

## Elektronische Rechnungslegung über SAP-CSC-Connector und inhouse xyzmo Seal Server

### ENGEL

#### Das Unternehmen

Die ENGEL Gruppe sieht ihre Aufgabe nicht allein in der Produktion von Spritzgießmaschinen, sondern bietet als eines der weltweit führenden Unternehmen des Kunststoffmaschinenbaues alle Technologiemodule wie Spritzgießmaschine, Werkzeug und Automatisierung aus einer Hand. Neue Technologien und modernste Produktionsanlagen ermöglichen es den Partnern von ENGEL, wettbewerbsfähig und erfolgreich zu sein.

#### Aufgabe

Die Verantwortlichen bei ENGEL entschieden sich für den Umstieg auf den elektronischen Rechnungsversand aufgrund der Dringlichkeit, dass per 1.1.2007 Fax-Rechnungen nicht mehr vorsteuerabzugsfähig sein werden. Fax-Rechnungen wurden bis dato im Gutschriftenverkehr mit Lieferanten verwendet. Daher suchte ENGEL nach einem Lösungsanbieter, der eine den gesetzlichen Anforderungen entsprechende Signatur zur Verfügung stellt, die problemlos und innerhalb kürzester Zeit in das bestehende System integrierbar ist.

Durch die internationale Tätigkeit arbeitet das Unternehmen mit dem SAP Release 4.7 Unicode System, das auch andere, z.B. asiatische, Zeichensätze unterstützen muss. Die besondere Aufgabe in diesem Projekt war die Implementierung des notwendigen CSC-SAP-Connectors, der wiederum den inhouse xyzmo Seal Server zum Signieren von an Lieferanten zu versendende Gutschriften (Gutschriftenverfahren) ansprechen sollte.

#### Lösung

Der xyzmo Server als schnell und flexibel einsetzbarer Signaturserver wurde innerhalb von wenigen Stunden in die bestehende IT-Infrastruktur von ENGEL eingebunden. Der Connector stellt die Konnektivität zwischen SAP und dem xyzmo Seal Server her, um nach einem regelbasierten System Rechnungen zu signieren. Die signierten Fakturen in Form von Lieferantengutschriften werden anschließend über SAP-ArchiveLink in das elektronische Archiv sowie per E-Mail an den jeweiligen Lieferanten gesandt. Das Projekt wurde gemeinsam mit dem Systemintegrator und SAP-Systemhaus CSC Austria realisiert.

## Nutzen

xyzmo Seal  
einfach – rechtskonform - wirtschaftlich

Der xyzmo Seal ist die Lösung für die rechtskonforme Unterschrift auf elektronischen Rechnungen, die das „elektronische Stempeln“ sofort nach der Installation in jede beliebige Software unter Windows automatisch integriert. Die Lösung ist von der Rundfunk und Telekom Regulierungs-GmbH (RTR-GmbH) entsprechend den gesetzlichen Auflagen zertifiziert.  
Ein zusätzlicher Mehrwert: Der xyzmo Seal inkludiert einen Zeitstempel!

Die Firma ENGEL kann mit dem xyzmo Seal Server und dem CSC-SAP-Connector auf ein einzigartiges Feature zurückgreifen: die 100%ige Einschränkung der Signaturrechte des jeweiligen Benutzers auf bestimmte zu signierende Dokumente wie z.B. auf Rechnungen. Andere Signaturlösungen bieten hier vielfach lediglich eine unsichere Variante, die es einem versierten Mitarbeiter ermöglichen, beliebige Dokumente automatisiert signieren zu lassen. Technisch gesehen kann das ein Unternehmen bei den meisten anderen Signaturlösungen nicht unterbinden. Nicht so bei der xyzmo Lösung! ENGEL hat die Möglichkeit, für jeden Mitarbeiter die Nutzungsrechte entsprechend zu definieren. Mit der Entscheidung für den xyzmo Seal Server entschied sich ENGEL gleichzeitig für eine Prozessoptimierung, die sich in der Automation des Unternehmensprozesses vom Auftrag bis zur Rechnungsstellung und –archivierung äußert. Mit der Umstellung von Fax-Rechnungen auf den elektronischen Versand werden substantielle Kosten-einsparungen generiert. Dazu sind weder eine aufwändige PKI-Infrastruktur noch zusätzliche SAP-Lizenzen notwendig.  
Weiterer Vorteil ist die bequeme „one-click Verifizierung“. ENGEL kann jederzeit auf die elektronischen Rechnungen (= Gutschriften) zugreifen und diese auch ohne zusätzliche Software oder aufwändige PKI mit nur einem Klick verifizieren. Die Vorsteuerabzugsfähigkeit ist somit gesichert.