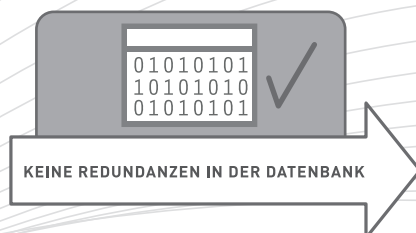




REFERENZBERICHT

DACHSER SETZT IM ZUGE DER GLOBALISIERUNGSSTRATEGIE AUF eXcite FÜR DIE ÜBERFÜHRUNG DER 5250-APPLIKATIONEN IN DIE WEB- UND WINDOWS-WELT



SITUATION

Die Firma DACHSER zählt zu den führenden Logistikdienstleistern Europas und bietet seinen Kunden Lösungen für ein integriertes Waren- und Informationsmanagement. Für die optimale Unterstützung der Geschäftsprozesse werden selbstentwickelte JAVA, RPG- und Cobol-Anwendungen betrieben; strategische Hardwareplattform ist dabei die IBM POWER i. Mit den Anwendungen arbeiten weltweit tagtäglich über 10.000 Anwender. Um die RPG- und Cobol-Anwendungen möglichst ohne Zusatzaufwand mit einem modernen Frontend auszustatten, hat sich das DACHSER IT-Management für den Einsatz von eXcite entschieden. eXcite ist das marktführende Tool zur Frontendmodernisierung von 5250-Anwendungen.

Innerhalb weniger Monate wurden die bestehenden 5250-Applikationen mit minimalem Aufwand in einen schlanken, aber mächtigen Windows-Client überführt. 5250 kann dadurch in allen Niederlassungen weltweit schrittweise verschwinden.

Im Zuge der DACHSER Globalisierungsstrategie „one world one system“, kam außerdem die Zeichensatzproblematik auf die Agenda der IT. Ziel ist es, Datenbestand und -haltung in UNICODE zu überführen und zudem die UNICODE-Daten auch am Frontend darzustellen.

DIE SPANNENDEN FRAGEN LAUTETEN:

- Wie können Datenbestand und -haltung mit möglichst geringem Aufwand in UNICODE überführt werden?
- Wie kann man die UNICODE-Daten auch im Frontend darstellen?
- Wie kann all das ohne negative Auswirkungen auf den IT-Betrieb geschehen?

ZUM EINSATZ KOMMT:
- eXcite



DACHSER SETZT IM ZUGE DER GLOBALISIERUNGSSTRATEGIE AUF eXcite FÜR DIE ÜBERFÜHRUNG DER 5250-APPLIKATIONEN IN DIE WEB- UND WINDOWS-WELT

DIE ANTWORT LAUTET: eXcite

Unter der Federführung des Bereichsleiters der Softwareentwicklung bei DACHSER, Herrn Herbert Egner, wurde ein Proof of Concept durchgeführt. Ergebnis war, dass mit dem UNICODE-Enablement-Kit der PKS ein Umstieg auf UNICODE mit verträglichem Aufwand und ohne Risiken möglich ist. Das UNICODE-Enablement-Kit bietet genau das, was internationale Firmen von ihrer IT fordern: jedem User, egal ob in China, Deutschland, Tschechien oder Griechenland, sollen die Daten mit landestypischen Sonderzeichen am Bildschirm dargestellt werden. Natürlich ohne Redundanzen in der Datenbank und ohne komplizierten Administrationsaufwand hinsichtlich CCSIDs.

„Es ist für uns sehr erfreulich, dass uns die PKS beim „Problem UNICODE“ eine technologisch ausgereifte, schlanke Lösung bieten konnte. Der Zeitverlauf und die bisherigen Ergebnisse entsprechen den Erwartungen, und unsere 80 Softwareentwickler merken nichts davon; wir sind sehr zufrieden.“

Herbert Egner,
Fachbereichsleiter Softwareentwicklung
DACHSER SE

„Die Umstellung auf UNICODE können wir für jede 5250-Anwendung weitestgehend automatisiert und toolgestützt durchführen. Die Lösung ist einzigartig und wird von den Kunden sehr gut angenommen, denn sie adressiert genau den Bedarf, den die IT-Abteilungen bei 5250-Anwendungen derzeit mit dem Thema Internationalisierung haben – und das zu einem vernünftigen Preis-/Leistungsverhältnis.“

Herr Joachim Sieber
Technischer Kundenberater
PKS Software GmbH

DIE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- ✓ Umstieg auf UNICODE mit verträglichem Aufwand und ohne Risiko
- ✓ Daten werden weltweit mit landestypischen Sonderzeichen dargestellt
- ✓ Keine Redundanzen in der Datenbank
- ✓ Keinen komplizierten Administrationsaufwand hinsichtlich CCSIDs
- ✓ Kein Big Bang

Bei allen Fragen wenden Sie sich bitte an:
Joachim Sieber (sieber@pks.de)
oder **Heidi Schmidt** (schmidt@pks.de)
oder +49 751 56140-229)

 **PKS**
IMPROVING SOFTWARE