

Digitale Signatur mit SAP

Komplettpaket zur Verarbeitung digital signierter elektronischer Eingangs- und Ausgangsdokumente in SAP

Highlights

- Automatisierte Signatur ausgehender Dokumente
- Automatisierte Prüfung eingehender Dokumente
- Automatisierte Prozessintegration in SAP
- Durchgängiges Statusmonitoring mit dem Karos® Signatur- und Dokumenten Handler für ERP (SDHE)
- Automatisierte Archivierung der Dokumente und Prüfprotokolle
- Automatisierte Folgeverarbeitung für gültige Signaturen
- Fehler Reporting und Workflow bei ungültigen Signaturen

Ausgangssituation

Die elektronische Rechnungslegung bietet für Lieferanten und Rechnungsempfänger ein hohes Einsparungspotential

- Keine Druck- und Versandkosten
- Zeitnahe Übermittlung der Dokumente
- Keine physische Papierablage, direkter Zugriff auf Dokumente im ERP System
- Kein Scannen auf Empfangsseite

Damit eine elektronische Rechnung zum Vorsteuerabzug berechtigt, muss sie digital signiert sein.

Die Lösung

Das Gesamtpaket besteht aus der it20one Software zur Signatur von Dokumenten und der Signaturprüfung sowie dem Karos® Signatur- und Dokumentenhandler für ERP (SDHE), welcher die Integration mit SAP sicherstellt.

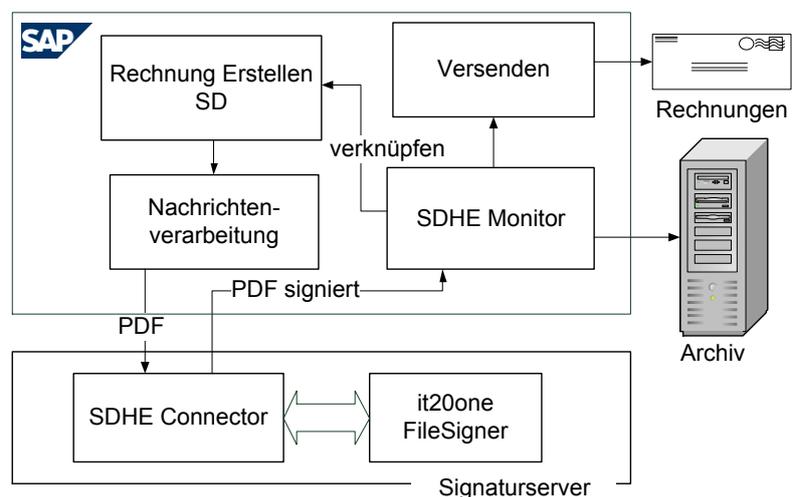
Der Karos® SDHE

Der Dokumentenhandler ist die aktive Komponente, die Dokumente entgegennimmt, zur Signatur bzw. zur Prüfung weiterleitet und die Kommunikation zwischen SAP, der it20one Signatursoftware und dem Archivsystem über ArchiveLink bewerkstelligt.

Das Monitoring Cockpit gibt einen Überblick über den Status eines jeden Dokumentes im Prozessablauf. Es bietet den direkten Zugriff auf sämtliche Dokumente via ArchiveLink und bietet die Möglichkeit der Behandlung aller Ausnahmen im Prozess.

Prozesse, Dokumentarten, Statuswerte und –übergänge sind frei konfigurierbar, um den individuellen Anforderungen gerecht zu werden.

Übersicht: Signatur ausgehender Belege



Signatur ausgehender Belege

Ausgehende Belege werden aus der SAP Nachrichtensteuerung im PDF Format erzeugt. Der SDHE Dokumentenhandler übergibt das Dokument zur Signatur und zum automatisierten E-Mail Versand.

Das signierte Dokument wird im Archiv abgelegt und ist über ArchiveLink mit dem Beleg in SAP verknüpft.

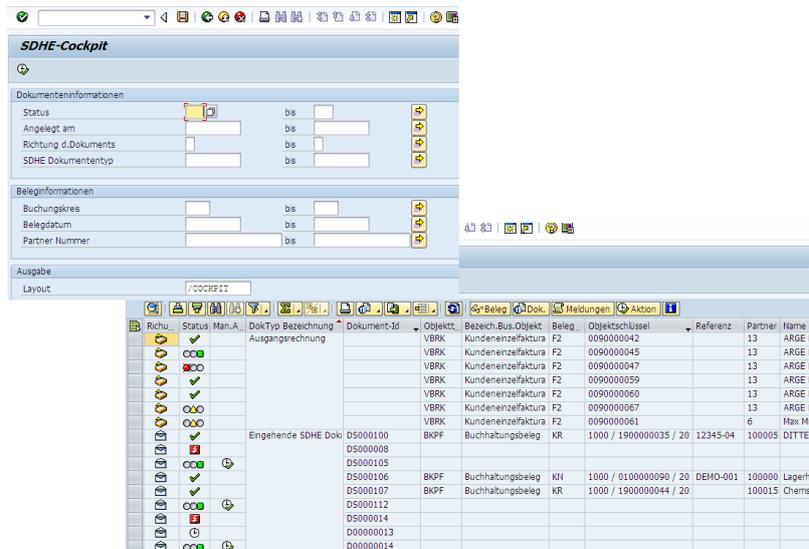
Prüfung eingehender Dokumente

Eingehende Dokumente werden von der it20one Signatursoftware extrahiert, die Signatur wird automatisiert geprüft.

Der SDHE Dokumentenhandler nimmt die geprüften Dokumente entgegen und löst anhand des Prüfergebnisses die erforderliche Folgeverarbeitung aus. Gleichzeitig werden die Dokumente im Archiv abgelegt.

Zur weiteren Automatisierung der Folgeverarbeitung besteht die Option, die eingehenden Dokumente mit der Freeform OCR Software von Kofax intelligent auszulesen und die so gewonnenen Daten in ein Workflow Szenario einfließen zu lassen.

SDHE Cockpit



Richu.	Status	Man.A.	DokTyp	Bezeichnung	Dokument-Id	Objekt	Bezeich.Bus.Objekt	Beleg	Objektschlüssel	Referenz	Partner	Name
				Ausgangsrechnung								
				Eingehende SDHE Dok	D5000100	BKPF	Buchhaltungsbeleg	KR	1000 / 1900000035 / 20	12345-04	100005	DITTE
					D5000008							
					D5000105							
					D5000106	BKPF	Buchhaltungsbeleg	KH	1000 / 0100000090 / 20	DEMO-001	100000	Lagerh
					D5000107	BKPF	Buchhaltungsbeleg	KR	1000 / 1900000044 / 20		100015	Chemis
					D5000112							
					D5000014							
					D0000013							
					D0000014							

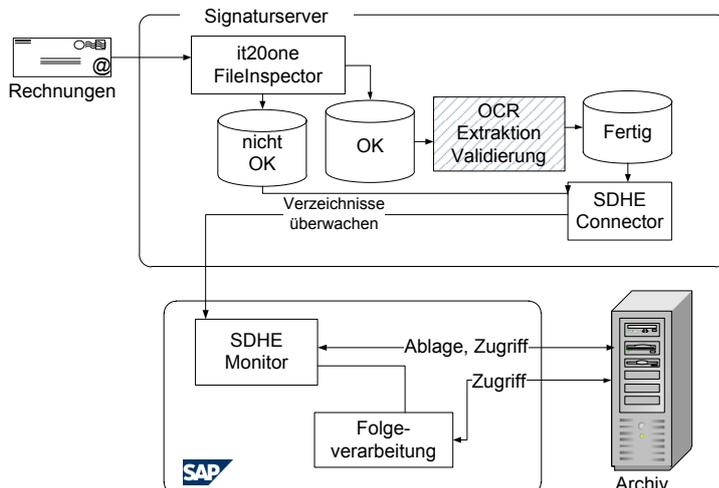
Technische Highlights

- Standard Nachrichtenfindung
- Standard ArchiveLink Schnittstelle
- SAP releaseunabhängig
- Einfaches Customizing der Prozesse und der Systemreaktionen
- einfache Erweiterung
- Statusübersicht in SAP mit Möglichkeiten der Administration, des Reporting und Mailing
- optional Workflowszenarien
- Mehrsystemfähig (mehrere SAP Systeme, Mandanten)
- Fortgeschrittene und qualifizierte Signatur

Ihre Vorteile

- Wesentliche Kostenreduktion bei Erstellung und Versand von Dokumenten
- Zeitnahe Übermittlung der Dokumente
- Keine Aufbewahrung von Papierbelegen
- Direkter Zugriff auf Dokumente aus SAP
- Direkter Eingang in den elektronischen Prozess
- Keine manuelle Signaturprüfung erforderlich
- Gesetzeskonforme Dokumentation der Signaturprüfung

Übersicht: Prüfung eingehender Belege



Impressum

Karos Consulting GmbH
Gadnergasse 53
1110 Wien
www.karos-consulting.at

it20one e-invoice System
Development GmbH
campus21, Europaring F15
2345 Brunn am Gebirge
www.it20one.at