

Mit Programmversion 11.03.0070 wurde die Zeiterfassung umfassend überarbeitet und mit neuen Auswertungsfunktionen erweitert. So können Sie nun in **raum level11** komfortabler die Arbeitszeiten erfassen, diese auswerten und eine detaillierte Stundenliste inklusive Überstunden, Urlaub und Fehltage drucken.

1. Arbeitszeit erfassen

Neben einer Arbeitszeiterfassung über **riMobil** können Sie in **raum level11** über den Programmpunkt **Arbeitszeitlisten** auch manuell die Arbeitszeiten erfassen.

Klicken Sie dazu im Menü auf **[Auftrag] – [Arbeitszeitlisten]** und dann auf das Symbol **[Neu]**.



In der Eingabemaske haben Sie neben der Zeiteingabe verschiedene optionale Funktionen:

Standard (100%)	Untätig A (120%)	Untätig B (130%)	Stundensatz D (150%)	Pause (200%)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lohnkosten pro Stunde		0,00	Gesamt: 0,00	
Verrechnungslohn pro Stunde		0,00	Gesamt: 0,00	
Stunden Soll				

Sie können nur die Stunden (1) für einen gewählten Tag in den Lohnarten 1 bis 5 eingeben, oder auch die Arbeitszeit detailliert mit Beginn und Ende erfassen. Hierzu können Sie auch die Uhrzeit bequem über eine Zeitscala (2) eingeben, die sich dann rechts einblendet.

Tätigkeit/Leistung zuordnen

Optional können Sie auch eine konkrete Tätigkeit/Leistung angeben (3). Dies ist vor allem auch bei der auftragsbezogenen Zeiterfassung für die Begleitkalkulation interessant, und ermöglicht somit einen konkreten Soll-Ist-Vergleich der Leistungen.

Hierzu können Sie entweder über die Schaltfläche **[Leistung wählen]** eine Leistung aus dem Leistungskatalog übernehmen, oder über die Schaltfläche **[Leistung aus dem Auftrag wählen]** eine Leistung aus dem Auftrag übernehmen, sofern Sie zuvor einen Auftrag ausgewählt haben.

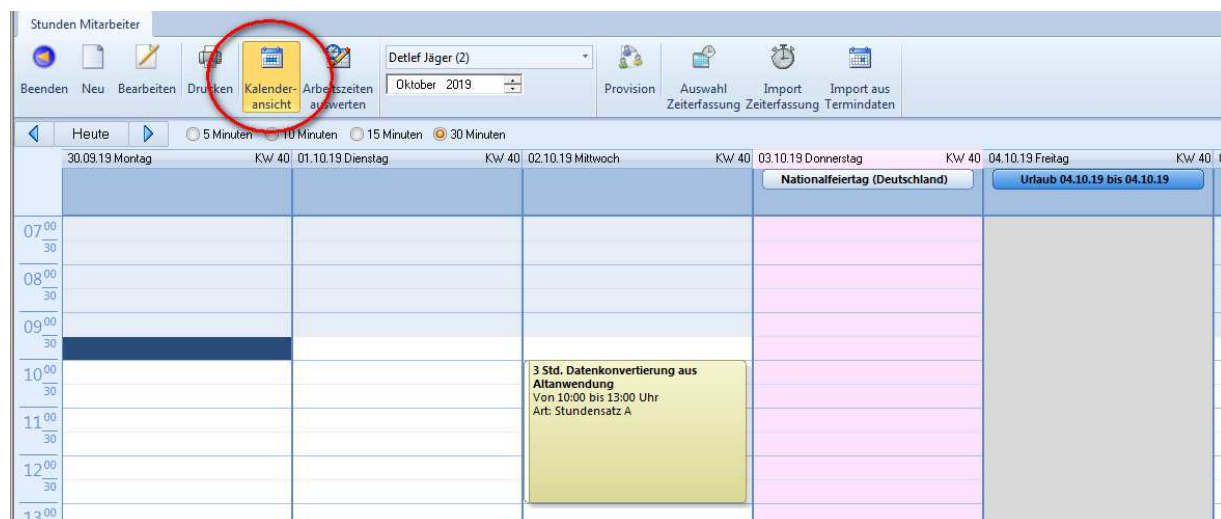
Lohnarten

Sie können optional bis zu 5 Lohnarten unterscheiden. So können Sie beispielsweise einen Standardlohn mit 100% definieren, des Weiteren einen erhöhten Lohn durch einen Samstagszuschlag mit 120%, usw.

Die 5. Lohnart wird mittlerweile von uns reserviert und wird für das Erfassen und Verarbeiten von erfassten Pausen aus **riMobil** verwendet.

Kalenderansicht

Sie können in der Übersicht die erfassten Arbeitszeiten auch in einer Kalenderansicht anzeigen lassen:



2. Arbeitszeiten auswerten

Über das Symbol **[Arbeitszeiten auswerten]** können Sie erfassten Arbeitszeiten prüfen, auswerten und Arbeitszeitlisten ausdrucken.

Über die Schaltfläche **[Optionen]** können Sie Lohngruppen definieren und für den gewählten Mitarbeiter den Arbeitsbeginn/-ende und die Arbeitsstunden pro Tag festlegen.

2.1 Arbeitszeiten prüfen und korrigieren

Die erfassten Arbeitszeiten können optional überprüft und automatisch korrigiert werden.

So können zu früh erfasste Arbeitszeiten korrigiert werden und Pausen automatisch abgezogen werden. Die Prüfung und Korrektur starten Sie mit der Schaltfläche **[Auswertung starten]**:

Arbeitszeiten auswerten

Arbeitszeitauswertung

Beenden Drucken

Auswertung Geo-Daten

Auswertung starten

Von Monat September bis Monat September Jahr 2019 Optionen

Mitarbeiter Detlef Jäger (2)

Stunden vor Arbeitszeitbeginn nicht berücksichtigen Arbeitszeit Beginn 09:30 Uhr Ende 17:30 Uhr

Pause automatisch abziehen 30 Minuten Pause von 12:00 Uhr bis 12:30 Uhr

Überstunden nur bei vollen 15 Minuten berücksichtigen

Tag (Datum)	Von	Bis	Standard	Untätig...	Untätig B	Stunde...	Gesamt...	Pause	Tätigkeit	Korrekturen	Gesamtstunden
02.09.2019	09:00	17:30	8,50				8,50			Zu früher Arbeitsbeginn korrigiert: 30 Min...	8,00
04.09.2019	07:45	17:30	9,75				9,75		Tätigkeit wählen ...	Zu früher Arbeitsbeginn korrigiert: 105 Mi...	
16.09.2019	09:30	13:00	3,50				3,50		Arbeitszeit Techniker		3,50
17.09.2019	13:49	16:49			3,00		3,00		Arbeitszeit Techniker		4,00
	16:55	17:55		1,00			1,00		Datenkonvertierung...		
	12:00	12:30						0,50	Pause		
21.09.2019	10:01	10:01				0,00		Vor-Ort-Schulung (in...		0,00	
22.09.2019	10:26	13:24		2,97			2,97		Formulieranpassun...		4,97
	16:27	17:27		1,00			1,00		Arbeitszeit Techniker		
	16:31	17:31		1,00			1,00		Arbeitszeit Techniker		

2.2 Stundenliste drucken

Über das Symbol **[Drucken]** können Sie für den gewählten Zeitraum eine detaillierte Stundenliste inklusive Überstunden, Urlaub und Fehltag ausdrucken (hier in einer verkürzten Darstellung):

Kaiser edv-Konzept GmbH & Co. KG, Leibnizstr. 2, 72202 Nagold

Stundenliste für Mitarbeiter: Detlef Jäger Pers.-Nr.: 2 | Arbeitsstunden pro Tag: 8

Gewählter Zeitraum : 01.10.2019 bis 31.10.2019

Datum	Beginn	Ende	Pause	Arbeitsstunden	Urlaub	Fehlzeit	Stundendifferenz
01.10.2019 Di						Krankgeschrieben 8,00	
02.10.2019 Mi	09:30	18:00		8,50			+ 0,50
04.10.2019 Fr					8,00		
Summe Oktober 2019				8,50	8,00	8,00	+ 0,50
Arbeitstage für Oktober 2019:				3,0			
Sollstunden:				24,00			
Arbeitsstunden:				8,50			
Urlaub/Freizeit:				8,00			
Fehltag/Fehlzeit:				8,00			
Monatsdifferenz:				+ 0,50			

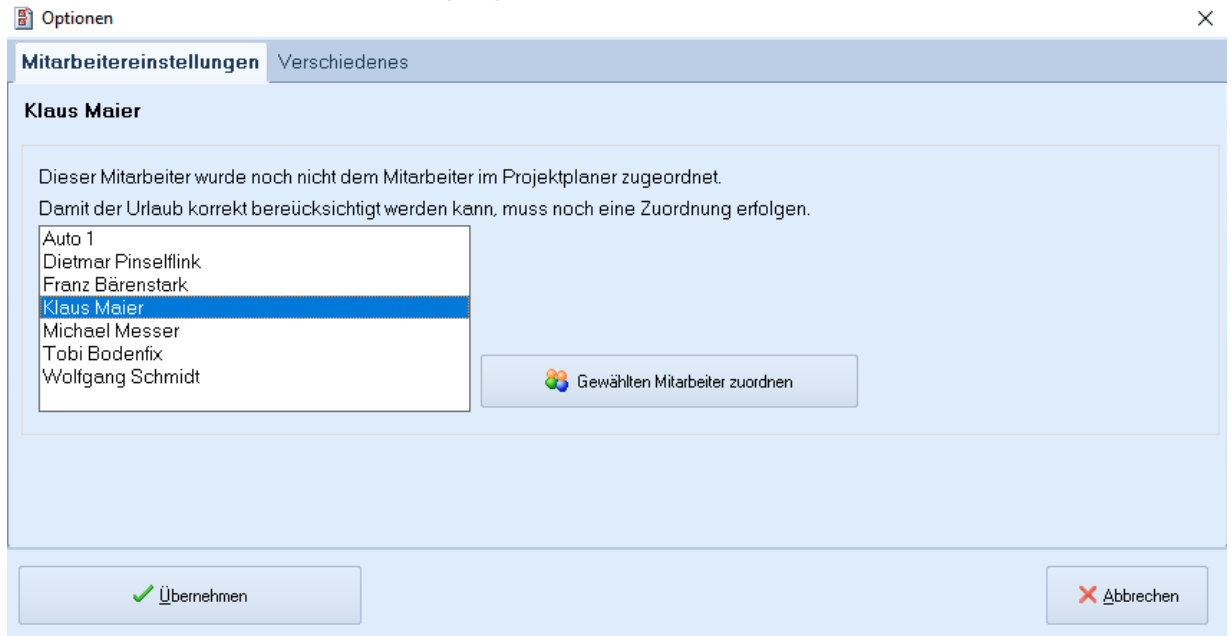
Urlaubskonto 2019	
Resturlaub aus dem Vorjahr	2,0
Urlaubsanspruch	27,0
Sonderurlaub	0,00
Urlaubsanspruch gesamt	29,0
Genommener/geplanter Urlaub	7,0
Resturlaub	22,0

Automatische Ermittlung der Überstunden

Damit die Überstunden korrekt und automatisch berechnet werden können, müssen Sie:

- beim Mitarbeiter die Arbeitsstunden pro Tag hinterlegen

- im Projektplaner über [Extras] - [Feiertags- und Urlaubsverwaltung] die festen und beweglichen Feiertage für Ihr Bundesland angeben
- genomme(n) Urlaub, Freizeit, Fehltage und Fehlzeiten im Projektplaner in der Urlaubsverwaltung erfassen
- Über das Symbol [Mitarbeiter-Einstellungen] den Mitarbeiter aus den Stammdaten von raum level dem Mitarbeiter im Projektplaner zuordnen:



So kann raum level für jeden Monat die tatsächlichen Arbeitstage ermitteln und die Sollstunden für den Monat berechnen. Die maßgeblichen Sollstunden pro Monat werden mit den erfassten Arbeitsstunden und Urlaub verrechnet und somit die Überstunden pro Monat berechnet.

Wichtig ist neben dem Erfassen von Urlaub im Projektplaner auch das Erfassen von Fehltagen. Wenn ein Mitarbeiter beispielsweise ein oder mehrere Tage krankgeschrieben ist, so erfassen Sie im Projektplaner in der Urlaubsverwaltung die Fehltage ähnlich einem Urlaub, jedoch mit der Art „Fehltage“. Fehltage werden nicht mit dem Urlaub verrechnet.

Projekt: Detlef Jäger (Urlaub)

Projektdatei | Termindaten | Termininfo | Zugeordnete Termine

Termin
 von Datum: 01.10.2019 | von Datum: 01.10.2019
 Anfangszeit: 00:00 Uhr | Endzeit: 23:59 Uhr

Beschreibung
 Text: 1 Fehltag
 Linksbündig | Zentriert | Rechtsbündig | Rechts daneben

Urlaub
 Art: Urlaub | Halber Urlaubstag | Freizeit | Überstunden | Fehltag | Fehlzeit
Der Zeitraum entspricht 1 Fehltag
 Kommentar: Krankgeschrieben

Samstag zählt als Arbeitstag?
 Urlaub ist genehmigt

Terminart
 Standard | Wichtig | Sonstige
 Unterbrechung | Erledigt (Zeitbedarf ausblenden)
 Meilenstein

Gruppe und Mitarbeiter
 Gruppe: Nicht zugeordnet

Übernehmen | Drucken | Löschen | Schließen

3 Arbeitszeitmodelle

Hinweis: Die automatische Berechnung der Überstunden ist etwas komplexer und kann durch verschiedene Eingabefehler auch fehlerhaft sein. Überprüfen Sie daher immer das Ergebnis.

Über das Symbol [Mitarbeiter-Einstellungen] können Sie nachfolgende Arbeitszeitmodelle für die Mitarbeiter konfigurieren.



raum level unterstützt im Moment folgende Arbeitszeitmodelle:

Optionen
×

MitarbeiterEinstellungen

Verschiedenes

Klaus Maier

Zeitanzeige Beginn Uhr Ende Uhr Arbeitszeit Beginn Uhr Arbeitszeit Ende Uhr

Samstag = Arbeitstag?

Arbeitsstunden pro Tag Abweichende Wochentagsstunden

Arbeitsstunden pro Monat Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag Samstag

Überstundenpauschale

✓ Übernehmen

✗ Abbrechen

1. Arbeitsstunden pro Tag

Der Mitarbeiter hat für jeden Arbeitstag immer die gleiche Arbeitsstunden (beispielsweise 8 Stunden).

Bei Halbtagskräften hinterlegen Sie hier beispielsweise 4 Stunden.

2. Arbeitsstunden pro Monat

Der Mitarbeiter hat für jeden Monat immer die gleiche Arbeitsstunden.

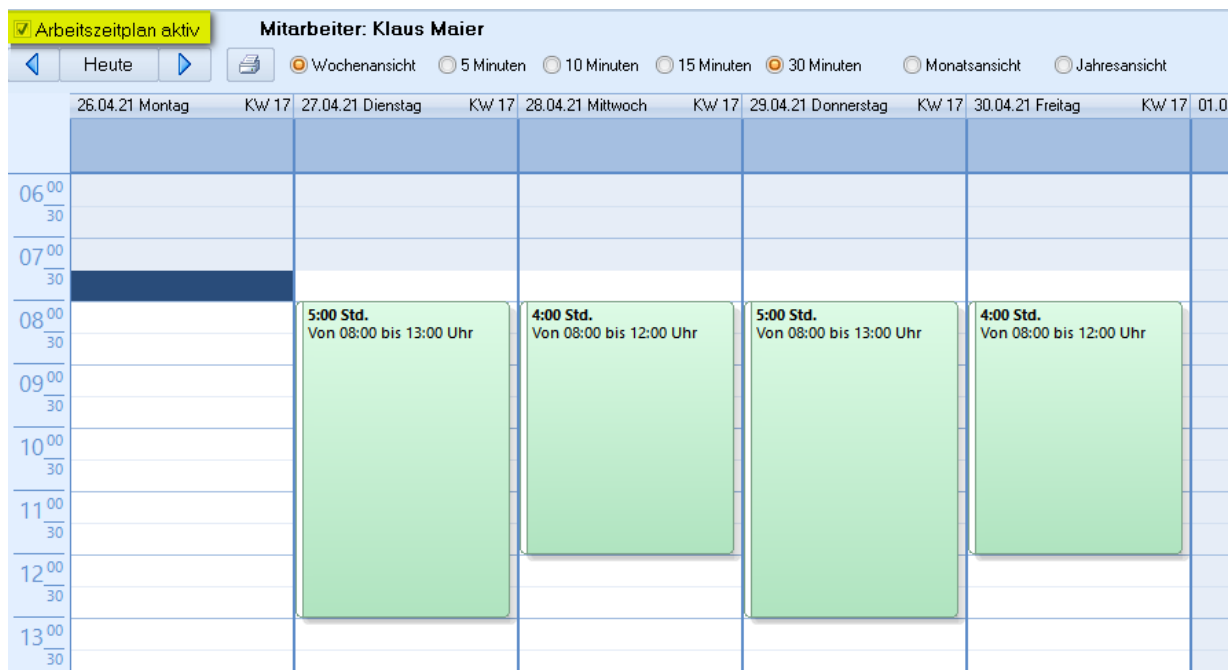
3. Abweichende Wochentagsstunden

Der Mitarbeiter hat für die Wochentage unterschiedliche Arbeitsstunden.

4. Individueller Arbeitszeitplan

Hier können Sie alle anderen Arbeitszeitmodelle durch die Angabe der Sollarbeitszeit pro Tag festlegen.

Aktivieren Sie hierzu die Option „Arbeitszeitplan aktivieren“ und legen Sie für das gesamte Jahr die Arbeitstage durch die geplante Arbeitszeit fest:



Um wiederholende Arbeitsstunden schneller erfassen zu können, können Sie im Detailfenster die Wiederholungen schnell anlegen.

Klicken Sie hierzu im Jahreskalender die entsprechenden wiederholende Tage doppelt an.

In diesem Beispiel wird eine Arbeitszeit für Mittwoch, den 02.06.2021 von 08:00 bis 13:00 Uhr angelegt und dann jeweils am Mittwoch im Juni und Juli wiederholend angelegt:

Geplante Arbeitszeit

Arbeitszeit
 Datum: 02.06.2021 Von 08:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Wiederholungen anlegen

Januar 2021							Februar 2021							März 2021							April 2021						
Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
				1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14	12	13	14	15	16	17	18
11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	19	20	21	22	23	24	25
18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	26	27	28	29	30		
25	26	27	28	29	30	31								29	30	31											

Mai 2021							Juni 2021							Juli 2021							August 2021						
Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
					1	2	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13	5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20	12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27	19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22
24	25	26	27	28	29	30	28	29	30					26	27	28	29	30	31	23	24	25	26	27	28	29	
31																					30	31					

September 2021							Oktober 2021							November 2021							Dezember 2021							
Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	
			1	2	3	4	5				1	2	3	1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12	
13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19	
20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26	
27	28	29	30				25	26	27	28	29	30	31	29	30						27	28	29	30	31			

Wiederholungen:	
Datum	Wochentag
09.06.2021	Mittwoch
16.06.2021	Mittwoch
23.06.2021	Mittwoch
30.06.2021	Mittwoch
07.07.2021	Mittwoch
14.07.2021	Mittwoch
21.07.2021	Mittwoch
28.07.2021	Mittwoch