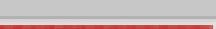
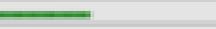
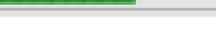


Projektkontrolle und interne Projektkosten

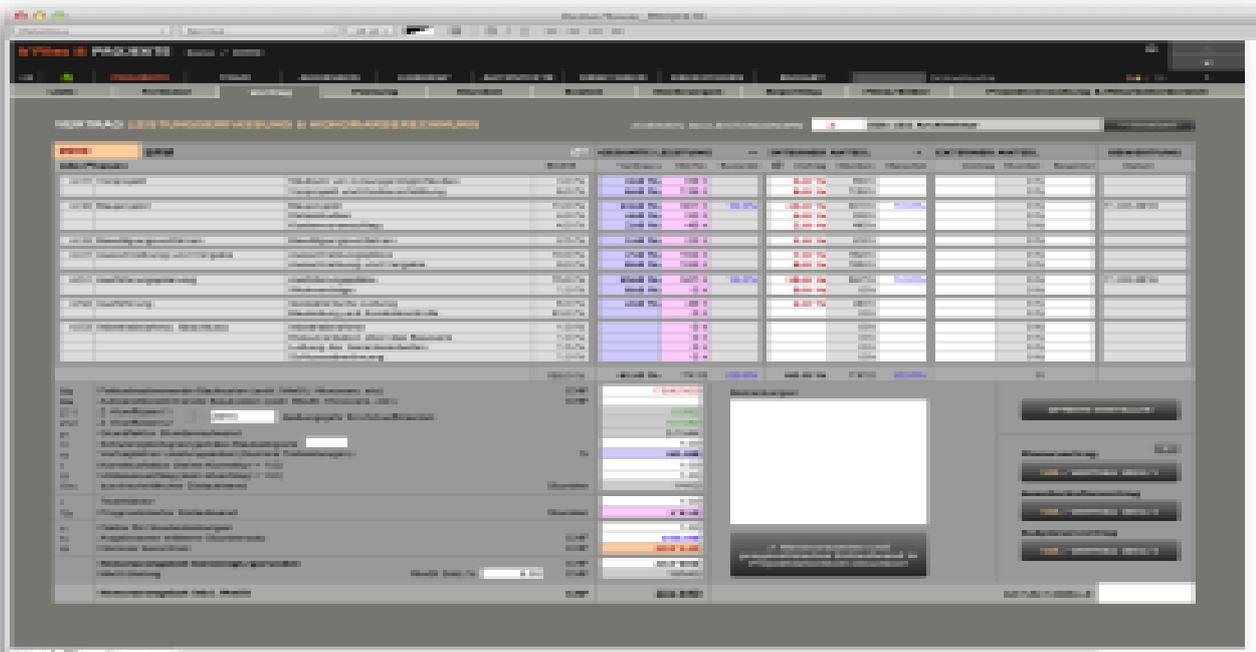
Die Ermittlung der internen Kosten oder Projektkosten ist eine der Stärken von b'Files. Die internen Kosten bezeichnen den effektiven Aufwand, den ein Mitarbeitender während seiner Präsenzzeit generiert, zusammengerechnet aus direkten Kosten (Lohnkosten) und indirekten Kosten (alle übrigen Kosten, zB. Aquisition, Büromiete, etc). Die internen Kosten werden benötigt um Projektkontrolle und Projektplanung durchzuführen.

Auswertung der Projektkosten

Um während der Arbeit an einem Projekt zu beurteilen, wie kostendeckend diese Arbeit ist, wird der erfasste zeitliche Aufwand (Stundenerfassung) mit dem internen Kostensatz hochgerechnet und mit dem Honorar des betreffenden Projekts verglichen. Im Kapitel *Projektkosten* des Moduls PROJEKTE wird diese Auswertung anhand einer Bilanzberechnung und mit Diagramm dargestellt:

Honorar	Aufwand	Kosten	Bewertung	Leistung	Bilanz	Kosten/Leistungsverhältnis
187000	478 h	241820	3,5 %	187000	-54820	
2547140	17716 h	1207782	29,3 %	2547140	1339358	
1887000	233 h	27278	1,0 %	1887000	1914278	
227000	12 h	17137		227000	209863	
407000	225 h	227405		447073	227428	

Bewertung und Leistungsstand



Der aktuelle Leistungs- bzw. Projektstand wird den aufgelaufenen Kosten gegenübergestellt. Der Leistungsstand wird im Modul PROJEKTE/VERTRAG oder PROJEKTE/Kosten nachgeführt.

Die Leistungsberechnung wird zur Festlegung der Vertragsgrundlagen benötigt und dient als 'Fahrplan' für die Bewertung und Standortbestimmung des Projekts. Ohne Leistungsbewertung kann keine Projektkontrolle durchgeführt werden.

Berechnung der internen Kosten

Die internen Kosten (ik) werden folgendermassen errechnet:

$$ik = h \times iks \times gkf$$

- h = erfasste Stunden des Mitarbeitenden
- iks = Interner Kostensatz des Mitarbeitenden
- gkf = Gemeinkostenfaktor

$$iks = \text{Monatslohn brutto} \div \text{Monatssollstunden}$$

Der interne Kostensatz (iks) wird im Lohneingabeformular von b'Files TEAM individuell für jeden Mitarbeitenden aus dem Brutto-Monatslohn und den über das Jahr eingemitteten durchschnittlichen Monatssollstunden errechnet

LÖHNE				STUNDEN	
Monatslohn brutto für 100 %		7'100.00		Arbeitsstunden/Woche für 100 %	42.50 h
Monatslohn Brutto		7'595.99		Arbeitsstunden/Tag für 100 %	6.50 h
Anzahl Monatslöhne		12		Arbeitsstunden/Tag Anstellung	6.50 h
Faktor Jahreslohn					
Jahreslohn Brutto		85'286.99			
Jahreslohn / 12		7'100.00			
	Basic	Satz	AccGgf		
AHFWEG	7'100.00	0.125 %	353.90		
ALV1	7'100.00	1.100 %	78.10		
ALV2	0.00	0.500 %	0.00		
NSU	7'100.00	0.500 %	59.60		
KTG	7'100.00		0.00		
DVG	7'100.00	0.000 %	0.00		
Nettolohn Monat		6'588.40			
				Stundensatz Anstellung Stundenbasis	
					176.00
				Gemeinkostenfaktor (GKF)	2.000
				(= Sollstunden/Monat)	6.25 h
				Interner Stundensatz GKF	58.58
				Lohnkategorie (L.K.)	1.3
				Interner Stundensatz L.K.	1.48.000
				Interner Stundensatz	1.48.000

Der Gemeinkostenfaktor (gkf) ist der Multiplikator für die indirekten Kosten eines Büros. Siehe hierzu den Hilfetext Ermittlung des Gemeinkostenfaktors