

# Versionshinweise

## Version 2.0.0.4 (Oktober 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.

Die Kommunikation mit SAP erfolgt weiterhin über den Service Layer (Datenabgleich bidirektional).

- Neues Zeitbericht-Layout:
  1. Überarbeitete Darstellung der Zeitberichte mit klarer Strukturierung und Farblogik

(grün = abgeschlossene Wochen / gelb = laufende Wochen / blau = Abwesenheiten).

1. Vollständig überarbeitete Spaltenüberschriften für bessere Lesbarkeit:

Abwesenheit, Arbeitszeit, Akt.-Z., Abwesenheitszeit, Dienstreisezeit, Sollzeit, Kommen + Gehen, Pausen, Aktivitäten, Differenz, Saldo, Feiertag.

1. Integration einer Summenübersicht am Tabellenende mit Informationen zu Gesamturlaub, genommenem Urlaub (Vor- und aktueller Monat) sowie Resturlaub.
2. Neue Exportoptionen: Separate Buttons \*EXPORT\* (Einzelansicht) und \*EXPORT ALL\* (Gesamtauswertung).
3. Verbesserte Berechnungslogik für Sollzeiten und Differenzwerte.

- UI & Design:
  1. Modernisiertes Interface für Zeitberichte mit besserer visueller Trennung der Kalenderwochen.
  2. Einheitliche Farb- und Schriftgestaltung.
  3. Neue Logik für farbliche Kennzeichnung von Abwesenheiten und Feiertagen.
  4. Anpassung an die übergreifende COBI.design-Guideline.
- Performance-Optimierungen:
  1. Schnellere Ladezeiten bei monatlichen Reports durch asynchrone Datenverarbeitung über PostgreSQL.
  2. Stabilere Verarbeitung großer Datenmengen in Zeit- und Abwesenheitsmodulen.
- Erweiterungen & neue Funktionen:
  1. Erweiterte Berechnung und Speicherung von Pausenzeiten und Sollzeitkorrekturen.
  2. Verbesserte Filter- und Sortiermöglichkeiten in den Tabellen (Vorbereitung auf dynamische Spaltenfilter).
  3. Erweiterte Rechteverwaltung für Berichts- und Managementfunktionen.
- Technische Änderungen:
  1. Anpassung der API-Schnittstellen für die neue Datenbankstruktur.
  2. Überarbeitete Service Layer Calls zur Synchronisation von Mitarbeitern, Zeitmodellen und Abwesenheitsarten.
  3. Neue Logging-Mechanismen für Datenbankaktionen (PostgreSQL Logging).
- Bugfixes & Stabilität:
  1. Behebung von Rundungsfehlern bei Differenzberechnung.

2. Verbesserte Darstellung der Abwesenheitszeiten in Reports.
3. 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 Zeitrnachtrag
- 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)**

- Optimierung 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 genehmigt 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 einzelnen 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 generiert 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=1761904141](https://docs.cobisoft.de/wiki/de/release_notes?rev=1761904141)

Last update: **2025/10/31 10:49**

