

xyzmoTM

the next generation digital signature



BEWAHREN SIE Ihre Originale davor es nicht mehr zu sein

Als internationaler Anbieter für elektronische Signaturlösungen wollen wir alltagstaugliche Methoden zur Authentifizierung und zur Signatur von Dokumenten etablieren, die sowohl im Büro als auch zuhause so „normal“ sind wie stempeln und unterschreiben.

SIGN YOUR DIGITAL ORIGINAL

Geht es Ihnen um sichere und vollständige Lösungen im Umfeld digitaler Signaturen, dann finden Sie in xyzmo® den kompetenten Partner. Unser Anspruch ist: THE NEXT GENERATION DIGITAL SIGNATURE.

Wir bringen nicht einfach eine digitale Signatur auf ein elektronisches Dokument; wir haben den gesamten Prozess des sicheren Dokumentenaustausches zwischen Sender und Empfänger zu Ende gedacht (e2e). Mit Schwerpunkt Kosteneinsparungen durch unsere richtungsweisenden Technologien.

xyzmo® bietet umfassende und einfach integrierbare digitale Signatursysteme. Dabei spielen Usability, Kompatibilität und die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen in allen Sicherheitsstufen eine wichtige Rolle, um einen einfachen und sicheren Schutz gegen Identitätsmissbrauch und Dokumentenfälschung zu gewährleisten.



Firmenzentrale Linz/Austria, Niederlassungen in Deutschland, England und USA

PRODUKTE

❖ xyzmo® SEAL CLIENT für Windows:

Mit dem xyzmo® SEAL CLIENT signieren Sie Ihre elektronischen Dokumente in jeder Windows Software und machen aus ihnen fälschungssichere PDF-Dokumente.

❖ xyzmo® SEAL CONNECTOR:

Einbinden von xyzmo SEAL in andere bestehende Softwareprodukte um fälschungssichere Dokumente mit der dort verfügbaren Benutzeroberfläche zu ermöglichen.

❖ xyzmo® SEAL SERVER:

Server-Lösung für digitale Signaturen und deren Überprüfung, als Out-of-the-Box Appliance

❖ xyzmo® E-FORM SERVER:

Der Datensammler in Form von PDF-Formularen in allen Browsern. Interne und externe Formulare effizient und transparent im Workflow organisieren.

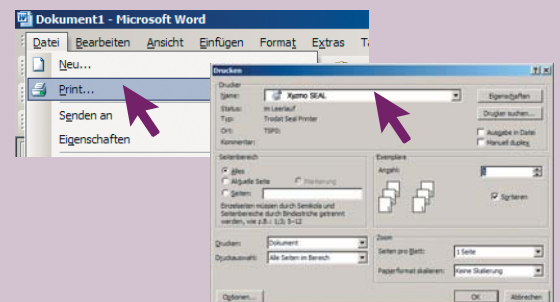
❖ SIGNificant™:

Eine web-basierte Signaturlösung, die eine sichere und effiziente Unterzeichnung Ihrer elektronischen Dokumente erlaubt, ohne dass Sie dabei auf die vertraute Nutzung Ihrer eigenhändigen Unterschrift verzichten müssen.

SIGNificant ist eine registrierte Marke von SIGNificant Signature Solutions GmbH, Austria. SIGNificant Signature Solutions GmbH gehört zur xyzmo® Firmengruppe.

SO EINFACH arbeiten Sie mit dem xyzmo® SEAL CLIENT

Unterzeichner und/oder Versender



Sie haben ein Dokument erstellt (oder greifen auf ein vorhandenes PDF zurück) und wollen es „sealen“.

Wählen Sie nach dem Standard-Befehl „Drucken“ in Ihrer Druckerauswahl den „xyzmo® SEAL“.

xyzmo® SEAL CLIENT

Die ideale Lösung für Ihren persönlichen digitalen Arbeitsplatz

Der Einstieg in die Welt der digitalen Signaturen von xyzmo®:
Schützen Sie Ihr geistiges Eigentum und verfolgen Sie den Weg Ihrer Business Communication. Einfach eingerichtet und bedienbar als Drucker für Windows.
Die Lösung heißt xyzmo® SEAL CLIENT für Windows.

xyzmo® SEAL CLIENT für Windows für Einzel- und Mehrfachsignaturen von Dokumenten, genauso wie für die Überprüfung von allen signierten Dokumenten.

Die digitale Signatur ist auf allen Medien beweisbar:
Digital, als elektronische Signatur, auf reinem Papier als sogenannte „digital to paper-Hardcopy“
Eine eigenhändige digitale Unterschrift kann als zusätzliche Sicherheitstufe integriert werden; Sie unterschreiben, wie Sie es immer gewohnt waren – aber eben digital.

xyzmo® SEAL CONNECTOR

Die ideale Lösung für Unternehmen und das Bindeglied für die Integration Dritter

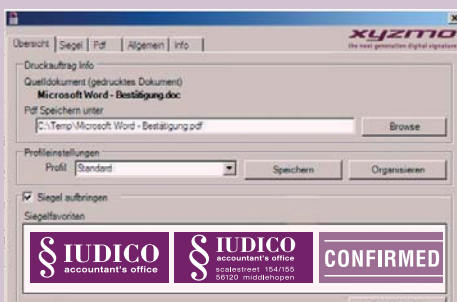
Der Bereich xyzmo® SEAL CONNECTORS stellt eine standardisierte Verbindung zu Ihren Systemen her. Ob nun SAP®, Microsoft® Dynamics, Exchange oder Dokumentenmanagement-Systeme, das Konzept des xyzmo® CONNECTORS ist universell anwendbar.

xyzmo® SEAL CONNECTOREN sind die Schnittstellen zwischen Ihren Systemen und dem xyzmo® SEAL SERVER:

- Software Developer Kit (SDK für die .net Windows Plattform)
- Webservices Interface
- Connectoren basierend auf Standard-Schnittstellen (z.B. HTTP, Files, ...)
- Beliebige sonstige kundenspezifische Schnittstellen via Plug-Ins

Eine Vielzahl von Lösungen sind bereits realisiert:

- SAP® Connector
- Microsoft® Dynamics (Navision & Axapta)
- Exchange
- Scanview
- BMD, uvm.



Sie können das „gesealte“ Dokument nun...

...VERSENDEN

- elektronisch, per e-Mail
- ausgedruckt auf dem Postweg

... AUFBEWAHREN

- auf Ihrem PC oder Server speichern
- ausdrucken und ablegen

Nun legen Sie fest, welches Ihrer Siegel-Logos am Dokument aufbringen wollen.

Beim nächsten Maus-Klick ist Ihr Dokument in ein PDF verwandelt. Untrennbar mit dem xyzmo® SEAL verbunden, das es für immer zu einem Original macht.

MIT SICHERHEIT von mir!



xyzmo® SEAL SERVER

Das Herz der xyzmo-Komplettlösung für die digitale Signatur der nächsten Generation

Hier laufen die Fäden zusammen - der xyzmo® SEAL SERVER bildet das Herz der xyzmo® Plattform:

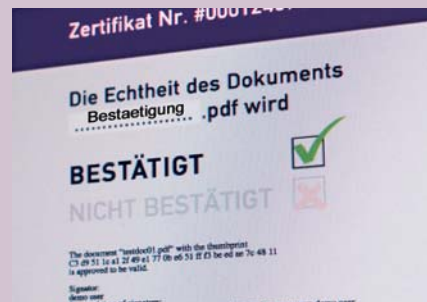
- Kommunikations-Schnittstellen
- Authentifizierungsdienste
- Zeitstempel-Dienst
- DIG2P Technology
- Elektronische Formulare
- Appliance Hardware
- Sichere Zustellung von Dokumenten
- Next Generation & Standard Signaturformate
- Verifizierungsdienste für Dokumente

Der xyzmo® SEAL SERVER stellt eine Out-of-the-Box Hardware Server-Lösung für jegliche Art von massenhafter Signierung von Dokumenten dar. Mittels eines entsprechenden xyzmo® CONNECTORS kann ihr System mit diesem Server kommunizieren und Dokumente zur Signatur übertragen.

Funktionen des xyzmo® SEAL SERVERS:

- Signatur von Dokumenten
- Wählbares Signaturformat (xyzmo® SEAL, Adobe® PDF, CMS/PKCS#7, XMLDSIG)
- Signatur-Arten: einfache Signatur, fortgeschrittene Signatur, qualifizierte Signatur
- Regel-basierte Verarbeitung (Bsp: alle Dokumente mit dem Absender werden mit einer fortgeschrittenen Signatur mit dem Signaturverfahren xyzmo® SEAL Signatur versehen, per e-Mail verschickt und am Fileserver abgespeichert).
- Freigabe eines Stapels von zu signierenden Dokumenten
- Plug-In Konzept zur Einbindung beliebiger xyzmo® SEAL CONNECTOREn

Empfänger



Sie haben per e-Mail ein „gesealtes“ Dokument erhalten und wollen sicherstellen, dass es nicht durch Dritte verändert oder gefälscht wurde?

Klicken Sie einfach auf den Prüf-Link des digitalen Siegels am Dokument.

Wenige Sekunden später erhalten Sie ein Zertifikat, das Ihnen verlässlich über Echtheit des Dokuments und Authentizität des Unterzeichners Auskunft gibt.

Der xyzmo® SEAL

Ihr Stempel wird jetzt digital und beweist die Echtheit Ihrer elektronischen Dokumente so sicher wie nie zuvor.
Sichtbar sicher.

DOKUMENTE BLEIBEN DURCH DIESE SICHERHEITSAKTOREN SICHTBARE ORIGINALE

- ❖ **1:** Ihre Registrierung beim Siegeldienst im Internet. Mit dieser Registrierung können Sie rasch und einfach Ihre eigenen, persönlichen Siegel-Logos gestalten – ganz nach Ihren Anforderungen.
- ❖ **2:** Das xyzmo® SEAL schützt Ihre PDF-Dokumente zuverlässig vor ungewollten Veränderungen mit einer Sicherheits-grafik, die den digitalen Fingerabdruck Ihres Dokumenteninhalts in Form eines eindeutigen Musters beinhaltet (Kein Dokument hat das gleiche Muster). Dieser Siegelabdruck ist in der gedruckten und in der elektronischen Form sichtbar. Über den Prüf-Link kann Ihr Empfänger eine Echtheitsüberprüfung durchführen.
- ❖ **3:** Weiters können Sie die biometrischen Daten Ihrer Unterschrift und den Zeitpunkt der Unterschriftsleistung dem Siegel hinzufügen. Ihr Siegelvorgang ist damit unabstreitbar und beweisbar.
- ❖ **4:** Definieren Sie zusätzlich charakteristische Daten Ihres Dokumentes (z.B. Betreff eines Protokolls, Rechnungsnummer). Diese werden ebenso in der Sicherheitsgrafik abgelegt und ermöglichen jederzeit eine Überprüfung der definierten Dokumenteninformationen – auch in der Papierform.

xyzmo® SEAL MERKMALE

Der xyzmo® SEAL eignet sich für Einzel- und Mehrfachsignaturen von Dokumenten. Eine eigenhändige Unterschrift kann als zusätzliche Sicherheitstufe integriert werden; Sie unterschreiben, wie Sie es immer gewohnt waren – **nur eben digital.**



Beispiel-Layout für den xyzmo® SEAL:

Person, Juristische Person
(Firma, Behörde,...)

Identität (optional)

Informationen wie Zeit- und Ortsangabe,
Anmerkungen, etc. (optional)

Dokument

Prüffunktion
Anzeige der Sicherheitsstufe

§ IUDICO
accountant's office

Ian McPerson

Signatory: Ian McPerson
Time: 20.01.2007 13:53:24 (UTC)
Reason: Approval
Location: Ansfelden, AT
Remarks: The following OM procedure must be added: Test must be conducted on every Windows platform, ranging from Windows 2000 up to Windows Vista
ID: 233-ABC-213-344-34A-EFG-238-324

xyzmo® seal www.xyzmo.com

Click to Verify

◀ SIEGEL-LOGO

◀ NAME UND UNTERSCHRIFT
DES UNTERZEICHNERS

◀ ZEITPUNKT DER VERSIEGELUNG,
ANMERKUNGEN, ORT

◀ SICHERHEITSGRAFIK

◀ PRÜF-LINK

Sie können das Aussehen des xyzmo® SEAL individuell auf Ihre Bedürfnisse und auf Ihr Corporate Design abgestimmt anpassen und jede beliebige Grafik einbetten. Der Empfänger Ihres Dokuments kann mittels Klick auf den Prüf-Link ohne zusätzlich installierte Software die Echtheit des Dokuments einfach überprüfen. Lediglich ein Internetzugang ist erforderlich.

DIE BESSERE LÖSUNG zum Schutz vor Identitätsdiebstahl und Dokumentenfälschung!

Die Vorteile im Überblick

KOSTEN UND ZEITERSPARNIS:

xyzmo® ermöglicht voll digitale Prozesse (e2e)

- Massive Beschleunigung der Dokumenten-Abwicklung (kein Papierausdruck, kein Verschicken, kein Scannen,...)
- Mehrere Personen unterschreiben ein Dokument in wenigen Minuten, auch wenn sie an unterschiedlichen Orten tätig sind

INTEGRATIV:

xyzmo® ist rasch einführbar

- Einfachste Integrierbarkeit in die Office-Umgebung und bestehende Anwendungen (ERP, DMS, WFL, Archive, ...)
- Der Empfänger braucht keinerlei zusätzliche Software für die Verifikation der digitalen Signatur, lediglich einen Internetzugang

NACHHALTIG SICHER:

xyzmo® schützt vor Identitätsdiebstahl und Dokumentenfälschung

- Gesicherte Dokumentenherkunft/Gesicherte Autorendentität
- Ein integrierter Zeitstempeldienst dokumentiert zuverlässig jeden Schritt

GEWOHNT:

xyzmo® braucht kein Training

- Gewohnte und seit Jahrhunderten sozial akzeptierte Methoden des Stempelns und Unterschreibens bleiben im digitalen Geschäftsablauf erhalten
- Die aufgebrachte digitale Signatur ist am Dokument sichtbar

INNOVATIV:

xyzmo® steht für führende Technologien

- Technologie-Vorreiter mit Top-Performance und vollständiger Produktfamilie
- Weltweites Service Network

UNABHÄNGIG:

xyzmo® bietet Investitionssicherheit

- Unabhängig von den verwendeten IT-Plattformen
- Offen für heutige und künftige Standards

Sie möchten mehr über die Möglichkeiten von xyzmo® – the next generation digital signature, erfahren? Informieren Sie sich unter www.xyzmo.com oder mailen Sie uns Ihre Fragen an experts@xyzmo.com!

xyzmo™

the next generation digital signature

Haiderstraße 23
4052 Ansfelden, Austria
Tel ++43 (0) 7229 88060-0
Fax ++43 (0) 7229 88060-720
office@xyzmo.com
www.xyzmo.com

IT-INFO: xyzmo® SEAL Lösungen haben die sichersten, technisch anerkannten Verfahren der Kryptologie implementiert. Der xyzmo® SEAL CLIENT kann digitale Signaturen unterschiedlichster Ausprägungen und Sicherheitsstufen auf Basis von Zertifikaten anerkannter Trust-Center verwenden. Zur Verwendung des xyzmo® SEAL CLIENT ist eine Internetverbindung notwendig. Plattform: ab Microsoft® Windows® 2000.

xyzmo® SEAL Lösungen – umfassende Sicherheitstechnologie in einfacher Handhabung.