

# Spaltenoptionen für Projektberichte

## gruppierende Spalten

Als vertikale, gruppierende Spalten lassen sich bei der Konfiguration eines Projektberichtes derzeit folgende Datentypen definieren:

Datentyp	Beschreibung
<b>Code (pjz)</b>	Der Projektcode (z.B. für Benutzung im Projektstrukturplan, wird beim Erstellen des Projekts definiert) wird als gruppierende Spalte im Projektbericht angezeigt.
<b>Gruppe</b>	Die Gruppen von Mitarbeitern welche Projektzeit erfasst haben (z.B. Arbeiter, Management, Personalabteilung), werden als gruppierende Spalte angezeigt. (Gruppierung nach Gruppe)
<b>Gruppe hist. detail</b>	gleich wie Option "Gruppen", jedoch
<b>Gruppe hist. sum.</b>	gleich wie die Option "Gruppen", jedoch
<b>Jahr</b>	Das Kalenderjahr, in welchem die betreffende Projektzeit gebucht wurde, wird als gruppierende Spalte angezeigt. (Gliederung nach Jahr)
<b>Kunde (pjz)</b>	Der Kunde, für welchen ein Projekt durchgeführt wurde, wird als gruppierende Spalte angezeigt. (Möglichkeit zur Gliederung der Projektzeiten nach Kunde)
<b>Mitarbeiter</b>	Der individuelle Mitarbeiter, welcher die Projektzeit gebucht hat, wird hier als gruppierende Spalte angezeigt. Beim Ausklappen sind also, abhängig von der darüberliegenden gruppierenden Spalte, alle Projektzeiten des Mitarbeiters (wenn nichts darüber) oder z.B. alle Projektzeiten des Mitarbeiters innerhalb eines bestimmten Projektes (wenn Projekt darüber) oder Jahres (wenn Jahr darüber) sichtbar.
<b>Monat</b>	Der Monat, in welchem die betreffende Projektzeit gebucht wurde, wird als gruppierende Spalte angezeigt. (Gliederung nach Monat)
<b>Organigramm</b>	Das Organigramm inklusive aller seiner Untergruppen wird als gruppierende Spalte angezeigt, wenn die Mitglieder dieser Gruppen Projektzeiten erfasst haben. (Gliederung nach Organigramm-Gruppe)
<b>Projekt (pjz)</b>	Die einzelnen Projekte, auf welche gebucht wurde, werden als gruppierende Spalte angezeigt. (Gliederung nach Projekt)
<b>Status (pjz)</b>	Der Status des Projektes (
<b>Tag</b>	Der Tag, an welchem die Projektzeit gebucht wurde, wird als gruppierende Spalte angezeigt. (Gliederung nach Tag)

<b>Tätigkeit</b>	Die Tätigkeit, welche in der jeweiligen Projektzeiterfassung gebucht wurde (z.B. Administration, Programmieren, Meeting, etc.), wird als gruppierende Spalte angezeigt. (Gliederung nach Tätigkeit)
<b>Woche</b>	Die Woche, in welche die gebuchten Projektzeiten fallen, wird als gruppierende Spalte angezeigt. (Gliederung nach Woche)

## Detailspalten

Die Detailspalten zeigen bei einem vollständig ausgeklappten Bericht detailliertere Informationen zu jeder einzelnen Projektbuchung. Als Detailspalten lassen sich bei der Konfiguration eines Projektberichts folgende Daten zum Anzeigen auswählen:

<b>Datentyp</b>	<b>Beschreibung</b>
Anwesenheit	hier wird die gesamte Zeit angezeigt, in welcher der Mitarbeiter am gegebenen Tag anwesend und eingebucht war (dient als Vergleich zur Projektzeit)
Bis	hier wird der Zeitpunkt angezeigt, zu welchem die entsprechende Projektbuchung geendet hat
Code	hier wird der interne Code (beim Anlegen des Projektes fix zugeteilt, z.B. für Projektstrukturplan) des Projektes angezeigt
Datum (unsichtbar)	hier wird das Datum angezeigt, an welchem die entsprechende Projektbuchung stattgefunden hat
Differenz	hier wird die Differenz zwischen der gebuchten Projektzeit und der Anwesenheitszeit des entsprechenden Tages berechnet und abgebildet. Diese kann positiv (mehr PJZ als Arbeitszeit) oder negativ (mehr Arbeitszeit als PJZ) sein.
Genehmigt (IM)	
Kommentar	falls der Mitarbeiter bei der Projektzeitbuchung im Feld "Kommentar" Text eintippt (z.B. projektfortschritt, genaue Tätigkeitsbeschreibung), wird er in dieser Spalte angezeigt
Kunde	falls bei der Projektbuchung ein Kunde angegeben wurde, für welchen das Projekt durchgeführt wird, wird dieser in diesem Feld angezeigt
Mitarbeiter	in diesem Feld wird der Mitarbeiter angezeigt, welcher das Projektzeit-Intervall gebucht hat
Monat	hier wird der Monat angezeigt, in dem die Projektzeitbuchung stattgefunden hat
PJZ Aufwand (IM)	hier wird der gesamte Projektzeitaufwand
Projekt	in diesem Feld wird der Name des Projektes angezeigt, auf welches die Buchung getätigt wurde
Status (unsichtbar)	

Sum Genehmigt (IM)	
Sum Ungenehmigt (IM)	
Summe PJZ (IM)	
Tag unsichtbar	
TaId unsichtbar	
Tätigkeit	
Ungenehmigt (IM)	
Verrechenbar	
Von	