

Unterschreiben wie auf Papier - die biometrische Unterschrift

Dr. Andreas Heuer

IT-Sicherheit

- Schutz von Computer-Netzwerken
 - Netzwerk Datenschleuse
- Informationssicherheit
 - Verschlüsselung
 - ✓ E-Mails
 - ✓ Laufwerke (Festplatte, USB Stick etc.)
 - Elektronische Signaturen
 - ✓ Rechnungen
 - ✓ Arbeitsdokumente
 - ✓ Schalter / Empfangstheke


Elektronische Signaturen mit Xyzmo SIGNificant

- Elektronische Unterschriften für PDF
 - Anlehnung an Stempelmetapher
 - Persönlicher Unterschrift
 - ✓ Biometrische Unterschriftsdaten
 - Digitale Zertifikate
- Unterzeichnung
 - bestehender PDF Dokumente
 - Automatisch erzeugter PDF Dokumente (PDF Drucker)
- Parametrisierung erlaubt die einfache Integration in bestehende Anwendungen

Demonstration

- Beispieldokument
 - Als unterschriebene PDF Datei
- Beispieldokument (parametrisiert)
 - Als zweifach unterschriebene PDF Datei

Layoutbeispiele für Xyzmo PDF Signaturen



Signatory: Dr. Andreas Heuer
Time: UTC 2009-05-26, 23:28:12
Reason: Demonstration elektronischer Signaturen
Location: Trier


Click to Verify *xyzmo*

Actisis GmbH
Dr. Andreas Heuer
Monaiser Str. 9
54294 Trier

Signatory: Andreas Heuer
Time: UTC 2009-05-26, 23:29:16
Reason: Demonstration elektronische Signatur
Location: Trier


Click to Verify *xyzmo*

Actisis GmbH
Dr. Andreas Heuer
Monaiser Str. 9
54294 Trier



Signatory: Andreas Heuer
Time: UTC 2009-05-26, 23:30:44
Reason: Demonstration elektronischer Signaturen
Location: Trier

Click to Verify *xyzmo*




Signatory: Dr. Andreas Heuer
Time: UTC 2009-05-26, 23:32:19
Reason: Demonstration elektronischer Signaturen
Location: Trier

Actisis GmbH
Dr. Andreas Heuer
Monaiser Str. 9
54294 Trier

Signatory: Andreas Heuer
Time: UTC 2009-05-26, 23:33:29
Reason: Demonstration elektronischer Signaturen
Location: Trier

Actisis GmbH
Dr. Andreas Heuer
Monaiser Str. 9
54294 Trier



Signatory: Andreas Heuer
Time: UTC 2009-05-26, 23:34:26
Reason: Demonstration elektronischer Signaturen
Location: Trier

Die elektronische persönliche Unterschrift

SIGNificant zeichnet wichtige Parameter der Unterschrift auf:

- ✓ Stiftwinkel
- ✓ Rhythmus
- ✓ Geschwindigkeit
- ✓ Druck
- ✓ Beschleunigung



Hardware Optionen:



Anwendungsmöglichkeiten

- Nachweispflicht
 - „Zur Kenntnis genommen“
 - „Wurde über die Risiken aufgeklärt“
 - ...
- Mehrfachsignaturen
 - Arzt / Patient
- Einbindung in Workflow-Systeme
 - Parametrisierung der Unterschriftsfelder
 - Ihre Unterschrift für ... wird bis zum ... benötigt
- Automatische Weiterverarbeitung
 - Versand per Email
 - Ablage im Elektronischen Archiv

Client und Server Variante

- SIGNificant Client
 - PDF Drucker / Scanner
 - Signaturkomponente
 - Signaturprüfung
- SIGNificant Server
 - PDF Konverter
 - Web-basierte Signaturkomponente
 - Integrationsplattform (z.B. Web-Service, Email)
 - Signaturprüfung

Zusammenfassung

- Xyzmo SIGNificant
 - Interessante Lösung für PDF-Signaturen
 - ✓ Anlehnung an Stempelmetapher
 - ✓ Biometrische Signaturen
 - ✓ Als Client und Server Software verfügbar
 - Einfache Nutzung
 - ✓ Arzt / Praxis / Klinik
 - ✓ Geschäftskorrespondenz
 - Integration mit bestehenden Systemen
 - ✓ Customer Relationship Management
 - ✓ Dokumentenmanagement System
 - ✓ Archivsysteme

Kontakt Daten

Dr. Andreas Heuer
Actisis GmbH
Monaiserstr. 9
54294 Trier

+49651 9755120
info@actisis.com

Download SIGNificant Client (90 Tage
Testversion) unter

[http://www.xyzmo.com/de/downloads/Pages/
SIGNificantOfflineClient_download.aspx](http://www.xyzmo.com/de/downloads/Pages/SIGNificantOfflineClient_download.aspx)

Weiterführende Informationen,
Software Lizenzen & Signatur
Hardware:

Bitte an nebenstehenden Kontakt
wenden.