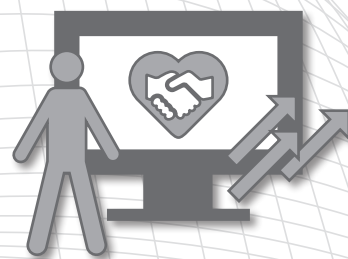


REFERENZBERICHT

PKS ERMÖGLICHT DER OUI GRUPPE DIE AUTOMATISCHE PRÜFUNG DER UST.-ID-NUMMERN GEGEN DAS BUNDEZENTRALAMT FÜR STEUERN UND MINIMIERT DAMIT DEN BUCHHALTUNGSAUFWAND



SITUATION

Vor über 50 Jahren zu Zeiten des wirtschaftlichen Aufschwungs in München gegründet, setzten die Eheleute Gottesdiener den Grundstein für ein erfolgreiches Familienunternehmen. Heute exportiert die Firma Oui in 30 Länder und ist mit zweistelligen Wachstumsraten zweifelsohne eine der erfolgreichsten Marken und Unternehmen der gesamten Modeindustrie. Das Unternehmen betreibt mittlerweile 1.000 Verkaufsstellen in Deutschland, ebenso viele im Ausland und wird in dritter Generation geleitet.

Im Hause Oui ist seit Anfang der 90er Jahre auf Basis der Anwendungsplattform IBM i in der Entwicklungssprache RPG sowie einem Code-Generator ein maßgeschneidertes Warenwirtschaftssystem (WWS) entwickelt worden. Die so existierenden Anwendungen decken die Prozesse des Unternehmens optimal ab und tragen maßgeblich zum Firmenerfolg bei. Anwender und Geschäftsführer schätzen die hohe fachliche Reife des Systems sowie die rasche Anpassung der Programme bei den oft spontanen Markterfordernissen der dynamischen Modebranche.

Im Rahmen der fortlaufenden technischen Pflege und Modernisierung des WWS sollte eine Lösung gefunden werden, wie sich im Ausland periodisch ändernde oder ablaufende Umsatzsteuer-ID-Nummern (Ust.-ID-Nummern) im Kundenstamm automatisch aktualisieren können. Denn Abrechnungspapiere mit falschen Ust.-ID-Nummern sind formaljuristisch keine „Rechnungen“, wodurch einige Probleme in der Buchhaltung entstehen und neue Rechnungen ausgestellt werden müssen. In einem solchen Fall gibt es immer einen erheblichen Prüfungs-, Korrektur- und Abstimmungsaufwand – insgesamt also unnötige und hohe finanzielle Mehraufwände, die die Geschäftsführer des Unternehmens eliminieren wollten. Über eine Online-Abfrage der Ust.-ID einmal wöchentlich beim Bundeszentralamt für Steuern (BZSt) sollen die jeweiligen Nummer abgefragt und dann programmtechnisch gegen das WWS verprobt werden.

DIE SPANNENDEN FRAGEN LAUTETEN:

- Wie können die jeweiligen Ust.-ID Nummern programmtechnisch gegen das WWS verprobt werden?
- Wie kann auch bei einer Neuanlage oder Änderung der Nummer automatisch mit dem WWS verglichen werden?
- Wie können automatische Fehlerreports direkt an den zuständigen Sachbearbeiter übermittelt werden?

oui

 **PKS**
IMPROVING SOFTWARE

ZUM EINSATZ KOMMEN:

- IBM Web Sphere Application Server Express for IBM i
- IBM WebSphere Application Server Base
- DB2 for IBM i
- Rational Jazz Team Server
- IBM Rational Business Developer (RBD)
- IBM Rational Team Concert (RTC)

PKS ERMÖGLICHT DER OUI GRUPPE DIE AUTOMATISCHE PRÜFUNG DER UST.-ID-NUMMERN GEGEN DAS BUNDEZENTRALAMT FÜR STEUERN UND MINIMIERT DAMIT DEN BUCHHALTUNGS-AUFWAND

DIE ANTWORT LAUTET:

PKS hat für die Oui ein Konzept und einen Implementierungsleitfaden ausgearbeitet und im Rahmen eines Workshops das notwendige Fachwissen im Oui-Entwicklerteam aufgebaut, um diese Aufgabenstellung effizient umzusetzen: Das BZSt bietet auf der Seite evatr.bff-online.de seit dem 01.03.2010 eine Ust.-ID-Abfragemöglichkeit über HTTPS an eine XML-RPC-Schnittstelle. Die Ergebnisse dieser Abfrage werden dann von einem permanent aktiven EGL-REST-Service auf Oui-Seite in Empfang genommen. Der REST-Service prüft in einem regelmäßigen Zyklus ein entsprechendes Kennzeichen in einer DB2-Tabelle um festzustellen, ob Ust.-ID-Nummern durch die Fachabteilung erfasst bzw. geändert wurden. Der Service des BZSt liefert einen XML-Record, welcher umgesetzt und in der Datenbank gespeichert wird. Der erhaltene Datensatz enthält z.B. einen Error-Code, welchem entnommen werden kann, warum die angefragte Ust.-ID-Nummer ungültig ist.

Dadurch konnte eine vollautomatische Prüfung gegen das BZSt und Aktualisierung der Ust.-ID-Nummern innerhalb der Oui-Anwendungssysteme realisiert werden. Der bisherige Aufwand in der Buchhaltung durch Rechnungskorrekturen und Abstimmungen mit den Kunden von monatlich ca. 6 Stunden konnte dauerhaft eingespart werden. Auf ein Kalenderjahr hochgerechnet sind dies knapp zwei Arbeitswochen eines Oui-Mitarbeiters. Zudem konnte die Kundenzufriedenheit durch den Wegfall von „falschen“ Rechnungen verbessert werden.

DIE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- ✓ Vollautomatische Prüfung der Ust.-ID-Nummern
- ✓ Der Buchhaltungsaufwand konnte minimiert werden
- ✓ Die Kundenzufriedenheit konnte verbessert werden, da keine falschen Rechnungen mehr gestellt wurden

„Wenn man weiß wie's geht, ist's ganz einfach! Wir sind froh, dass wir mit dem PKS-Team einen kompetenten IBM Business-Partner haben, der uns bei diesem wichtigen Vorhaben so pflichtbewusst unterstützt hat.“

Alexander Jung,
Leiter Organisation
Oui

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



IMPROVING SOFTWARE