

Timer

Als Timer werden regelmäßig ablaufende Funktionen bezeichnet, die zeitgesteuert Aufgaben übernehmen. Siehe [Anzeige von Timern im Admin-Client](#) und [Erstellen von neuen Timern](#).

Beschreibung	Technische Bezeichnung	ab Version	
System (Wichtig)			
Übergibt Aufgaben an einen Vertreter , wird für die Vertretungsfunktion benötigt	handleActualAbsences	Alle	
Berechnet Fälligkeit und verbleibende Bearbeitungszeit von Aufgaben	calculateTimesForAll	3.6	
Synchronisiert TIM mit einem LDAP-Server	createUsersFromLdapGroup	Alle	
Übergibt die Mail-Queue an den hinterlegten Mailserver	sendAllDelayedEmails	3.6	
Berechnet die Status-Ampel für den kompletten Mandanten	updateEscalationStatus	3.6	
Eskalationen/Reminder			
Schickt eine Instanz nach Ablauf einer bestimmten Zeit weiter und setzt eine Prozessvariable	signalProcessInstanceInWaitStateAndSetProcessVariable	[software:tim:changelog 3.6]	
Erstellt nach x Prozent der Bearbeitungszeit einen Reminder für alle Aktivitäten einer Prozessdefinition	createReminderForEveryNodeForProcessdefinitionInProcent	3.6	
Versendet fällige Eskalationsmails	performescalationfornodestimerwithlimit		
Versendet fällige Remindermails	performPastReminders		
Prozessinstanzen			
Prüft ein Postfach auf neue Mails und schickt die entsprechende Prozessinstanz weiter	signalByMail		

Beschreibung	Technische Bezeichnung	ab Version	
Prüft ein Postfach auf neue Mails, schickt die entsprechende Prozessinstanz weiter und verschiebt die Mail	signalbymailwithlimitandmovemessage		
Prüft ein Postfach auf neue Antwortmails und verarbeitet diese (z.B. um Externe in den Prozess einzubinden)	signalbymailreply	3.6.2	
Schickt Instanzen auf einer bestimmten Aktivität weiter, falls ein Zeitraum abgelaufen oder ein Datum erreicht ist.	signalAllWaitStateByTimeFromVariable		
Startet Instanzen in Kombination mit einem Handler	createProcessInstancesByHandler		
Schreibt Prozessvariable und schickt Instanz weiter	setProcessVariableAndSignalProcessInstanceByTransitionName		
Schnittstelle			
Erstellt und füllt Datenbanktabellen anhand von CSV-Dateien	CreateAndFillDbByCsvInput	Customer_Others	

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

Permanent link: <https://wiki.tim-solutions.de/doku.php?id=software:tim:timer&rev=1398323852>

Last update: **2021/07/01 09:59**

