

# Personalzeiterfassungssystem PZE

## 0. Kurzbeschreibung

Das PZE ist ein offenes System (Hardware, Software, Abläufe) zur Erfassung und –Verarbeitung von Personalzeitdaten, zeitnah vor Ort, wo diese Daten anfallen und sofort verarbeitet werden müssen. Die manuelle Aufschreibung solcher Daten und das spätere Erfassen und Verarbeiten entfällt dadurch komplett.

The screenshot shows the 'An-/Abwesenheit' (Attendance/Absence) software interface. It is divided into several sections:

- Mitarbeiterdaten:** Employee ID: 000000064, Name: Simon, John, Akt. Saldo: -08:05.
- Datum:** Date selection for Saturday, 06.11.1999.
- Saldodaten:** Tagessaldo: 09:05, Saldo: 00:30.
- Tagesschablone:** 0099, 999 - Frei.
- Soll-Zeiten:** Table of planned times with columns Typ, Beginn, Ende, Dauer.
- Ist-Zeiten:** Table of actual times with columns Beginn, Ende, Dauer.
- Anomalien:** Table with columns Tag, Nr, Text. One entry: 05.11.1999, 11, Keine Buchung.
- Auftragszeiten:** Table with columns Auftrag, ArbG, Beginn, Ende, Status.
- Codes:** Table with columns Code, Beginn, Ende, Dauer.
- Summary:** Dauer: 00:00, Ist-Zeiten: 09:05, Anw.: 00:00, Abw.: 00:00.

## 1. Kundennutzen und -zielgruppen

Einsatzmöglichkeiten sind in jedem Unternehmen gegeben, wo Personalzeiten flexibel als SOLL-Zeiten, vorgegeben (Arbeitsstunden pro Tag/Woche/Monat/Jahr) und als IST-Zeiten einfach erfasst werden müssen. Eine Integration unseres AZE-Auftragszeitsystems und ZuK-Zutrittskontrollsystems ist einfach möglich. Die Systemgruppe nennt sich FlexAss-Flexible Applikationssysteme. Diese Systeme arbeiten alle nach dem gleichen look-and-feel und auf der gleichen Datenbank.

- Sofortige Information von Fachkräften bei Fehlzeiten (Mitarbeiter fehlt) via E-Mail (u.a.)
- Übersicht über die eingegangenen Daten, lückenloser Zeitnachweis
- Kurz- und langfristige Zeitkonten
- automatische Buchungen
- Anbindung an externe Abrechnungssysteme

## 2. Komponenten und Kostenrahmen

Das PZE besteht aus folgenden Komponenten:

- PC's
- Softwaresystem
- Datenbank
- Infrastruktur (LAN, WLAN)
- Personalzeit-Terminals
- Personal-(Werks)-Ausweise, Transponder- oder Magnetkarten

Da eine evtl. vorhandene Infrastruktur mit benutzt werden kann, beginnt der Kostenrahmen bei ca. EUR3.500,-- für das Grundsystem.

## 3. Zusätzliche Services

- Kundenberatung im Hinblick auf Abläufe, Infrastruktur u.a..
- Anpassung des PZE an vorhandene Infrastruktur, wie Server, Datenbank, Anwendungsprogramme, LAN, WLAN (WLAN Sicherheit) und an Kundenvorgaben.
- Installation, Benutzerschulung, Inbetriebnahme, Wartung, Ausbau.
- Lieferung aller benötigten Komponenten aus einer Hand.
- Übernahme der Funktionsverantwortung.