

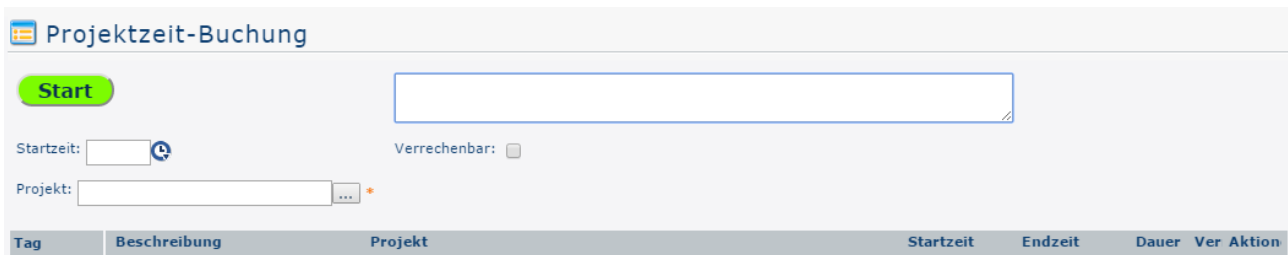
# Projektzeit-Buchung

## Allgemeines

Die **Projektzeit-Buchung** bietet dem Benutzer die Möglichkeit, seine geleistete Arbeitszeit wie mit einer Stoppuhr bestimmten Projekten zuzuweisen. Sie unterscheidet sich von dem Menüpunkt **Projektzeit erfassen** u. a. dadurch, dass hier die Buchung nicht extra im Nachhinein erfasst werden muss, sondern Projektzeiten *live* mittels Start / Stopp Funktion auf Projekte gebucht werden können.

## Bedienung der Projektzeit-Buchungsmaske

Im Folgenden sehen Sie die Projektzeit-Buchungsmaske direkt nach dem Aufruf des Menüpunkts.

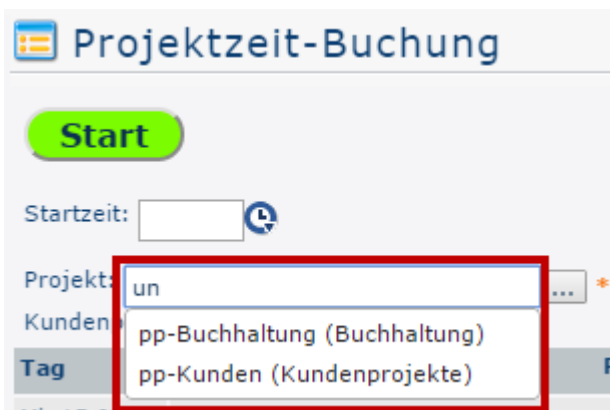


The screenshot shows the 'Projektzeit-Buchung' interface. At the top left is a green 'Start' button. Below it are input fields for 'Startzeit' (with a clock icon) and 'Projekt' (with a dropdown arrow). To the right of the 'Startzeit' field is a 'Verrechenbar:' checkbox. Below the 'Projekt' field is a table header with columns: 'Tag', 'Beschreibung', 'Projekt', 'Startzeit', 'Endzeit', 'Dauer', and 'Ver Aktion'.

## Projektauswahl - AutoComplete

Alternativ zu den im Folgenden dargestellten Projekt-Auswahlmethoden besteht auch die Möglichkeit durch Eingabe von (Teilen) des Namens/Kurznamens oder Codes direkt Projekte auszuwählen.

Ist der eingegebene Text nicht eindeutig einem Projekt zuordenbar, so wird eine Liste aller Projekte die der Eingabe entsprechen angezeigt.



The screenshot shows the 'Projektzeit-Buchung' interface with the 'Projekt' dropdown menu open. The menu contains a search bar with the text 'un' and a list of project suggestions: 'pp-Buchhaltung (Buchhaltung)' and 'pp-Kunden (Kundenprojekte)'. The dropdown menu is highlighted with a red border.

## Projektauswahl - Listenansicht

Zuerst muss ein Projekt ausgewählt werden. Durch Klick auf den Button mit 3 Punkten erscheint folgende Listenansicht der angelegten Projekte:

Kurzname	Name	Code	Struktur	Element-Typ
pp-Buchhaltung	Buchhaltung	pp-Buchhaltung	PP-Projekte	Projekt
pp-Internes	interne Projekte	pp-Internes	PP-Projekte	Projekt
pp-Kunden	Kundenprojekte	pp-Kunden	PP-Projekte	Projekt
pp-Workflow	Workflow EDV	pp-Workflow	PP-Projekte	Subprojekt

In der hier gezeigten Listenansicht können in dem Feld **Name, Code, oder Kurzname** die Projekte nach den jeweiligen Kriterien durchsucht werden. Im Dropdown-Feld **Sortiert nach...** kann entschieden werden, ob die Projekte alphabetisch nach ihrem Namen, Kurznamen oder nach ihrem Code sortiert werden sollen. Das Dropdown-Feld darunter dient zur Auswahl der **Struktur** - da jedoch in der Regel ohnehin nur eine Struktur vorhanden ist, muss hier meist keine Änderung vorgenommen werden.

- **Kurzname**  
Dieser bezeichnet die Abkürzung des Projekts inkl. fix vergebenem Präfix, der für den Mandanten steht (z.B. pp für PersonalwolkeProfessional)
- **Name**  
Der frei gewählte, aussagekräftige Name unter dem das Projekt läuft
- **Code**  
Der Code ist in diesem Fall gleich dem Kurznamen - es könnte nach dem Präfix allerdings auch eine frei wählbare Buchstaben-/Zahlenkombination gewählt werden.
- **Struktur**  
Darunter ist der Pfad zu verstehen, unter dem das jeweilige Projekt zu finden ist. Ebenfalls mit dem Präfix beginnend.
- **Element-Typ**  
Der Element-Typ gibt die Rangordnung an. Es wird zwischen Haupt-Projekten und Subprojekten von solchen unterschieden.

## Projektauswahl - Hierarchische Ansicht

Wechselt man in die Hierarchische Ansicht, sind im Menübaum vorerst nur die Haupt-Projekte ohne deren Subprojekte zu sehen.

Hierarchische Ansicht	Listenansicht
<p>Name, Code oder Kurzname: <input type="text"/></p> <p>Sortiert nach Name ▼</p> <p>Suchen</p> <p>Struktur: --- ▼</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PP-Projekte <ul style="list-style-type: none"> <li>pp-Buchhaltung (Buchhaltung)</li> <li>pp-Kunden (Kundenprojekte)</li> <li>pp-Internes (interne Projekte)</li> </ul> </li> </ul>	<p>Name, Code oder Kurzname: <input type="text"/></p> <p>Sortiert nach Kurzname ▼</p> <p>Suchen</p> <p>Struktur: --- ▼</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PP-Projekte <ul style="list-style-type: none"> <li>pp-Buchhaltung</li> <li>pp-Kunden</li> <li>pp-Internes</li> <li>pp-Workflow</li> </ul> </li> </ul>

Wenn - wie am Screenshot ersichtlich - der Menübaum vollständig geöffnet wird, so erscheinen auch die Subprojekte unter den übergeordneten Projekten.

## Verrechenbarkeit



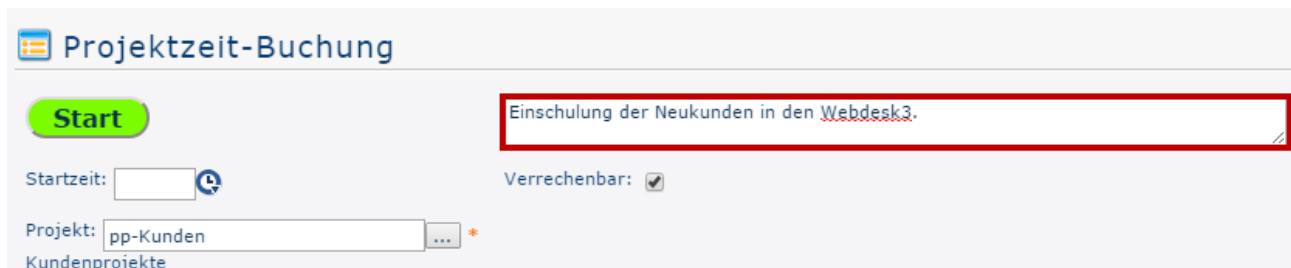
The screenshot shows the 'Projektzeit-Buchung' interface. At the top left is a green 'Start' button. Below it are input fields for 'Startzeit:' and 'Projekt:'. To the right, there is a checkbox labeled 'Verrechenbar:' which is checked. The entire checkbox area is highlighted with a red rectangle.

Ist der Haken in diesem Kontrollkästchen gesetzt, ist das Projekt als verrechenbar deklariert, was auch später in der Projektübersicht aufscheint / ausgewertet werden kann. Ob der Haken bei den jeweiligen Projekten gesetzt werden kann bzw. standardmäßig gesetzt ist, wird bei der Neuanlage des Projekts festgelegt.

### NOTIZ

Grundsätzlich lassen sich Projekte durch ihre Verrechenbarkeit unterscheiden: Verrechenbar sind jene Projekte, die weiterverrechnet werden können, sich also gewinnbringend auswirken. Interne Projekte (z.B.: Einschulung von neuen Mitarbeitern, Wartung der EDV Anlagen,...) betreffen nur das eigene Unternehmen und sind somit nicht verrechenbar.

## Beschreibung

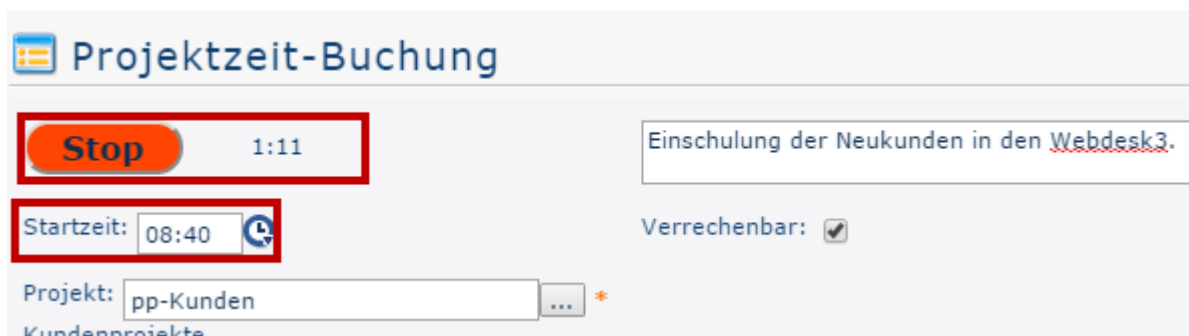


The screenshot shows the 'Projektzeit-Buchung' interface. A text input field containing 'Einschulung der Neukunden in den Webdesk3.' is highlighted with a red rectangle. Below it are the 'Startzeit:' and 'Projekt:' fields, with 'Projekt:' set to 'pp-Kunden'. The 'Verrechenbar:' checkbox is also checked.

In dem rot umrahmten Feld kann näher beschrieben werden, wie die zu erfassende Zeit genutzt wird, um einen noch besseren Überblick über die geleisteten Arbeiten im Projektverlauf zu erhalten.

## Starten der Zeiterfassung

Ist nun ein Projekt ausgewählt lässt sich mittels Klick auf den grün hinterlegten **Start Button** die Stoppuhr starten, wodurch die Zeit gemessen und dem Projekt zugewiesen wird.




The screenshot shows the 'Projektzeit-Buchung' interface. The 'Start' button has been replaced by a red 'Stop' button with a timer showing '1:11'. Below it, the 'Startzeit:' field now displays '08:40'. The 'Projekt:' field remains 'pp-Kunden'. The 'Verrechenbar:' checkbox is still checked. The 'Stop' button and 'Startzeit:' field are highlighted with red rectangles.



Die Projekt-Zeiterfassung läuft jetzt. Das ist daran zu erkennen, dass der **Start Button** nun rot hinterlegt ist und den Text Stop anzeigt. Direkt rechts davon wird die seit der **Startzeit** vergangene Zeit wie bei einer Stoppuhr angezeigt.

Als **Startzeit** wird automatisch die aktuelle Uhrzeit angenommen. Sie kann aber jederzeit auch manuell festgelegt werden, falls z.B. bei Arbeitsantritt darauf vergessen wurde auf **Start** zu klicken.

## Stoppen der Projekt-Zeiterfassung

Wenn die Arbeit am entsprechenden Projekt unterbrochen wird ist abermals der Start / **Stopp** Button zu betätigen. Die Projektzeit-Buchungsmaske wird dadurch automatisch wieder zurückgesetzt und die folgende Projektübersicht aktualisiert:

Tag	Beschreibung	Projekt	Startzeit	Endzeit	Dauer	Ver	Aktion
Mi, 15.07.	Einschulung der Neukunden in den Webdesk3.	pp-Kunden	08:40	08:57	0,17	<input checked="" type="checkbox"/>	 

- **Tag**  
Das ist das Datum, an dem die Projektzeit-Buchung erfolgt ist.
- **Beschreibung**  
Hier erscheint der Text, der zuvor in das dafür vorgesehene Feld eingegeben wurde (siehe Unterpunkt **Beschreibung!**)
- **Projekt**  
Zur Identifizierung des Projekts wird hier der **Kurzname** mit dem fix vergebene Präfix angezeigt
- **Name**  
Der vollständige Projektname
- **Startzeit**  
Uhrzeit, zu der mit der Arbeit am Projekt begonnen wurde
- **Endzeit**  
Uhrzeit, zu der die Arbeit am Projekt unterbrochen / beendet wurde
- **Dauer**  
Das ist die Differenz, die sich aus **Startzeit** und **Endzeit** ergibt - sie gibt in Stunden an, wie lange am Projekt gearbeitet wurde
- **Ver**  
Kurz für "Verrechenbar" - zeigt an, ob die gebuchte Zeit verrechenbar ist oder nicht
- **Aktion**  
Per Klick auf  (Löschen)  
wird der Projektzeit-Eintrag aus der Tabelle gelöscht. Zur Sicherheit muss diese Eingabe bestätigt werden.  
Per Klick auf  (Wiederaufn)  
wird die Stoppuhr reaktiviert. Die Felder **Projekt**, **Beschreibung** und der Wert im **Verrechenbar**-Kästchen werden übernommen, können aber beliebig verändert werden.  
Als Startzeit wird die aktuelle Uhrzeit angenommen, diese kann ebenfalls verändert werden. Um die Änderungen mit Beendigung / Unterbrechung der Arbeit zu übernehmen, muss das Speichern-Symbol



werden.

angeklickt