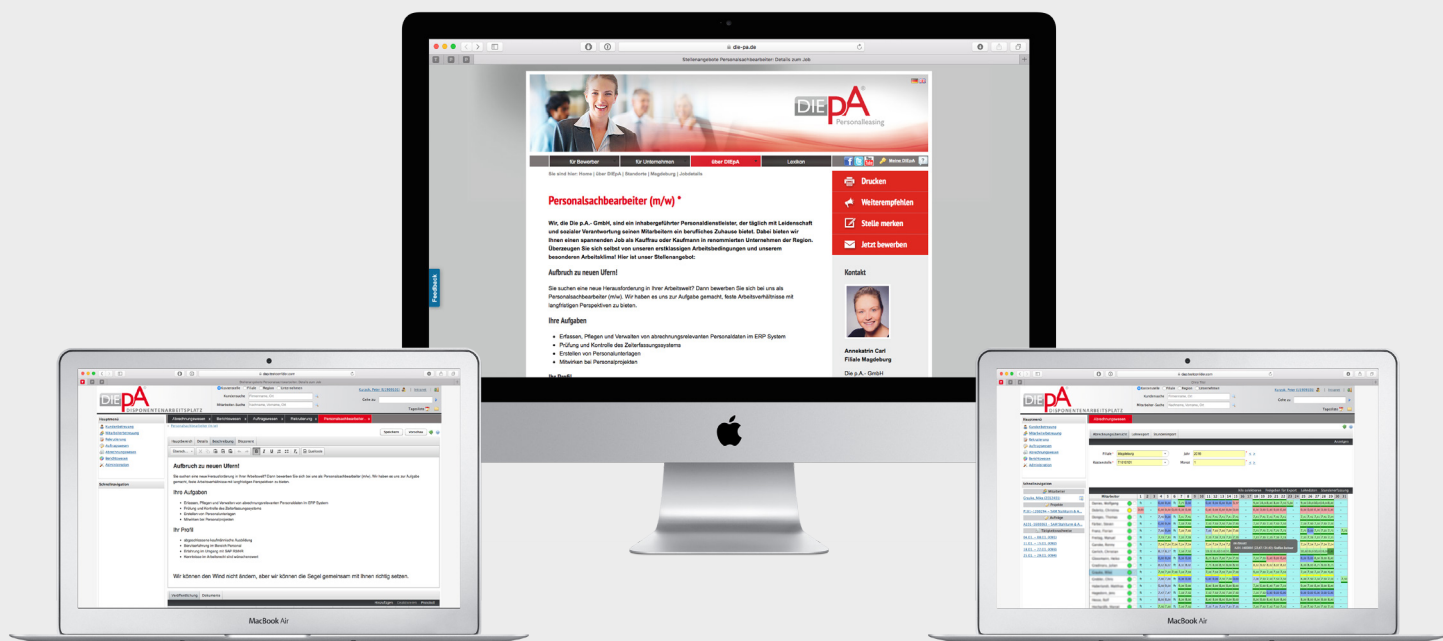




PRODYNA 

Success Story: Moderne Software  
für die Zeitarbeit





➤ Abbildung: Auszug aus dem Disponentenarbeitsplatz (DAP)

## Der Kunde

Als Dienstleister im Personalwesen mit Hauptsitz in Magdeburg und zurzeit 19 weiteren Standorten in Deutschland trägt die DIEpA eine große Verantwortung sowohl für den wirtschaftlichen Erfolg ihrer Kunden als auch für das Wohl ihrer Mitarbeiter. Dabei steht der Name „Die p.A.- GmbH Personalleasing“ für ein Symbol der Qualität und Seriosität in der gewerblichen Arbeitnehmerüberlassung und somit für eine zukunftsweisende neue Art der Arbeit.

## Die Herausforderung

Die DIEpA verfolgt durch eine konsequente, nachhaltige Wachstumsstrategie im Kontext einer modernen und effizienten Ausrichtung ihrer Dispositionsprozesse die Vision der Zeitarbeitsfirma der Zukunft. Um diese Strategie umzusetzen, sollte das Projekt „Disponentenarbeitsplatz“ (DAP) durchgeführt werden. Das von PRODYNA und dem Kunden gesetzte Ziel ist die Entwicklung einer webbasierten Individualsoftware, die ein komplettes ERP (Enterprise Resource Planning)-System für die Zeitarbeitsfirma abbildet. Die Lösung soll sämtliche Anforderungen eines Disponenten im operativen Geschäft abdecken sowie dem Management und der Verwaltung jederzeit Transparenz über den aktuellen Status des operativen Geschehens gewährleisten.

## Die Lösung

PRODYNA entwickelte die Lösung mittels einer Rich Internet Applikation mit Vaadin als Frontendtechnologie. Vaadin ist ein starkes, umfangreiches User Interface Framework, das die Entwicklung der Komponenten in JAVA ermöglicht. Das Framework kommt aufgrund der großen Auswahl an User Interface Elementen zum Einsatz, wodurch komplexe Dispositionsprozesse übersichtlich dargestellt werden können. Aufgrund der intuitiven, selbsterklärenden Benutzeroberfläche können die Prozesse

schneller und zuverlässiger bearbeitet werden. PRODYNA stellt der DIEpA somit mit dem DAP eine Webapplikation im Gewand einer herkömmlichen Desktopapplikation in modernem Design zur Verfügung.

## Das Ergebnis

In der Vergangenheit wurden die Daten in eine Excel-Datei eingepflegt, heute besitzt die DIEpA eine Plattform, auf der von Rekrutierung über Mitarbeiter- und Kundenverwaltung bis hin zum Abrechnungswesen alles erledigt werden kann. Mit dem DAP wird der gesamte geschäftliche Wertschöpfungsprozess der DIEpA in strukturierter Art und Weise abgebildet.

Besondere Komplexität liegt in der Abrechnungs- und Auftragskomponente, die sowohl die Berechnung von Lohnkosten, Zuschlägen und weiteren Gehaltsbestandteilen, als auch die Erzeugung von Arbeitsverträgen des Mitarbeiters und anderen Dokumenten übernimmt. Mit dem Reporting-Modul werden die Daten unter verschiedenen Gesichtspunkten aufbereitet und als Kennzahlen für Controlling und Geschäftsführung dargestellt. Durch die Nutzung etablierter Online Analytical Processing (OLAP)-Mechanismen sind flexible Abfragen über beliebige Zeiträume und Hierarchieebenen jederzeit und von überall möglich.

„Wir haben gemeinsam mit dem Kunden erfolgreich eine Individualsoftware gebaut, die eine Brücke schlägt zwischen den Anforderungen der Zeitarbeit und des Kunden an Flexibilität.“ so Jürgen Weismüller, Senior IT-Consultant und Projektleiter bei PRODYNA.

Der Disponentenarbeitsplatz ist seit 2013 vollständig im Einsatz und hat circa 150 Benutzer. PRODYNA entwickelt den DAP zusammen mit der DIEpA kontinuierlich weiter und sorgt für den technischen Support.