

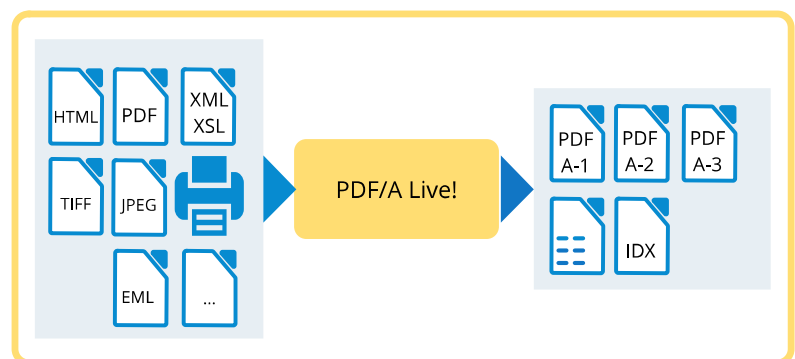
Eigenschaften

- › PDF/A-Validierung und -Konvertierung interaktiv oder per Server
- › Einfache Integration durch leistungsfähiges API und SDK
- › Betriebssystemunabhängig, verfügbar auf Windows und Linux
- › Erzeugung von PDF/A-1, PDF/A-2 und PDF/A-3
- › Unterstützung einer Vielzahl von internationalen Standards für elektronische Rechnungen wie ZUGFeRD 1.0, ZUGFeRD 2.x, Factur-X 1.0 und XRechnung 1.x
- › Attachment Manager für A-3 konforme Dateianhänge
- › Erzeugung von PDF/A-3 Archivcontainern mit Inhaltsverzeichnis
- › Anbindung an führende Archivsysteme
- › Integration der elektronischen Signatur über Sign Live! CC
- › Integration mit Hochleistungskompressionskomponenten für Scans
- › Erweiterung OCR für Erstellung durchsuchbarer PDFs
- › Direkte Konvertierung von XML nach PDF/A mit Dateieinbettung
- › Integrierte XML-nach-PDF/A Konvertierung

Langfristig stabil



Die ISO-Norm 19005, besser bekannt als PDF/A, hat schon längst Einzug in alle archivierungsrelevanten Prozesse und Projekte gehalten. Das allgemein anerkannte Format stellt den Archivsystemen sämtliche Vorteile des PDF-Standards zur Verfügung: Volltextrecherche, Metadaten, Reproduzierbarkeit und nicht zuletzt die schlanke Dateigröße im Vergleich zur Speicherung von TIFF-Dokumenten. Das PDF/A-Format stellt sicher, dass Dokumente in einem Format gespeichert und archiviert werden, dass ihre Verfügbarkeit und Lesbarkeit auch langfristig erhält – unabhängig davon, mit welchem Programm oder System diese Dokumente ursprünglich erzeugt wurden.



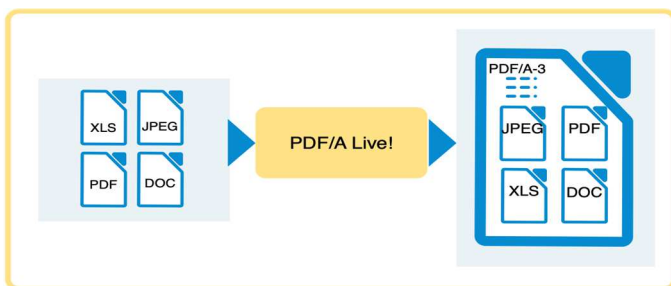
Konvertieren und Validieren

Mit PDF/A Live! können eine Vielzahl an Quellformaten direkt in die ISO-Standards PDF/A-1, PDF/A-2 und PDF/A-3 konvertiert werden. Gleichzeitig können PDF-Dokumente auf ihre Konformität zu dem angegebenen ISO-Standard überprüft werden. Das Prüfergebnis kann alternativ als Text, PDF/A oder XML-Datei ausgegeben werden.

HybridDocs: Dateianhänge und Attachment Management

PDF/A Live! verfügt über ein leistungsfähiges Attachment Management. Damit können standardkonform Dateien als Anhänge zu PDF/A-3 Dokumenten hinzugefügt, extrahiert und verwaltet werden. Während für PDF/A-3 ZUGFeRD Rechnungen die XML-Datei mit den Rechnungsdaten sowie weitere rechnungsbegleitende Dokumente eingebunden werden können, erzeugt PDF/A Live! aus einzelnen Dateien in beliebigen Formaten automatisch ein PDF/A-3 konformes Rahmendokument mit einer Inhaltsübersicht und Verweisen zu den eingebunden Dateien.

Natürlich können sowohl signierte Einzeldateien integriert als auch die gesamte PDF/A-3-Mappe mit Signatur oder Zeitstempeln versiegelt werden. Eine Mappe aus gescannten und signierten Einzelseiten ist damit problemlos möglich.



HybridDocs: Elektronische Rechnung

Der Standard für elektronische Rechnungen ZUGFeRD beruht auf einer visuellen Rechnung in Form eines PDF/A-3 Dokuments und einer darin eingebetteten XML-Datendatei. Deshalb bezeichnet man ZUGFeRD auch als hybriden Rechnungsstandard. PDF/A Live! erzeugt standardkonforme Hybrid-Rechnungen direkt aus PDF, HTML oder aus beliebigen Office- und Fachanwendungen heraus über die Druckerschnittstelle zusammen mit einer XML-Rechnungsdatei. Alle erforderlichen Konvertierungen und Einbettungen werden vorgenommen. Auch die direkte Erzeugung des fertigen PDF/A-3 ZUGFeRD-Dokuments direkt aus einer XML-Quelldatei ist möglich. Das Ablösen von eingebetteten Dateien gehört zu den Grundfunktionen.

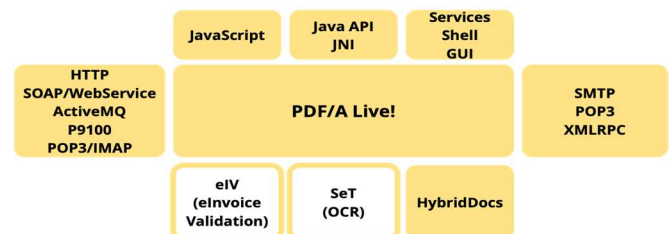
Erweiterungen

Erweiterung eIV

Mit *eInvoice Validation eIV* steht der derzeit leistungsfähigste und performanteste Rechnungsdatenvalidierer für die Formate ZUGFeRD 1.0, ZUGFeRD 2.0, ZUGFeRD 2.1, Factur-X 1.0, XRechnung 1.x für Cross Industry Invoice Syntax als auch UBL 2.1 Syntax zur Verfügung. Damit sind detaillierte und aussagekräftige Konsistenzprüfungen und Validierungen der Rechnung sowohl auf syntaktischer als auch fachlich/inhaltlicher Ebene möglich. Die Validierungsergebnisse können in PDF, HTML oder auch als XML geliefert werden. Damit können vollautomatisierte Verarbeitungs- und Prüfkettens aufgebaut werden. Alle Funktionen sind natürlich auch über das Webservice-API abrufbar.

Erweiterung SeT

Mit der Erweiterung *Searchable Text SeT* können Sie aus gescannten Text-Seiten volltextdurchsuchbare PDF/A-Dokumente erstellen. Und das in einer Vielzahl von Sprachen. Dabei kann diese Erweiterung einfach mit XI kombiniert werden, um kompakte, aber dennoch nach dem Textinhalt durchsuchbare PDF/A-Dokumente zu erhalten.



Weitere PDF-Funktionen

Arbeiten mit PDF-Formularen

- › PDF-Formulare öffnen und anzeigen, enthaltene Formularfelder ausfüllen und ändern
- › PDF-Formulare inklusive der Feldinhalte lokal speichern und ausdrucken
- › PDF-Formular später ohne Datenverlust wieder öffnen und weiterbearbeiten
- › PDF-Formular per E-Mail versenden
- › Daten aus den Formularfeldern als FDF/XFDF per E-Mail versenden (Zusatzkomponente erforderlich)
- › Formularfelder in einfache Textfelder umwandeln (form flattening)
- › Voller JavaScript Support

PDF-Dokumente mit Kennwortschutz

- › PDF-Dokumente und darin enthaltene vertrauliche Informationen mit Benutzerkennwort und Berechtigungskennwort vor fremdem Zugriff schützen

Seitenbearbeitung im PDF-Dokument

- › Seiten im PDF-Dokument drehen, Seiten entfernen und leere Seiten einfügen. Seiten aus dem PDF-Dokument entnehmen (exportieren), wahlweise im Ursprungsdokument lassen oder löschen und Seiten aus anderem PDF-Dokument einfügen

PDF-Dokument sicher ver-/entschlüsseln

- › Verschlüsselung beliebiger Dateien mit unterschiedlichen Verschlüsselungsverfahren und Schlüssellängen (40 bis 128 bit), mit Kennwort und besonders sicher mit dem öffentlichen Schlüssel eines X.509-Zertifikates

Systemvoraussetzungen

Betriebssysteme

- › Windows
- › Linux Server

Lizenzierung

- › pro Arbeitsplatz
- › pro Server durchsatzabhängig oder unbeschränkt

Weitere Informationen:

🏠 www.intarsys.de

✉ sales@intarsys.de

☎ +49 721 38479 0

Folgen Sie nebenstehendem QR-Code



Konvertierung und Validierung

Produktbeschreibung

Die nachfolgende Übersicht dient zur Einordnung der Funktionen und Verarbeitungsmöglichkeiten der Ausführungen PDF/A Live! client und PDF/A Live! server.	PDF/A Live! client	PDF/A Live! server
PDF/A-Konformität		
Konvertierung einer PDF/A-1b Datei nach PDF/A-3b	✓	✓
Konvertierung einer PDF Datei nach PDF/A-1	✓	✓
Konvertierung einer PDF Datei nach PDF/A-2	✓	✓
Konvertierung einer PDF Datei nach PDF/A-3	✓	✓
Einbettung beliebiger Dateien in ein PDF/A-3 Dokument	✓	✓
Konvertierung von HTML nach PDF/A-3	✓	✓
Konvertierung von XML nach PDF/A-3 mit Einbettung	✓	✓
Validierung von PDF/A mit Prüfbericht in PDF/A, HTML oder XML	✓	✓
Validierung von XML-Dateien	✓	✓
Korrektur von PDF/A-Fehlern	✓	✓
HybridDocs eInvoice Funktionen		
Extraktion einer Rechnungs-XML-Datei aus einem hybriden PDF/A-3 Rechnungsdokument	◇	✓
Einbettung einer Rechnungs-XML-Datei in eine PDF/A-3 Datei	◇	✓
Einbettung zusätzlicher rechnungsbegleitender Dateien in eine PDF/A-3 Datei	◇	✓
Validierung von hybriden PDF/A-3 Rechnungen (PDF/A und XML-Teil) mit Erweiterung eIV	◇	✓
Erzeugung eines PDF/A-3 Archivcontainers aus Einzeldateien	•	✓
Erzeugung einer hybriden PDF/A-3 Rechnung aus einem Rechnungs-XML	•	✓
Sonstiges		
Servermodus (skalierbarer Serverbetrieb)	•	✓
Grafischer Inspektor für PDF Dateien	✓	✓
Mandantenfähigkeit	•	✓
Java API	•	✓
JavaScript API (Erweiterbarkeit über Scripts)	✓	✓

Integration / Schnittstellen		
Kommandozeilenaufruf	✓	✓
File System Monitor (Verzeichnisüberwachung)	✓	✓
HTTP API	•	✓
XMLRPC API	•	✓
ActiveMQ API	•	✓
POP3/IMAP/SMTP Schnittstelle	•	✓
Webservice API	•	✓
Druckertreiberschnittstelle (P9100 Monitor)	✓	✓
.NET Integration	•	✓
Erweiterungen (Option) gegen Aufpreis		
eInvoice Validation <ul style="list-style-type: none"> • ZUGFeRD 1.0 BASIC, COMFORT, EXTENDED • ZUGFeRD 2.0 MINIMUM, BASIC-WL, BASIC, EN16981, EXTENDED • ZUGFeRD 2.1 MINIMUM, BASIC-WL, BASIC, EN16981, EXTENDED, XRECHNUNG • Factur-X 1.0 MINIMUM, BASIC-WL, BASIC, EN16981, EXTENDED, XRECHNUNG • XRechnung 1.1 (CII und UBL) • XRechnung 1.2 (CII und UBL) • Und weitere 	•	✓
Searchable Text Set	•	✓

◁ nur in der Einzelverarbeitung