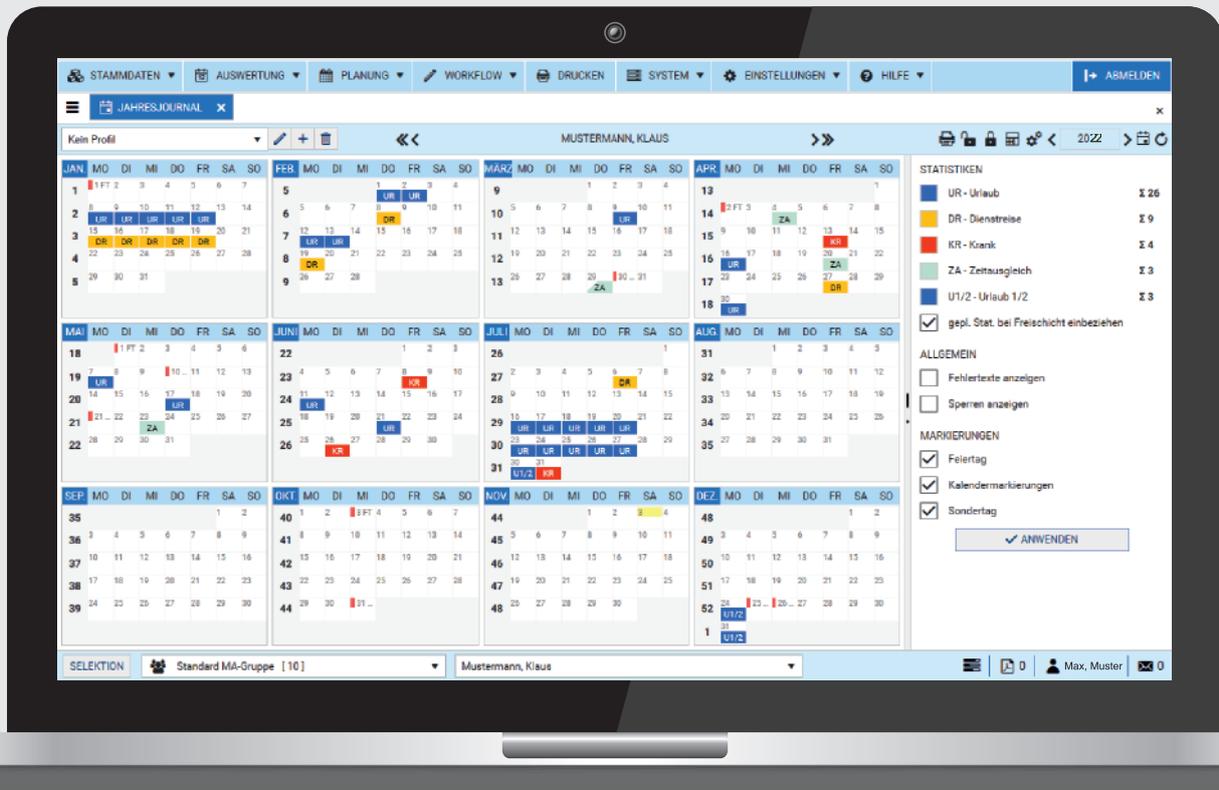
- Einfache Bewertung der Ist-Situation
- Der komplette Tag / Monat auf einen Blick
- Mitarbeiter – „Self-Service“ von jedem PC
- Direkte Anzeige von Urlaubsinformationen
- Einblendung individueller Informationen



Auswertung

## JOURNALE

Alle aktuellen Ereignisse auf einen Blick. Mit den Journalen werden alle Arbeitszeiten und Abwesenheiten in Echtzeit übersichtlich dargestellt. Sämtliche Berichte und Statistiken können im PDF-Format oder in Excel-Tabellen für die Personalabteilung, Ihre Mitarbeiter und Vorgesetzte individuell exportiert werden.



# Echtzeit Anwesenheits-Tools für absolute Transparenz

In unterschiedlicher Aufmachung bieten diese Tools für alle berechtigten Anwender online Informationen über den Anwesenheitsstatus der Belegschaft. Komplettiert durch die Buchungsübersicht können alle Buchungen (Zeit-, Projektzeit- und Zutrittsbuchungen) im Handumdrehen analysiert und exportiert werden.

The screenshot displays a web application interface for attendance management. The main area shows a table of bookings with columns for booking type, employee, day, start time, date, status, status name, and employee name. The table is filtered for 'Angemeldeter Mitarbeiter' and 'Max, Muster'. The sidebar on the right contains filters for time range, booking types, and booking methods.

BUCHUNGSTYP	H	B	WOCHE...	UHRZEIT	DATUM	STAT...	STATUS...	STATUS NAME	MA NAME	MA KÜRZ...
Zeitbuchung	K..	Mo		08:00	03.02.2020	■	K	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Mo		17:08	03.02.2020	■	G	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Di		07:51	04.02.2020	■	K	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Di		17:01	04.02.2020	■	G	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Mi		07:50	05.02.2020	■	K	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Mi		17:04	05.02.2020	■	G	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Do		07:52	06.02.2020	■	K	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Do		17:01	06.02.2020	■	G	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Fr		07:49	07.02.2020	■	K	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Fr		17:02	07.02.2020	■	G	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Mo		07:49	10.02.2020	■	K	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Mo		17:12	10.02.2020	■	G	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Di		07:46	11.02.2020	■	K	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Di		17:19	11.02.2020	■	G	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Mi		07:50	12.02.2020	■	K	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Mi		17:02	12.02.2020	■	G	Anwesenheit	Max Mustermann	MM
Zeitbuchung	G..	Do		07:49	13.02.2020	■	K	Anwesenheit	Max Mustermann	MM

## IHRE VORTEILE

- Überblick über den Mitarbeiter-Status
- Transparenz auf einen Blick
- Einfache Auswertungsmöglichkeiten
- Systemgestützte Aktualisierung
- Informationen sind individuell erweiterbar



Auswertung

## MULTITABLEAU

Das Multitableau bietet eine Anwesenheitsmatrix in Echtzeit.

Somit sehen Sie wer, wann, was an welchem Gerät gebucht hat und ob der Mitarbeiter im Haus oder auswärts arbeitet.

The screenshot displays the 'MULTITAB' interface on a laptop screen. The interface features a top navigation bar with various menu items like 'DASHBOARD', 'STAMMDATEN', 'AUSWERTUNG', 'PLANUNG', 'WORKFLOW', 'PROJEKTZEIT', 'EINSTELLUNGEN', and 'HILFE'. Below the navigation bar, there are several tabs, with 'MULTITAB' being the active one. The main area is a grid of employee status cards, each containing a name, a small icon, and contact information. The cards are arranged in three columns and several rows. At the bottom of the screen, there is a status bar showing 'SELEKTION', 'Angemeldeter Mitarbeiter [1]', and the user 'Max, Muster'.

Name	Icon	Tele.Nr.	Other Info
Max Mustermann	K	07:25 Tele.Nr: 017 -41 230	
Franz Liebherr	K	07:54 Tele.Nr: 01 3- 1019	
Udo Becker	K	Tele.Nr: 01 -223 488	UR
Perta Baiern	G	09:22 Tele.Nr: 01 1-48 11	
Werner Öker	UR	Tele.Nr: 01 -1205 4	mobiler Start
Otto Zimmermann	@	10:09 Tele.Nr: 015 44596	
Bernhardt Düssel	UR	Tele.Nr: 0170- 803 2	HO-Geg
Jens Falter	#	07:49 Tele.Nr: 017 -1964 4	
Felix Stein	K	09:16 Tele.Nr: 0176 689 1	
Mareike Keller	Ab	Tele.Nr: 0171- 5711	UR
Ronny Lenz	Ab	Tele.Nr: 01 1-120 48	
Uta Ecker	Ab	E-Mail:	UR
Simone Hainer	UR	Tele.Nr: 015 3-40 18	
Aron Müller	UR	Tele.Nr: 01 -24262	K
Christian Fuchs	K	06:41 Tele.Nr: 01 90-1 566	
Leon Ockermann	UR	Tele.Nr: 0152 920 0	Ab
Frieda Suhler	UR	Tele.Nr: 015 -177 78	
Michael Dorst	UR	Tele.Nr: 0179-70 33	

# Sie sind auf der Suche nach ganz bestimmten Funktionen für Ihre individuellen Prozesse?

Genau diese Anforderungen sind unser Steckenpferd und Antrieb.

Mit unseren Mietoptionen und Cloudlösungen können wir ganz gezielt auf permanente oder temporäre Anforderungen reagieren.

## SYSTEMANFORDERUNGEN IM DETAIL

Die Nutzung der Zeiterfassungssoftware erfordert anwendungsseitig (Client) keine weitere Installation und ist mit einem einfachen Browser (u.a. Google Chrome, Firefox, Internet Explorer, Microsoft Edge) sofort nutzbar.

Für die reibungslose Installation unter Linux oder Windows benötigen wir folgende Parameter:

### Systemanforderungen

Server / Prozessor:	aktuelle Prozessorgeneration [1-200 MA -> Quad Core / >200 MA ->Octa Core]
Hauptspeicher:	1-200 MA -> 4-6 GB-RAM / >200 MA -> mindestens 8GB-Ram
Betriebssystem:	64-Bit: Windows Server ab 2008, Win7, Linux   Software: min. Java 8 (1.8.25)
Clients	empfohlener Browser: Google Chrome, Mozilla Firefox, IE ab Version 11, Microsoft Edge
Datenbank:	DB-Server: MS-SQL ab 2010 oder MySQL: ab 5.5.x und kleiner 8.x
Datenspeicher:	empfohlen SSD-Festplatte ab 120GB alternativ HDD

## KONTAKTIEREN SIE UNS

Wir konnten nicht all Ihre Fragen beantworten?

Übermitteln Sie uns einfach Ihre Spezialthemen und Wünsche per Mail oder wir klären während eines kurzen Telefonats die Machbarkeiten und Lösungswege.



Systemanforderungen



### P&S Prozeßsteuerung und Systementwicklung GmbH & Co. KG

Redaktionell verantwortlich gemäß § 6 MDSStV:

Prozesssteuerung & Systementwicklung GmbH & Co. KG

Handelsregister: Amtsgericht Jena, HRA 505346

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gemäß § 27 a Umsatzsteuergesetz: DE327886354

**Geschäftsführer:** Dietmar Hinz, Jens Päßler, Nico Packroff



📍 Hainstraße 13, 07545 Gera

☎ (0365) 55206-0

✉ service@ipus.de