Ist-Analyse

### Problemstellung:

reality bytes wird in diesem Jahr die Software umantis der Firma Hauffe für das Bewerbermanagement einführen.

Das Paket „Bewerbermanagement“ von umantis ist so gestaltet, dass der komplette Recruiting-Prozess von der Stellenerfassung, über die konkrete Ausschreibung, sowie Bewerbungen und deren Beurteilung online mithilfe dieses Systems abgewickelt werden können. Diese Software wird vom Hersteller als "Software as a Service" angeboten. Über iFrames oder über eine einfache Verlinkung stellt die Software auch Masken bereit, mittels derer die offenen Stellen im Internetauftritt von reality bytes angezeigt werden können. Über weitere Masken können auch die Bewerbungsformulare als HTML-Formulare in den Internetauftritt von reality bytes eingebunden werden.

reality bytes als international agierende Fullservice Internetagentur mit den Schwerpunkten Design, Technologie, online media und dem Anspruch userzentrierte Internetauftritte mit herausragender user experience zu erstellen, legt sie großen Wert auf eine ebenso herausragende Gestaltung des eigenen Internetauftrittes. Für eigene Projekte hat reality bytes in der Vergangenheit renommierte Design-Awards wie den Red Dot Design Award für herausragende Designqualität gewonnen.

Aus diesem Grunde reichen die im Standard-Umfang der Software umantis gegebenen Gestaltungsmöglichkeiten nicht aus.

Um die technische Basis einer adäquaten Gestaltung zu legen, wird deswegen im Projekt "Website-Integration Bewerbermanagement" die Software umantis nicht unmittelbar eingesetzt, sondern über Schnittstellen angebunden.

Derzeit gibt es bereits Bewerbungsformulare, welche auf der reality bytes Website einzusehen sind. Die Bewerbung erfolgt momentan zentral als E-Mail an die zuständigen Mitarbeiter.

### **Projektumfeld:**

**Organisatorische Schnittstellen**

Auftraggeber: Andreas Kuno Kuntze

Betreuer: Burkhard Theß

Administrator: Torsten Ennenbach

Blackbox-Tester: Nadja Seyppel-Winter

**Technische Schnittstellen**

Entwicklerrechner:

- Prozessor: Intel Core 2 E8400 3Ghz

- Arbeitsspeicher: 6GB DDR3 1067 MHz

- Festplatte: 250GB

- Grafikkarte: Quadro FX 370 250MB

- Betriebssystem: Linux Mint 17.3 Rosa

Zielsystem als Webserver:

- Debian 4.3.5

- Apache 2.2

- PHP 5.3.3

- MySql 5.1

Entwicklersoftware:

- Programmiersprachen: PHP 5.3.8, HTML5, CSS3, JS

- Frameworks: jQuery, Umantis

- Editor: PhpStorm 10.0.2

- Webserver: Apache 2.4.7

Clientsysteme:

- Beliebige PC-Hardware

- Intranet-Zugang

- Aktuelle Browserversion

- Javascript