Versionshinweise

Version 2.5.0.0 (Oktober 2026)

Neue Funktionen

- **Meine Anträge & Genehmigungen:**
  - Anträge sind nun auf zwei einheitliche Seiten aufgeteilt: „Meine Anträge“ (alle eigenen Anträge jeder Art) und „Genehmigungen“ (alle Anträge, über die der Benutzer entscheidet).
  - Beide Seiten nutzen dasselbe Bedienkonzept:
    - Filter-Chips mit Zähler je Antragsart (Abwesenheit, Storno, Buchungskorrektur)
    - Statusumschalter (Offen / Erledigt / Alle)
    - Gemeinsame Tabelle mit einheitlichen Spalten
    - Seitenpanel mit Details und passenden Aktionen (Alle Arten, Abwesenheit, Storno, Buchungskorrektur)
  - Eigene Buchungskorrekturen sind nun gesammelt unter „Meine Anträge“ einsehbar.

- **Automatischer Überstundenabbau zum Monatsanfang:**
  - Im Wochenzeitmodell gibt es die neue Option „Überstunden zum Monatsanfang automatisch abbauen“ mit dem Feld „Maximaler Abbau (HH:MM)“.
  - Zum Monatsanfang werden Überstunden automatisch um höchstens diesen Wert reduziert, z. B. für pauschal abgegoltene Überstunden. Das Zeitkonto fällt dabei nicht unter 00:00.
  - Beispiel: Bei einem maximalen Abbau von 01:00 werden 03:00 Überstunden auf 02:00 reduziert, 00:30 Überstunden auf 00:00.

Erweiterungen

- **Auffälligkeitsberichte:**
  - Neue auswählbare Verletzungstypen, kombinierbar mit den bestehenden Parametern:
    - Ruhezeit unterschritten (weniger als 11 Stunden zwischen zwei Arbeitseinsätzen)
    - Pause zu spät begonnen
    - Pausendauer zu kurz (über 6 bis 9 Stunden unter 30 Minuten, über 9 Stunden unter 45 Minuten)
    - Fehlende Kommen-/Gehen-Buchung
    - Abwesenheit ohne Genehmigung
  - Neue Filter nach Mitarbeiter, Datum und Status (z. B. „Aktiv“ oder „Ignoriert“). Die Filter sind kombinierbar und können zurückgesetzt werden.

- **Genehmigungen:**
  - Statusfilter (Offen, Genehmigt, Abgelehnt, Storniert) inkl. Mehrfachauswahl nun auch in den Reitern „Stornoanfragen“ und „Buchungskorrekturen“ verfügbar.
  - Im Detaildialog einer Abwesenheit werden Datum und Uhrzeit der Antragsstellung sowie des letzten Statuswechsels angezeigt.
  - Per Button kann direkt in den zugehörigen Audit-Log-Eintrag gesprungen werden. Über einen neuen „Zurück“-Button gelangt man ohne Neuladen wieder in den Abwesenheitsdialog.
  - Im Zeitkorrekturantrag werden Anfragedatum und Zieldatum direkt im Kopfbereich angezeigt.

- **Zeiterfassung & Berechnung:**
  - Die Abwesenheitsart „Arztbesuch“ wird nicht mehr als Arbeitszeit gewertet und wie eine reguläre Abwesenheit in der Saldo-Berechnung berücksichtigt.
  - Anwesenheit vor dem konfigurierten Arbeitszeitbeginn (z. B. 06:00 Uhr): Arbeitszeit und Arbeitszeitring bleiben bis dahin auf 00:00 und es wird ein Hinweis eingeblendet. Die Anwesenheit bleibt weiterhin sichtbar (Web- und Terminalansicht).

- **Berichte:**
  - Neue Abwesenheitsauswertung für BEM-Fälle: Jahresübersicht pro Mitarbeiter mit Zeilensummen und Gesamtsumme.

Fehlerbehebungen

- **Abwesenheiten & Anträge:**
  - Anträge für Abwesenheitstypen mit deaktivierter Option „Anfragbar“ werden nun serverseitig abgelehnt, auch wenn die Auswahlliste noch im Browser zwischengespeichert ist.
  - Abwesenheitsübersicht: Arbeitsfreie Tage werden bei mehreren aufeinanderfolgenden Zeitkonten für jeden Zeitraum korrekt dargestellt.
  - Abwesenheitsbericht: Rechenfehler bei „Verfügbar heute“ sowie Abweichungen zur Mitarbeiterkachel behoben.
  - Abwesenheitsbericht: Ein ungültiges „Bis“-Datum in der Zukunft wird nicht mehr zwischengespeichert. Die Meldung „Datum liegt in der Zukunft“ erscheint nicht mehr bei jedem erneuten Aufruf.
  - Stornoanträge: Zeichenbegrenzung (250 Zeichen) im Kommentarfeld wird erzwungen, der Storno-Button wird nach dem Einreichen gesperrt und die Fehlermeldung bei bereits offenem Stornoantrag wird übersetzt angezeigt.

- **Genehmigungen & Audit-Log:**
  - Fehler (HTTP 413) beim Annehmen von Buchungskorrekturen mit langer Begründung behoben. Das Feld „Grund“ besitzt nun eine Zeichenbegrenzung, Fehler werden verständlich statt als rohes HTML angezeigt.
  - Zeichenbegrenzung (100 Zeichen) im Begründungsfeld bei Genehmigung und Ablehnung im Frontend und Backend ergänzt. Behebt das Einfrieren der Benachrichtigungsansicht beim Empfänger.
  - Abgelehnte Stornoanträge werden im Audit-Log nicht mehr fälschlich als abgelehnte Abwesenheit protokolliert.

- **Zeiterfassung & Zeitkorrekturen:**
  - Zeitkorrektur: Nur neue oder geänderte Buchungen erhalten die Quelle „Manuelle Korrektur“. Unveränderte Buchungen behalten ihre ursprüngliche Quelle (z. B. Terminal).
  - Offene Buchungen (Arbeitsbeginn, Pausenende, Projekt-Pausenende) werden bei Zeitkorrekturanträgen wegen vergessenen Ausstempelns nun korrekt geschlossen.
  - Zeitkorrekturanträge können nicht mehr für Zieldaten in der Zukunft gestellt werden (Validierung im Frontend und Backend).
  - Ausstempeln über „Gehen“ ist nun auch bei exakt 24:00 Stunden Anwesenheit ohne Fehlermeldung möglich.
  - Dialog „Zeile nacherfassen“: Zeichenbegrenzung und Zeichenzähler im Kommentarfeld ergänzt.
  - Der Arbeitszeitring wird nach erneutem Einbuchen am selben Tag korrekt aktualisiert.
  - Historie: Fehlermeldung „{}“ und fehlende Buchungszeilen beim Aufruf gebuchter Tage behoben.

- **Benutzer & Zeitkonten:**
  - Doppelte Anlage von Zeitkonten beim Bearbeiten eines Benutzers verhindert.
  - Wochenzeitmodell: Die Suche unter „Verknüpfte Mitarbeiter“ findet nun auch Vornamen.
- **Benutzeroberfläche:**
  - Mitarbeiter-Kachel: Das hinterlegte Profilbild wird korrekt angezeigt.
  - Mitarbeiter-Kachel: Der Präsenzstatus stimmt nun mit der Anwesenheitsliste überein.
  - Anwesenheitsliste: Der Abwesenheitsgrund wird bei aktivierter Einstellung „Abwesenheitsgründe in der Anwesenheitsliste sehen“ korrekt angezeigt.
  - Übersetzungsfehler (DE/EN/FR) u. a. in der Abwesenheitsübersicht, den Zeitberichten und beim Entfernen des Profilbilds korrigiert.

Version 2.4.2.0 (Oktober 2026)

Erweiterungen

- **Genehmigungen:**
  - Bei Buchungskorrekturen kann nun per Direktaktion die Tageshistorie des jeweiligen Tages aufgerufen werden.
- **Zeitberichte:**
  - Gesetzliche und betriebliche Feiertage können im Zeitbericht für Stundenlohn-Empfänger als bezahlte Abwesenheit ausgewiesen werden (Sollzeit aus Zeitmodell).
- **Abwesenheitsübersicht:**
  - Sichtbare Bereichsauswahl integriert und Benutzerhinweise für die Mehrfachselektion ergänzt.

Fehlerbehebungen

- **Berechnungen & Zeitkonten:**
  - Fehlerhafte Berechnung und Darstellung von Urlaubswerten in Arbeitszeit- und Jahresberichten behoben.
  - Problem behoben, bei dem das Abwählen von Mitarbeitern bei der Zeitkonten-Neuberechnung zu Datenverlusten in der Auswahlliste führte.
  - Backend prüft bei Stornierungen nun korrekt auf Buchungen innerhalb derselben Minute.
- **Modelle & Zeiterfassung:**
  - Fehlende Dropdown-Auswahl für Pausenzeiten bei bestehenden Wochenzeitmodellen behoben.
  - Deaktivierung von „gesetzlichen Pausenzeiten“ führt nicht mehr zu Datenverlust oder Maskensperren.
  - Längenbegrenzung und Validierung im Feld „Pause“ implementiert (Server Error 500 behoben).
  - Time-Picker: Problem behoben, bei dem ausgewählte Stunden ohne expliziten Klick auf die Minute nicht übernommen wurden.
- **Abwesenheiten & Feiertage:**
  - Endlose Ladeanimation im Abwesenheitsbericht behoben.
  - Längenbegrenzung und Validierung für Jahresangaben in der Feiertagsverwaltung ergänzt.
  - Validierung und Zeichenbegrenzung im Namensfeld der Abwesenheitsverwaltung ergänzt.

- **Benutzeroberfläche & Performance:**
  - Audit-Logs: Browser-Absturz (Out of Memory) bei großen Datenmengen durch Server-Side Paging behoben.
  - Sprachinkonsistenzen (u. a. englische Wochentage in der Historie und fehlende Übersetzungen im Icon-Picker) behoben.
  - Darstellung roher JSON-Objekte bei französischer Spracheinstellung in den Auffälligkeitskriterien korrigiert.
  - UX/Accessibility: Farbkontrast von Referenz-Badges („Absolut“ / „Relativ“) optimiert und Mindestwert beim Number-Input korrigiert.
  - Fehler behoben beidem Cronjobs nicht richtig ausgeführt wurden. Diese werden nun sauber ausgeführt

Version 2.4.1.0 (September 2026)

Erweiterungen

- **Datenexport:**
  - Im Excel-Export werden Namen nun sauber in zwei getrennte Spalten für Vorname und Nachname aufgeteilt.
- **Benutzerverwaltung:**
  - Austritte von Mitarbeitern können nun vordatiert mit einem zukünftigen Stichtag geplant werden.
  - Alphabetische Sortierung nach Nachnamen optimiert (Sortierung erfolgt stets nach dem letzten Nachnamen).
- **Auffälligkeitsberichte:**
  - Direkte Verknüpfung aus dem Auffälligkeitsbericht in die Tagesübersicht des Mitarbeiters integriert.
  - Erweiterung um zusätzliche gesetzlich relevante Verstoßkriterien.

Fehlerbehebungen

- Inaktive Benutzer werden bei Zuweisungen in Projektstufen nicht mehr angezeigt.
- Behebung einer Fehlermeldung im Auffälligkeitsbericht bei der Selektion von Einzelmitarbeitern trotz vorhandener Daten.

Version 2.4.0.0 (August 2026)

Neue Funktionen

- **Teamhierarchien:**
  - Vollständige Unterstützung von mehrstufigen Teamstrukturen und Hierarchie-Ebenen.
- **Urlaubsstorno-Workflow:**
  - Einführung eines Workflows zur Beantragung und Genehmigung von Stornierungen bereits freigegebener Urlaube.

Erweiterungen

- **Abwesenheitsberichte & Übersicht:**

    - Erfassung und Verwaltung von langfristigen Abwesenheiten integriert.
    - Ausweisung von gebuchten Arbeitstagen (Tage ohne Abwesenheiten) im Abwesenheitsbericht ergänzt.

- **Genehmigungen:**
    - Neuer Bereich zur Ansicht bereits geschlossener und archivierter Genehmigungsvorgänge hinzugefügt.

- **Auffälligkeitsberichte:**
    - Neues Kriterium zur Warnung bei vollständig fehlenden Buchungen an Soll-Arbeitstagen.
    - Erweiterung um genehmigte Korrekturanträge aufgrund vergessener Ausstempelungen.
    - Excel-/CSV-Export um die Spalten „Abteilung“ und „Teamleiter“ erweitert.

- **Historie & Audit:**
    - Visuelle Buchungssymbole zur schnellen Unterscheidung von Buchungsarten in der Historie integriert.
    - Detailtiefe und Ereignisinformationen im Audit-Log erweitert.

Fehlerbehebungen

- Teamverwaltung: Inkonsistentes Speicherverhalten bei Mitgliedern, fehlerhafte Feldgrößen, Dropdown-Überlappungen sowie fehlende Zeichenbegrenzungen behoben.
- Projektstufen: Fehlerhaftes Parsing von geplanten Stunden korrigiert.
- Auffälligkeiten: Mindestpausen werden nun gegen die Gesamtpausenzeit statt ausschließlich gegen Stempelungen abgeglichen.
- Layout & Scrolling: Scrollbereiche und Höhenanpassungen in der Benutzerverwaltung sowie den Arbeitszeitmodellen korrigiert.

Version 2.3.1.1 (Juli 2026)

Neue Funktionen

- **Tageszeitmodelle:**
    - Tageszeitmodelle können nun deaktiviert werden, ohne diese löschen zu müssen.

Erweiterungen

- **Abwesenheitsübersicht:**
    - Möglichkeit geschaffen, deaktivierte Mitarbeiter in der Abwesenheitsübersicht anzuzeigen.

- **Zeitkonten neu berechnen:**
    - Erweiterung der Funktion zur Neuberechnung von Zeitkonten.

- **Berichte:**
    - Berichte um die Spalte „Bereits geplanter Urlaub“ erweitert.

- **Wochenzeitmodell:**
    - Neue Funktion zur Anzeige aller verknüpften Mitarbeiter direkt aus einem Wochenzeitmodell heraus.

Fehlerbehebungen

- Abwesenheitsübersicht: Arbeitsfreie Tage werden nun korrekt im Jahresbericht angezeigt.
- Feiertagsimport:
  - Bereits importierte Feiertage werden nun mit Vorschau-/Informationsdaten angezeigt.
  - Anzeige „Keine Einträge“ wurde entsprechend angepasst.
  - Nachträgliche Bearbeitung importierter Feiertage verbessert.
- Benachrichtigungen:
  - Abwesenheitsanträge werden nun visuell anhand ihres Status gekennzeichnet.
- Projektstufen:
  - Darstellung von Aktivitätstypen überarbeitet.
  - Fehlerhafter leerer Stufen-Eintrag wurde behoben.

Version 2.3.0.0 (Juli 2026)

Neue Funktionen

- **Audit Log:**
  - Einführung eines neuen Moduls zur Nachvollziehbarkeit von Systemaktivitäten.
  - Alle relevanten Aktionen werden protokolliert und können zentral eingesehen werden.
  - Unterstützte Event-Kategorien umfassen:
    - USER (Erstellen, Bearbeiten, Löschen, Rollenänderungen, Passwortänderungen, RFID-Zuordnung etc.)
    - ZEITBUCHUNGEN (Erstellung, Änderung, Löschung)
    - ZEITKORREKTUREN (Anfrage, Genehmigung, Ablehnung, manuelle Anpassungen)
    - ABWESENHEITEN (Anfrage, Änderung, Genehmigung, Ablehnung, Löschung)
    - STAMMDATEN (Abwesenheitstypen, Feiertage, Zeitkonten, Modelle)
    - SYSTEM-Ereignisse
    - AUTH (Login erfolgreich / fehlgeschlagen)
- **Halbe Feiertage:**
  - Möglichkeit geschaffen, Feiertage als halbe Feiertage anzulegen und zu verwalten.
- **Zeitkonto-Funktion erweitert:**
  - Erweiterung der Funktion „Zeitkonto leeren“ für mehr Flexibilität bei der Verwaltung von Zeitkonten.
- **Auffälligkeitsbericht:**
  - Neues Kriterium „Saldo“ für Auffälligkeitsberichte hinzugefügt.
  - Ermöglicht die gezielte Analyse von Mitarbeitern mit auffälligen Zeitkontoständen.

Fehlerbehebungen

- Anpassung der Monatsanzeige innerhalb der Abwesenheitsübersicht.
- Behebung eines Problems mit inkonsistenten Suchergebnissen in der Abwesenheitsliste nach Verwendung der Funktion „Alle anzeigen“.

Version 2.2.1.1 (Juni 2026)

- **Highlights & Verbesserungen:**
  - **Teamverwaltung & Hierarchien:**

        - COBI.time unterstützt nun die vollumfängliche Verwaltung von Teamhierarchien.
        - Teams werden in SAP Business One erstellt und können in COBI.time gepflegt werden.
        - Über ein neues Frontend-Modul können Hierarchien (Über-/Unterteams, Mitglieder, Strukturen) komfortabel gepflegt werden.
        - Die Funktion kann über die Einstellungen aktiviert werden.

- **Zeitmodelle & Zeiterfassung:**
    - Tageszeitmodelle können nun deaktiviert statt gelöscht werden.
    - Zeitkappungen werden in der Daily-Historie sichtbar angezeigt.
    - Benutzer können nachvollziehen, wann und warum Zeiten begrenzt wurden.

- **Berichte & Auswertungen:**
    - Neue Projektzeitberichte wurden eingeführt:
        - Projektberichte
        - Finanzprojektberichte
        - Serviceabrufberichte
    - Exportmöglichkeiten:
        - CSV
        - PDF

- Erweiterung der Krankheits-KPI-Berechnung:
    - Mehrere Abwesenheitsgründe können berücksichtigt werden
    - Konfigurierbar über die Einstellungen
    - Die Statistik-Kacheln berücksichtigen die gewählten Parameter

- **Auffälligkeiten & Compliance:**
    - Einführung des neuen Moduls „Auffälligkeiten“
    - Enthält:
        - Auffälligkeitsberichte
        - Auffälligkeitskriterien

- Unterstützte Auswertungen:
    - Arbeitszeitverstöße (z. B. zu lange, zu kurze oder fehlende Arbeitszeiten)
    - Auswertung manueller Zeitkorrekturen (Häufigkeit und durch wen)
    - BEM-Auswertung (Mitarbeiter mit mehr als 42 Krankheitstagen innerhalb von 12 Monaten)

- **Bug Fixes:**

- **Benutzer & Integration:**
    - Problem behoben, bei dem der Benutzerimport keine SAP-Cronjobs ausgelöst hat

- **Abwesenheiten & Berechnungen:**
    - Fehlerhafte Berechnung von Abwesenheitszeiträumen korrigiert

- **Allgemeine Stabilität & Verbesserungen:**
    - Diverse weitere Bugfixes und Stabilitätsverbesserungen aus dem Testing
    - UI-Inkonsistenzen in der Teamhierarchie behoben
    - Verbesserungen bei Performance und Eingabevalidierung im Team-Modul

Version 2.1.0.7 (März 2026)

- **Highlights & Erweiterungen**:

    - **Berichte & Statistiken:**
        - Im Modul Berichte steht nun das neue Untermenü „Statistik“ zur Verfügung.
        - Dort kann die Krankheitsquote für das gesamte Unternehmen, einzelne Mitarbeiter oder einzelne Abteilungen als Kachel angezeigt werden.
        - Die Auswertung kann über verschiedene Modi flexibel angepasst werden.
        - Die Arbeitszeitberichte wurden um die neuen Spalten Startzeit und Endzeit erweitert.
        - Zusätzlich wurden die Arbeitszeitberichte um die Spalten Resturlaub und Urlaubsanspruch ergänzt.
        - Die Werte werden abhängig vom gewählten Bis-Datum historisch korrekt ausgewertet (z. B. aktueller Resturlaub heute oder Resturlaub zu einem früheren Stichtag).

- **Abwesenheiten & Anträge:**
    - Mitarbeiter können ihre eigenen eingereichten Abwesenheitsanträge nun auch nach der Einreichung weiterhin einsehen.
    - Bereits eingereichte Anträge bleiben damit für den Antragsteller sichtbar und verschwinden nicht mehr bis zur Genehmigung.
    - In der Anwesenheitsliste sind Abwesenheiten nun schneller ersichtlich.
    - Über einen Tooltip wird der vollständige Zeitraum einer Abwesenheit angezeigt, z. B. „Abwesend (Krankheit): xx.xx.xxxx bis xx.xx.xxxx“.
    - Reguläre Mitarbeiter sehen bei Kollegen datenschutzkonform nur den neutralen Status „Abwesend“ mit allgemeinem Icon.
    - Die spezifische Anzeige von Krankheits-Icons und detaillierten Abwesenheitsgründen ist ausschließlich Benutzern mit entsprechenden HR- / Führungskräfterechten vorbehalten.
    - Der jeweilige Abwesenheitsgrund wird zusätzlich direkt auf der Mitarbeiterkarte dargestellt.
    - Für Abwesenheitsgründe gibt es die neue Option „Halber Abwesenheitstag erlaubt: Ja/Nein“.
    - Damit kann gesteuert werden, ob ein Abwesenheitsgrund als halber Tag beantragt werden darf.

- **Zeiterfassung & Buchungen**:
    - Es wurden vier neue Buchungsfunktionen ergänzt:
        - Arztbesuch starten
        - Arztbesuch beenden
        - Dienstgang starten
        - Dienstgang beenden
    - Für den aktuellen Tag können keine Zeitkorrekturanträge mehr gestellt werden, wenn noch offene Buchungen vorhanden sind (z. B. nur „Kommen“ gebucht).

- **Genehmigungen & Rechte:**
    - Es wurde eine neue Übersicht für Zeitkorrekturanträge eingeführt.
    - Alle Zeitkorrekturanträge können dort zentral eingesehen und nach Datum, Benutzer und weiteren Kriterien gefiltert werden.
    - Benachrichtigungen dienen nun nur noch als Absprung zur Übersicht und enthalten keine direkte Genehmigungsfunktion mehr.
    - Die Berechtigungslogik für die Abwesenheitsübersicht (Team) wurde angepasst:
        - Benutzer mit diesem Recht sehen nur noch Mitarbeiter aus Teams, in denen sie Teamleiter sind.
        - Benutzer, die lediglich Teammitglied sind, sehen keine Mitarbeiter in dieser Übersicht.

        - Der eigene Benutzer wird dabei nicht in der Liste angezeigt.
    - In diesem Zuge wurden die Benutzerrechte erweitert.

- **UI & Design**:
    - Die Menüleiste ist nun ausklappbar.
    - Über eine Pin-Funktion bleibt die Menüleiste dauerhaft ausgeklappt.
    - Die Darstellung von Abwesenheiten in der Anwesenheitsliste wurde verbessert, sodass relevante Informationen schneller erkennbar sind.

- **Fehlerbehebungen (Bugfixes)**:
    - Berichte & Export:
        - Fehler beim Export der Zeitberichte behoben, sodass Berichte wieder korrekt über eine Seite ausgegeben werden.
        - Problem behoben, bei dem im Arbeitszeitbericht Kommen + Gehen keine Werte angezeigt wurden.
        - Endloser Ladekreisel in den Zeitberichten bei Finanzprojekten ohne Namen behoben.

- **Zeiterfassung & Berechnung:**
    - Fehler in der manuellen Zeiterfassung behoben.
    - Fehlerhafte Berechnung von Projektzeiten korrigiert.
    - Problem behoben, bei dem Krankheitsstunden als Plusstunden gewertet wurden.
    - Fehler bei der Berechnung von Abwesenheitsperioden korrigiert.
    - Die Zeitkappung an arbeitsfreien Tagen wurde korrigiert.
    - Fehlende Validierung bei Status „Arbeit begonnen“ behoben, um fehlerhafte Historien-Anzeigen zu vermeiden.
    - Es wurde sichergestellt, dass Urlaubstage nicht ins Minus laufen können.

- **Stabilität & Navigation:**
    - Problem behoben, bei dem nach dem Aktualisieren einer Seite per F5 immer auf das Hauptmenü weitergeleitet wurde.
    - Caching-Problem der COBI.time Webseite behoben, sodass nach Updates nicht mehr die alte Seite angezeigt wird.
    - Fehler in der Nutzerverwaltung behoben, bei dem nach dem Bearbeiten der Pagination-Status zurückgesetzt wurde.
    - NullPointerException in der Benutzerverwaltung behoben.
    - Fehler in der Ansicht „Arbeitszeitmodelle“ bereinigt.
    - Scrollbar-Probleme in der Tageshistorie-Tabelle behoben.

- **Abwesenheiten, Übersetzungen & Sonstiges:**
    - Fehler beim Speichern der E-Mail-Benachrichtigungen bei Abwesenheitsanträgen behoben.
    - Fehler bei der Auswahl des Urlaubskontos anhand des Jahres korrigiert.
    - Fehler beim Speichern von Abwesenheiten behoben.
    - Die KPI „Krankheitstage“ berücksichtigt nun auch Mitarbeiter ohne Zeitmodell korrekt.
    - Bereinigung unvollständiger und inkonsistenter deutscher sowie englischer Übersetzungen in Buttons, Meldungen, Dialogen und Benachrichtigungen.
    - Stabilitätsprobleme in der Abwesenheitsverwaltung im Zusammenhang mit fehlerhaften Namenslängen wurden behoben.
    - Der Benutzerimport wurde in Bezug auf die SAP Cronjob-Verarbeitung korrigiert.

Version 2.0.1.2 (Januar 2026)

- Highlights & Erweiterungen:
  - **COBI.time PWA & Tablet:**
    - Einführung der COBI.time Progressive Web App für eine verbesserte Nutzung auf mobilen Endgeräten.
    - Komplett überarbeitete Tablet-Ansicht für eine optimierte Darstellung auf größeren Touch-Screens.
    - Anpassung des Favicons.
  - **Manager- & Team-Funktionen:**
    - Manager können nun Abwesenheitsanträge im Auftrag von Mitarbeitern stellen und Kommentare im Bericht hinterlegen.
    - Anpassung der Sichtberechtigungen: “Zeiten ansehen” ist nun auf das eigene Team beschränkt und zeigt nicht mehr das gesamte Unternehmen.
  - **Zeiterfassung & Logik:**
    - Gleitzeitmodell: Der dynamische Buchungsbereich wurde von der Sollarbeitszeit entkoppelt.
    - RFID-Anmeldung: Der Standort wird bei einer Anmeldung via RFID nun automatisch auf “Im Haus” gesetzt.
    - Überarbeitung der Einstellungs-Menüs.
- UI & Design:
  - Vergrößerung der Abstände zwischen den Haupt-Aktionsbuttons (Kommen, Gehen, Pause, Standort), um Fehlklicks zu vermeiden.
  - Layout-Optimierung in der Abwesenheitsübersicht (Umgang mit langen Mitarbeiternamen und fehlenden Profilbildern).
  - Dark Mode Fix: Datumsfeld im “Automatischen Modell bearbeiten” ist nun korrekt lesbar.
- Fehlerbehebungen (Bugfixes):
  - **Stabilität & Installation:**
    - Fehler bei “Clean Install” behoben.
    - Startprobleme behoben, wenn das Logo-Setting fehlte.
    - Diverse Fehler im COBI.time Log sowie Prisma Konfigurationsanpassungen behoben.
  - **Zeiterfassung & Berechnung:**
    - Korrektur beim “Kommen”-Fenster: Schließen des Fensters verhinderte erneutes Stempeln.
    - Warnmeldung “Datum liegt in der Zukunft” bei manueller Zeiterfassung korrigiert.
    - Problem bei “Abmeldung Next-Day” (Aufeinanderfolgende Buchungen in der gleichen Minute) gelöst.
    - Endlosschleife beim Button “Zeitkonten neu berechnen” behoben.
    - Abwesenheitsbericht: Fehlerhafte Berechnung des Resturlaubs pro Tag korrigiert.
    - Mehrfaches gleichzeitiges Speichern von Abwesenheitsgründen ist wieder möglich.
  - **Darstellung & Export:**
    - Excel-Export: Deutsche Umlaute (Ä, Ö, Ü) werden nun korrekt dargestellt.
    - Leeres Zeiterfassungsfenster in bestimmten Szenarien behoben.
    - Diverse Übersetzungsfehler korrigiert (u.a. “RFIDReset”, “Close”-Button, Spaltenbezeichnung “icon”).

Version 2.0.0.4 (November 2025)

- Neue Datenbankarchitektur: COBI.time speichert Zeitdaten nun in einer eigenen PostgreSQL-Datenbank anstatt direkt in SAP.
  Dadurch werden Performance, Stabilität und Unabhängigkeit vom SAP-Datenbankserver deutlich verbessert.

- Neues Zeitbericht-Layout:
  - Überarbeitete Darstellung der Zeitberichte mit klarer Strukturierung und Farblogik (grün = abgeschlossene Wochen / gelb = laufende Wochen / blau = Abwesenheiten).
  - Vollständig überarbeitete Spaltenüberschriften für bessere Lesbarkeit.
  - Integration einer Summenübersicht am Tabellenende mit Informationen zu Gesamturlaub, genommenem Urlaub (Vor- und aktueller Monat) sowie Resturlaub.
  - Neue Exportoptionen: Separate Buttons EXPORT (Einzelansicht) und EXPORT ALL (Gesamtauswertung).
  - Verbesserte Berechnungslogik für Sollzeiten und Differenzwerte.

- UI & Design:
  - Modernisiertes Interface für Zeitberichte mit besserer visueller Trennung der Kalenderwochen.
  - Einheitliche Farb- und Schriftgestaltung.
  - Neue Logik für farbliche Kennzeichnung von Abwesenheiten und Feiertagen.
  - Anpassung an die übergreifende COBI.design-Guideline.

- Performance-Optimierungen:
  - Schnellere Ladezeiten bei monatlichen Reports durch asynchrone Datenverarbeitung über PostgreSQL.
  - Stabilere Verarbeitung großer Datenmengen in Zeit- und Abwesenheitsmodulen.

- Erweiterungen & neue Funktionen:
  - Erweiterte Berechnung und Speicherung von Pausenzeiten und Sollzeitkorrekturen.
  - Verbesserte Filter- und Sortiermöglichkeiten in den Tabellen (Vorbereitung auf dynamische Spaltenfilter).
  - Erweiterte Rechteverwaltung für Berichts- und Managementfunktionen.

- Technische Änderungen:
  - Anpassung der API-Schnittstellen für die neue Datenbankstruktur.
  - Überarbeitete Service Layer Calls zur Synchronisation von Mitarbeitern, Zeitmodellen und Abwesenheitsarten.
  - Neue Logging-Mechanismen für Datenbankaktionen (PostgreSQL Logging).

- Bugfixes & Stabilität:
  - Behebung von Rundungsfehlern bei Differenzberechnung.
  - Verbesserte Darstellung der Abwesenheitszeiten in Reports.
  - Kleinere UI-Korrekturen (Tooltips, Tabellenbreiten, Übersetzungen).

Version 1.9.6.1h (Oktober 2025)

- Neuer Wiki-Eintrag zur Service Layer Konfiguration: Anleitung zur performanten und fehlerunanfälligen Installation
- Neue Option “Pin-Freischaltung”: Startmaske kann durch einen Pin gesichert werden (Pin wird in der .env-Datei auf dem Server definiert)
- Terminalmodus: Einstellbare Sekunden bis zum automatischen Logout in der Startup Maske
- Neue Sprache hinzugefügt: Französisch

- Tagesmodelle: Möglichkeit zur Definition von Gesamt- oder festen Pausenzeiten
- Wochenzeitmodelle:
    - Option „Gesetzliche Pausenzeiten automatisch abziehen“
    - Flexible Kappung von Start- und Endzeiten (z. B. automatisches Ein- und Ausloggen anhand definierter Grenzen)
    - Deaktivierte Wochenzeitmodelle können angezeigt werden
- Abwesenheitsverwaltung: Neue Option für Manager: Unbezahlte Abwesenheit
- Verbesserungen im UI/Benennungen verschiedener Buttons und Felder
- Benutzerverwaltung: neue Rechte verfügbar
    - Management
    - Abwesenheitsübersicht
    - Berichtswesen
- Zeitmodell schließen: Neue Checkbox „Übernehme Zeitkonto-Saldo aus vorherigem Zeitkonto“
- Benutzerrechte: Neue Such- und Filterfunktion
- Neues separates Modul: Kostenstellen
- Auswahl von Finanzprojekten und Kostenstellen aus SAP im System möglich
- Anwesenheitsübersicht: Anzeige von Online-Status (grüner/roter Punkt)
- Zeitberichte: Erweiterte Speicherung und Anzeige von Pausenzeiten
- Neues Modul: Zeitbericht
- Neue Module: Management und Berichtswesen
- Bugfixes, Performance und Stabilitätsverbesserungen

Version 1.9.4.1 (Mai 2024)

- Bebuchung auf Kostenstellen möglich
- Auswahl der Mitarbeiter im Modul Manuelle Zeiterfassung
- Bemerkungsfeld bei Genehmigung oder Ablehnung der Abwesenheitsanträge, welches auch in den Benachrichtigungen des Antragstellers angezeigt wird
- Abwesenheitsverwaltung: Unterscheidung zwischen bezahlten und unbezahlten Abwesenheiten

Version 1.9.4. (März 2024)

- Anzeige des Geschäftspartners zur Auswahl bei manuellem Zeitnachtrag
- Anträge auf Zeitkorrektur möglich, automatische Anpassung des Zeitkontos
- Projektzeiten werden in der Tageshistorie angezeigt
- Berechtigungssystem für Projekte aus dem Projektmanagement und Serviceabrufe
- Logdateien
- Performance Optimierungen
- Design Anpassungen

Version 1.9.3.1f (Februar 2024)

- Optimerung der Performance wenn mit mehreren Projektstufen gearbeitet wird
- Bugfix: Dienstreisezeiten nachbuchen

Version 1.9.3.1e (Februar 2024)

- Neue Funktion: Zeitkonten für alle Mitarbeiter können bei Unstimmigkeiten neu berechnet werden
- Bugfix: Korrekte Anzeige der Projektarbeitszeiten im Zeitbericht

Version 1.9.3.1d (Januar 2024)

- Bugfix: Korrekter Übertrag der Resturlaubstage in das neue Jahr (Urlaubskonto)

Version 1.9.3.1c (Januar 2024)

- Optimierung des Terminal Modus
- Bugfix: Genehmigung von Abwesenheitsanträge

Version 1.9.3.1b (Januar 2024)

- Dekativierte Benutzer werden nicht mehr zur Auswahl im Zeitbericht angezeigt
- Optimierung der Abwesenheitsübersicht

Version 1.9.3.1a (Dezember 2023 Hotfix)

- Bugfix: Abwesenheitsanträge die in Version kleiner 1.9.3 gestellt wurden, können jetzt genehemigt werden
- Bugfix: Projektstufen ohne Namen im SAP werden jetzt zur Auswahl als Leerfeld angezeigt
- In den nach Excel exportierten Zeitberichten wird die Arbeits- und Pausenzeit gesondert ausgewiesen.

Version 1.9.3.1 (Dezember 2023)

- Neue Einstellung: Dienstreisebutton soll nur an dem Tag erscheinen wenn eine genehmigt Dienstreise vorliegt.
- Bugfix: Anzeige Dienstreisen in der Abwesenheitsübersicht

Version 1.9.3 (November 2023)

- Benutzer können auf Dienstreisen buchen
- Bezüglich des Empfangen von Abwesenheitsanträge können in der Benutzerverwaltung Manager und Stellvertreter zugewiesen werden
- Benutzer haben die Option Benachrichtigungen auch per E-Mail zu bekommen
- Bei der Abwesenheitsübersicht wird das Datum in den einzelnenen Spalten angezeigt
- Beim Jahreswechsel wird der Starturlaub automatisch berechnet
- Beim Buchen auf Projekte wurde ein Suchfeld hinzugefügt, so dass man nach Projekten und Stufen suchen kann
- Version für das Mobiltelefon ist verfügbar

Version 1.9.2.1 (August 2023)

- Optimierung der Benutzer und Tagesmodel Verwaltung
- Redesign der manuellen Zeitserfassung
- Definition der Benutzerrechte wurde überarbeitet
- Modul Benutzergruppe: Übersicht der benutzerrechte wurde optimiert
- Neue Einstellung: Standardeinstellung für ein Bundesland kann ausgewählt werden.
- Der Feiertagskalender für das nächste Jahr kann jederzeit importiert werden.

Version 1.9.2 (August 2023)

- Es ist möglich halbe Urlaubstage zu beantragen
- Optimierung der Abwesenheitsübersicht
- Neue Einstellung: Man kann wählen in welcher Sprache Benachrichtigungen genereiert werden sollen.

Version 1.9.1 (Juli 2023)

- Feiertagsverwaltung wurde erweitert: Es ist möglich Feiertage für unterschiedliche Bundesländer (aktuelle nur Deutschland) zu importieren.
- Bundesländer können einzelnen Benutzern zugewiesen werden. Bei der Arbeitszeitberechnung werden die Bundesländer jetzt berücksichtigt.
- Der Dark Mode an die manuelle Zeiterfassung, Benutzergruppen Verwaltung, Benutzerverwaltung und Zeitkorrektur angepasst.

Version 1.9.0.5 (Juni 2023)

- Zeiterfassung optimiert
- Anwesenheitsliste optimiert

Version 1.9.0 (Mai 2023)

- Neues UI implementiert

Version 1.0.5.4 (März 2023)

- Neue Einstellungsmöglichkeit: Bei der Auswahl von Projekten in der Projektverwaltung wird der Name des Finanzprojektes angezeigt.
- Neue Einstellungsmöglichkeit: Die Kostenstelle kann bei der manuellen Zeiterfassung ein- oder ausgeblendet werden.
- Neue Einstellungsmöglichkeit:Ein Kommentarfeld für die Zeitkorrektur kann ein- oder ausgeblendet werden.
- Bei mehreren Abwesenheitsanträgen eines Mitarbeiters wird nun eine Übersicht (Liste) über alle Anträge geöffnet.
- Fehlerbehebung bei der Erstellung von Stundenzetteln in älteren SAP Versionen

Version 1.0.5.3(Februar 2023)

- Neue Einstellungsmöglichkeit: Ein Kommentarfeld für Buchungen auf Projekte kann ein- oder ausgeblendet werden.
- Neue Einstellungsmöglichkeit: Automatische Pausenzeiten buchen

Version 1.0.5.2. (Januar 2023)

- Neue Farboptionen beim Anlegen von Abwesenheitsgründen
- Benutzer in der Benutzerverwaltung werden nach Nachnamen alphabetisch sortiert
- Benutzer in der Abwesenheitsübersicht werden nach Vornamen alphabetisch sortiert
- Mögliche Korrektur der Resturlaube aus dem Vorjahr
- Wochenenden werden in der Abwesenheitsübersicht ausgegraut
- Verbesserte Kommunikationsgeschwindigkeit zwischen COBI.time und SAP in Bezug auf Benachrichtigungen
- Fehlerbehebung: beim Verlassen der Anwesenheitsliste wird diese danach nicht mehr angezeigt

Version 1.0.4.5 (September 2022)

- Es besteht nun die Möglichkeit sich mit einem RFID Chip einzuloggen
- Automatische Arbeitszeitkappung: es ist möglich ein Häkchen “Arbeitszeit kappen” bei den Wochenzeitmodellen zu setzen, dann wird die Arbeitszeit ausserhalb der Stat- und Endzeit gekappt

From:
https://docs.cobisoft.de/wiki/ - **COBISOFT Documentation**

Permanent link:
https://docs.cobisoft.de/wiki/de/release_notes?rev=1792751802

Last update: **2026/10/23 10:36**