

[zurück Home weiter](#)

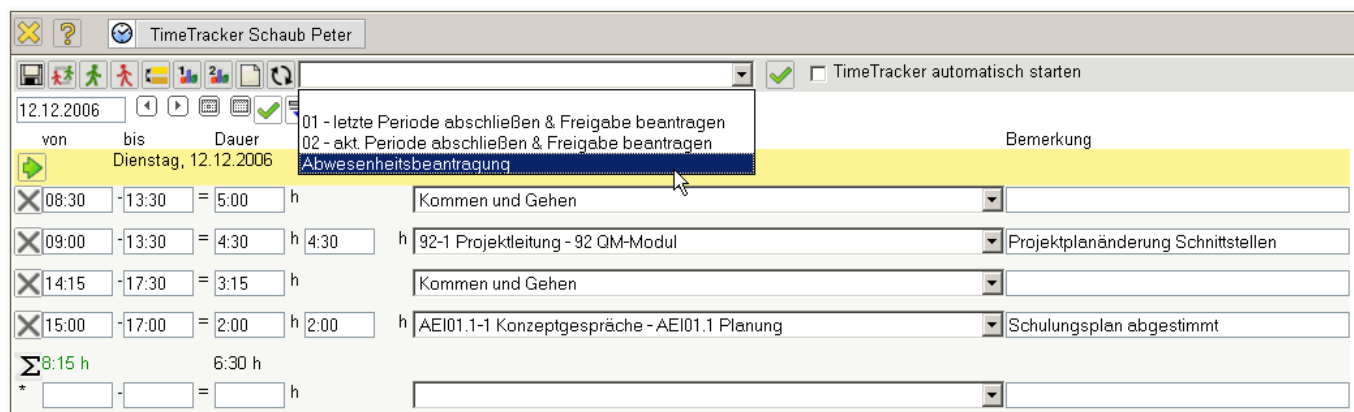
3.09 Workflow-Modul

Das Modul Workflow ermöglicht die Abbildung von Arbeitsabläufen innerhalb von Projectile. Im Gegensatz zu einem Geschäftsprozess, der eine Folge von Aktivitäten mit dem Ziel einer Leistungserstellung beschreibt, ist ein Arbeitsablauf (engl. Workflow) eine vordefinierte Abfolge rechnergestützt ablaufender Aktivitäten. Dabei unterstützt die Workflow-Engine von Projectile einen Geschäftsprozess, versorgt mit notwendigen Daten und wickelt gemäß einer im System hinterlegten Vorgaben ab. Das Ziel ist hierbei weniger eine Dokumentation für eine Organisation oder deren Mitarbeiter, sondern vielmehr die mögliche Automatisierung der Ausführung.

Die in Workflow-Engine von Projectile basiert auf OSWorkflow von OpenSymphony und ist Bestandteil der Basisversion.

Beispielhafte Implementation „Abwesenheitsbeantragung“

Im TimeTracker können verschiedene Workflows für die Behandlung von Zeiten hinterlegt werden (Periodenabschluss, Urlaubsbeantragung, ...). Das folgende Beispiel zeigt die Implementierung einer Urlaubsbeantragung. Nach Ausführung der Aktion im TimeTracker ...



... öffnet sich ein Dialog für die Urlaubsbeantragung. Hier kann der Benutzer Abwesenheiten beantragen (Freizeitausgleich, Erholungs- und Sonderurlaub) und beantragte oder genehmigte Abwesenheiten stornieren.

Abwesenheitsbeantragung

600

12.12.2006 12.02.2007

2006		2007						
Dezember		Januar			Februar			
50	Woche 51	Woche 52	Woche 1	Woche 2	Woche 3	Woche 4	Woche 5	Woche 6

Schaub Peter (Urlaub)
Schaub Peter (Sonderurlaub)
Schaub Peter (Freizeitausgleich)

Geplant Beantragt Bestätigt Abgelehnt

Verfügbarer Urlaub: 19 Tage
Beantragter Urlaub: 0 Tage
Differenz: 19 Tage

Auswahl Abwesenheit: Urlaub
Freizeitausgleich
Halber Urlaubstag
Sonderurlaub
Urlaub

Kommentar

Beantragen

Entfernen

Im folgenden Beispiel wird vom Mitarbeiter Peter Schaub Urlaub vom 18.12.2006 bis zum 29.12.2006 beantragt.

Abwesenheitsbeantragung

600

12.12.2006 12.01.2007

2006		2007			
Dezember		Januar			
Woche 50	Woche 51	Woche 52	Woche 1	Woche 2	
13 15 17 19 22 24 26 29 31	1 2 3 4 5 6 7 8 9 11				

Schaub Peter (Urlaub)
Schaub Peter (Sonderurlaub)
Schaub Peter (Freizeitausgleich)

Geplant Beantragt Bestätigt Abgelehnt

Verfügbarer Urlaub: 19 Tage
Beantragter Urlaub: 0 Tage
Differenz: 19 Tage

Auswahl Abwesenheit: Urlaub

Kommentar

Beantragen Abwesenheit: 18.12.2006 - 29.12.2006

Entfernen Abwesenheit

Beantragen

Entfernen

Nach der Bestätigung der Beantragung ...

Abwesenheitsbeantragung

Bitte bestätigen Sie den Antrag auf Urlaub: 18.12.2006 - 29.12.2006

Ja

Abwesenheitsbeantragung

600

12.12.2006 12.01.2007

2006												2007										
Dezember												Januar										
Woche 50			Woche 51			Woche 52			Woche 1			Woche 2										
13	15	17	19	22	24	26	29	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11				
Schaub Peter (Urlaub)																						
Schaub Peter (Sonderurlaub)																						
Schaub Peter (Freizeitausgleich)																						

Geplant Beantragt Bestätigt Abgelehnt

Verfügbarer Urlaub: 19 Tage Beantragter Urlaub: 0 Tage Differenz: 19 Tage

... wird der beantragte Urlaub visualisiert ...

Abwesenheitsbeantragung

600

12.12.2006 12.01.2007

2006												2007										
Dezember												Januar										
Woche 50			Woche 51			Woche 52			Woche 1			Woche 2										
13	15	17	19	22	24	26	29	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11				
Schaub Peter (Urlaub)																						
Schaub Peter (Sonderurlaub)																						
Schaub Peter (Freizeitausgleich)																						

Geplant Beantragt Bestätigt Abgelehnt

Verfügbarer Urlaub: 19 Tage Beantragter Urlaub: 8 Tage Differenz: 11 Tage

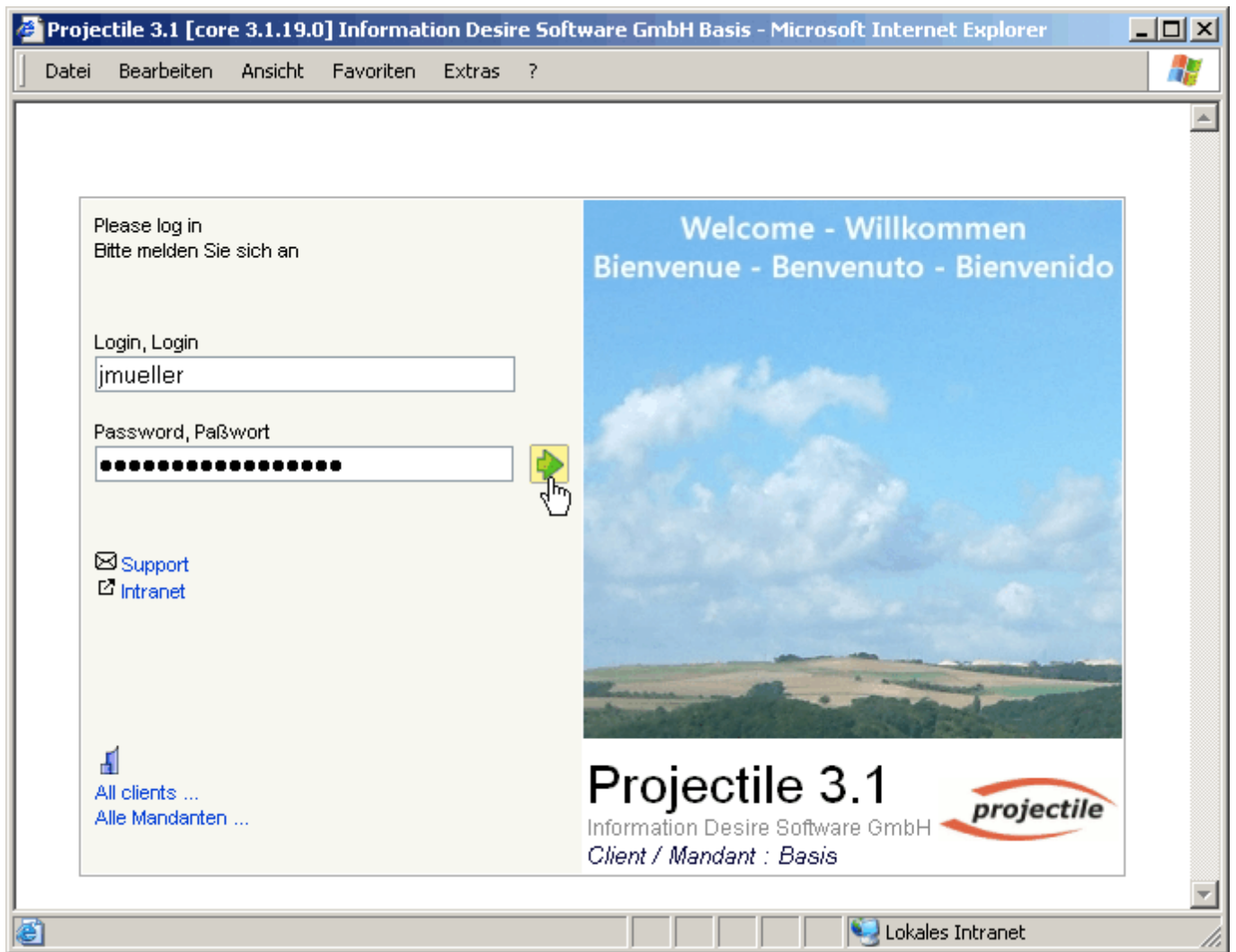
Auswahl Abwesenheit: Urlaub

Kommentar

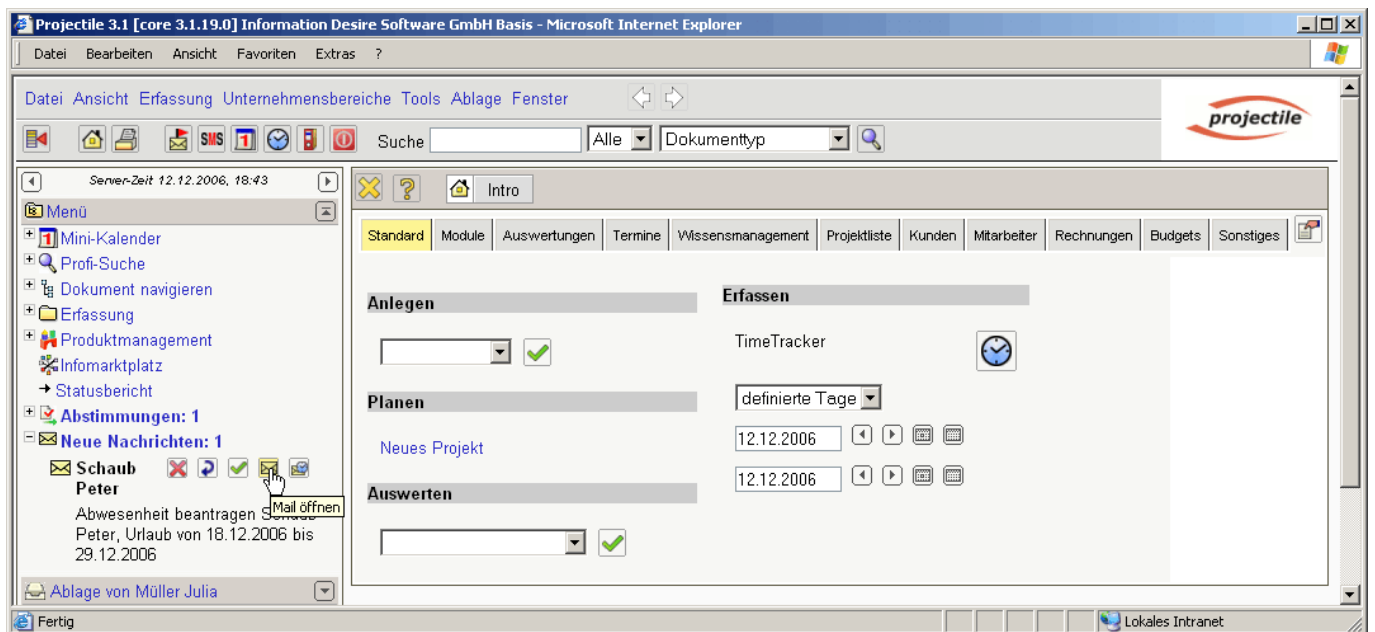
Beantragen Abwesenheit: [] [] [] [] - [] [] [] [] **Beantragen**

Entfernen Abwesenheit: [] [] [] [] - [] [] [] [] **Entfernen**

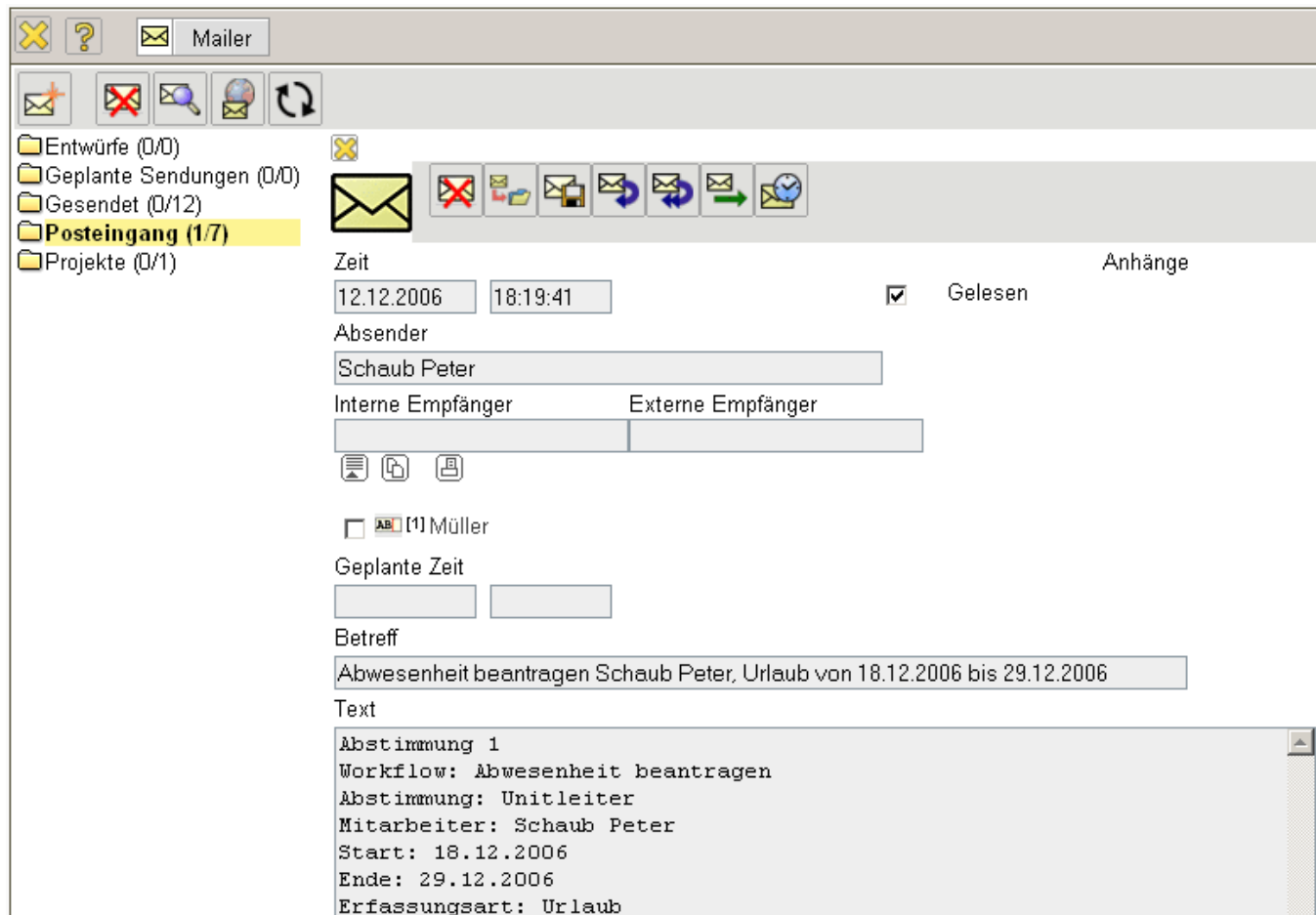
und der Vorgesetzte (Manager, Personal, Projekt- oder Unitmanager) bekommt eine interne Benachrichtigung. Im Beispiel wird der Unitmanager (Julia Müller) des Antragstellers ...



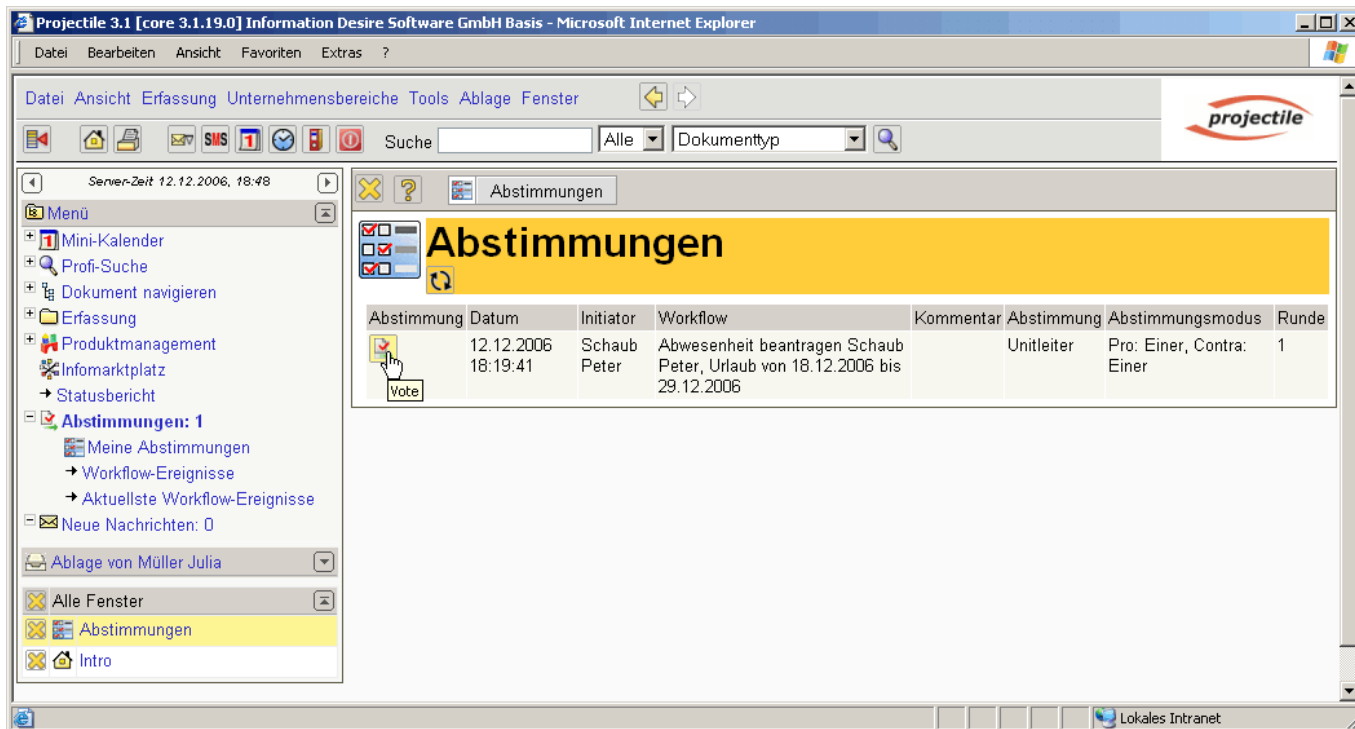
... informiert und erhält eine Abstimmung.



Über die Abstimmung wird der Mitarbeiter über eine interne Benachrichtigung informiert.



In der Workflow-Engine kann im Menüpunkt Abstimmung ...



Last update: 2019/10/25 14:10 handbuch:kapitel_3:3.09_workflow-modul https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel_3:3.09_workflow-modul&rev=1247138737

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

Permanent link: https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel_3:3.09_workflow-modul&rev=1247138737



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