



SCALA: System für Controlling und Auslandsabrechnung

Aufgabe

System für Controlling und Abrechnung ausländischer Abrechnungsdaten anderer Verwertungsgesellschaften mit über 70 Anwendern

- Seit Anfang 2011 durch iSYS Software GmbH betreut (Produktivstart 2005)
- reversionssichere Verarbeitung von Abrechnungsdaten verschiedenster Formate von Verwertungsgesellschaften aus dem Ausland
- automatisierte Massendatenverarbeitung durch hochoptimierte konfigurierbare Batches (z.B. für Prüfen, Normieren, Matching, Kalkulationen nach verschiedensten fachlichen Regeln)
- manuelle Nachbearbeitung mit Hilfe einer Browser-gestützten Dialoganwendung
- Integration sechs anderer fachlicher Systeme über verschiedenste technische Schnittstellen in eine Anwendung
- dialoggestützte Recherche über alle anstehenden, in Bearbeitung befindlichen und verarbeiteten Abrechnungsdaten
- direkte reversionssichere Reklamationsverarbeitung inklusive Integration von editierbaren Office-Formaten und deren Emailverarbeitung
- Erstellung von Auswertungen und Statistiken über die einzelnen fachlichen Prozesse

Eingesetzte Technik

- Java EE-Architektur, PL/SQL
- JBoss Application Server 6.2
- Oracle Database 11g
- Batchsteuerung über UC4 (V10)
- Frameworks: Oracle UIX (GUI), Oracle BC4J (Persistenz), Spring (Middleware), JUnit (Test), uvm.

Vorteile

- ✓ Revisions sichere (automatisierte wie auch manuelle) Verarbeitung von Daten, welche auch nach Jahren recherchiert und zur Reklamationsverarbeitung herangezogen können
- ✓ Schnelle zeitgerechte und konfigurierbare Verarbeitung von Massendaten zur Einhaltung gesetzlicher und vom Dachverband festgelegter Bestimmungen
- ✓ Verknüpfung verschiedener fachlicher Systeme zur einheitlichen Verarbeitung in einer Anwendung
- ✓ Verarbeitung verschiedener Eingangsformate inklusive formatabhängiger Prüfungen, automatisierten Korrekturen, manuelle Einzelsatz- und Massendatenkorrekturen und Korrekturen, welche als komplexe Regeln (zur dauerhaften Anwendung) manuell festgelegt werden können
- ✓ Reduzierung der manuellen Tätigkeiten durch Erstellung von Verarbeitungsvorlagen und automatisierter Vorverarbeitung
- ✓ Vollkommene Transparenz bzgl. Status der Verarbeitung über diverse Auswertungen und Statistiken
- ✓ Vorbereitet für eine mandantenfähige Verarbeitung der Abrechnungsdaten

Projektart

Wartung und Weiterentwicklung

Über die GEMA

Die GEMA vertritt in Deutschland die Urheberrechte von mehr als 60.000 Mitgliedern (Komponisten, Textautoren und Musikverleger) sowie von über einer Million Rechteinhabern aus aller Welt. Sie ist weltweit eine der größten Autorengesellschaften für Werke der Musik.

Über iSYS Software

Seit mehr als 20 Jahren ist unser Kerngeschäft die Planung, Entwicklung und Betreuung anspruchsvoller IT-Projekte aus verschiedensten Branchen.

Wir übernehmen Verantwortung und sind ein verlässlicher und integrierender Partner. Gewachsene IT-Strukturen in effiziente Geschäftsprozesse einzubinden erfordert Know-how auf vielen Ebenen. Im Vordergrund stehen für uns immer die umfassende Analyse und daraus resultierend die optimale Lösungsfindung für unsere Kunden.

iSYS Software betreut namhafte Kunden aus unterschiedlichsten Branchen.

Bei Fragen zu unseren Leistungen oder weiteren Lösungen sind wir persönlich für Sie da:



Dr. Peter Mandl
Geschäftsführer
peter.mandl@isys.de



Michael Sailer
Geschäftsführer
michael.sailer@isys.de



iSYS Software GmbH
Grillparzerstr. 10, 81675 München
Tel. 089-46 23 28 0
contact@isys.de