

Lösungen für den Mittelstand



Dem papierlosen Büro einen großen Schritt näher

Elektronische Signatur von Rechnungen  
im SAP-Umfeld mit **it** it.sign

**it**elligence

it.sign: Signieren Sie Ihre Rechnungen direkt aus SAP

## Ihre Kunden und Sie profitieren von der qualifizierten elektronischen Signatur auf Ihren SAP-Rechnungen!

»Der Austausch von digitalen Dokumenten – wie z.B. Angebote oder Auftragsbestätigungen – über Unternehmensgrenzen hinweg ist heute Standard geworden. Viele Unternehmen scheuen allerdings vor dem elektronischen Rechnungsversand zurück, da gesetzliche Regelungen beachtet werden müssen. Mit it.sign erfüllen Sie einfach und leicht all diese Anforderungen und optimieren so Ihre Prozesse.«

itelligence AG, Bielefeld



Das Schreiben und Versenden von Rechnungen gehört zu den schönen Pflichten eines Unternehmens; es ist allerdings auch mit Aufwänden für den Druck und den konventionellen Postversand verbunden, die leicht eingespart werden können. Ein Weg diese Aufwände einzusparen ist der elektronische Rechnungsversand. Dieser ist jedoch gerade im B2B-Geschäft an rechtliche Voraussetzungen gebunden. So schreibt seit dem 1. Januar 2004 das Umsatzsteuergesetz (UStG) vor, dass der Empfänger elektronischer Rechnungen nur dann zum Vorsteuerabzug berechtigt ist, wenn die elektronische Rechnung eine qualifizierte elektronische Signatur enthält. Durch diese Signatur werden die Unverändertheit des Inhalts und die Echtheit der Herkunft dokumentiert. Für die steuerrechtliche Akzeptanz von Rechnungen ist die qualifizierte elektronische Signatur daher eine zwingende Voraussetzung.

### Rechtskonformer Rechnungsversand aus SAP: mit it.sign

Für einen effizienten und rechtskonformen elektronischen Rechnungsversand aus SAP heraus benötigen Sie eine entsprechende zertifizierte Signatursoftware und eine passgenaue Integration in Ihre SAP-Systemlandschaft. Diese Voraussetzungen erfüllt it.sign. Mit der leistungsstarken und praxiserprobten Signaturlösung it.sign können Sie Ihren gesamten Signaturprozess einfach und automatisiert – auch bei Massensignierungen – abwickeln.

Daneben kann Ihr Kunde mit Hilfe einer kostenlos zur Verfügung gestellten Software Ihre qualifizierte elektronische Signatur und damit auch die Rechnung selbst einfach und schnell prüfen.

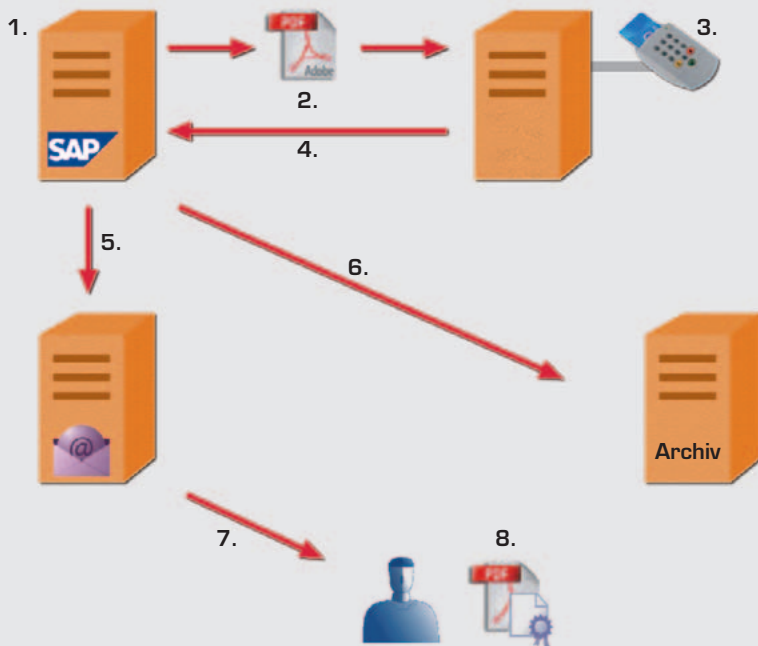
Somit können Sie einfach und schnell mit it.sign die Vorteile des elektronischen Rechnungsversands nutzen:

- Kosteneinsparungen im Bereich Porto und Papier
- Schnellere Zahlungseingänge
- Optimierte Prozesse
- Schneller Return of Invest

### Komplette Signaturprüfung mit it.verify

Während der Sender einer elektronischen Rechnung diese mit einer qualifizierten elektronischen Signatur versehen muss, ist der Empfänger einer elektronischen Rechnung nach den Grundsätzen zum Datenzugriff und zur Prüfbarkeit digitaler Unterlagen (GDPdU) verpflichtet, die elektronische Signatur sowie das Zertifikat des Signaturerstellers zu prüfen und diesen Prüfungsvorgang zu protokollieren.

Aus diesem Grund bieten wir mit dem Lösungsbaustein it.verify eine optionale Erweiterung von it.sign an. Der Rechnungsempfänger kann die Prüfung der Rechnung automatisiert mit it.verify



#### Prozessbeschreibung:

- 1.) Das Rechnungs-PDF wird aus dem SAP Druckprogramm erzeugt.
- 2.) Übertragung des PDF Dokumentes an die Signatur-Station
- 3.) Signaturstation:  
(Massen-)Signierung der Dokumente
- 4.) Signierte Rechnungen werden an die SAP Nachrichtensteuerung übergeben
- 5.) Übergabe der Rechnung an den Mailserver
- 6.) Zusätzliche Ablage im externen Archiv-System
- 7.) Versand der signierten Dokumente (Rechnungen) an den Empfänger per Mailserver oder SAP
- 8.) Empfänger prüft Rechnung mit kostenlos zur Verfügung gestellter Software

vornehmen. Auch eine Auslagerung der Prüfung an Dritte ist gesetzlich möglich. Hier können Sie Ihrem Kunden bzw. Rechnungsempfänger den Prüfprozess abnehmen, so dass er zusätzlich zur signierten Rechnung ein elektronisches Prüfprotokoll erhält, das Auskunft über die Integrität der Daten und die Signaturberechtigung gibt. Somit lassen sich mit it.verify und it.sign die grundsätzlichen gesetzlichen Verpflichtungen für Rechnungssender und -empfänger einfach und schnell umsetzen und damit die Akzeptanz für den elektronischen Rechnungsversand auf ihrer Kundenseite weiter ausbauen.

#### Signieren im Eigenbetrieb oder als ASP-Modell

Sowohl die Signaturlösung it.sign als auch die optionale Erweiterung zur Signaturprüfung it.verify können Sie alternativ im Eigenbetrieb oder als ASP-Modell nutzen. Zusammen mit unserem Kooperationspartner retarus bieten wir Ihnen dazu ein spezielles ASP-Modell an, das eine nahtlose Integration in SAP gewährleistet. Neben dem Signieren von Ausgangsrechnungen lassen sich mit it.sign und it.verify natürlich auch andere digitale Dokumente wie z.B. Bestellungen, Angebote, Mahnungen, etc. rechtssicher mit einer qualifizierten elektronischen Signatur versehen.

#### IDoc-Signatur und Signaturprüfung

Gerade in verbundenen Unternehmen werden häufig untereinander Leistungen erbracht und anschließend fakturiert. Dazu wird oft ein SAP-System mit unterschiedlichen Mandanten oder Buchungskreisen genutzt. Hier werden dann zwischen den Unternehmen systemseitig nur IDoc-Faktura-Belege ausgetauscht. Wenn aber zwischen den beteiligten Unternehmen keine Organschaft besteht, müssen auch diese Rechnungsdokumente mit qualifizierten elektronischen Signaturen versehen werden. Auf der Rechnungsempfängerseite muss ebenfalls analog zu den elektronischen Rechnungen die Signatur der IDoc-Belege geprüft und der Prüfprozess dokumentiert werden. Diese Aufgaben übernehmen analog zu it.sign und it.verify bei elektronischen Rechnungen die Lösungsbausteine it.idoc.sign und it.idoc.verify bei IDoc-Belegen.

Nutzen Sie also auch hier die Vorteile der elektronischen Rechnungslegung aus SAP heraus. Weiterführende Informationen zu dem Thema finden Sie unter <http://it-sign.itelligence.de>.

Unsere Erfahrungen zeigen, dass jede Branche aufgrund Ihrer Prozesse spezifische Anforderungen an IT-Lösungen stellt. Deshalb arbeiten bei itelligence IT- und Branchen-Spezialisten Hand in Hand an Ihrer Lösung!



**SAP® Certified**  
Powered by SAP NetWeaver®

**SAP® Certified**  
in Run SAP methodology

### SAP-Komplettdienstleister

Die marktführende SAP-Kompetenz von itelligence beruht auf einer langjährigen und engen Kooperation mit der SAP AG sowie umfangreicher Projekterfahrung. Bei der Entwicklung, Umsetzung und Vermarktung neuer Technologien und Themen der SAP Business Suite wie z.B. SAP CRM, SAP SCM, SAP PLM und SAP SRM nimmt itelligence eine führende Stellung ein. SAP und itelligence arbeiten eng zusammen bei der Vermarktung und der erfolgreichen Einführung der Integrations- und Applikationsplattform SAP NetWeaver. Hierzu zählen Lösungen wie beispielsweise SAP NetWeaver Portal, SAP NetWeaver Business Intelligence und SAP NetWeaver Process Integration (PI).

### SAP-Kompetenz im Mittelstand

Die itelligence AG in Bielefeld ist als international führender IT-Komplettdienstleister im SAP-Umfeld mit mehr als 1.400 hochqualifizierten Mitarbeitern in 17 Ländern vertreten. Das Leistungsspektrum des 1989 gegründeten Unternehmens umfasst SAP-Beratung, SAP-Lizenzvertrieb, Outsourcing & Services und selbstentwickelte SAP-Branchenlösungen.

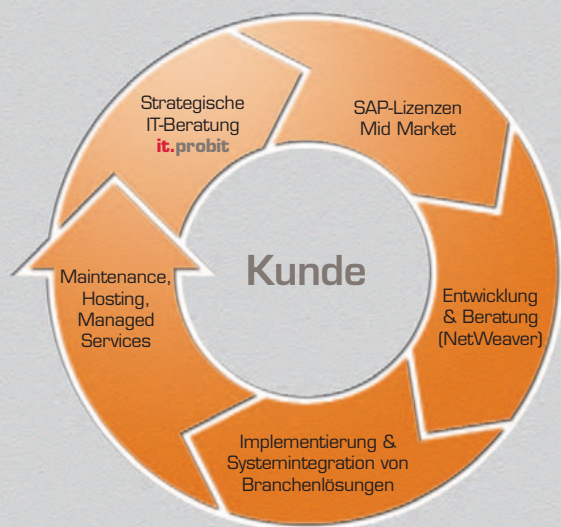
### Mittelstand im Fokus

itelligence hat weltweit die meisten von der SAP AG zertifizierten SAP Business All-in-One Branchenlösungen entwickelt und erfolgreich umgesetzt. Um Mehrwert schaffende und zukunftsorientierte Beratung und Lösungen anbieten zu können, haben wir in professionelles Branchen-Know-how investiert. Nur wenn wir Ihre Sprache sprechen, können Sie technologische Entwicklungen nachhaltig zu Ihrem Wettbewerbsvorteil umsetzen.

### IT-Outsourcing auf höchstem Niveau

itelligence betreibt für Sie Rechenzentren in Deutschland, Malaysia, Polen, in der Schweiz und in den USA. Als zertifizierter SAP Global Partner Hosting werden wir von der SAP AG auf die Sicherheit und Qualität der Organisation und Prozesse geprüft.

Weitere Informationen sowie eine umfangreiche Referenzliste finden Sie unter [www.itelligence.de](http://www.itelligence.de)



### Niederlassungen

- **Bautzen**  
Telefon: +49 (0) 35 91/215-100
- **Berlin**  
Telefon: +49 (0) 30/39 84 79-0
- **Bielefeld**  
Telefon: +49 (0) 5 21/9 14 48-0
- **Dortmund**  
Telefon: +49 (0) 2 31/58 97 87-0
- **Frankfurt a. M.**  
Telefon: +49 (0) 69/5 00 09-788

- **Hamburg**  
Telefon: +49 (0) 40/6 94 24-0
- **Köln**  
Telefon: +49 (0) 2 21/82 98-0
- **München/Hallbergmoos**  
Telefon: +49 (0) 8 11/9 05 73-0
- **Stuttgart**  
Telefon: +49 (0) 7 11/72 72 30-0
- **Walldorf**  
Telefon: +49 (0) 62 27/73 40-90

- Belgien
- Großbritannien
- Niederlande
- Polen
- Schweiz
- Slowenien
- Tschechische Republik
- Ungarn
- China
- Malaysia
- Österreich
- Russland
- Slowakei
- Spanien
- Ukraine
- USA