

## Was bieten wir Ihnen:

Secardeo bietet Ihnen exzellente technische Kompetenz und umfangreiche Realisierungserfahrungen im Bereich PKI und PDF-Signaturen.

- Software PDF-Gate™ für den Signaturserver und den Verifikationsserver
- Für Sie integrierte Lösung zur elektronischen Rechnungsstellung mit PDF

## Seminare & Workshops:

- PKI Einführung
- PKI für Fortgeschrittene
- Einsatz Digitaler Signaturen im Unternehmen
- Digitale Signatur mit Acrobat und PDF
- Elektronische Rechnungen mit PDF

## Kontaktadresse:

Secardeo GmbH  
Betastr. 9a  
85774 Unterföhring  
Tel.: 089/18 93 58 9-0  
Internet: [www.secardeo.com](http://www.secardeo.com)  
E-Mail: [info@secardeo.com](mailto:info@secardeo.com)

Haben Sie noch Fragen? Dann senden Sie uns doch einfach das umseitige Formular per Fax oder Brief zu. Oder schicken Sie uns eine E-Mail mit dem Betreff „PDF-Rechnung“.

## Antwort-FAX an +49 (0)89/18935899

Ich interessiere mich für das Thema elektronische Rechnungen mit PDF. Bitte senden Sie mir Informationen zu folgenden Angeboten zu:

- Signaturserver „PDF-Gate Signer“
- Verifikationsserver „PDF-Gate Verifier“
- Workshop PDF-Rechnung
- Seminare

Bitte senden Sie die Unterlagen an folgende Adresse:

Name:

Firma:

Straße:

PLZ/Ort:

Tel.:

E-Mail:

## PDF-Rechnungen

✓ *automatisiert*

✓ *digital signiert*

✓ *gesetzkonform*

## PDF-Rechnungen

Mit elektronischen Rechnungen lassen sich bis zu 70% Kosten einsparen. Die Herkunft und Unversehrtheit einer elektronischen Rechnung muss durch eine qualifizierte elektronische Signatur gewährleistet sein (§14 Abs. 3 UStG). Eine PDF-Rechnung mit digitaler Signatur, die mit einem qualifizierten Zertifikat mittels einer geprüften und bestätigten SmartCard erzeugt wurde, erfüllt diese Vorgaben.

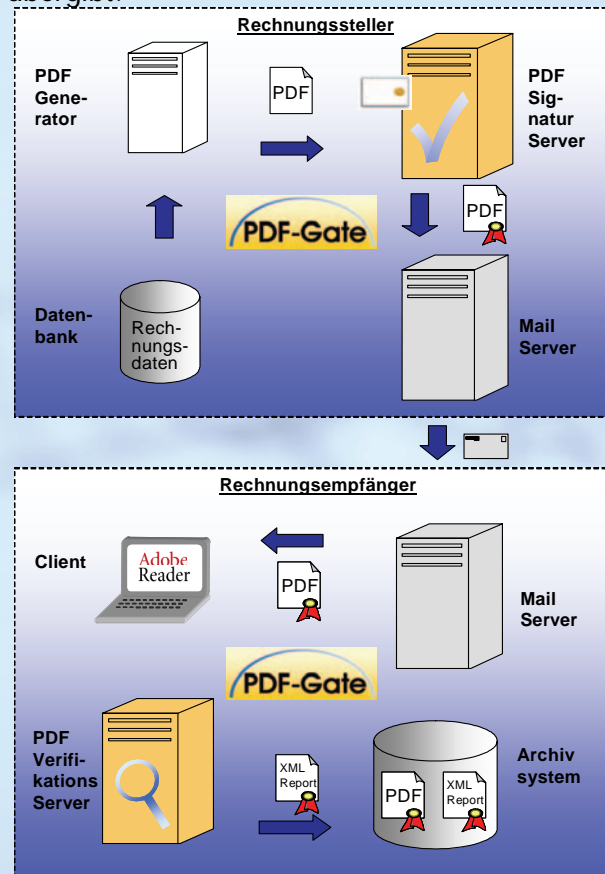
## PDF-Signaturen

Mit Adobe® Acrobat® können digitale Signaturen auf Basis digitaler Zertifikate erzeugt und angezeigt werden. Digitale Signaturen für PDF-Dokumente können auch mit unserem PDF-Signaturserver erstellt werden. Dies bietet sich insbesondere dann an, wenn viele gleichartige Dokumente, beispielsweise Rechnungen, in sehr kurzer Zeit signiert werden müssen. Dazu sind entsprechende Sicherheitsmaßnahmen gegen den Missbrauch von Signaturschlüsseln erforderlich. Der Empfänger einer serverbasierten PDF-Signatur kann diese mit dem kostenlosen Adobe Reader anzeigen und überprüfen. Die Prüfung kann auch automatisiert und GDPdU-konform mit unserem PDF-Verifikationsserver erfolgen.

## Elektronischer Ablauf

Eine PDF-Rechnung kann vom Rechnungssteller anhand von Rechnungsdaten aus einer Datenbank erstellt werden. Aus diesen Daten kann beispielsweise mit einem

Konvertierungsserver ein PDF generiert werden. Das PDF wird durch den Signaturserver mit einer in das Dokument eingebetteten qualifizierten Signatur versehen und beispielsweise per E-Mail an den Rechnungsempfänger übermittelt. Dieser prüft die Signatur entweder mittels Adobe Reader oder mittels Verifikationsserver, der das PDF mit dem dafür erzeugten Prüfbericht an ein Archiv übergibt.



## Vorteile für Rechnungssteller

Die Secardeo Lösung für PDF-Rechnungen bietet Ihnen als Rechnungssteller folgende Vorteile:

- PDF ist weit verbreitet
- Automatisierte Signierung spart Zeit und Kosten
- Signatur kann sichtbar oder unsichtbar im PDF angebracht werden
- Limitierung der Signaturvorgänge kann angegeben werden
- Integration in Ihre IT-Verfahren (z.B. E-Mail, ERP, Web-Portale) ist möglich
- Rechnung kann mit Adobe Reader von jedermann geprüft werden

## Vorteile für Rechnungsempfänger

Die Secardeo Lösung für PDF-Rechnungen mit automatisierter Signaturprüfung bietet Ihnen als Rechnungsempfänger folgende Vorteile:

- Empfang kann GDPdU-konform erfolgen
- Automatisierte Prüfung spart Zeit und Kosten
- Unterstützung von zertifikatsbasierten PDF-Signaturen, die mit Acrobat 6 oder kompatiblen Produkten erzeugt wurden
- Alle enthaltenen sichtbaren und unsichtbaren Signaturen werden geprüft
- Unterschriftsberechtigungen können optional geprüft werden
- Die Prüfergebnisse werden im XML-Format dokumentiert und optional digital signiert
- Integration in Ihre IT-Verfahren ist möglich
- PDF ist zur Archivierung geeignet