



# PDFlib® PLOP / PLOP DS 5.4

## Hinweise zur Lizenzierung

Weitere Informationen zu Lizenzierung und Support finden Sie auf [www.pdfliib.com](http://www.pdfliib.com).

### Produkte

Alle PLOP-Pakete enthalten kombinierte Programmdateien für die beiden folgenden Produkte:

- ▶ PLOP ist ein Tool zur Reparatur, Linearisierung, Optimierung, Ver- und Entschlüsselung von PDF-Dokumenten sowie zum Umgang mit XMP-Metadaten.
- ▶ PLOP DS (Digital Signature) bietet alle Funktionen von PLOP sowie die Möglichkeit, PDF-Dokumente digital zu signieren.

Je nach Bestellung aktiviert der Lizenzschlüssel PLOP oder PLOP DS.

### Produktmerkmale von PLOP

PDFlib PLOP bietet folgende Funktionen:

- ▶ Linearisierung: PDF-Dokumente zur schnellen Verteilung im Web linearisieren (Byteserving).
- ▶ Optimierung: Die Dateigröße eines PDF-Dokuments ohne Qualitätsverlust verringern.
- ▶ Kennwortschutz: PDF-Dokumente verschlüsseln und entschlüsseln sowie Berechtigungseinstellungen wie »Drucken nicht zulässig« hinzufügen oder entfernen.
- ▶ Zertifikatsicherheit: PDF-Dokumente für eine geschlossene Gruppe von Empfängern verschlüsseln, die durch ihre digitale ID identifiziert werden.
- ▶ Reparaturmodus: beschädigte PDF-Dokumente erkennen und die Probleme nach Möglichkeit automatisch beheben.
- ▶ PDF-Analyse: Beliebige Eigenschaften von PDFs mit der integrierten pCOS-Schnittstelle abfragen.
- ▶ Dokument-Infelder abfragen, hinzufügen oder ersetzen
- ▶ XMP-Metadaten hinzufügen und Dokument-Infelder synchronisieren
- ▶ Alle Operationen werden unter Berücksichtigung der Regeln von PDF/A, PDF/UA, PDF/X und PDF/VT angewandt.

### Produktmerkmale von PLOP DS

PLOP DS bietet alle Funktionen von PLOP sowie die Möglichkeit, PDF-Dokumente digital zu signieren. Alle relevanten Varianten und Standards werden unterstützt:

- ▶ Konformität der Signaturen zu PDF/A, PDF/UA, PDF/X und PDF/VT
- ▶ Zeitstempel und Langzeitarchivierung (Long-Term Validation, LTV)
- ▶ Unterstützung des PAdES-Standards und der eIDAS-Verordnung
- ▶ Signatur mit elliptischen Kurven einschließlich Brainpool
- ▶ Visualisierung der Signaturen, z.B. durch Import eines Logos oder den Scan einer manuellen Unterschrift
- ▶ Software- oder Hardware-basierte Zertifikate, z.B. auf USB-Stick oder Smartcard.
- ▶ Massensignatur durch Verwendung eines Hardware Security Module (HSM), einschließlich HSMs in der Cloud.

### Support

Wir bieten optional Supportverträge in Kombination mit einer neuen Produktlizenz oder zur Verlängerung eines bestehenden Supportvertrags an. Ein aktiver Supportvertrag bringt folgende Vorteile:

- ▶ technische Unterstützung mit kurzen Antwortzeiten
- ▶ alle Minor Updates (Korrekturversionen) und Major Updates (Hauptversion mit funktionalen Erweiterungen) inbegriffen
- ▶ schnelle Verfügbarkeit von Fehlerbehebungen
- ▶ Korrekturversionen und technische Unterstützung sind bis zum Ende der Lebensdauer eines Produkts erhältlich.
- ▶ Zusätzliche Produktlizenzen können bis zum Ende der Lebensdauer eines Produkts bestellt werden.

Kunden ohne Supportvertrag können nur die lizenzierte Version nutzen, aber keine späteren Korrekturversionen.

Die jährliche Supportgebühr beträgt 20% der Lizenzgebühr. Die Gebühr für eine einjährige Supportverlängerung beträgt 20% des

Listenpreises der zum Zeitpunkt der Verlängerung aktuellen Korrekturversion des lizenzierten Produkts.

Der Support kann optional automatisch so lange alle zwölf Monate verlängert werden, bis er vom Kunden beendet wird.

### Lizenzumfang

Eine Lizenz bezieht sich auf einen Computer mit dem gewählten Betriebssystem. Eine Lizenz deckt alle virtuellen Maschinen (VMs) ab, sofern die VMs das gleiche Betriebssystem verwenden. Entwicklungslizenzen für Computer, die nicht im produktiven Einsatz laufen und das gleiche Betriebssystem verwenden, sind bei jeder Lizenz inbegriffen. Redundante (Backup-)Systeme benötigen keine eigene Lizenz, sofern sie nie gleichzeitig mit dem tatsächlich produktiven System zum Einsatz kommen. Gruppen von Load-Balancing-Servern benötigen für jeden Server in der Gruppe eine eigene Lizenz.

### Betriebssystem

Auf der Bestellung ist unbedingt das gewünschte Betriebssystem anzugeben, da eine Lizenz an die jeweilige Plattform gebunden ist. Die genauen Voraussetzungen für die Laufzeitumgebung finden Sie im Dokument »System Requirements«. Die Lizenz gilt für alle unterstützten Sprachbindungen (Programmiersprachen) auf der jeweiligen Plattform.

### Mengenrabatt

Wir gewähren beim Erwerb mehrerer Lizenzen eines Produkts Mengenrabatt, sofern alle Lizenzen zusammen bestellt werden. Mengenrabatte für höhere Stückzahlen erfahren Sie auf Anfrage.

Anzahl der Lizenzen	Rabatt auf den Listenpreis
5	10%
10	15%
20	40%

### Major Update

Ein Major Update wandelt eine ältere Produktlizenz in die entsprechende Lizenz einer neueren Hauptversion für dieselbe Plattform um. Die alte Lizenz wird damit ungültig. Ein Update kann nur unter Angabe eines gültigen Lizenzschlüssels bestellt werden. Lizenzen für PLOP 4 können zu reduzierten Preisen auf PLOP 5.4 aktualisiert werden. Lizenzen für PLOP DS 4 können zu reduzierten Preisen auf PLOP DS 5.4 aktualisiert werden.

Kunden ohne Supportvertrag können diesen bei einem Major Update ergänzen. Die Supportgebühr richtet sich in diesem Fall nach dem Listenpreis für die Produktlizenz (nicht nach dem reduzierten Update-Preis):

auf	Major Update von	
	PLOP 4.x	PLOP DS 4.x
PLOP 5.4	60% <sup>1</sup>	–
PLOP DS 5.4	–	60% <sup>1</sup>

1. Prozentwert des Listenpreises des Zielprodukts

### Minor Update

Ein Minor Update wandelt eine Lizenz für eine ältere Korrekturversion in eine Lizenz für eine neuere Korrekturversion für dieselbe Plattform um. Die Gebühr für ein Minor Update beträgt 20% des Listenpreises des Zielprodukts.

### Premium-Lizenzen

Neben computerbasierten Lizenzen bietet PDFlib GmbH Premium-Lizenzen mit umfangreichen Rechten an. Sie reichen vom unbeschränkten firmenweiten Einsatz über die Integration in eigene Produkte bis hin zu Sourcecode-Zugriff. Premium-Lizenzen sind zum Festpreis erhältlich. Bei Interesse wenden Sie sich bitte an [premium@pdfliib.com](mailto:premium@pdfliib.com).