

# Die komplette Signatursoftware für den Einzelarbeitsplatz



## Highlights:

gesetzeskonforme elektronische Signatur nach Signaturgesetz und Signaturverordnung

rechtsverbindlicher elektronischer Geschäftsverkehr

rechtsverbindliche elektronische Akte

einfache und komfortable Handhabung

**Sicher, rechtsverbindlich, einfach: digital Signieren mit individuellem Grafik-Signet, z.B.:**

- Dokumentenfreigabe-/Freizeichnungsprozesse
- Verträge, Geschäftskorrespondenz
- Bau- und Konstruktionszeichnungen
- elektronische Dokumentenfreigabeprozesse
- Arztbriefe, Befunde, Patientenakten
- Klageschriften, Mahnanträge, Bescheide
- Qualitätsunterlagen, Abfallnachweisdokumente
- Rechnungen (gemäß EU-Richtlinie und UStG)
- VE-Prüfbescheinigungen (Verpackungsverordn.)

## PDFs individuell signieren



Elektronisch erzeugte Daten können unbemerkt verändert werden – oft zum Schaden des Urhebers. Per Augenschein ist nicht festzustellen, ob ein Dokument echt und unverändert ist oder nicht. Die elektronische Signatur löst dieses Problem. Mit ihr werden Geschäftsprozesse konsequent elektronisch abgewickelt und damit immense Einsparpotenziale genutzt. Die Software **digiSeal® office** versieht beliebige Daten mit der elektronischen Signatur. Damit sind Authentizität und Integrität der elektronischen Dokumente gewährleistet und unbemerkte Manipulationen nicht mehr möglich.

## Einfache Handhabung

1. mit rechter Maustaste auf das zu signierende Dokument klicken
2. im Kontextmenü „Signieren mit digiSeal office...“ auswählen
3. PIN der Signaturkarte eingeben – fertig!

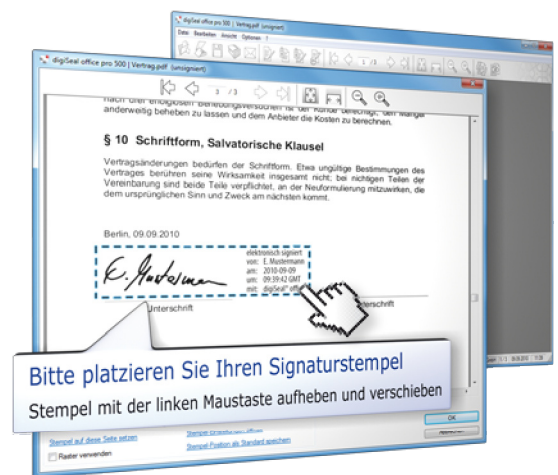


secript GmbH  
Bessemerstraße 82  
D-12103 Berlin

Fon: +49 (0)30.756 59 78-0  
Fax: +49 (0)30.756 59 78-18

sales@secript.de  
www.secript.de

## PDFs mit individueller 'sichtbarer' Signatur



Die elektronische Unterschrift kann durch einen individuellen Signaturstempel im PDF-Dokument abgebildet werden – z.B. als eingescannte Unterschrift, Wappen oder Logo. Der Signaturstempel wird einfach per Maus an gewünschter Stelle platziert. So sind auf den ersten Blick Authentizität und Integrität des Dokuments für jeden auch visuell erkennbar. Damit erleichtert die 'sichtbare' Unterschrift den Umgang mit elektronisch signierten Dokumenten.

## Stapelsignatur mit digiSeal® office pro: 100/250/500 Dateien in einem Durchgang

1. die entsprechenden Dokumente markieren und mit rechter Maustaste auf den markierten Dokumentenstapel klicken
2. im Kontextmenü „Signieren mit digiSeal office...“ auswählen
3. PIN der Mehrfachsignaturkarte 1x eingeben
4. alle ausgewählten Dokumente werden in einem Durchgang signiert - fertig!

# Dokumente elektronisch unterschreiben

## Für sichere, effiziente und durchgängig digitale Arbeitsabläufe



### Technik

#### Systemvoraussetzungen

aktueller Prozessor, z.B. Intel Core™, AMD Opteron™ Serie  
 Arbeitsspeicher (RAM): ab 1 GB  
 Festplattenspeicher: mind. 100 MB für Installationspaket  
 MS Windows® 7 / Vista / XP / 2000, Server 2003 und 2008  
 32-bit / 64-bit mit Einschränkungen (virtueller Drucker und Kontextmenü nicht nutzbar)

#### CITRIX

lauffähig unter Citrix MetaFrame / Citrix Presentation Server

#### Signaturaustauschformate

PDF-Signatur gemäß Adobe-PDF-Standard (\*.pdf)  
 PKCS#7 signed-data (Container: \*.pk7 / abgesetzt: \*.p7s)  
 PKCS#7 S/MIME multipart-signed (\*.p7m)  
 XML-Signatur (XML-DSig und XAdES)  
 2D-Barcode speichert Signatur auf Papier

#### Zertifikatsformat

X.509 v1 bis v3, DER-codiert

#### Verschlüsselung/Entschlüsselung

AES, 3-Key-Triple-DES, RC2 (symmetrisch)

#### Signaturalgorithmen

ECDSA, RSA (mit den folgenden Hashalgorithmen)

#### Hashalgorithmen

SHA1, SHA-224, SHA-256,  
 SHA-384, SHA-512, RIPEMD160, MD2, MD5

#### Zertifikatsprüfung

online über OCSP / LDAP / Sperrlisten

#### Zusatzoption: sicherer Ausdruck mit 2D-Barcode

- Laserdrucker ab 600 dpi
- Scanner (twainkompatibel) ab 300 dpi

#### weitere Ausstattung

##### Kartenlesegerät

Unterstützung von Kartenlesegeräten der Klassen 3, 2 und 1 über CTAPI und PC/SC

##### Signaturkarte

Unterstützung von Standard- und Mehrfachsignaturkarten u.a. von D-TRUST, TC TrustCenter, TeleSec, DATEV, S-TRUST, Signtrust, Bundesnotarkammer, Swisscom Solutions, Quo Vadis, GS1 Switzerland, A-CERT

### Aktueller PC + Signatursoftware digiSeal®office



### Eigenschaften im Überblick

- qualifizierte, fortgeschrittene und einfache elektronische Signatur
- Signaturkarten & SoftZertifikate einsetzbar
- PDF-Signatur mit individuellem Grafik-Signet, z.B. eingescannte Unterschrift (auch prüfbar mit Adobe® Reader ab Version 6.0)
- 2D-Barcode speichert die Signatur auf Papier
- PKCS#7-Signatur beliebiger Dateien
- GDPdU-konforme Prüfdokumentation
- Mehrfachsignaturen in einem Dokument
- Onlineprüfung der Zertifikatsgültigkeit
- sichere PIN-Eingabe direkt am Kartenlesegerät
- Versand mit Standard-E-Mail-Programmen
- Ver- und Entschlüsselung mit Zertifikat / Passwort
- basiert auf internationalen Standards

#### Zusatzoption: sicherer Ausdruck

Es ist auch möglich, signierte Dokumente beweisbar rechtsverbindlich auszudrucken. Dazu speichert ein 2D-Barcode, ähnlich dem bekannten Strichcode, das gesamte signierte Dokument. Der 2D-Barcode ist als grauer Streifen auf dem Ausdruck sichtbar. Mittels Scanner kann man das Dokument wieder herstellen und mit der Prüfsoftware digiSeal® reader verifizieren (kostenloser Download auf [www.secript.de](http://www.secript.de)).



ein Produkt der

secript GmbH  
 Bessemerstraße 82  
 D-12103 Berlin

Fon: +49 (0)30.756 59 78-0  
 Fax: +49 (0)30.756 59 78-18

sales@secript.de  
[www.secript.de](http://www.secript.de)