

[zurück](#) [Home](#) [weiter](#)

## 3.11.07 Arbeitszeitverwaltung (Fortsetzung)

### Konten verwalten

Nach der Definition der Mitarbeiterverträge ist die Arbeitszeitverwaltung einsatzbereit. Aus der Arbeitszeiterfassung kommen jetzt die entsprechenden Daten (Arbeitszeiten, Urlaub, Sonderstunden) für die Zeitkonten. Diese Daten aus der Erfassung werden dann unter Berücksichtigung der Konditionen der gültigen Mitarbeiterverträge über die Aktion "Zeitkonten buchen" zum beliebigen Zeitpunkt gebucht.

Im folgenden Beispiel soll das Zeit- und Urlaubskonto des Mitarbeiter Batzeck bearbeitet werden. Der Mitarbeiter ist am 01.01.2011 eingestellt worden (Feiertag) und hat bis einschließlich 12.01.2011 folgende Zeiten eingetragen (oder eintragen lassen bei Abwesenheiten):

✕
 Dateien

**Tätigkeitsnachweis**

### Mitarbeiter Batzeck Klaus

Datum	Aufwände	Projekt	Arbeitspaket	Projektzeit[h]	Projektzeit[Pt]	Plan-Arbeitszeit[h]	Arbeitszeit[h]	Differenz[h]	Arbeitszeit[Pt]	Differenz[Pt]
03.01.2011	08:00-16:00	4.1 UP1	4.1-2 AP4	8,00	1,00	8,00	8,00	0,00	1,00	0,00
04.01.2011	08:00-16:15	61 Analyse	61-1 AN1	8,25	1,03	8,00	8,25	0,25	1,03	0,03
05.01.2011	08:00-16:05	61 Analyse	61-2 AN2	8,08	1,01	8,00	8,08	0,08	1,01	0,01
06.01.2011	08:00-14:00	61 Analyse	61-1 AN1	6,00	0,75		6,00		0,75	
	14:30-17:45	61 Analyse	61-2 AN2	3,25	0,41	0,00	3,25	9,25	0,41	1,16
07.01.2011	08:00-16:20	4.1 UP1	4.1-2 AP4	8,33	1,04	8,00	8,33	0,33	1,04	0,04
10.01.2011	08:00-15:10	4.1 UP1	4.1-2 AP4	7,17	0,90	8,00	7,17	-0,83	0,90	-0,10
11.01.2011	08:00-15:45	61 Analyse	61-2 AN2	7,75	0,97	8,00	7,75	-0,25	0,97	-0,03
12.01.2011			Urlaub			8,00	8,00	0,00	1,00	0,00
<b>Summe</b>				<b>56,83</b>	<b>7,10</b>	<b>56,00</b>	<b>64,83</b>	<b>8,83</b>	<b>8,10</b>	<b>1,10</b>

Nach dem Ausführen der Aktion "Zeitkonten buchen" öffnet sich der ...



... Buchungsdialog.

✕
 Zeiten buchen

Alle

Datum


📅
▼

Hier wird jetzt das Buchungsdatum eingeben und mit Klick auf das entsprechende Datum (hier 11.01.2011) ...



... wird dieses übernommen und mit dem Button "Ausführen" wird die Buchung durchgeführt.



Ein Beispiel: Der Mitarbeiter Batzeck (Vertragsbeginn am 01.01.2011) hat 28 Tage Urlaub pro Jahr, keinen Resturlaub und ein Tag Urlaub im System erfasst.

Der Stand des Urlaubskontos zum 11.01.2011 beträgt dann 27 Tage. Der Mitarbeiter hat bis zum Stichtag 8,83 Stunden Überstunden angesammelt und keine Sonderstunden geleistet, d.h. seine Ist-Arbeitszeit zwischen dem 01.01.2011 und 11.01.2011 war um diese Differenz größer als die Sollarbeitszeit des Mitarbeiters.

Projectile bestimmt bei der Arbeitszeitverwaltung die Sollstunden des Mitarbeiters unter Berücksichtigung der definierten **Feiertage**, des **Kalenders** und der Abweichungen aus den Verträgen.

Mitarbeiter Batzeck Klaus

Dokument Bearbeiten Ansicht Rückverweise Aktionen

Stammblatt Adresse Kommunikation AZ-Verwaltung Fähigkeiten Sonstiges

Personalnummer: 030

Anrede: Herr Titel:

Name: Batzeck Vorname: Klaus

Status: Festangestellt Funktion: Manager

Standort: Frankfurt Kostenstelle: Geschäftsführung

Unit: 

Unit
1 Applikationen
2 Entwicklung

Aktiver Benutzer:  Login: batzeck

Standard-Benutzerrolle: 2 Manager

Benutzersprache: deutsch

**Anmerkung:** Nach einer Buchung können im TimeTracker oder der Abwesenheitserfassung für Tage die vor oder an dem Buchungsdatum der letzten Zeitbuchung liegen keine Zeiten mehr erfasst werden! Wenn die Nacherfassung für einzelne Mitarbeiter wieder geöffnet werden soll, muß das Zeitkonto des Mitarbeiters gelöscht werden. Wenn die Nacherfassung abgeschlossen ist, kann die Buchung dann erneut vorgenommen werden.

Die Arbeitszeitverwaltung entspricht einem Buchungssystem, das aus den Vertragsdaten und den Erfassungsdaten die Kontostände bestimmt. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit Änderungen an den Kontoständen vorzunehmen. Zwischen den Konten können hier Buchungen vorgenommen werden. Diese Funktion wird beispielsweise bei Auszahlung von Urlaubsanspruch oder Überstunden verwendet. Mit Hilfe der Aktion "Zeitbuchung hinzufügen" ...



... wird der entsprechende Buchungsdialog aufgerufen.



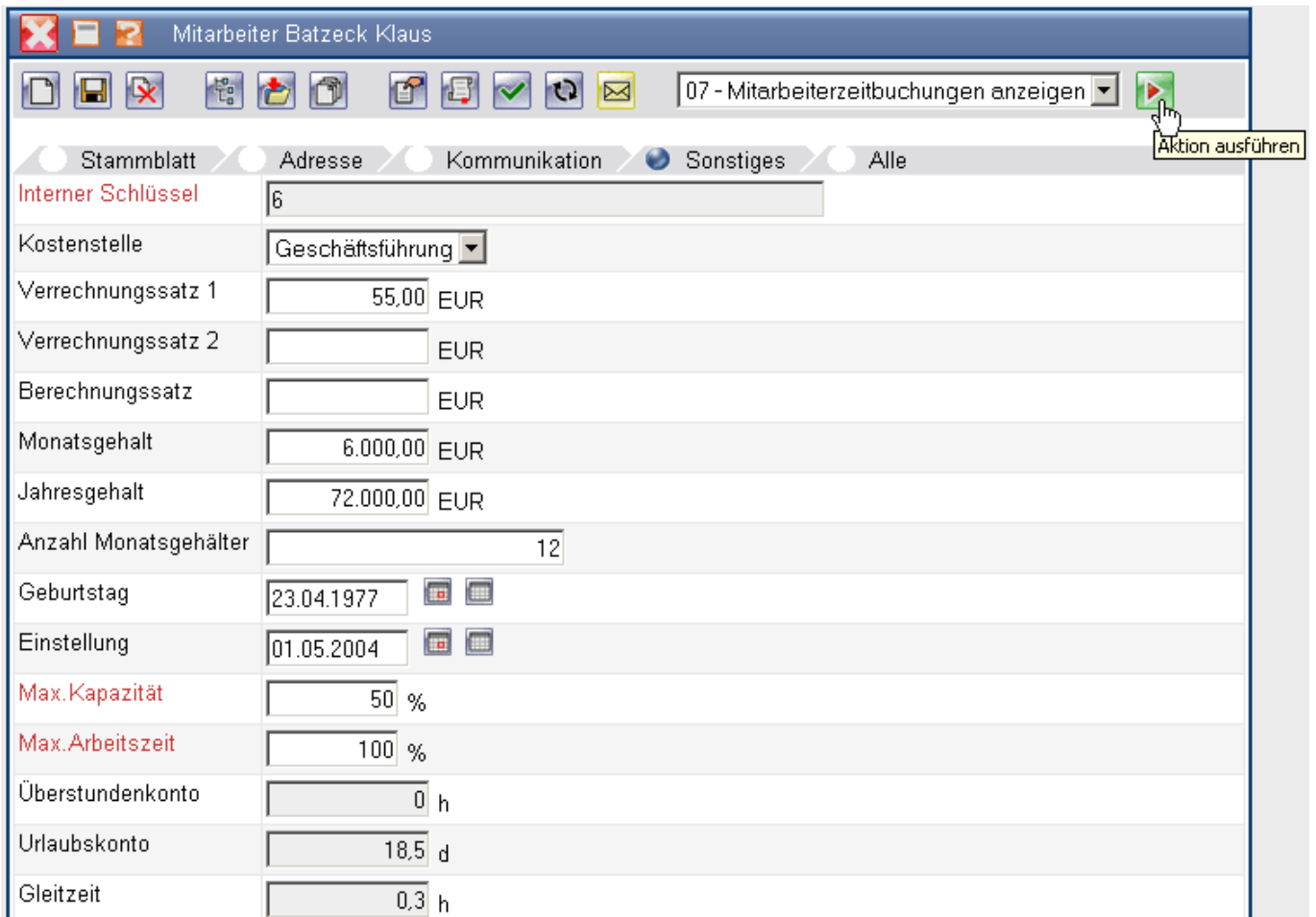
Im folgenden Beispiel wird dem Mitarbeiter eine Überstunde am 11.01.2011 ausbezahlt. Dieser Betrag muss dann vom Gleitzeitkonto abgebucht werden.



Nach "Ausführen" reduziert sich der Kontostand der Gleitzeit.

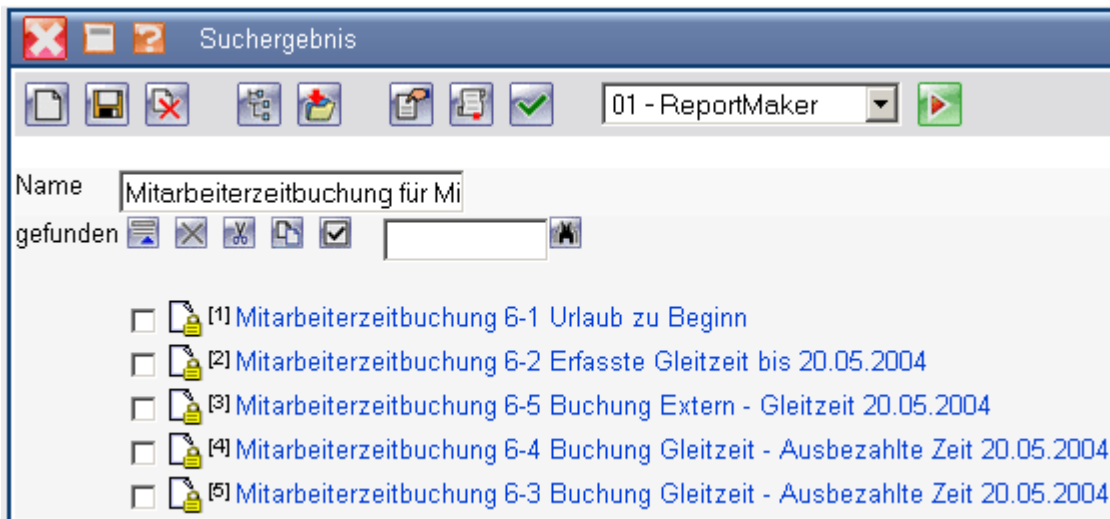
Mitarbeiter Batzeck Klaus	
03 - Zeitbuchung hinzufügen	
Stammblatt	Adresse
Interner Schlüssel	6
Kostenstelle	Geschäftsführung
Verrechnungssatz 1	55,00 EUR
Verrechnungssatz 2	EUR
Berechnungssatz	EUR
Monatsgehalt	6.000,00 EUR
Jahresgehalt	72.000,00 EUR
Anzahl Monatsgehälter	12
Geburtstag	23.04.1977
Einstellung	01.05.2004
Max. Kapazität	50 %
Max. Arbeitszeit	100 %
Überstundenkonto	0 h
Urlaubskonto	18,5 d
Gleitzeit	0,3 h
Sonderstunden	0 h
Ausbezahlte Zeit	1 h
Buchungsdatum Überstunden	20.05.2004
Buchungsdatum Urlaub	20.05.2004
Buchungsdatum Gleitzeit	20.05.2004
Buchungsdatum Sonderstunden	20.05.2004
Rückfassungsgrenze	
Bank	
Verträge	[1] 6-1 Batzeck K...04 31.10.2004 [2] 6-2 Batzeck Klaus 01.11.2004

Die einzelnen Buchungen können mit Hilfe der Aktion "Mitarbeiterzeitbuchungen anzeigen" in ...



Interner Schlüssel	6
Kostenstelle	Geschäftsführung
Verrechnungssatz 1	55,00 EUR
Verrechnungssatz 2	EUR
Berechnungssatz	EUR
Monatsgehalt	6.000,00 EUR
Jahresgehalt	72.000,00 EUR
Anzahl Monatsgehälter	12
Geburtstag	23.04.1977
Einstellung	01.05.2004
Max. Kapazität	50 %
Max. Arbeitszeit	100 %
Überstundenkonto	0 h
Urlaubskonto	18,5 d
Gleitzeit	0,3 h

... einer Trefferliste ...

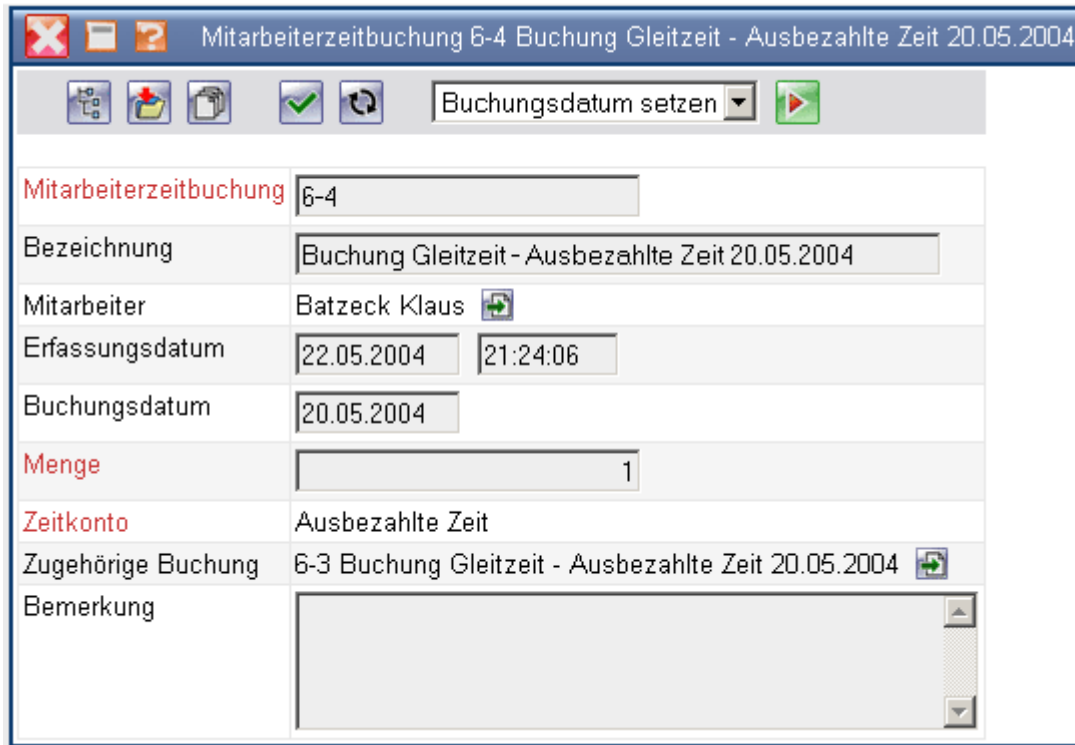


Name Mitarbeiterzeitbuchung für Mi

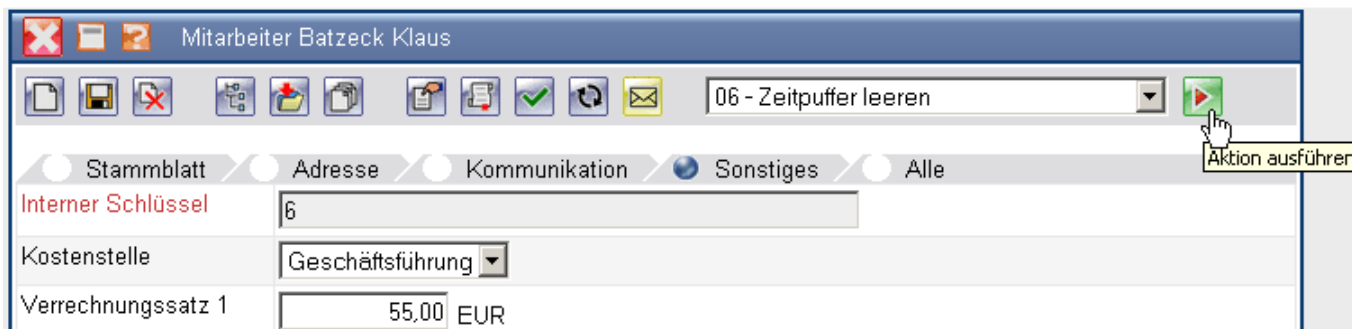
gefunden

- [1] Mitarbeiterzeitbuchung 6-1 Urlaub zu Beginn
- [2] Mitarbeiterzeitbuchung 6-2 Erfasste Gleitzeit bis 20.05.2004
- [3] Mitarbeiterzeitbuchung 6-5 Buchung Extern - Gleitzeit 20.05.2004
- [4] Mitarbeiterzeitbuchung 6-4 Buchung Gleitzeit - Ausbezahlte Zeit 20.05.2004
- [5] Mitarbeiterzeitbuchung 6-3 Buchung Gleitzeit - Ausbezahlte Zeit 20.05.2004

... angezeigt werden.



Bei Fehlbuchungen können alle automatisch erzeugten Buchungen für den ausgewählten Mitarbeiter gelöscht werden. Im folgenden Beispiel werden für den Mitarbeiter Schmidt mit Hilfe der Aktion "Zeitpuffer leeren" die automatisch erzeugten Zeitbuchungen gelöscht und der Kontostand zurückgesetzt.



Im System befinden sich jetzt nur noch die manuellen Umbuchungen (ausbezahlte Zeit), die mit Hilfe der Aktion "Mitarbeiterzeitbuchungen anzeigen" angezeigt werden können.

Mitarbeiter Batzeck Klaus

07 - Mitarbeiterzeitbuchungen anzeigen

Stammblatt Adresse Kommunikation Sonstiges Alle

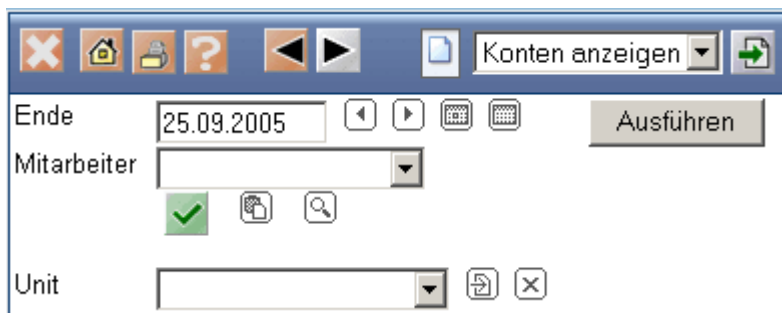
Interner Schlüssel	6
Kostenstelle	Geschäftsführung
Verrechnungssatz 1	55,00 EUR
Verrechnungssatz 2	EUR
Berechnungssatz	EUR
Monatsgehalt	6.000,00 EUR
Jahresgehalt	72.000,00 EUR
Anzahl Monatsgehälter	12
Geburtstag	23.04.1977
Einstellung	01.05.2004
Max. Kapazität	50 %
Max. Arbeitszeit	100 %
Überstundenkonto	h
Urlaubskonto	d
Gleitzeit	h
Sonderstunden	h
Ausbezahlte Zeit	1 h
Buchungsdatum Überstunden	
Buchungsdatum Urlaub	
Buchungsdatum Gleitzeit	
Buchungsdatum Sonderstunden	

Diese "Kontostände" bzgl. der Konten Urlaub, Gleitzeit und ggf. Sonderstunden sind jederzeit zentral in einer Funktion ersichtlich. Jeder Mitarbeiter kann ggf. diese Daten für sich selbst im TimeTracker einsehen und hat so direkt Zugriff auf den verbleibenden Urlaubsanspruch und die Über-/Unterstunden.

In der Funktionsleiste im Menüpunkt "Arbeitszeitverwaltung" können die Funktionalitäten "Konten anzeigen" und "Konten buchen" ausgeführt werden.



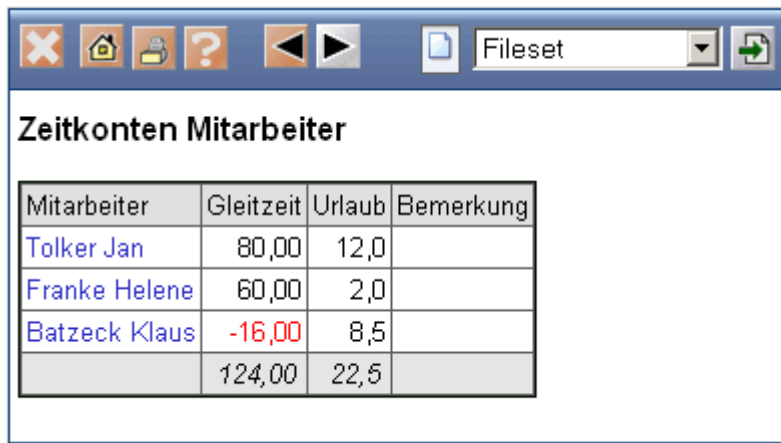
Im folgenden Beispiel sollen für einige ausgewählte Mitarbeiter die ...



... Kontostände zum 25.09.2005 angezeigt werden.

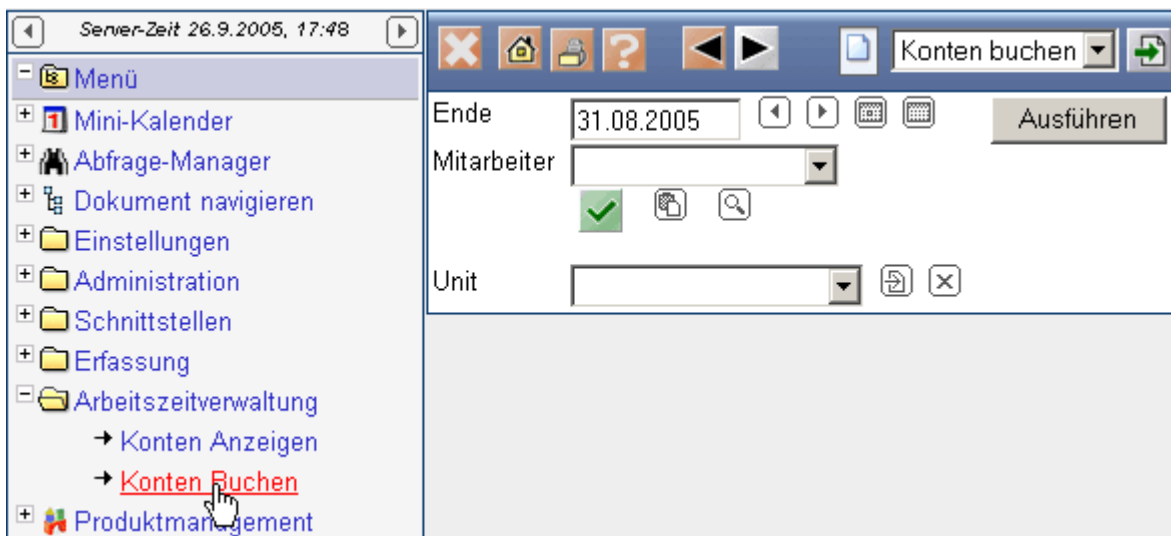


In der Übersicht werden für die ausgewählten Mitarbeiter der Kontostand für Gleitzeit und Urlaub aufgeführt.



Mitarbeiter	Gleitzeit	Urlaub	Bemerkung
Tolker Jan	80,00	12,0	
Franke Helene	60,00	2,0	
Batzeck Klaus	-16,00	8,5	
	124,00	22,5	

Das Buchen der Konten kann auch zentral für alle Mitarbeiter durchgeführt werden. Mit Hilfe eines Zeitdienstes können diese Buchungen für alle Mitarbeiter periodisch durchgeführt werden und mit Hilfe der Funktionalität "Konten buchen" manuell. Im folgenden Beispiel soll eine Buchung für ausgewählte Mitarbeiter zum 31.08.2005 durchgeführt werden.

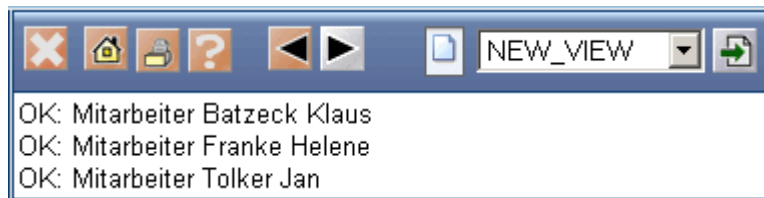


Nach Betätigung des Buttons "Ausführen" erscheint ...



... eine Meldung über den Buchungsstatus pro Mitarbeiter.





**Anmerkung:** Wenn das im Kalender hinterlegte Datum "Urlaubsanspruch verfällt" erreicht wird, wird der über den Jahresurlaubsanspruch hinausgehende Urlaub abgeschnitten (eine entsprechende Buchung wird erzeugt und protokolliert). Analog wird mit Überstunden oder Sonderstunden verfahren, die über das erlaubte Maximum anfallen.

From:  
<https://infodesire.net/dokuwiki/> - **Projectile-Online-Handbuch**

Permanent link:  
[https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel\\_3:3.11.07\\_arbeitszeitverwaltung\\_fortsetzung&rev=1295000545](https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel_3:3.11.07_arbeitszeitverwaltung_fortsetzung&rev=1295000545)

Last update: **2019/10/25 14:10**

