

Aufwände erfassen

TIM bietet die Möglichkeit sowohl zeitliche als auch monetäre Aufwände zu erfassen, die im Prozessverlauf anfallen können. Aufwände können für einzelne Aufgaben aber auch für eine gesamte Instanz erfasst werden.

Aufwände für eine Aufgabe erfassen

Den Reiter **Aufwände** erreicht man am einfachsten über das Kontextmenü einer Aufgabe. Im sich öffnenden Screen werden die erfassten Aufwände in der Tabelle aufgelistet. Über den Button **Aufwände erfassen** werden die anfallenden Aufwände erfasst. Es öffnet sich folgendes Formular (s. Screenshot), in dem die nötigen Information hinterlegt werden.

Feld	Beschreibung
Art	Auswahl ob es sich bei diesem Aufwand um einen Kosten- oder einen Zeitaufwand handelt.
Aufwand	Hier kann eingegeben werden wie groß der Aufwand war (Kosten = Währung, Zeit = Minuten)
Kostenstelle	Hier kann die zuständige Kostenstelle eingegeben werden.
Beschreibung	Hier kann eine zusätzliche Beschreibung eingegeben werden, die den Aufwand genauer definiert.

Die erfassten Aufwände einer Aufgabe werden in der Tabelle im Reiter Aufwände aufgelistet (s.

Creation time	Creation user	Cost center	Value	Unit	Hourly	Total	Currency	Description
05/20/2016, 10:18 AM	p m	Travel expenses	100	Euro	-	-	Euro	Drive to sales meeting with Random Inc.
05/20/2016, 10:19 AM	p m	HR	510	min	-	-	-	Sales meeting with Random Inc.

Screensh

Aufwände einer Instanz

Die Aufwände einer Instanz erreicht, wie die Aufwände einer Aufgabe, am schnellsten über das Kontextmenü. Allerdings können Aufgaben nur für einzelne Aufgaben, nicht aber für die gesamte Instanz erfasst werden. Folglich fehlt im Reiter **Aufwände** der Button **Aufwände erfassen**. Um dem Prozessmanager einen Überblick über die gesamten Aufwände zu geben, werden die Aufwände der Aufgaben kumuliert aufgelistet (s. Screenshot).

Creation time	Creation user	Cost center	Value	Unit	Hourly	Total	Currency	Description
01/29/2016, 9:26 AM	p m	Costcenter Munich-North	500	-	-	-	-	Server installation
01/29/2016, 9:27 AM	p m	Costcenter Munich-North	210	min	-	-	-	Setup server
05/20/2016, 11:09 AM	p m	Costcenter Munich-North	500	Euro	-	-	Euro	Hardware
			Sum costs:	500	Euro			
			Sum times:	0	min			
			Sum hourly * time:	0	Euro			
			Sum total:	500	Euro			
			Sum costs:	500	-			
			Sum times:	210	min			
			Sum hourly * time:	0	-			
			Sum total:	500	-			

Aufwandsreport exportieren

Die Aufwände einer Instanz können als Excel-Datei exportiert werden. Den Aufwands-Report erreicht man über den Menüpunkt **verfügbare Reports anzeigen** im Kontextmenü einer Instanz (s. Screenshot).

The screenshot shows the 'Processmanager Client' interface. At the top, there are tabs for 'Processes', 'Instances', 'My Instances', 'Archive', and 'Search results'. Below is a table with columns for 'Name', 'Start', 'End', and 'Status'. A context menu is open over the first instance, showing options like 'Choose entry', 'show avail. reports', 'Instance reports', 'Upload document', 'archive', 'Use this instance as a template', 'Documents', 'Note', 'Swimlanes', 'Model', 'Gantt', 'Smartform', 'Efforts', 'Activities', 'CPM-Info', 'Process Control', and 'Properties'. The 'show avail. reports' option is highlighted.

Die exportierte Excel-Datei enthält anschließend alle erfassten Aufwände sowie den Gesamtaufwand der Instanz (s. Screenshot).

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Process instance:	8D Problem Solving							
2	Type	Date	Creator	Cost Center	Effort	Unit	hourly wage of cost cente	Hourly wage * time	Description
3	Cost in Euros	29.01.2016 - 09:26 AM	m, p	Costcenter Munich-North	500		0,00	0,00	Server installation
4	Cost in Euros	20.05.2016 - 11:09 AM	m, p	Costcenter Munich-North	500	Euro	0,00	0,00	Hardware
5				Sum Costs	1000				
6									
7	Time in Minutes	29.01.2016 - 09:27 AM	m, p	Costcenter Munich-North	210	min	0,00	0,00	Setup sever
8				Sum Time	210	min			
9									
10									
11				Total					
12				Total cost	500,00				
13				Total time	210	min			
14				Total time cost	0,00				
15				Total	500,00				
16									
17				TotalEuro					
18				Total cost	500,00	Euro			
19				Total time	0	min			
20				Total time cost	0,00	Euro			
21				Total	500,00	Euro			
22									

From:

<https://wiki.tim-solutions.de/> - **TIM Wiki** / [NEW TIM 6 Documentation](#)

Permanent link:

<https://wiki.tim-solutions.de/doku.php?id=software:tim:effort&rev=1463736547>

Last update: **2021/07/01 09:57**

