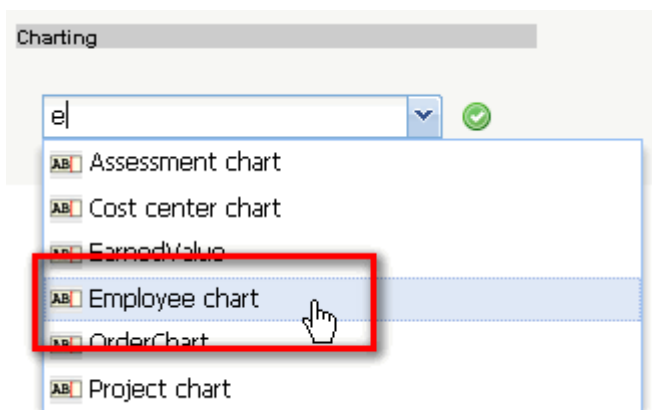


[previous](#) [Home](#) [next](#)

4.12.3 Mitarbeiter- und Kapazitätsauswertungen

Das System liefert mit Hilfe der Mitarbeiterauswertungen und Kapazitätsauswertungen Übersichten bezüglich Leistungen, Auslastung und Kapazitäten. Dazu gehören allgemeine Übersichten, Zeit- und Tätigkeitsnachweise, Plan/Ist-Vergleich, Auslastungs- und Kapazitätsauswertungen und Übersichten über Abwesenheiten (Urlaub, Krankheit, ...).



Im Dokument müssen zunächst wieder die Selektionskriterien der Auswertung bestimmt werden.

Im Beispiel werden alle Mitarbeiter der Entwicklungsabteilung ...

Employee chart

Generate chart

Document Edit View

InputData Parameters Format Results

1. Name: *If you would like to save a chart please enter a description*

Name: 4

Description: Employee chart

Chart: [dropdown] ✓

Report Selection: [dropdown]

2. Input data: *To gather all the documents relevant for the chart please use the search engine (if need be repeatedly)*

Search: [dropdown]

Search word: [text box] Category: [dropdown] 🔍

Input data: [gear icon] No entries

3. Main parameters: *Please select parameters:*

Chart period: [dropdown]

... und der Betrachtungszeitraum "Letztes Quartal" ausgewählt.

Employee chart

Generate chart

Document Edit View

InputData Parameters Format Results

1. Name: *If you would like to save a chart please enter a description*

Name: 4

Description: Employee chart

Chart: 13 - Time sheet

Report Selection

2. Input data: *To gather all the documents relevant for the chart please use the search engine (if need be repeatedly)*

Search

Search word: Cambridge

Category: Unit

Input data: No entries

Find

Anschließend wird die Auswertung "Stundenzettel" ausgeführt.

Search

Search word: Cambridge

Category: Unit

Input data

<input type="checkbox"/>	Unit Cambridge

3. Main parameters: *Please select parameters:*

Chart period: Current month

Start: 01.10.2009

End: 31.10.2009

Diese Auswertung liefert eine Übersicht über die Projektleistungen und Arbeitszeiten der Mitarbeiter im ausgewählten Zeitintervall. Die Projektleistungen basieren auf den Erfassungsdaten im

TimeTracker für die Arbeitspakete der Mitarbeiter. Die Arbeitszeitdaten werden im TimeTracker als "Kommen-Gehen" eingegeben oder können mit Hilfe einer Option als Summe der Projektzeiten automatisch vom System bestimmt werden. Die Abwesenheiten (Urlaub, Krank, Mutterschutz, ...) können dezentral im TimeTracker oder zentral in der Abwesenheitserfassung definiert werden.

Report_DailyTrackedTime									
Conner. Jane Personnel Number 123									
Date Total	Weekday Total	Times Total	JobName Total	Job Total	EstimatedWorkingTimeTotal[h] Total	ActualWorkingTimeTotal[h] Total	Difference[h] Total	Note Total	
01.10.2009	Thursday	08:00-13:00	3 - Project Management	3-4 Project Management		5,00		Kick-Off meeting	
		13:00-15:00	3- 3.1-1 Concept - 3 Planning	3-5 3.1-1 Concept - 3 Planning	8,00	2,00		Concept planning	
						7,00	-1,00		
02.10.2009	Friday	08:00-17:00	3 - Customizing	3-6 Customizing		9,00		Customizing	
					8,00	9,00	1,00		
03.10.2009	Saturday				0,00	0,00	0,00		
04.10.2009	Sunday				0,00	0,00	0,00		
05.10.2009	Monday	09:00-13:00	3 - Project Management	3-4 Project Management		4,00		Interface concept	
		14:00-20:00	3- 3.1-1 Concept - 3 Planning	3-5 3.1-1 Concept - 3 Planning		6,00		Concept planning	
					8,00	10,00	2,00		
06.10.2009	Tuesday	08:00-16:00	Sickness			8,00			
					8,00	8,00	0,00		
07.10.2009	Wednesday	08:00-16:00	3 - Project Management	3-4 Project Management		8,00		Concept exchange interface	
		16:00-19:30	3 - Customizing	3-6 Customizing		3,50		Customizing	
					8,00	11,50	3,50		
08.10.2009	Thursday	09:00-12:30	3 - Introduction Projectile	3.1-1 Introduction Projectile		3,50		Kick-Off meeting	
		14:00-17:00	3 - Project Management	3-4 Project Management		3,00		Concept 4-6	
					8,00	6,50	-1,50		
09.10.2009	Friday	08:00-12:00	3 - Customizing	3-6 Customizing		4,00			
		12:30-18:00	3- 3.1-1 Concept - 3 Planning	3-5 3.1-1 Concept - 3 Planning		5,50		New planning concept	
					8,00	9,50	1,50		

Die Auswertung "Zeitnachweise" liefert eine Übersicht über die Projektleistungen der Mitarbeiter und die Auflistung der einzelnen Tätigkeiten mit den Bemerkungen aus der Zeiterfassung. Diese Auswertung generiert eine Übersicht über die Summen- und Einzelzeitnachweise eines Mitarbeiters basierend auf der Erfassung im TimeTracker für die Arbeitspakete der Mitarbeiter. Die Auswertung wird in der Regel für interne Nachweise für das Controlling oder als externer Nachweis als Anlage zur Rechnungsstellung verwendet.

EmployeeOccupation															
EmployeeOccupationSumJob															
TopProject	Project	Job	Employee	Occupation	Cost center	PlannedBegin	PlannedEnd	Time	Time[Pd]	ActualBegin	ActualEnd	PlannedTime	JobClosed	AllActualTime	AllPlannedTime
3 Introduction Projectile	3 Introduction Projectile	3-4 Project Management	Conner Jane	Customizing	Development	19.10.2009	30.10.2009	20,00	2,50	01.10.2009	08.10.2009	30,00		20,00	30,00
3 Introduction Projectile	3 Introduction Projectile	3-5 3.1-1 Concept - 3 Planning	Conner Jane	Schulung	Development	19.10.2009	21.10.2009	19,75	2,47	01.10.2009	20.10.2009	30,00	20.10.2009	19,75	30,00
3 Introduction Projectile	3 Introduction Projectile	3-6 Customizing	Conner Jane	Schulung	Development	02.10.2009	30.10.2009	16,50	2,06	02.10.2009	09.10.2009	20,00		16,50	20,00
3 Introduction Projectile	3.1 Introduction Accounting	3.1-1 Introduction Projectile	Conner Jane	Allgemeine Tätigkeit		09.06.2009	01.10.2009	3,50	0,44	08.10.2009	08.10.2009	0,00		7,50	0,00
								59,75	7,47			80,00		63,75	80,00

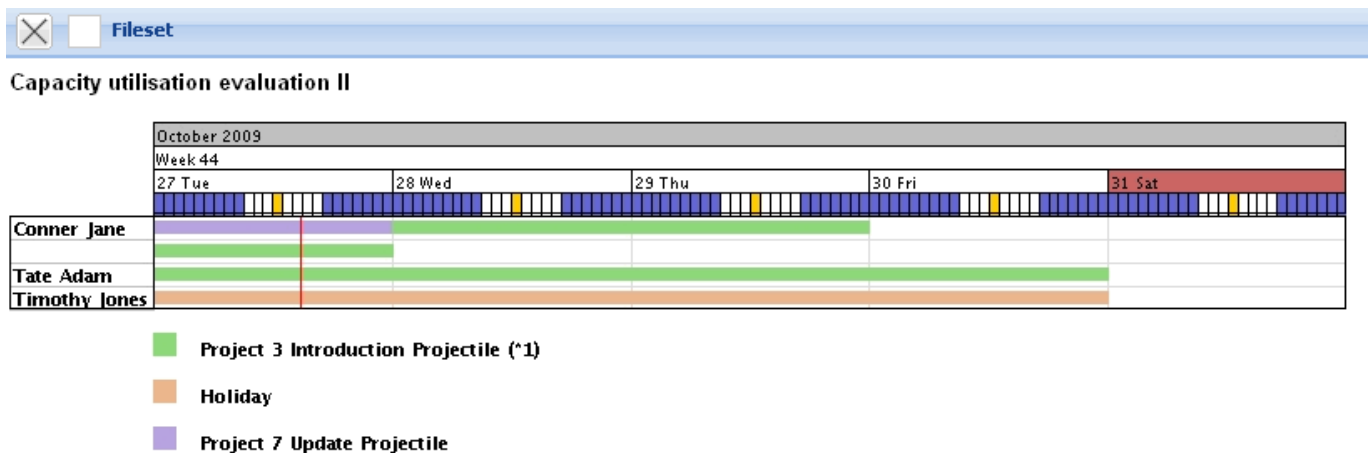
EmployeeOccupationSingle													
Date	Weekday	Time	Period	TopProject	Project	Job	Occupation	Employee	TTCComment	TTOccupation	TTCustomer	TTTicket	
01.10.2009	Thursday	5,00	08:00-13:00	3 Introduction Projectile	3 Introduction Projectile	3-4 Project Management	Customizing	Conner Jane	Kick-Off meeting				
01.10.2009	Thursday	2,00	13:00-15:00	3 Introduction Projectile	3 Introduction Projectile	3-5 3.1-1 Concept - 3 Planning	Schulung	Conner Jane	Concept planning				
02.10.2009	Friday	9,00	08:00-17:00	3 Introduction Projectile	3 Introduction Projectile	3-6 Customizing	Schulung	Conner Jane	Customizing				
05.10.2009	Monday	4,00	09:00-13:00	3 Introduction Projectile	3 Introduction Projectile	3-4 Project Management	Customizing	Conner Jane	Interface concept				
05.10.2009	Monday	6,00	14:00-20:00	3 Introduction Projectile	3 Introduction Projectile	3-5 3.1-1 Concept - 3 Planning	Schulung	Conner Jane	Concept planning				
07.10.2009	Wednesday	8,00	08:00-16:00	3 Introduction Projectile	3 Introduction Projectile	3-4 Project Management	Customizing	Conner Jane	Concept exchange interface				

Die Auswertung "Projektzeit Extern/Intern" liefert eine Übersicht über alle relevanten Arbeitszeitdaten der Mitarbeiter im ausgewählten Zeitintervall. Zusätzlich zu diesen Informationen werden auch Informationen aus der Leistungsbewertung, der Abrechnung und der Reisekostenerfassung

aufgelistet.

Employee time overview										
Employee	Present time	External job	Internal job	Difference	Planned time	Illness	AllPresentTime	Actual Vacation	Vacation time	Travel cost
Conner Jane	71,75	63,75	0,00	0,00	58,25	8,00	71,75	0,00	0,00	280,00
Tate Adam	45,00	42,00	0,00	0,00	42,00	0,00	45,00	0,00	0,00	0,00
Timothy Jones	85,42	61,42	0,00	5,00	59,12	0,00	85,42	0,00	0,00	80,00
			0,00	5,00	159,37	8,00	202,17	0,00	0,00	360,00

Die Auswertung "Auslastungsübersicht II" generiert mitarbeiterbezogen eine Übersicht über alle Aufgaben der Mitarbeiter und ordnet diese gemäß ihrer Planzeiträume an. Diese Auswertung enthält Hinweise, wenn Aufgaben aufgrund fehlender Kapazitäten nicht rechtzeitig beendet werden können.



Die Auswertung "Auslastungsübersicht III" generiert mitarbeiterbezogen eine Übersicht über alle Aufgaben der Mitarbeiter und ordnet diese gemäß ihrer Planzeiträume an. In der ersten Zeile der Mitarbeiter sind dabei die Auslastungen der Mitarbeiter in drei Kategorien (rot - überlastet, gelb - ausgelastet und grün - normale Auslastung) dargestellt. Die Schwellwerte können vom Benutzer (obere Auslastungsgrenze und untere Auslastungsgrenze) eingestellt werden. Darüber hinaus enthält die erste Zeile pro Mitarbeiter auch die geplanten Abwesenheiten (im Beispiel Urlaub). In den Zeilen unter dem Mitarbeiternamen sind alle Arbeitspakete des Mitarbeiters dargestellt, um bei Überlastung die Ressourcenkonflikte auflösen zu können.

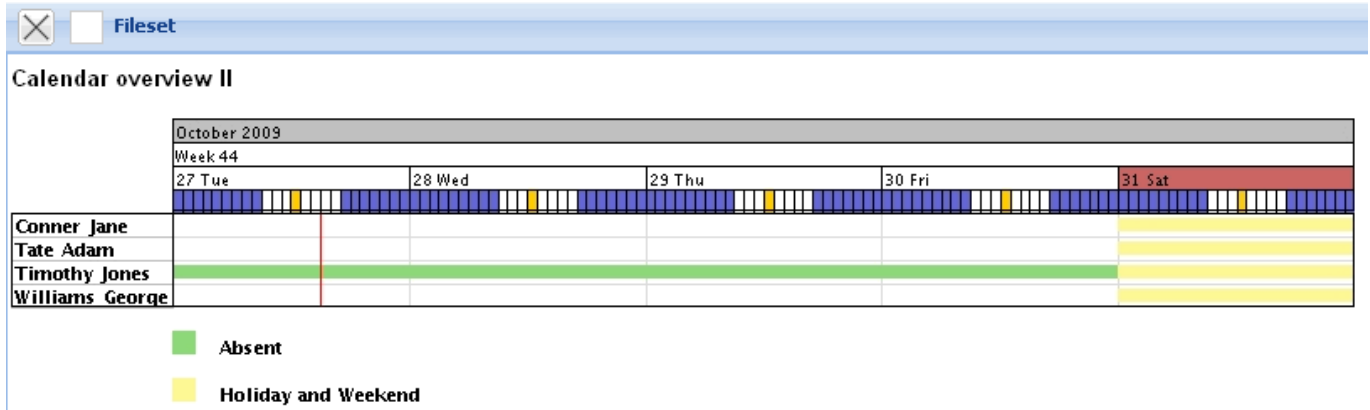


Die "Kapazitätenauswertung II" generiert mitarbeiterbezogen eine Übersicht über alle geplanten Aufgaben der Mitarbeiter für beliebige Perioden im Betrachtungszeitraum. In der tabellarischen Darstellung werden hier die geplanten prozentualen Projektzeiten der Mitarbeiter über die Perioden aufgelistet. Die Perioden können vom Benutzer im Reiter "Parameter" ausgewählt werden (Voreinstellung wöchentlich).

Employee	Project	Job	1.10.2009 - 3.10.2009 Hours	1.10.2009 - 3.10.2009 Internal cost rate	1.10.2009 - 3.10.2009 ExternalPrice	1.10.2009 - 3.10.2009 InternalWorkCost	1.10.2009 - 3.10.2009 ExternalWorkCost	KW 41 Hours	KW 41 Internal cost rate	KW 41 ExternalPrice	KW 41 InternalWorkCost	KW 41 ExternalWorkCost	KW 42 Hours	KW 42 Internal cost rate	KW 42 ExternalPrice
Conner Jane	7 Update Projectile	7-1 Conception for combining Projectile and SAP CO/FI	0,00	35,00	80,00	0,00	0,00	0,00	35,00	80,00	0,00	0,00	0,13	35,00	80,00
Conner Jane	3 Introduction Projectile	3-4 Project Management	0,00	35,00	115,00	0,00	0,00	0,00	35,00	115,00	0,00	0,00	0,00	35,00	115,00
Conner Jane	3 Introduction Projectile	3-5 3.1-1 Concept - 3 Planning	0,00	45,00	115,00	0,00	0,00	0,00	45,00	115,00	0,00	0,00	0,00	45,00	115,00
Conner Jane	3 Introduction Projectile	3-6 Customizing	0,00	45,00	115,00	0,00	0,00	0,00	45,00	115,00	0,00	0,00	5,00	45,00	115,00
Conner Jane: Absences			0,00					8,00					0,00		
Tate Adam	3 Introduction Projectile	3-3 Programming 4-3	0,77	75,00	100,00	57,69	76,92	0,00	75,00	100,00	0,00	0,00	0,00	75,00	100,00
Tate Adam	3 Introduction Projectile	3-7 Programming	3,64	75,00	115,00	272,73	418,18	0,00	75,00	115,00	0,00	0,00	1,09	75,00	115,00
Timothy Jones	3 Introduction Projectile	3-1 Conception for combining Projectile and SAP CO/FI	0,33	75,00	120,00	24,74	39,59	13,21	75,00	120,00	990,83	1.585,32	16,51	75,00	120,00
Timothy Jones	3 Introduction Projectile	3-2 Installation Projectile	0,07	75,00	115,00	5,41	8,30	0,00	75,00	115,00	0,00	0,00	0,18	75,00	115,00
Timothy Jones	3 Introduction Projectile	3-3 Programming 4-3	0,82	75,00	100,00	61,86	82,47	1,65	75,00	100,00	123,71	164,95	2,06	75,00	100,00
Timothy Jones	7 Update Projectile	7-1 Conception for combining Projectile and SAP CO/FI	0,00	75,00	125,00	0,00	0,00	0,00	75,00	125,00	0,00	0,00	0,25	75,00	125,00
Timothy Jones: Absences			0,00					8,00					0,00		
			5,63	610,00	1.100,00	422,43	625,47	30,86	610,00	1.100,00	1.114,64	1.750,27	25,22	610,00	1.100,00

Die "Kapazitätenauswertung III" generiert mitarbeiterbezogen eine Übersicht über alle geplanten Aufgaben der Mitarbeiter für beliebige Perioden im Betrachtungszeitraum. In der tabellarischen Darstellung werden hier die geplanten absoluten Projektzeiten der Mitarbeiter über die Perioden aufgelistet. Die Aufwände werden vom System mit den jeweiligen internen Stundensätzen multipliziert und ergeben die geplanten Kosten pro Periode, die geplanten Aufwände mit den externen Stundensätzen ergeben die Erlöse. Die Perioden können vom Benutzer im Reiter "Parameter" ausgewählt werden (Voreinstellung wöchentlich).

Die "Kalenderübersicht II" generiert eine Übersicht über die An- und Abwesenheiten der ausgewählten Mitarbeiter im Betrachtungszeitraum. Diese Variante zeigt dabei die Abwesenheiten nur in allgemeiner Form an und unterscheidet nicht in Abwesenheitsarten.



... Fortsetzung

© 1998-2007 Information Desire Software GmbH. Alle Rechte vorbehalten!

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

Permanent link:
https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=en:handbuch:kapitel_4:4.12.3_mitarbeiter-_und_kapazitaetsauswertungen&rev=1256719945

Last update: **2019/10/25 14:09**

