



TimeTracking *online* – Funktionsmatrix

Zeiterfassung 4.0 für ein neues Miteinander

| Allgemein | |
|--|---|
| 100% Web- und Mobile-basiert | <ul style="list-style-type: none"> • Nutzung via Browser/Smartphone/Tablet • Unterstützung für iOS und Android • Mobile-First-Entwicklung • Kein App-Store notwendig |
| Bereitstellung in der Cloud | <ul style="list-style-type: none"> • Bereitstellung in Minuten • Unternehmensspezifische Sub-Domain • Hochverfügbar mit höchster Datensicherheit • Rechenzentrum gem. ISO/IEC 27001:2013 • On Premise oder Private Cloud auf Anfrage |
| Buchungen via. Buchungsterminals | <ul style="list-style-type: none"> • Unterschiedliche Geräte und Ausprägungen • Kombinierbar mit Schließanlagen systemen • Partner: u.a. Datafox |
| Buchungen via. Tablet-basierter Kiosk-App | <ul style="list-style-type: none"> • Als touchbasierte Buchungsstation für Arbeitszeitbuchungen nutzbar • Authentifizierung mittels persönlicher PIN • Handelsübliche Tablets nutzbar |
| Persönliches Self-Service-Portal | <ul style="list-style-type: none"> • Individuell pro Mitarbeiter • Alle Aktivitäten online durchführbar • Vollständig papierlos |
| Persönliches Cockpit | <ul style="list-style-type: none"> • Persönliche Informationen auf einen Blick, u.a.: <ul style="list-style-type: none"> ○ Tagesaktuelle und monatliche Arbeitszeitentwicklung ○ Zeitkonten inkl. Historie ○ Abwesenheitskonten inkl. Historie |
| Zentraler Planungskalender | <ul style="list-style-type: none"> • Planung von Individual- und Gruppenterminen • Dienstplanung auf Tages- oder Wochenbasis |
| Zentrales CoV-2-Nachweisregister | <ul style="list-style-type: none"> • Hinterlegung und Verifizierung von CoV-2-Zertifikaten / Nachweisen • 2D-Barcode-Scannung • 2G/2G+/3G-Status-Feststellung pro Mitarbeiter |
| Automatischer E-Mail-Versand | <ul style="list-style-type: none"> • Wichtige Ereignisse und Benachrichtigungen • Versand individuell einstellbar |
| Tägliche automatische Administrator-E-Mail | <ul style="list-style-type: none"> • Offene administrative ToDo's • Versand individuell einstellbar |
| Push-Benachrichtigungen | <ul style="list-style-type: none"> • Wichtige Ereignisse und Benachrichtigungen • Versand individuell einstellbar • Auf Smartphones und aktuellen Browsern |



TimeTracking *online* – Funktionsmatrix

Zeiterfassung 4.0 für ein neues Miteinander

| | |
|---|--|
| Automatische Updates | <ul style="list-style-type: none">• <i>Zentrale Softwarepflege und -wartung</i>• <i>Regelmäßige Funktionserweiterungen</i>• <i>Sicherheitsupdates und Korrekturen</i> |
| Persönlicher Support | <ul style="list-style-type: none">• <i>Telefonisch oder per E-Mail</i>• <i>Remote- oder Vor-Ort-Betreuung</i> |
| Vertretersteuerung | <ul style="list-style-type: none">• <i>Zeitlich limitierte Berechtigungs-Delegierung</i>• <i>Beliebig viele Vertretungen einstellbar</i> |
| Feingranulare Rechtsteuerung | <ul style="list-style-type: none">• <i>Mitarbeiterorientierte Rechtevergabe</i>• <i>Rechtevergabe inkl. Rechtevererbung auf Basis hierarchischer Organisationseinheiten</i> |
| Branding | <ul style="list-style-type: none">• <i>Individuelle Unternehmenslogos</i>• <i>CI-spezifische Akzentfarben</i> |
| Single-Sign-On (SSO) | <ul style="list-style-type: none">• <i>Microsoft Entra ID (ehem. Azure AD)</i> |
| Hosting und Datenspeicherung in Deutschland | <ul style="list-style-type: none">• <i>Standort: Frankfurt a.M.</i>• <i>Abweichende Datenspeicherung auf Anfrage</i> |
| Verschlüsselte Datenübertragung | <ul style="list-style-type: none">• <i>SSL / HTTPS (mindestens TLS 1.2)</i> |
| Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA/2FA) | <ul style="list-style-type: none">• <i>Unterstützung TOTP-Standard</i> |
| DSGVO-/GDPR-konform | <ul style="list-style-type: none">• <i>Datenabfrage über gespeicherte Informationen</i>• <i>DSGVO-konformer Datenexport</i>• <i>Auftragsverarbeitungsvertrag (AVV)</i> |
| Support- und Audit-Zugänge | <ul style="list-style-type: none">• <i>Zugänge mit gesonderten Rechten einstellbar</i>• <i>Nur-Lese-Zugriffe einstellbar</i> |
| Export-Schnittstelle | <ul style="list-style-type: none">• <i>Formate: CSV, Microsoft Excel</i>• <i>Transport per E-Mail, SFTP oder Rest-API</i>• <i>Weitere Ziele: AWS S3, Azure Container</i>• <i>Automatisiert und zeitlich exakt steuerbar</i>• <i>Ad-Hoc-Export jederzeit möglich</i> |
| REST-Schnittstelle | <ul style="list-style-type: none">• <i>Dokumentierte RESTful-API</i>• <i>Für lesende und schreibende Zugriffe</i>• <i>Verschlüsselte Datenübertragung</i>• <i>Authentifizierungsmethoden:</i><ul style="list-style-type: none">○ <i>OAuth 2.0 (JWT)</i>○ <i>Basic Authentication</i> |
| Sprachen | <ul style="list-style-type: none">• <i>Deutsch, Englisch</i> |



TimeTracking *online* – Funktionsmatrix

Zeiterfassung 4.0 für ein neues Miteinander

| Personal- / Arbeitszeiterfassung | |
|---|--|
| Persönlicher Buchungsdialog | <ul style="list-style-type: none"> • Kommt • Geht • Pause • Dienstgang • Homeoffice • Kontextabhängiger Buchungsworkflow • Anpassung der Buchungszeiten möglich • Buchung auf Kostenstellen möglich • Buchung auf Tätigkeitsarten möglich |
| Manuelle Nachbuchung | <ul style="list-style-type: none"> • Individuelle Nachbuchungen und Korrekturen |
| Einstellbares Regelwerk für Buchungen / Korrekturen | <ul style="list-style-type: none"> • Manuelle Buchungen erlaubt/nicht erlaubt • Buchungskorrekturen erlaubt/nicht erlaubt • Zeitrahmen für mögl. Buchungskorrekturen |
| Buchung über externe Tools / Werkzeuge | <ul style="list-style-type: none"> • Buchungen über private URLs |
| Persönliche Buchungsübersicht | <ul style="list-style-type: none"> • Persönliche Buchungen sichten und prüfen • Zielgerichtete Korrektur von Falschbuchungen • Unterschiedliche Ansichten und Filter |
| Anwesenheitsübersicht / Social-Dashboard | <ul style="list-style-type: none"> • Echtzeitdarstellung • Buchungstypen + Zusatzinformationen • Verfügbarkeitsstatus + Zusatzinformationen • Unterschiedliche Darstellungsarten • Option für Menschen mit Farbschwäche • Individuelle Filter |
| Abwesenheitskalender / Urlaubskalender | <ul style="list-style-type: none"> • Jahresansicht • Monatsansicht als Plantafel mit Teamübersicht • Individuelle Abwesenheiten pro Mitarbeiter • Sammelabwesenheiten |
| Abwesenheitsplanungen | <ul style="list-style-type: none"> • Planbare Abwesenheitsschlüssel individuell einstellbar • Umwandlung in Anträge möglich |
| Abwesenheitsanträge | <ul style="list-style-type: none"> • Beantragbare Abwesenheitsschlüssel individuell einstellbar (z.B. für Urlaub, Sonderurlaub oder Bildungsurlaub) • Ganz-/Halbtägige oder stundenbasierte Abwesenheiten einstellbar • Vertretungsstatus von Vertretern einstellbar |



TimeTracking *online* – Funktionsmatrix

Zeiterfassung 4.0 für ein neues Miteinander

| | |
|---|--|
| Abwesenheitsschlüssel | <ul style="list-style-type: none">• <i>Alle System-Schlüssel individuell einstellbar</i>• <i>Zusätzliche individuelle Schlüssel einstellbar</i>• <i>29 vordefinierte System-Schlüssel:</i><ul style="list-style-type: none">○ <i>Arbeitsunfall</i>○ <i>Arztgang</i>○ <i>Ausgleichstag</i>○ <i>Berufsschule</i>○ <i>Beschäftigungsverbot</i>○ <i>Betriebsfrei</i>○ <i>Bildungsurlaub</i>○ <i>Dienstreise</i>○ <i>Elternstartzeit</i>○ <i>Elternzeit</i>○ <i>Fehltag (unbezahlt)</i>○ <i>Freistellung</i>○ <i>Freistellung durch Dritte</i>○ <i>Homeoffice</i>○ <i>Kind Krank</i>○ <i>Krank</i>○ <i>Krank (unbezahlt)</i>○ <i>Kurzarbeit</i>○ <i>Mutterschutz</i>○ <i>Pflegezeit</i>○ <i>Reha</i>○ <i>Sonderurlaub</i>○ <i>Streik</i>○ <i>Urlaub</i>○ <i>Urlaub (unbezahlt)</i>○ <i>Wegeunfall</i>○ <i>Wehrübung</i>○ <i>Weiterbildung</i>○ <i>Zeitausgleich</i> |
| Meldungen | <ul style="list-style-type: none">• <i>Meldungsfähige Abwesenheitsschlüssel individuell einstellbar (z.B. für digitale Krankmeldung, eAU)</i> |
| Storno-Abwesenheitsanträge / Storno-Meldungen | <ul style="list-style-type: none">• <i>Stornierbare Abwesenheitsschlüssel individuell einstellbar</i>• <i>Teil-Stornierungen möglich</i> |



TimeTracking *online* – Funktionsmatrix

Zeiterfassung 4.0 für ein neues Miteinander

| | |
|---|---|
| Mehrstufiger Genehmigungsworkflow für Abwesenheitsanträge / Meldungen | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Genehmigungsworkflow individuell einstellbar</i> • <i>Genehmigungsworkflow deaktivierbar (z.B. für digitale Krankmeldung, eAU)</i> |
| Mehrstufiger Genehmigungsworkflow für Storno-Abwesenheitsanträge / Storno-Meldungen | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Genehmigungsworkflow individuell einstellbar</i> • <i>Genehmigungsworkflow deaktivierbar (z.B. für digitale Krankmeldung, eAU)</i> |
| Überstundenanträge mit mehrstufigem Genehmigungsworkflow | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Einzel- und Gruppenanträge</i> • <i>Maximal Kontingent individuell einstellbar</i> • <i>Genehmigungsworkflow individuell einstellbar</i> |
| Zeitkonten / Ampelkonten | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Beliebig viele Zeitkonten pro Mitarbeiter</i> • <i>Monatsbasierte Konten</i> • <i>Protokollierung aller Zeitkontobewegungen</i> • <i>Individuelles Startkontingent pro Monat</i> • <i>Individuelle Kappung pro Monat</i> • <i>Individuelle Schwellenwerte für Ampelkonten</i> • <i>Automatisierter Übertrag</i> |
| Zeitbewertung inkl. Zuschlagskalkulation | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Feingranulare Splittung und Zuordnung von An- und Abwesenheitszeiten auf Zeitarten</i> • <i>Automatisierte Berechnung von zeit- / tages- und monatsbasierten Zeitarten</i> • <i>Individuelle Berechnungsketten</i> • <i>Individuelle Zuschläge dynamisch erweiterbar</i> • <i>Vordefinierte Zuschläge (u.a.): Nacht- / Sonn- / Feiertagszuschlag</i> |
| Abwesenheitskonten / Urlaubskonten | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Beliebig viele Abw.-Konten pro Mitarbeiter</i> • <i>Jahresbasierte Konten</i> • <i>Protokollierung von Korrekturen</i> • <i>Individuelles Startkontingent pro Jahr</i> • <i>Individuelle Kappung pro Jahr</i> • <i>Automatisierte Übertrags- oder Abtragslogik</i> • <i>Verschobenes Geschäftsjahr einstellbar</i> |
| Berichte / Auswertungen | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Vielfältige Auswertungen enthalten, u.a.:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Monatsbericht pro Mitarbeiter</i> ○ <i>Abwesenheiten, Resturlaub, Zeitkonten, Abwesenheitskonten</i> |
| Compliance Auswertung | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Prüfung Einhaltung gesetzl. Vorgaben, u.a.:</i> <i>Max. Arbeitszeit, Min. Ruhezeit, Pauseneinhaltung, Kernzeitverletzung</i> |



| Dienst- / Schichtplanung | |
|---------------------------------------|--|
| Dialogbasierter Dienst- / Schichtplan | <ul style="list-style-type: none">• <i>Beliebig viele Dienstpläne</i>• <i>Individuelle Schichtgruppen</i>• <i>Individuelle Mitarbeiterzuordnung</i>• <i>Sperrzeitraum individuell einstellbar</i>• <i>Veröffentlichungszeitraum individuell einstellbar</i>• <i>Anwesenheitsstatus im Kontext geplanter Dienst pro Mitarbeiter</i>• <i>Genehmigungsdialog für Dienstaustausch-, Dienstbewerbungs- und Dienstablehnungsanfragen</i>• <i>Unterschiedliche Zeiträume darstellbar:</i><ul style="list-style-type: none">○ <i>1 Woche (minutengenaue Darstellung)</i>○ <i>4 / 6 Wochen (taggenaue Darstellung)</i>○ <i>1 Monat</i> |
| Sequenzbasierte Diensterstellung | <ul style="list-style-type: none">• <i>Sequenzerstellungsoptionen:</i><ul style="list-style-type: none">○ <i>Tagessequenzen (x Tage mit y Wiederholungen)</i>○ <i>Wochensequenzen (x Wochen mit y Wiederholungen)</i>• <i>Individueller Startpunkt</i>• <i>Individuelle Mitarbeiterzuordnung</i> |
| Mitarbeiterbezogener Dienstplan | <ul style="list-style-type: none">• <i>Monatsansicht des persönlichen Dienstplans mit folgenden Elementen:</i><ul style="list-style-type: none">○ <i>Geplante Dienste</i>○ <i>Angebotene Dienste (Dienstaustausch)</i>○ <i>Angebotene Dienste (Dienstbedarf)</i>○ <i>Eigene Dienstaustausch-Angebote</i>○ <i>Eigene Dienstaustausch-Ablehnungen</i>○ <i>Abwesenheiten</i>○ <i>Feiertage</i>• <i>Darstellung Tätigkeitsart pro Dienst</i>• <i>Darstellung interne Anweisung pro Dienst</i> |
| Berichte / Auswertungen | <ul style="list-style-type: none">• <i>Dienst- / Schichtplan - Wochendarstellung</i>• <i>Soll- / Ist-Auswertung</i> |



TimeTracking *online* – Funktionsmatrix

Zeiterfassung 4.0 für ein neues Miteinander

| Auftragszeit- / Projektzeit- und Leistungserfassung | |
|--|---|
| Dialogbasierte Leistungserfassung | <ul style="list-style-type: none"> • Individuelle Zeiteingabe • Direkte Kunden- und Auftragszuordnung • Berechenbarkeit fallabhängig einstellbar |
| Minutengenaue Schnellerfassung mittels Stoppuhr | <ul style="list-style-type: none"> • Exakte Zeitabgrenzung • Mehrere Zeitstränge parallel startbar |
| Leistungsübersicht | <ul style="list-style-type: none"> • Leistungsbuchungen sichten und prüfen • Zielgerichtete Korrektur und Nachbearbeitung • Unterschiedliche Ansichten und Filter • Kunden- und Auftragsorientierte Filter |
| Leistungsschein inkl. Stundenbewertung | <ul style="list-style-type: none"> • Selektive Leistungsscheinerstellung • Zeitbewertung auf Basis hinterlegter Stundesätze inkl. Zuschläge • Kundenorientierter Leistungsschein / Beleg als PDF-Dokument • Auftraggeber-Unterschrift über Drittanbieter-Tools integrierbar |
| Sammelabrechnung inkl. Stundenbewertung | <ul style="list-style-type: none"> • Kunden- oder Auftragsbezogene Sammelabrechnung • Zeitbewertung auf Basis hinterlegter Stundesätze inkl. Zuschläge • Kundenorientierte Belege pro Kunde oder Auftrag als PDF-Dokument |
| Leistungsschein stornieren | <ul style="list-style-type: none"> • Mit lückenloser Protokollierung |
| Sammelabrechnung stornieren | <ul style="list-style-type: none"> • Mit lückenloser Protokollierung |
| Auftrags- / Kontingentübersicht | <ul style="list-style-type: none"> • Komplettübersicht über alle Aufträge, Kontingente und offene Budgets • Echtzeitberechnung der offenen Budgets • Aufträge nach ABC klassifizierbar |
| Leistungsscheinübersicht | <ul style="list-style-type: none"> • Kontrolle über alle Leistungsscheine |
| Berichte / Auswertungen | <ul style="list-style-type: none"> • Auftragsbericht (stark komprimiert) • Auftrags-Kontingent-Bericht (detailreich) • Mitarbeiter Leistungsbericht • Kundenbericht • Mitarbeiterbericht |



TimeTracking *online* – Funktionsmatrix

Zeiterfassung 4.0 für ein neues Miteinander

| Stammdaten | |
|---------------------------|--|
| Mitarbeiter | <ul style="list-style-type: none"> • Zugangs- und Bereichsrelevante Stammdaten • Individuelle Zeitmodelle pro Mitarbeiter • Individuelle Zeitkonten pro Mitarbeiter • Individuelle Bewertungsprofile pro Mitarbeiter • Individuelle Abrechnungsgruppe pro Mitarbeiter • Individuelle Einsatzorte pro Mitarbeiter • Individuelle Mitarbeiterprofile pro Mitarbeiter • Individuelle Berechtigungen pro Mitarbeiter |
| Mitarbeitergruppen | <ul style="list-style-type: none"> • Für individuelle Gruppierung und Filter |
| Sicherheitsgruppen | <ul style="list-style-type: none"> • Für individuelle Gruppierung von Mitarbeitern als Basis für Übergabe an Schließsysteme |
| Mitarbeiterprofile | <ul style="list-style-type: none"> • Für Skill- / Profilbasierte Stundensatzermittlung • Für Skill-/ Profilbasierte Dienst-/Schichtplanung |
| Abrechnungsgruppen | <ul style="list-style-type: none"> • Zur Gruppierung von Mitarbeitern für Erstellung Export-Bereitstellungen (z.B. Datev LODAS) |
| Export-Profile | <ul style="list-style-type: none"> • Für standardisierte und individuelle Exporte von Zeitbewertungsdaten • Unterstützte LuG-Schnittstellenformate, u.a.: <ul style="list-style-type: none"> ○ Datev LODAS ○ Datev LuG ○ Weitere auf Anfrage |
| Bewertungsprofile | <ul style="list-style-type: none"> • Für individuelle Berechnungsketten in der Zeitbewertung |
| Zeitbewertungsalgorithmen | <ul style="list-style-type: none"> • Für individuelle Berechnungen in der Zeitbewertung |
| Zeitarten | <ul style="list-style-type: none"> • Für Splittung und eindeutige Zuordnung von An- und Abwesenheitszeiten • Individuelle Zeitarten einstellbar • Verwendbar als Quelle oder Ziel in Berechnungsketten der Zeitbewertung |
| Zeitmodelle | <ul style="list-style-type: none"> • Stunden pro Monat, Woche, Tag oder Schicht • Automatisierte Schichterennung • Individuelle Rundungs- und Kappungsregeln • Individuelle Pausenmodelle einstellbar • Kernarbeitszeit einstellbar • Arbeitszeitrahmen einstellbar • Unternehmenszeitmodell einstellbar |



TimeTracking *online* – Funktionsmatrix

Zeiterfassung 4.0 für ein neues Miteinander

| | |
|----------------------------|---|
| Pausenmodelle | <ul style="list-style-type: none">• <i>Gesetzliche Pausenmodelle vordefiniert</i>• <i>Fixe Pausenmodelle</i>• <i>Variable Pausenmodelle (optional mit dynamischer Nettozeit-Kappung)</i>• <i>Mindestpausenblock einstellbar</i> |
| Schichttypen | <ul style="list-style-type: none">• <i>Definition von Schichttyp-Vorlagen</i>• <i>Soll-Arbeitszeit-Anfang + Soll-Arbeitszeit-Ende</i>• <i>Automatische Arbeitszeitjustierung</i> |
| Zeitkonto-Vorlagen | <ul style="list-style-type: none">• <i>Für wiederverwendbare Zeitkonto-Konfigurationen</i> |
| Abwesenheitskonto-Vorlagen | <ul style="list-style-type: none">• <i>Für wiederverwendbare Abwesenheitskonto-Konfigurationen</i> |
| Kostenstellen | <ul style="list-style-type: none">• <i>Für Arbeitszeitbuchungen mit Kostenstellenbezug</i> |
| Tätigkeitsarten | <ul style="list-style-type: none">• <i>Für Arbeitszeitbuchungen mit Tätigkeitsbezug</i> |
| Feiertage | <ul style="list-style-type: none">• <i>Deutsche Feiertage im Standard enthalten</i>• <i>Weitere individuell einstellbar</i> |
| Kunden | <ul style="list-style-type: none">• <i>Für Leistungsbuchungen und Abrechnungen</i>• <i>Kundenindividueller Stundensatz einstellbar</i> |
| Aufträge | <ul style="list-style-type: none">• <i>Für Leistungsbuchungen und Abrechnungen</i>• <i>Auftragsindividueller Stundensatz einstellbar</i> |
| Stundensätze | <ul style="list-style-type: none">• <i>Versionierte Basis-Stundensätze</i>• <i>Mitarbeiterprofil abhängige Basis-Stundensätze</i>• <i>Tagesbasierte Abweichungen Mo-So + Feiertag einstellbar</i>• <i>Uhrzeitbezogene Tages-Abweichungen absolut oder relativ in % einstellbar</i> |
| Organisationseinheiten | <ul style="list-style-type: none">• <i>Abbildung hierarchisches Unternehmensorganigramm</i>• <i>Zentraler Baustein für hierarchische Rechtevergabe</i> |