

# ISOSPORT: Automatisierter Fakturierungsprozess mit Sn@p und e-sign XE



Der weltweit führende Hersteller von Ski- und Snowboardmaterialien **ISOSPORT** optimiert seine Fakturaabwicklung durch den Einsatz der e-billing-Lösung „e-sign XE for SAP Solutions“ und einer SAP-Anbindung aus dem Hause Sn@p Consulting.

## @ Über ISOSPORT

ISOSPORT, ein Unternehmen der Constantia INDUSTRIES AG, wurde im Jahr 1969 gegründet, und ist weltweit führender Hersteller von Ski- und Snowboardmaterialien aus Kunststoffen.

ISOSPORT versteht sich als kundenorientierter Zulieferer für die Ski-, Snowboard-, Platten-, Auto-, Bau-, Sport- und Freizeitindustrie.

ISOSPORT beschäftigt an den Standorten Eisenstadt, Hall in Tirol und Slovenske Konjice (Slowenien, Fa. Isokon) ca. 520 Mitarbeiter.

## @ Die Herausforderung: Massensignatur, SAP®- und Archivanbindung

ISOSPORT setzt im Fakturierungsprozess bislang u. a. auf eine Fax-Server-Lösung. Im Zuge geänderter gesetzlicher Rahmenbedingungen hat sich ISOSPORT entschieden, Kostenvorteile weiter aufrecht zu erhalten und anstelle des kostenintensiven Rechnungsdrucks und Postversands eine rechtskonforme e-billing Lösung einzuführen.

Diese Lösung soll einen komplett

automatisierten Fakturaprozess zulassen: Rechnungen sollen aus dem SAP R/3 SD automatisch in den e-billing-Server geladen, dort in einem rechtskonformen Schritt elektronisch signiert, an den Rechnungsempfänger weitergeleitet und schließlich automatisch in dem über eine SAP Archive Link-Schnittstelle angebundnen Archiv zum SAP-Beleg archiviert werden.

Zusätzlich soll die e-billing-Lösung beim Empfang von digital signierten Rechnungen die Signaturen automatisch verifizieren und an einen Eingangsrechnungsworkflow übergeben.

## @ Lösung

ISOSPORT hat sich für den Einsatz von e-sign XE for SAP Solutions der Firma r>IT entschieden - einer führenden e-billing Lösung für SAP-Anwendungen. Ein entscheidender Faktor dafür war, dass die auf SAP NetWeaver basierende Technologieplattform e-sign XE for SAP Solutions nahtlos in die bestehende SAP-Systemlandschaften integriert werden konnte.

Ein zweiter wichtiger Grund war die "out of the box"-Anbindung der bestehenden Archivlösung über die SAP Archive Link-Schnittstelle. Mit dem e-sign-Client verwaltet der Signator den Signaturprozess. Er kann einzelne Nachrichten überprüfen und bei Bedarf zurück-



*„Wir setzen bei unseren betriebswirtschaftlichen Anwendungen auf Lösungen von SAP. Somit ist einer der zentralen Punkte jeder Lösung in diesem Umfeld die Integrationsmöglichkeit in die SAP Systemlandschaft. e-sign XE for SAP Solutions garantiert uns das durch die technologische Basis SAP NetWeaver. Das stellt erstens einen reibungslosen Betrieb sicher und zweitens müssen wir so keine neuen Ressourcen und kein weiteres Know-how für neue Anwendungsserver und neue Technologien aufbauen. Das spart Kosten.“*

Wolfgang Wilt, IT-Leiter, ISOSPOSRT

weisen. Mit einer einmaligen PIN-Eingabe wird der Massensignaturprozess für die am Server zum Signieren anstehenden Nachrichten freigegeben. Über die umfassende Rules Engine können unter anderem unterschiedlichen Signatoren unterschiedliche Dokumente zur Signatur vorgelegt werden.

Außerdem überprüft *e-sign XE for SAP Solutions* eingehende elektronische Nachrichten auf vorhandene

digitale Signatur bzw. Verschlüsselung. Gegebenenfalls wird die digitale Signatur automatisch verifiziert bzw. die Nachricht entschlüsselt und auf Grund von Regeln, die in der Rules Engine definiert wurden, weiterverarbeitet.

## @ Technische Realisation

Als SAP NetWeaver-Spezialist übernahm Sn@p Consulting die Implementierung von *e-sign XE for SAP Solutions*. Ausgangslage war ein SAP Web Application Server mit installiertem Java Stack und erhöhten kryptographischen Funktionen in

der Version 6.40. Nach der Installation erfolgte die Konfiguration am SAP Web Application Server. Dabei müssen u.a. im SAP R/3 SD die entsprechenden Kundenstammdaten um eventuelle E-Mailadressen ergänzt werden und im Customizing der Nachrichtensteuerung Einstellungen vorgenommen werden. Bereits innerhalb weniger Tage konnten die ersten Fakturen elektronisch, digital signiert und archiviert - alles in einem Massensignaturprozess - an die Geschäftspartner übergeben werden.

*„Aufgrund der durchdachten Lösung und der professionellen Unterstützung unseres Implementierungspartners Sn@p Consulting konnten bereits innerhalb weniger Tage nach Projektstart die ersten Fakturen elektronisch und digital signiert an unsere Geschäftspartner übermittelt werden.“*

Wolfgang Wilt, IT-Leiter, ISOSPOSRT



# e-sign

Weitere Informationen:

**Sn@p Consulting GmbH – AT**

A-1120 Wien, Altmannsdorferstraße 23A

Tel.: +43 1 617 57 84

**Sn@p Consulting GmbH - DE**

D-49143 Bissendorf/Osnabrück, Spichernstraße 3

Tel.: +49 (5402) 985 - 350

[office@snapconsult.com](mailto:office@snapconsult.com)

[www.snapconsult.com](http://www.snapconsult.com)