

PrintBoy 6.0
Aktuelle Informationen

=====
Dieses Dokument enthält nützliche Hinweise zur Druckenanwendung PrintBoy 6.0, die zum Dana Lieferumfang gehört und zum Teil im Betriebssystem integriert ist. PrintBoy ist ein Produkt von Bachmann Software. Produktinformationen und Supporthinweise in englischer Sprache finden Sie auf der Webseite des Entwicklers: www.bachmannsoftware.com.

Sie finden zwei Online Handbücher zu PrintBoy auf Ihrem Computer im Palm Ordner unter \Palm\DanaExtras\PrintBoy Files\:

- * PrintBoyManual.pdf
- * Network Printing.pdf

Diese Handbücher liefern ausführliche Informationen in englischer Sprache zum Drucken mit PrintBoy.

Die vorinstallierten Druckfunktionen und Anwendungen sind als deutsche Version auf Dana integriert. Alle zusätzlichen Dateien von PrintBoy 6.0 sind als englische Versionen verfügbar.

INHALT

- =====
A. Verwendete Begriffe
B. Aktualisierte Informationen
C. Installationsanweisungen
D. Unterstützte Drucker
E. Verbesserte Dateiversionen
F. Unterstützung zusätzlicher Drucker
G. Unterstützte Anwendungen
H. Drucken aus anderen Anwendungen
I. Drucken von Umlauten und Sonderzeichen
J. Wiederherstellung der Daten nach Rom-Update und Hard Reset
K. Treiber deinstallieren

A. VERWENDETE BEGRIFFE

=====
Backup Datensicherung

Hard Reset Vorgang, der Dana in den Ursprungszustand versetzt. Alle Daten und Anwendungen in RAM werden gelöscht.

Hotsync Abgleich, Synchronisation mit dem Desktop Computer.

RAM Random Access Memory, der Arbeitsspeicher von Dana, in dem alle Daten gespeichert werden, die nicht zum Betriebssystem gehören. Dana verfügt über 16 MB RAM. Ohne Strom wird der RAM gelöscht.

ROM Read Only Memory, der Festspeicher von Dana, in dem das Betriebssystem abgespeichert ist. Dies bleibt auch ohne Strom erhalten. Dana verfügt über 8 MB ROM.

ROM Update Bezeichnung für die Aktualisierung des ROM

Speichers, bei dem das Betriebssystem erneuert, überschrieben wird. Alle Daten im RAM werden dabei gelöscht.

Soft Reset Dana bootet neu. Daten und Anwendungen im RAM bleiben erhalten.

B. AKTUALISIERTE INFORMATIONEN

=====
Aktualisierte Informationen, neue Treiberversionen, Liste der kompatiblen Drucker und sonstige Hinweise finden Sie in Zukunft auf unserer Webseite www.alphasmart.de. Wir empfehlen Ihnen, unsere Webseite regelmäßig zu besuchen, um sich über den aktuellen Stand zu Printboy und anderen Dana-Komponenten zu informieren.

C. INSTALLATIONSANWEISUNGEN

=====
Druckerunterstützung über PrintBoy ist in Dana für HP Laser Drucker integriert. Auch Laserdrucker anderer Hersteller (z.B. Brother) funktionieren gut mit diesem Treiber.

Für Canon, Epson, Lexmark und HP-Deskjet Drucker werden beim ersten HotSync Treiber auf Dana installiert, sodass keine manuelle Installation nötig ist. Siehe D.

D. UNTERSTÜTZTE DRUCKER

=====
Die Unterstützung für folgende Drucker wird automatisch installiert:

- * HP LaserJet
- * HP DeskJet (im RAM installiert)
- * Canon (im RAM installiert, nicht für BubbleJet)
- * Epson (im RAM installiert)
- * Lexmark (im RAM installiert)

Außerdem wird ein Standard Druckertreiber (Generic) im RAM installiert, der mit Ihrem Drucker kompatibel sein sollte.

Diese Dateien befinden sich auch auf Ihrem Computer im Ordner `\Palm\DanaExtras\PrintBoy Files\Printer Drivers\`

E. VERBESSERTE DATEIVERSIONEN

=====
Beim ersten HotSync werden die verbesserten Versionen der Dateien zur Druckunterstützung der Anwendungen Aufgaben, Kalender und Dokumente automatisch im RAM installiert. Sie überschreiben die im System integrierten Versionen. Es handelt sich um die Dateien

- * PBDate.prc
- * PBDoc.prc
- * PBToDo.prc

Diese Dateien befinden sich auch auf Ihrem Computer im Ordner `\Palm\DanaExtras\PrintBoy Files\File Type Drivers\`.

F. UNTERSTÜTZUNG ZUSÄTZLICHER DRUCKER

=====
Zusätzliche Druckertreiber finden Sie im Verzeichnis
\Palm\DanaExtras\PrintBoy Files\Printer Drivers\
Steht Ihr Drucker in der folgenden Liste, müssen zusätzliche
Dateien installiert werden:

- * Canon BubbleJet
- * Epson C60, C62, C80, C82, Stylus Photo 820, Stylus Photo 960
- * HP (ohne LaserJet und Deskjet)
- * Citizen
- * Seiko
- * Ricoh
- * Zebra
- * Oneil
- * Extech

Für jeden Hersteller gibt es einen eigenen Druckertreiber, der
installiert werden muss. Treiberdateien beginnen mit "BPM".
Wenn für einen Drucker ein eigenes Verzeichnis unter dem
Printer Drivers Verzeichnis vorhanden ist, müssen Sie alle
Dateien in diesem Verzeichnis ebenfalls installieren
(außer dem "Extra Font Sizes" Verzeichnis). Bei den
zusätzlichen Dateien handelt es sich um Schriften, die der
Treiber für den Druck benötigt.

Für optimale Schriftartenunterstützung können Sie die
"pbf_" Dateien im Extra Font Sizes verwenden anstatt der "pbf_"
Dateien, die auf "_min" enden. Bitte beachten Sie, dass diese
Schriften ziemlich viel Speicherplatz auf Dana benötigen.

Zum Beispiel gibt es im Epson C60 Verzeichnis einen
BPMEpsonC60.prc Treiber, der installiert werden muss. Im gleichen
Verzeichnis finden Sie die Dateien pbf_cn_120_min.pdb,
pbf_cn_360_min.pdb, pbf_tnr_120_min.pdb und pbf_tnr_360_min.pdb.
Installieren Sie diese Dateien für normale Schriftarten-
unterstützung. Für beste Schriftartenunterstützung installieren
Sie stattdessen: pbf_cn_120.pdb, pbf_cn_360.pdb, pbf_tnr_120.pdb
und pbf_tnr_360.pdb.

In der Dana Kurzanleitung finden Sie im Abschnitt "Anwendungen
installieren" nähere Informationen zur Installation von Dateien.

Liste der Treiber und der benötigten Dateien für normale Schrift-
unterstützung:

Canon TruePage	BPMCanonTruePage.prc pbf_cn_180_min.pdb pbf_tnr_180_min.pdb
Citizen	BPMCitizen.prc
Epson C60	BPMEpsonC60.prc pbf_cn_120_min.pdb pbf_cn_360_min.pdb pbf_tnr_120_min.pdb pbf_tnr_360_min.pdb
Epson C62	BPMEpsonC62.prc pbf_cn_120_min.pdb pbf_cn_360_min.pdb pbf_tnr_120_min.pdb pbf_tnr_360_min.pdb
Epson C80	BPMEpsonC80.prc pbf_cn_180_min.pdb

	pbf_cn_360_min.pdb pbf_tnr_180_min.pdb pbf_tnr_360_min.pdb
Epson C82	BPM EpsonC82.prc pbf_cn_180_min.pdb pbf_cn_360_min.pdb pbf_tnr_180_min.pdb pbf_tnr_360_min.pdb
Epson Stylus Photo 820	BPM EpsonSP820.prc pbf_cn_120_min.pdb pbf_cn_360_min.pdb pbf_tnr_120_min.pdb pbf_tnr_360_min.pdb
Epson Stylus Photo 960	BPM EpsonSP960.prc pbf_cn_180_min.pdb pbf_cn_360_min.pdb pbf_tnr_180_min.pdb pbf_tnr_360_min.pdb
Extech MST IV Modell Extech 3500T Modell	BPM ExtechMST_IV.prc BPM Extech3500T.prc
HP Truepage	BPM PCLTruePage.prc pbf_cn_150_min.pdb pbf_cn_300_min.pdb pbf_tnr_150_min.pdb pbf_tnr_300_min.pdb
Oneil	BPM Oneil2T.prc BPM Oneil4T.prc
Ricoh	BPM Ricoh.prc
Seiko	BPM Seiko.prc
Zebra PA/PT Modelle Zebra Cameo Modelle Zebra Encore Modelle	BPM ZebraPAPT.prc BPM ZebraCameo.prc BPM ZebraEncore.prc

G. UNTERSTÜTZTE ANWENDUNGEN

=====

Für folgende Anwendungen ist die Druckfunktion auf Dana integriert:

- * AlphaWord
- * Adressen
- * Aufgaben
- * Kalender
- * Merkzettel
- * Zwischenablage

In der Dana Kurzanleitung finden Sie Informationen, wie Sie aus diesen Anwendungen drucken können.

H. DRUCKEN AUS ANDEREN ANWENDUNGEN

=====

PrintBoy unterstützt den Druck aus weiteren Anwendungen. Sie

finden in der Liste die Printboy-Dateien, die Sie auf Dana installieren müssen, um aus den entsprechenden Programmen drucken zu können. Die PrintBoy-Dateien befinden sich als englische Version im Ordner

\Palm\DanaExtras\PrintBoy Files\File Type Drivers\.

- * E-Mail - PBMail.prc
- * Tabellenkalkulation - PBSDpread.prc (wird immer benötigt)
 - PBLaunchSP.prc (QuickOffice)
 - PBQsDr.prc (QuickOffice)
 - QSImport.prc (QuickOffice)
 - PBSToGoDr.prc (Documents to Go)
 - PBMcDr.prc (MiniCalc/ThinkOffice)
- * PowerPoint - PBPpres.prc (QuickOffice, Docum. To Go)
 - PBPStgDr.prc (Documents To Go)
 - PBPQpDr.prc (QuickOffice)
- * Datenbank - PBDB.prc
 - PBGDBDr.prc
- * Direkter Druck aus dem Menü einer Anwendung heraus:
 - PBSendApp.prc
 - PBSendLib.prc

Mit der Installation dieser beiden Dateien fügen Sie einen "Senden" Eintrag in das Programmmenü unterstützter Anwendungen ein, der Sie direkt zum (englischen) Druck-Dialogfenster führt. Nach dem Ausdruck kehren Sie wieder zur Anwendung zurück.

I. DRUCKEN VON UMLAUTEN UND SONDERZEICHEN

PrintBoy 6.0 unterstützt alle Umlaute und die meisten Sonderzeichen. Das Euro-Zeichen wird von einigen Druckertreibern mit speziellen Druckern eventuell nicht unterstützt. Probieren Sie in diesem Fall die "TruePage" Treiber mit Ihrem Drucker aus. Diese Treiber lieferten im Test auch mit Druckern anderer Marken gute Ergebnisse.

Es handelt sich um die Treiber

- * HP Truepage
- * Canon Truepage

Installieren Sie alle Dateien aus dem entsprechenden Ordner, wie unter F beschrieben.

J. WIEDERHERSTELLUNG DER DATEN NACH ROM-UPDATE UND HARD RESET

Durch ein Rom-Update oder einen Hard-Reset werden alle Daten und Anwendungen im Arbeitsspeicher RAM gelöscht, auch die beim ersten HotSync automatisch übertragenen PrintBoy-Dateien und die Treiber, die Sie nachträglich installiert haben. Wenn Sie jedoch einen HotSync mit dem alten Benutzernamen durchführen, werden diese Dateien zusammen mit Ihren Daten wieder auf Dana übertragen.

Bei einem Soft Reset bleiben alle Daten im RAM erhalten. Dana

wird nur neu "gebootet".

Informationen zu Soft Reset und Hard Reset finden Sie in der Dana Kurzanleitung.

K. TREIBER DEINSTALLIEREN

=====

Alle PrintBoy Treiber in RAM können manuell gelöscht werden. Bitte beachten Sie, dass Sie zuerst die Druckereinstellungen auf Dana ändern, bevor Sie einen benutzen Treiber löschen. Beim Drucken über einen Treiber, der nicht mehr vorhanden ist, treten Probleme auf und ein Soft Reset kann erforderlich sein.

Starten Sie auf Dana das Hauptmenü, drücken Sie die Menü-Taste und wählen Sie "Löschen" aus der Menüliste. Sie erhalten eine Aufstellung aller Dateien in RAM. Wählen Sie die Datei, die Sie löschen möchten, und tippen Sie dann auf "Löschen". Beim nächsten HotSync wird der Backup-Ordner auf Ihrem Computer angepasst, sodass die gelöschten Dateien auch nach einem Backup nicht wieder installiert werden. Die Dateien im PrintBoy Ordner bleiben unangetastet. Eine manuelle Installation ist jederzeit wieder möglich.

Copyright (c) 2003 AlphaSmart, Inc.
Version: 2003.12.17