

vps ID Systeme ist seit 1992 ein erfahrener Softwarehersteller von professionellen IT Lösungen für Identitätsmanagement. Gemäß dem Slogan „IT meets ID“ verbindet vps als Softwareunternehmen und langjähriger Spezialist im ID-Bereich innovative IT-Technologien mit zukunftsweisenden ID-Lösungen.

Problemstellung

- Entwicklung der Standardanwendung „SmartACT“, einem Id-Managementsystem, das alle Identitätsnachweise während ihres gesamten Lebenszyklus verwalten kann.
- SmartACT ist eine umfangreiche Anwendung: etwa 100 Masken, hohe Konfigurierbarkeit, Anbindung an Client-Devices (z.B. Kartenleser, Drucker) und Integration in andere Anwendungen.
- SmartACT ist für Firmen und Organisationen jeglicher Größenordnung konzipiert. Großer Wert wird auf eine einfache, intuitive Bedienung gelegt. SmartACT wird international vertrieben.



Lösung

- Zentraler Java Server (Tomcat).
- Datenhaltung in zentraler Datenbank, Zugriff über JDBC/Torque.
- Rich Client User Interface über CaptainCasa Enterprise Client. Hierbei starke Nutzung von dynamischen Masken (konfigurierbare Erfassungsdialoge), Drag&Drop in der Konfiguration, Einbindung von Subsystemen über ActiveX Integration (z.B. Kartendrucker, Fotoaufnahme, Ausweisdesigner).
- Thin Client User Interface im Bereich „User Self Service“ über CaptainCasa Enterprise Client HTML Komponenten.

Durchführung

- Ein-monatige Prototypphase mit Grundmasken und DummyLogik - beendet mit demo-fähigem Prototypen.
- 6 monatige Entwicklung (bis zu 5 Personen) für Version 1.0. Danach Weiterentwicklung und -pflege durch ca. 3 Personen.
- Bestehende Java-Anwendungslogik wurde „geradegezogen“ und wird nun sowohl im neuen als auch in bestehenden Anwendungsprodukten genutzt.
- Einbindung eines externen Designbüros zur Definition des Look&Feels.

Résumé

Bereits ein halbes Jahr nach Start der Entwicklung stand eine vertriebsfähige Version 1.0 zur Verfügung.

Die Qualität der Benutzeroberflächen hinsichtlich Performance und Look&Feel wurde signifikant verbessert.

Jürgen König, Geschäftsführer der vps ID Systeme: „Der Einsatz

von CaptainCasa bedeutete einen gewaltigen Schub an Performance und Interaktivität für den Endbenutzer. - Das Entwicklungsteam arbeitet gerne und effizient mit der CaptainCasa Technologielösung.“

Tobias Hilka, Entwicklungsleiter: „Für uns sehr wichtig: das funktionierende Community Konzept. Gerade im UI Bereich gibt es immer wieder neue Anforderungen, die über die Community adressiert und dann flexibel und zeitnah umgesetzt werden.“

CaptainCasa GmbH
<http://www.CaptainCasa.com>
 info@CaptainCasa.com