

## PRESS RELEASE

*PDFlib GmbH hat die neue Version 4 von PLOP und PLOP DS freigegeben*

### **PDFlib PLOP 4 und PLOP DS 4 verfügbar**

*Die neuen Versionen der beiden Produkte PLOP 4 und PLOP DS 4 können nun XMP-Metadaten in PDF einfügen. Die Signatursoftware PLOP DS 4 kann außerdem jetzt mit Sicherheitshardware wie Kartenlesern zusammenarbeiten.*

*München, 19. Dezember 2008.* PDFlib GmbH gibt die Verfügbarkeit der beiden neuen Produktversionen PLOP 4 und PLOP DS 4 bekannt.

**PLOP DS 4** unterstützt nun auch Sicherheitshardware für die digitale Signatur von PDF-Dokumenten. Unter Windows, Linux und Solaris kann PLOP DS kryptografische Tokens über das Standard-Interface PKCS#11 ansprechen. Mittels dieser Schnittstelle können digitale IDs auf Smartcards, USB-Sticks und anderen sicheren Geräten zur Signaturerstellung genutzt werden. Dabei unterstützt PLOP DS auch Geräte mit eingebaute Tastatur für die PIN-Eingabe.

**PLOP4.** Die neue Version von PLOP kann nun XMP-Metadaten in das PDF-Dokument einfügen oder XMP daraus extrahieren. PLOP überprüft eingefügtes XMP, um sicherzustellen, dass ein gültiges Ausgabedokument entsteht. Falls das Eingabedokument PDF/A-konform ist, muss auch das bereitgestellte XMP den Regeln von PDF/A genügen. PLOP überprüft diese Regeln (einschließlich Validierung von XMP-Extension-Schemas), damit das PDF/A-Eingabedokument und das vom Anwender eingefügte XMP ein gültiges PDF/A-Ausgabedokument ergeben.

**Über PLOP.** PDFlib PLOP ist ein vielseitiges Tool zur Linearisierung, Optimierung, Reparatur, Analyse sowie Ver- und Entschlüsselung von PDF-Dokumenten. Die PLOP-Funktionen zur Linearisierung und Optimierung erstellen kleine und effiziente PDF-Dateien zur schnellen Verteilung im Web. Mit den Sicherheitsfunktionen von PLOP können Sie PDF-Dokumente verschlüsseln und entschlüsseln sowie Berechtigungseinstellungen wie »Drucken nicht zulässig« oder »Textextraktion nicht zulässig« hinzufügen oder entfernen. Der Reparaturmodus von PLOP erkennt beschädigte PDF-Dokumente und behebt deren Probleme nach Möglichkeit automatisch. Mit den PLOP-Analysefunktionen lassen sich beliebige Eigenschaften eines PDF-Dokuments abfragen. Dokumentinfelder und XMP-Metadaten können ausgelesen und PDF/A-konform gesetzt werden.

**Über PLOP DS.** PDFlib PLOP DS basiert auf PLOP, einem vielseitigen Tool zur Linearisierung, Optimierung, Reparatur, Analyse sowie Ver- und Entschlüsselung von PDF-Dokumenten. Die erweiterte Variante PLOP DS bietet darüber hinaus die Möglichkeit, PDF-Dokumente digital zu signieren. Die Signaturen lassen sich mit Adobe Acrobat und Adobe Reader ohne Zusatzsoftware validieren.

PDFlib GmbH

Franziska-Bilek-Weg 9

80339 München, Germany

+49 • 89 • 452 33 84-0

+49 • 89 • 452 33 84-99

press@pdflib.com

www.pdflib.com

## PRESS RELEASE

**Preise und Verfügbarkeit.** PDFlib PLOP 4 für die Plattformen Windows Server 2000/2003/2008, Apple Mac OS X Server oder Linux ist für 395 Euro zu haben. Auf den gleichen Plattformen kostet PLOP DS 795 Euro. Für Windows 2000/XP/Vista oder Mac OS liegt der Preis für PLOP bei 79 Euro und für PLOP DS bei 159 Euro. Auch für Sun Solaris, IBM AIX und HP-UX stehen Pakete zur Verfügung.

**Über PDFlib GmbH.** PDFlib GmbH ist auf die Entwicklung von PDF-Technologie spezialisiert. PDFlib-Produkte sind seit 1997 weltweit im Einsatz. Das Unternehmen berücksichtigt wichtige technologische Trends, etwa ISO-Standards für PDF. PDFlib GmbH vertreibt alle Produkte weltweit, wobei Nordamerika, Europa und Japan die wichtigsten Märkte darstellen.