

[zurück](#) [Home](#) [weiter](#)

3.3 Zeit- und Kostenerfassung

Grundlage für das Projektinformationssystem und für die Projektabrechnung ist die Zeiten- und Kostenerfassung. Durch die Erfassungskomponente und die zentrale Datenhaltung gehen keine Projektleistungen und -kosten mehr „verloren“. Eine schnelle und einfache Erfassung ist Grundvoraussetzung, um beim Benutzer die notwendige Akzeptanz zu erreichen.

Die Online-Zeiterfassung TimeTracker ist ein verlässliches und leicht zu bedienendes Werkzeug, um alle Arbeits- und Projektzeiten minutengenau an jedem Arbeitsplatz zu erfassen. Dem entsprechenden Projektmitarbeiter werden durch sein System-Login nur die Arbeitspakete angezeigt, für die er verantwortlich ist und die noch offen sind. Jeder Mitarbeiter erhält so seine persönliche ToDo-Liste der noch abzuarbeitenden Aufgaben, wahlfrei nach unterschiedlichen Kriterien sortiert. Die komfortable Benutzerführung erlaubt es, aus dem TimeTracker heraus z.B. Auswertungen zu generieren, Restaufwände und Fertigstellungsgrade zu schätzen, Arbeitspakete abzuschließen und sich Informationen zu den einzelnen Aufgaben anzeigen zu lassen.

TimeTracker Schaub Peter

26.06.2006

von	bis	Dauer	Arbeitspaket	Bemerkung
Montag, 26.06.2006				
09:00	12:30	3:30 h	Kommen und Gehen	
09:00	12:30	3:30 h	CS07.1-1 Konzeptgespräche - CS07.1 Planung	Integration SAP FI
13:30	18:30	5:00 h	Kommen und Gehen	
13:30	18:30	5:00 h	CS07.1-2 Pflichtenheft erstellen - CS07.1 Planung	Schnittstellenkonzept Fibu
Σ 8:30 h		8:30 h		

Nummer	Arbeitspaket	Projekt	Kunde	Fälligkeit	Plan-Aufwand	Ist-Zeit	Fertigstellung	Rest
DS09-1	Projektleitung	Einführung Risikomanagement	Vattenfall Europe	03.05.2006	32,00 h	39,50 h	%	h
VF09.3-2	Schulung	Einführung	Vattenfall Europe	02.06.2006	16,00 h	20,50 h	%	h
CS07.1-1	Konzeptgespräche	Planung	CONSULT GmbH	23.06.2006	8,00 h	3,50 h	46,67 %	4 h
CS07.1-2	Pflichtenheft erstellen	Planung	CONSULT GmbH	30.06.2006	16,00 h	5,00 h	33,33 %	10 h

Abbildung 13: Leistungserfassung im TimeTracker

Abwesenheitsbeantragung

↺ ↻ ⏪ ⏩ 26.06.2006 ⏴ ⏵ 📅 🗓️ ⏶ ⏷ ⏸ ⏹ ⏺ ⏽ ⏾ ⏿

⏭ 600 + ⏮ ⏯

	2006																																									
J.	Juli							August							September							Oktober							November							Dezember						
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																
Schaub Peter(Urlaub)																																										
Schaub Peter(Freizeitausgleich)																																										

- Bestätigt
- Beantragt
- Abgelehnt

Verfügbarer Urlaub
 28 Tage

Beantragter Urlaub
 15 Tage

Differenz Verfügbarer Urlaub - beantragte Tage
 13 Tage

Auswahl Abwesenheit

Kommentar

Beantragen Abwesenheit
 ⏮ ⏩ 📅 🗓️ - ⏴ ⏵ 📅 🗓️ **Beantragen**

Entfernen Abwesenheit
 ⏮ ⏩ 📅 🗓️ - ⏴ ⏵ 📅 🗓️ **Entfernen**

Abbildung 14: Urlaubsbeantragung im TimeTracker

Darüber hinaus können mit Projectile auch Fehlzeiten (beispielsweise Urlaub) beantragt und erfasst werden. Hierdurch werden Vergleiche bezüglich Arbeitszeiten und Projektzeiten möglich und es können vom System Urlaubsübersichten erstellt werden (siehe Abbildung 14 und Abschnitt 3.7).

In den Masken Reisekosten und Fahrtkosten werden komplette Reisen (einschließlich der zugehörigen Fahrten und Spesen) und alle Dienstfahrten erfasst und den entsprechenden Projekten zugewiesen. Das System berechnet automatisch Tagegelder und erzeugt Auswertungen über Reise- und Fahrtkosten.

Reisekostenabrechnung Reise 115

Name: Peter Schaub
 Projekt: CS07 Einführung Projectile
 Reiseziel: Hamburg
 Reiseanlaß: Workshop

Reisebeginn: 19.06.2006 17:00
 Reiseende: 26.06.2006 22:00
 Std. 1. Tag: 7
 Anzahl ganze Tage: 6
 Std. letzter Tag: 22

1. Abrechnung Fahrtkosten

1.1 Pauschales km-Geld: Entfernung 1.200,00 km x EUR 0,30 = 360,00
 Name der Mitfahrer: 0,00

2. Abrechnung Übernachtungen

2.1 nach Pauschalbeträgen: 0 Nächte x 20,00 = 0,00
 2.2 nach Belegen: Nr. Sonstige Belegarten (16%) 340,00 = 340,00

3. Verpflegungskosten

Anzahl: 0
 Dauer der Abwesenheit: abzüglich Frühstück im Hotel
 Pauschalbetrag: EUR 4,50 = 0,00

4. Nebenkosten

Reise 115
 Mitarbeiter: Schaub Peter
 Projekt: CS07 Einführung Projectile
 Reiseziel: Hamburg
 Reiseanlaß: Workshop
 Reisezeitraum: von 19.06.2006 17:00:00 bis 26.06.2006
 Pauschale: Deutschland
 RK-Typ: Typ 1
 Kostenart: Reisekosten
 Zahlungsart:
 Zweck: Workshop
 Reiseziel: Hamburg
 Pauschalen: 156,00 EUR
 Fahrtkosten: 360,00 EUR
 Reisekosten: 331,90 EUR
 Gesamtkosten: 847,90 EUR
 Fahrten: 115 19.06.2006 17:00:00 Workshop
 Belege: 182 Sonstige Belegarten 183 Parken
 Fakturiert: ☐
 Prüfstatus: geprüft und bestätigt

Abbildung 15: Reisekostenerfassung

Sachkosten und Spesen werden in der Maske Beleg erfasst. Durch die Zuordnung eines Beleges zu einem Projekt, können diese direkt dem Kunden in Rechnung gestellt werden, sofern sie auch abrechenbar sind: Die Rentabilität Ihrer Projektarbeit lässt sich somit durch die integrierte Kostenerfassung steigern.

Projectile ermöglicht auch die Verwaltung von Fremdleistungen. Diese können als Fremdkosten projektbezogen erfasst und im Rahmen der vertraglichen Vereinbarungen auch abgerechnet werden. Unternehmensspezifisch kann so ein Pool an Fremdleistungen definiert werden: Produkte/Lizenzen, Geräte, Hardware, Software, Dienstleistungen, freie Mitarbeiter, Expertisen, ...

Projektbezogene Fertigstellungsgrade können vom Projektverantwortlichen geschätzt werden. Anhand dieser Schätzung wird vom System der Projektstatus bestimmt (planmäßig, zurück, voraus oder erledigt). Auf Wunsch wird der Projektstatus automatisch an ausgewählte Benutzergruppen per Email verschickt, wenn ein bestimmtes Ereignis eintritt (turnusmäßig zu frei definierbaren Zeitpunkten; außerplanmäßig beim Überschreiten von Zeit- und Kostenbudgets).

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

Permanent link:
https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel_1:3.3_zeit-_und_kostenerfassung&rev=1254463948

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

