



SmartShelter | PDF

Sicherer und zuverlässiger PDF-Schutz durch die CodeMeter-Technologie

Über 200 Millionen Adobe PDF-Dokumente im Internet sind ein Indiz für die Vielzahl der Organisationen, die Informationen in Adobe PDF erfassen und verbreiten. SmartShelter PDF bietet einen verbesserten Daten- und Dokumentenschutz durch die Integration der CodeMeter-Technologie.

De-facto-Standard und weltweit anerkannt

PDF ist als De-facto-Standard für den sicheren und zuverlässigen Austausch elektronischer Daten weltweit anerkannt. SmartShelter | PDF ist mit den Branchenstandards wie PDF/A, PDF/X und PDF/E kompatibel. Es werden zudem alle Funktionen von Adobe Acrobat unterstützt.

Sicherung der Datenintegrität

SmartShelter | PDF Dateien bewahren und sichern das Erscheinungsbild der Originaldokumente und alle Informationen des Ausgangsdokuments.

Plattformunabhängig

SmartShelter | PDF schützt Daten aus beliebigen Anwendungen, die weltweit auf jeder Plattform angezeigt und ausgetauscht werden können.

- Integration des CodeMeter-Schutzes in Adobe Acrobat und Acrobat Reader
- Optimaler Schutz von PDF-Dokumenten durch die Verschlüsselung mit CodeMeter oder WibuKey
- Verschlüsselung von mehreren PDF-Dokumenten durch Stapelverarbeitung
- Erweiterter Schutz gegen ScreenShots
- Vergabe von individuellen Berechtigungen
- Einsatz von Aktivierungs- und Verfallsdatum für Dokumente

SmartShelter | PDF geschützte Dokumente können auf Windows und Mac Betriebssystemen angezeigt werden.



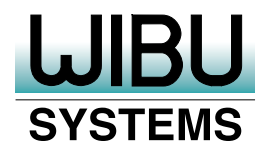
Voraussetzungen für den Autor

- Adobe Acrobat oder Adobe Acrobat Professional
- CodeMeter oder WibuKey SDK
- FSB CmStick oder WibuKey
- SmartShelter PDF Acrobat Plug-in



Voraussetzungen für den Leser

- Adobe Reader
- CodeMeter oder WibuKey Runtime Kit
- CmStick oder WibuBox
- SmartShelter | PDF Adobe Reader Plug-in



Schutz von PDF-Dokumenten mit SmartShelter

Für CodeMeter und WibuKey

Nach der Installation des SmartShelter Plug-in in Adobe Acrobat erscheint ein neuer Menüpunkt „Speichere SmartShelter geschütztes PDF Dokument“. Hier wird eingestellt, mit welchen Parametern dieses Dokument verschlüsselt wird. Durch diese Parameter wird ein für dieses Dokument eindeutiges Kennwort mit 32 Zeichen anhand der Dokumenten-ID erzeugt. Das Dokument kann also nur mit einem entsprechend programmierten CmStick oder einer WibuBox geöffnet werden. Zudem können individuelle Berechtigungen zum Drucken oder Ändern des Dokuments vergeben werden.

Individuelle PDF-Berechtigungen

Zusätzlich wird ein Eigentümerkennwort erzeugt. Dies verhindert, dass die Berechtigungen nach dem Öffnen des PDF-Dokuments manipuliert werden können.

Stapelverarbeitung

SmartShelter | PDF integriert sich direkt in die Stapelverarbeitung von Adobe Acrobat. Dafür wird ein neuer Befehl namens Verschlüsseln mehrerer Dokumente zur Verfügung gestellt. Mit diesem Befehl in einer Stapelverarbeitungssequenz können die CodeMeter Einstellungen für die zu verschlüsselnden Dokumente gesetzt werden. Dadurch ist es möglich, alle PDF-Dokumente in einem Verzeichnis zu verschlüsseln oder automatisch Microsoft Word Dokumente zu konvertieren und zu verschlüsseln.

Der Leser öffnet das PDF-Dokument wie gewohnt mit dem Adobe Reader. Wird ein CmStick mit dem passenden Lizenzintrag gefunden, kann das PDF-Dokument geöffnet werden. Verfügt der Leser über keinen CmStick, öffnet sich ein Passwort-Dialog.



Dialog zum Verschlüsseln von Dokumenten



Setzen von Berechtigungen im verschlüsselten Dokument



WIBU-SYSTEMS ist nach
DIN EN ISO 9001:2000
zertifiziert und Mit-
glied u.a. bei BITKOM
e.V., PCMCIA, USB IF,
SDA sowie SIIA.

WIBU-SYSTEMS – das heißt seit 1989 sichere Hard- und Software-technologie für Digital Rights Management (DRM) bei Software, Dokumenten und Medien. DRM gehört zu den größten Wachstumsfeldern der nächsten Jahre und wird auch für den Erfolg Ihrer Produkte immer wichtiger. Über höchste Qualität und eine konsequente Nutzen- und Serviceorientierung haben wir uns eine Vorbildfunktion am Markt erarbeitet. Vorbildlich auch deshalb, weil wir als erfolgreiches Unternehmen auch unsere soziale Verantwortung ernst nehmen. Wir investieren in Ausbildung, unterstützen die Jugendarbeit und gehen mit unseren Lieferanten besonders fair um.

WIBU-SYSTEMS zählt heute zu den drei größten Anbietern für Software- und Dokumentenschutz. Dieser Erfolg ist Motivation genug, unsere technologische Führungsposition weiter auszubauen.

Auszeichnungen:



WIBU
SYSTEMS

WIBU-SYSTEMS AG
Rüppurrer Straße 52-54
D-76137 Karlsruhe
Telefon: +49-721-93172-0
Fax: +49-721-93172-22
info@wibu.de | www.wibu.de

MEDIA ACCESS
PERFECTION IN SOFTWARE PROTECTION DOCUMENT