

# Zeiterfassung und Zutrittskontrolle

Finetime for Windows



Projektzeiterfassung

## Projekt-Auftragszeiterfassung

Ermittlung der laufenden Projektzeiten zur Kostenkontrolle, Nachkalkulation und Erzeugung von Referenzzeiten für die Vorkalkulation.

3 Erfassungsebenen : Projekt, Unterprojekt, Arbeitsbereich.

Erfassung unbegrenzt vieler Projekte.

Zu jedem Projekt kann eine Liste von Unterprojekten hinterlegt werden.

Jeder Projektstempelung kann ein Arbeitsbereich (Tätigkeit, Maschine, Halle etc.) zugewiesen werden.

16 Stellige, alphanumerische Projekt- und Unterprojektnummern.

Bis zu 100 Arbeitsbereiche.

Pausenzeiten, Überstunden etc. werden automatisch in den Projektzeiten berücksichtigt.

Projektstammdaten können aus anderen Systemen (PPS, Faktura, z.B.: PMS, Selectline, Moser, KHK, H&H ...) automatisch übernommen werden.

## Für jeden Betrieb geeignete Erfassungsmethoden

Die exakte Ermittlung von Projekt- oder auftrags-bezogenen Zeiten steht und fällt mit der korrekten Erfassung der Projektstempelungen.

Die Erfassung erfolgt dabei in der Regel zeitnah an entsprechenden Erfassungsterminals.

Stationäre oder mobile Terminals mit Barcodelesern vereinfachen die Erfassung und minimieren Fehlerquellen bei der Eingabe.

Mitarbeiter, die an Computer-Arbeitsplätzen eingesetzt werden, können an Softwareterminals am PC stempeln.

Das Windowsprogramm stellt die Projekte für den Mitarbeiter wahlweise als Schaltflächen dar. Um eine Stempelung auszulösen muss lediglich die Schaltfläche angeklickt werden.

Alternativ stehen ein Webmodul für das Stempeln im Intranet mittels Browser und eine Telefonerfassung mittels Handy zur Verfügung.

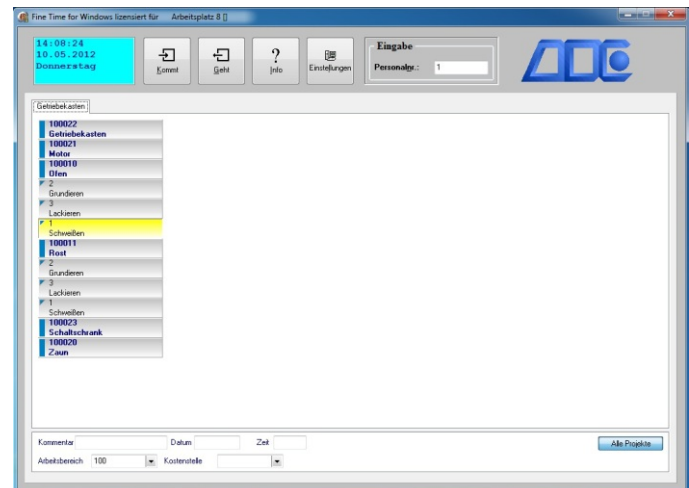
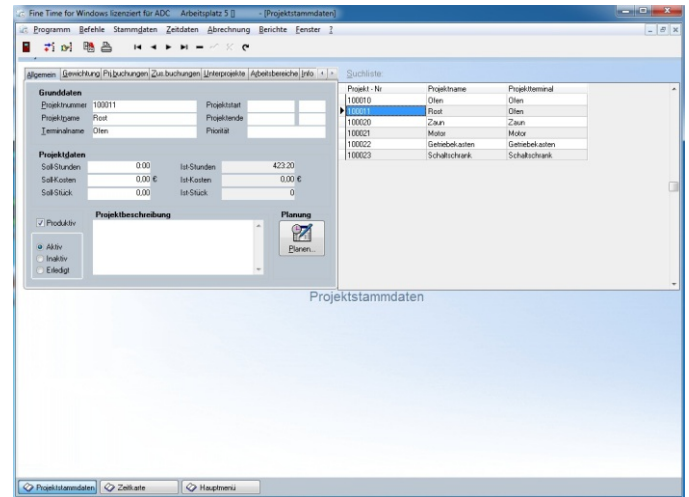
Für die manuelle Nacherfassung von Projektstunden z.B.: für Monteure steht ein dezentrales Erfassungsprogramm zur Verfügung mit dem die Daten nach Stunden erfasst werden können. Die Daten können dann z.B. per email an die Zentrale versandt werden.

## Stempelarten

Finetime bietet die Möglichkeit Projektwechsel, -anfang- und -ende zu stempeln. Der Standardfall ist der Wechsel. Hierbei wird mit der Stempelung des neuen Projektes das Alte automatisch beendet. Dies minimiert Eingabefehler und vereinfacht die Erfassung. Leerlaufzeiten werden in der Regel auf entsprechende Leerlaufprojekte gebucht. Alternativ können auch der Projektanfang und das Projektende erfasst werden, falls ein Mitarbeiter gleichzeitig an mehreren Projekten arbeitet. Für die Verteilung der Zeiten stehen verschiedene Gewichtungsregeln zur Verfügung.

Stückzahlen können ebenfalls erfasst werden.

## Projektkostenkontrolle...



The screenshot shows a terminal window titled 'BS-Term - c:\test.bat'. It displays a table with the following data:

ID	Projekt	Projektname	Unterpj	Unterpj Name	Arb	Arbeitsbereich	Kommentar	Gesamt
1	100010	Offen		Schweißen	1	Vorbereitung		1,00
2	100020	Zaun			2	Zuschritt		6,00

At the bottom right, it says 'Gesamtstunden ausgewählter Tag' with a value of 7.

## Kontrolle und Nachbearbeitung der Daten

The screenshot shows the 'Time for Windows' software interface. It features a tree view on the left with project folders like 'AGC1' and 'AGC2'. The main area is a table with columns: 'Datum', 'Zeitraum', 'Projekt', 'Arbeitsbereich', 'Mitarbeiter', 'Anzahl', 'Beschreibung', 'Status', 'Kosten', 'Gehalt', 'Pausen', 'Uhrzeit', 'Stunde', and 'Kategorie'. The table contains multiple rows of data for different dates and activities. At the bottom, there are summary statistics for 'Jahresaufwand', 'aktuelle Personale', 'Kosten', 'Uhrzeit', 'Arbeitsbereich', and 'Mitarbeiter'.

Finetime bietet spezielle Projektzeitkarten an, in denen wahlweise die Kommen-, Gehen- und Projektstempelungen oder nur die Projektstempelungen bearbeitet werden können.

So können zum Beispiel Mitarbeiter, die für die manuelle Nacherfassung von Projektstempelungen zuständig sind, keine Kommen oder Gehenstempelungen ändern oder eingeben.

Projektstempelungen werden im Rahmen der täglichen Abrechnung immer für den gesamten Zeitraum bis zum Ende des Vortages berechnet.

Eine Proformaabrechnung erlaubt darüberhinaus die Abrechnung am laufenden Tag. Beispiel KFZ Werkstatt um dem Kunden am gleichen Tag die Rechnung erstellen zu können. Bei Verwendung von Online-Terminals werden die Projekte dabei im Moment der Stempelung berechnet.

## Auswertungen und Berichte

Für die Auswertung der erfassten Projektdaten stehen verschiedene Standardlisten zur Verfügung. Berichte können für beliebige Zeiträume erzeugt werden. Auswahl von Projekt, Unterprojekt, Arbeitsbereich und Mitarbeiter.

Auswertungen sind jederzeit (auch am laufenden Tag) möglich.

Angabe von Stundensummen und Beträgen (Stundenlohn pro Mitarbeiter / Arbeitsbereich).

Z.B.: Projektgesamtsummen

Projektsummen aufgeschlüsselt nach Mitarbeitern

Projektsummen aufgeschlüsselt nach Tätigkeit

Projekt- und Unterprojektsummen

Mitarbeitersummen aufgeschlüsselt nach Projekten

Vergleich Projektzeiten mit Arbeitszeiten

(Produktiv / Unproduktiv)

Projektstammdaten mit Barcode

Arbeitsbereichsstammdaten mit Barcode

The screenshot shows a report titled 'Personengesamtszeiten komplett (mit Projektsummen)'. It includes a header with 'Personen: 10 - Baer, Bernd' and 'Anwertungszeitraum: 01.11.2011 - 30.11.2011'. The main table has columns: 'Datum', 'Projekt', 'Arbeitsbereich', 'Mitarbeiter', 'Anzahl', 'Beschreibung', 'Status', 'Kosten', 'Gehalt', 'Pausen', 'Uhrzeit', 'Stunde', and 'Kategorie'. The table contains multiple rows of data for different dates and activities. At the bottom, there is a 'Seite: 1' indicator.

The screenshot shows a report titled 'Personengesamtszeiten 33 Tage Quartals'. It includes a header with 'Personen: 11 - Robert, Detl' and 'Anwertungszeitraum: 01.11.2011 - 01.01.2012'. The main table has columns: 'Projekt', 'Arbeitsbereich', 'Mitarbeiter', 'Anzahl', 'Beschreibung', 'Status', 'Kosten', 'Gehalt', 'Pausen', 'Uhrzeit', 'Stunde', and 'Kategorie'. The table contains multiple rows of data for different dates and activities. At the bottom, there are summary statistics for 'Stundensumme', 'Personen', 'Arbeitsbereich', and 'Mitarbeiter'.

Erstellung beliebiger, kundenspezifischer Berichte mit Finetime's integriertem Berichtsdesigner.

## Einbindung in andere Programme Datenimport- und export

Offene Schnittstellenstandards für die Anbindung an PPS oder Warenwirtschaftssysteme.

Dabei werden die Stammdaten über das führende System angelegt. Die ermittelten Projektzeiten werden dann wieder von Finetime an das führende System zurückübertragen. In der Regel werden die gesamten Projektdaten übertragen. Die Datenübertragung kann automatisiert werden, so das z.B. die Stammdaten automatisch Nachts oder am laufenden Tag abgeglichen werden. Die Rückübertragung der ermittelten Zeitdaten kann ebenfalls automatisch oder manuell zu beliebigen Zeiten erfolgen.

.. und korrekte Nachkalkulation

## Finetime for Windows - Projektzeiterfassung

ADC Elektronik GmbH

Östingstraße 13b  
D-59063 Hamm

Tel.: 02381-91591-0 Fax 02381-91591-61  
Internet: [www.adc-elektronik.de](http://www.adc-elektronik.de)  
Email: [info@adc-elektronik.de](mailto:info@adc-elektronik.de)

