

## product fact sheet

### product outline

et|record ist ein webbasiertes, projektorientiertes Zeiterfassungssystem für kleine bis mittlere Unternehmen, welches sie bei deren Verwaltungsaufgaben im Gebiet der mitarbeiter- und gruppenbezogenen Zeitaufwendungen unterstützt. Viele nützliche Funktionen helfen Ihnen dabei ihre projektbezogenen Aufwände im Auge zu behalten. Wählen Sie aus vielen verschiedenen Reports, welche sie bei Projektabrechnung, Lohnverrechnung und Buchhaltung unterstützen. et|records begeistert durch seine Zuverlässigkeit und ausgezeichnete Performance, welche durch ein exzellentes Softwaredesign und eine professionelle Implementierung durch erfahrene Softwarearchitekten erzielt wurden. Ihre Kosten werden

nicht nur dadurch gesenkt, dass et|records auf herkömmlicher PC Hardware betrieben werden kann, es macht durch seine einfache und konsequente Benutzerführung teure Zeiterfassungsterminals mit ihren oft eingeschränkten Möglichkeiten schlichtweg überflüssig. Das Produkt wird durch eine umfangreiche Administrationsoberfläche abgerundet, welche Ihnen maximale Flexibilität bei ihren täglichen Erfassungstätigkeiten bietet. Durch sein flexibles Design sind mit geringem Zeitaufwand individuelle Anpassungen, wie etwa die Anbindung an andere IT- gestützte Systeme ihres Unternehmens jederzeit einfach zu realisieren.

### detailed feature list

- Konfigurierbare Tagesübersicht
- Komfortable Erfassungsmöglichkeiten
- Upload von Mitarbeiterberichten
- Benutzerfreundliche Wartung der Stammdaten
  - Gegliederte Projektstruktur
    - Projekte
    - Abschnitte
    - Tätigkeiten
  - Kunden
  - Mitarbeiter
  - Gruppenarten und Mitarbeitergruppen
- Kontrolle von Pausen und Arbeitszeit
- HTML - Reports
  - Mitarbeiter Journal
  - Aufwand je Mitarbeiter
  - Kalender
  - Übersicht: Gleitzeit, Urlaub, Überstunden, Bereitschaftsdienste
  - Projekt-Journal
  - Projektaufwand je Mitarbeiter
  - Projektgesamtaufwand
- Gemeinsamer Kalender
  - Konfigurierbar
  - Reportmöglichkeiten
- Gleitzeitberechnung
- Bereitschaftsdienste
- Administrationsoberfläche
  - Berechtigungen
    - Projektbezogen
    - Reportbezogen
    - Mitarbeitergruppen-Berechtigungen
  - Urlaub
  - Gleitzeit
  - Sperre von Mitarbeitern
  - Feiertage und arbeitsfreie Tage
  - Abrechnungsarten
  - Tätigkeitstypen
  - Arbeitzeittypen
  - Systemkonfiguration
- Online-Hilfe

### product requirements

#### Vorraussetzungen – Software (*empfohlen*)

##### *Operating system*

- ✓ GNU/Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenBSD, IBM AIX®, Microsoft® Windows®

##### *Web environment*

- ✓ Apache® HTTP server 2.2.3 oder höher
- ✓ PHP® 5.1.6 oder höher

##### *Relational database software*

- ✓ PostgreSQL® 8.1.9

#### Vorraussetzungen – Hardware (*empfohlen*)

##### *Central processing unit*

- ✓ Intel® Pentium® III 800 MHz oder vergleichbare

##### *RAM*

- ✓ 512 MB

##### *Hard disk drive*

- ✓ 90 MB (für die Applikations-Datenbank)

*Die Hardwarevoraussetzungen richten sich vor allem nach der Plattform und der eingesetzten Betriebssystemsoftware.*

# e|t|record we keep track

## product fact sheet

product impressions

Anmeldung am System

Gemeinsam genutzter Kalender

Eingabe eines Arbeitstages

Wartung von Projekten

Tagesübersicht

## behind the scenes

- et|records setzt bei seiner Laufzeitumgebung ausschließlich auf freie Softwarekomponenten. Dieser Umstand ermöglicht auch kleinen Unternehmen mit beschränkten Ressourcen den Einsatz von et|record, ohne dabei zusätzliche Hard- oder Software zukaufen zu müssen.
- Die Entwicklung erfolgt objektorientiert in PHP® 5, welches den Markt für kleine bis mittlere Webapplikationen dominiert. Dadurch wird ein schneller, dynamischer Entwicklungsprozess garantiert. Außerdem gewährleistet die Verwendung von PHP® eine weitgehende Unabhängigkeit der zugrunde liegenden Plattform, während proprietäre Frameworks wie Microsoft® ASP.net® an bestimmte Plattformen und Betriebssysteme gebunden sind. Um die abgelegten Daten zu speichern, greift et|record auf das freie, objektorientale Datenbanksystem PostgreSQL zurück, welches sich durch umfangreiche Features auszeichnet, welche sonst nur in großen, kommerziellen Datenbanksystemen wie Oracle® oder IBM® DB/2® zu finden sind.
- Es wird empfohlen et|record in einer Linux/UNIX® Umgebung mit Unterstützung des Apache® web servers der Apache Group® zu betreiben, jedoch ist es möglich et|record auf allen Systeme einzusetzen, welche eine Portierung der PHP® 5 Engine, sowie eine Implementierung des PostgreSQL RDBMS bereitstellt.