## Sign Live!

## cloud suite gears



## Produktbeschreibung

## Eigenschaften

- Dokumente auf stationären und mobilen Geräten im Web-Browser rechtsverbindlich unterschreiben
- Eine Signaturanwendung für alle Geräte mit HTML5 fähiger Oberfläche
- Fernsignaturservice von Swisscom, D-Trust sowie Vertrauensdiensteanbieter mit CSC-Schnittstelle werden unterstützt
- Serverseitige Signatur mit HSM sowie clientseitige Signatur mit Smartcard
- > PDF-Signatur (qualifiziert/fortgeschritten)
  - Einzel-/Stapelsignatur
  - Sichtbare und/oder unsichtbare Signatur
  - Mit/ohne Zeitstempel
  - Unterschriftserfassung auf allen touchfähigen Geräten
- Kein Upload der Dokumente in die Cloud, Dokumente bleiben in der sicheren Systemumgebung des Kunden (Hashwertsignatur)
- > Mehrere Unterschriften auf einem Dokument
- Definition benutzerspezifischer Signaturprofile inkl. Positionierung von visuellen Grafiken als Signaturbilddarstellung
- Zentraler in-house Signaturservice mit einheitlicher Schnittstelle, kein Rollout und kein Administrieren auf Clients
- Zentrale Definition benutzer-/prozessspezifischer Signaturprofile inkl. Positionierung von Logos, Signaturdarstellungen
- Dokumentanzeige im Trusted Viewer
  - Einfach Integration in Standardsoftware und Fachsysteme (DMS-, ERP, KIS, PVS u.v.m.)
  - Erweiterbar um kundenspezifische Funktionen, Look & Feel definierbar
  - Erfüllt alle Anforderungen der EU-Verordnung eIDAS, des VDG und gemäß ZertES

### Unterschreiben wie Sie wollen!



Im Zeitalter der Digitalisierung gibt es immer mehr elektronische Dokumente, die in unterschiedlichen Geschäftsprozessen auch unterschiedliche Signaturen verlangen. So kann für den einen Geschäftsprozess eine einfache Signatur mit "händischer" Unterschrift ausreichen, für einen anderen ist zusätzlich ein elektronisches Siegel zur Integritätssicherung erforderlich. Andere Geschäftsprozesse verlangen die Schriftform und damit eine qualifizierte elektronische Signatur, die via lokaler Smartcard oder nach der eIDAS-Verordnung auch fernausgelöst durch Verwendung eines Zertifikates bei einem Vertrauensdiensteanbieter erstellt wird.

Heute im Markt verfügbare Lösungen unterstützen nur einen Teil dieser Anforderungen, sind häufig betriebssystemabhängig und müssen dezentral auf dem jeweiligen Endgerät installiert werden. Mit Sign Live! cloud siute gears hat die intarsys AG eine Softwarelösung entwickelt, die auf allen gängigen Clients vom Windows PC, über Mac bis hin zu mobilen Geräten ohne zusätzliche Installation funktioniert und zudem mit geringem Aufwand in ein Web-Portal integrierbar ist.

Sign Live! cloud suite gears bietet als zentrales "Schaltwerk" vollkommen neue Möglichkeiten für die Integration in Anwendungen und Geschäftsprozesse und unterstützt die Erzeugung von Signaturen, Siegel und Zeitstempel. So können Anwender mit lokaler Signaturkarte genauso mühelos eingebunden werden wie die Nutzer von Fernsignaturen.

Soll die Signatur um ein gespeichertes Unterschriftsbild ergänzt oder sogar eine "händische" Unterschrift ad hoc erfasst und diese zusätzlich mit einem fortgeschrittenen Zertifikat, einem Siegel oder Zeitstempel abgesichert werden, kann Sign Live! cloud suite gears auch hierfür verwendet werden.

Schützen Sie Ihre Investitionen und setzen Sie von Anfang an auf eine zukunftsfähige Lösung.

# Sign Live!

## cloud suite gears



## Produktbeschreibung

#### Sign Live! cloud suite gears web client

Der in Sign Live! cloud suite gears integrierte HTML5-Viewer stellt die Kommunikation zwischen Anwender und dem Service sicher. Über diesen wird nicht nur das zu signierende Dokument plattform- und betriebssystemunabhängig angezeigt, sondern auch interaktive Eingaben des Anwenders erfasst. So kann z.B. ein Signaturfeld auf einem PDF-Dokumente dimensioniert und positioniert werden.

Das aufrufende Fachsystem definiert die im gears viewer angebotenen Funktionen, so dass individuelle Dialoge mit prozesstypischen Funktionen einfach realisierbar sind.

Die bequeme Bearbeitung von Dokumentstapeln ist selbstverständlich möglich, wobei der gears explorer automatisch erkennt, ob zunächst der Stapel oder das Einzeldokument anzuzeigen und zu signieren ist. Um den gesamten Stapel zu signieren, genügt eine "PIN"-Eingabe.

#### Signaturszenarien

Sign Live! CC cloud suite gears unterstützt fortgeschrittene sowie qualifizierte Signaturen. Als sichere Signaturerstellungseinheiten können Smartcard, Hardware Security Modul (HSM) und die Fernsignaturdienste sign-me von der Bundesdruckerei, der All-in Signing Service der Swisscom und Vertrauensdiensteanbieter mit CSC-Schnittstelle (Standard-Schnittstelle des Cloud Signature Consortium) verwendet werden.

Bei Bedarf wird die Signatur um ein gespeichertes oder ad hoc erfasstes Unterschriftsbild ergänzt. Zeitstempel können wahlweise ergänzt werden.

#### Sicherheit

Bei Nutzung von Fernsignaturdiensten übermittelt Sign Live! cloud suite gears ausschließlich den Hashwert des Dokumentes zum Vertrauensdiensteanbieter. Das Dokument selbst verlässt hierbei die Umgebung des Anwenders nicht. Durchgängig verwendete, aktuelle Transport- und Authentifizierungsprotokolle machen die Anwendung sicher gegen Angriffe.

#### Einfachste Integration und Inbetriebnahme

Sign Live! cloud suite gears reduziert die Komplexität der Signaturerstellung auf eine Web-Service-Schnittstelle zum gears-Server. Kommunikationsprotokolle zu Kartenlesern und Fernsignaturdiensten entfallen. Entwickler von Fachanwendungen benötigen kein Spezialwissen und mitgelieferte Code-Snippets erleichtern die Integration in Anwendungen und Web-Portale.

Durch seine Konzeption eignet sich Sign Live! cloud suite gears sowohl für den Einsatz in Fachsysteme und Standardsoftware als auch für den in Konzernen oder Diensteplattformen. Signaturprofile können benutzer- oder prozessspezifisch zentral administriert werden. Großen Wert wurde auf minimalen Datenverkehr zum Client gelegt. Die Verarbeitung von Stapeln und großen Grafikdateien ist optimal unterstützt.

#### Anwendungsszenarien

- Unterzeichnung von Verträgen, Angeboten und weiteren Dokumente mit qualifizierter elektronischer Signatur
- Rechtssichere Arbeitnehmerüberlassungsverträge in elektronischer Form für Entleiher und Verleiher
- Sicherer Nachweis für Dokumente bei Ver- und Entsorgern im Abfallnachweisverfahren
- Unterschreiben und Integritätsschutz von elektronischen Dokumenten im Gesundheitswesen
- Integritätsschutz für Entwicklungsdokumentationen im Pharmasektor oder in der Luftverkehrsbranche
- > Eröffnungsanträge für Konten bei Banken oder Wertpapierhändlern

#### Systemvoraussetzungen

#### Client

HTML 5 f\u00e4higer Browser
(f\u00fcr lokale Zertifikate weitere Voraussetzungen)

#### Server

- > Windows Server, Ubuntu Linux
- > Virtualisierung mittels VMware, Microsoft HyperV
- > Java Runtime Environment (JRE)
- > Apache Tomcat
- > HTTPS, Java SDK

Weitere Informationen:

★ www.intarsys.de

 $oxed{\boxtimes}$  sales@intarsys.de

**\**+49 721 38479 0

Folgen Sie nebenstehendem QR-Code

