

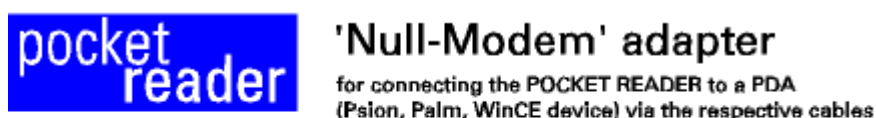
POCKET READER

Kommunikations-Software PocketReader Palm V 1.0 für den Palm von 3Com

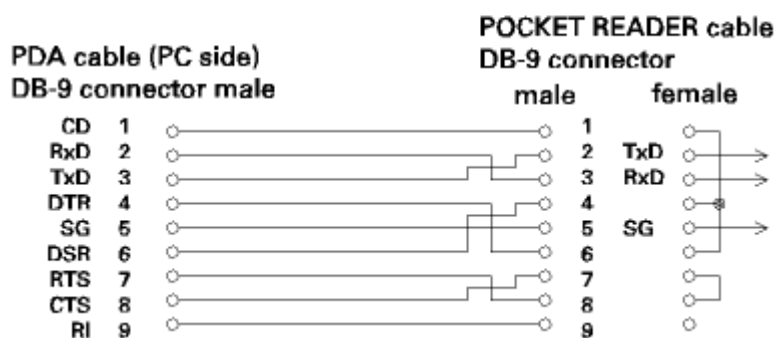
Systemvoraussetzungen

PocketReader Palm V 1.0 wurde für 3Com Palm III und Palm V mit OS Vers. 3.0 und höher geschrieben. Für einen einwandfreien Betrieb sollte diese OS-Version als Betriebssystem verwendet werden. Die Funktionalität auf anderen OS Versionen kann nicht garantiert werden.

Sie können den POCKET READER mit Ihrem Palm verbinden, indem Sie ein 'HotSync'-Kabel über einen 'Null-Modem' Adapter mit dem POCKET READER Kabel verbinden. Dieser Adapter (nicht in der Lieferung enthalten) dient zur Verbindung der beiden 9-poligen Sub-D Buchsen der beiden Kabel und ist folgendermaßen aufgebaut:



circuit diagram / Schaltbild



Installation

Um PocketReader Palm V 1.0 auf ihrem Palm installieren zu können ist es notwendig, dass sie einen Desktop PC besitzen, auf dem die entsprechende Palm Desktop-Organizer-Software installiert ist. Mittels dieser Software ist es möglich, Palm-Software auf dem Palm zu installieren. Die Palm Desktop-Organizer-Software ist standardmäßig im Lieferumfang eines Palm enthalten. Für den genauen Ablauf einer Softwareinstallation auf ihrem Palm ziehen sie bitte die entsprechende Hilfe zu Rate.

Programmbedienung

Das Programm PocketReader Palm V 1.0 ist derzeit nur mit englischer Bedienungsoberfläche verfügbar.

Funktionalität der PocketReader Palm Software Vers. 1.0

Die PocketReader Palm Software V 1.0 ist an die Funktion des Programms Memo Pad, das standardmäßig im Palm-Paket enthalten ist, angelehnt. Wie beim Memo Pad gibt es einen Listen-Bildschirm ("PocketReader"), welcher der Start-Bildschirm ist, und einen Editor-Bildschirm ("Memo"). Zum Unterschied zum Memo Pad gibt es aber keine Übertragungsfunktionalität für Kategorien oder Memos und keinen "New" Button. Statt dessen wurde die PocketReader-Funktionalität integriert. Alle übrigen Memo Pad-Funktionen wurden aber größtenteils übernommen.

Außerdem wird in jedem Fenster ein Datentransfer zwischen Palm und POCKET READER durch ein entsprechendes Icon (Z mit Pfeilen an den Enden) im rechten unteren Eck des Fensters angezeigt.

Folgende Funktionen sind spezifisch für PocketReader Palm Vers. 1.0 und dienen der Verbindung mit einem POCKET READER.

- *Read Text*
- *Erase PR Memory*
- *Palm Configuration*
- *PR Configuration*

Read Text

Mittels "Read Text" ist es möglich, den auf dem POCKET READER gespeicherten Text auf den Palm zu übertragen. Dazu muss der Palm mit dem aktivierten POCKET READER über eine serielle Verbindung verbunden sein. Der Texttransfer wird durch den "Read Text" Button oder den Menüpunkt "Read Text" initiiert. Die Daten des POCKET READERS werden dabei während des Texttransfers direkt in ein neues Memo im Editor-Bildschirm gespeichert und am Bildschirm angezeigt. Nach der Übertragung des Textes springt der Cursor im Memo zum Textanfang. Anschließend kann das Memo wie im Memo Pad üblich editiert werden.

Erase PR Memory

Mittels "Erase PR Memory" ist es möglich, den Textspeicher des POCKET READERS zu löschen. Dazu muss der Palm mit dem aktivierten POCKET READER über eine serielle Verbindung verbunden sein. Das Löschen des Textspeichers des POCKET READERS wird durch den "Erase PR Memory" Button oder den Menüpunkt "Erase PR Memory" initiiert. Das Löschen des Textspeichers benötigt ungefähr 5 Sekunden, in denen der Palm auf Benutzer-Eingaben nicht reagiert. Erst wenn das Löschen des Textspeichers am POCKET READER beendet ist, arbeitet der Palm normal weiter.

Palm Configuration

Über den Menüpunkt "Palm Configuration" lässt sich die PocketReader Palm Software und die serielle Verbindung zum POCKET READER konfigurieren.

Folgende Items sind Teil des "Palm Configuration" Fensters und können konfiguriert werden:

- **Baudrate:** Auswahl der Geschwindigkeit der Textübertragung. Ist von langsam (300 Baud) bis schnell (115200 Baud) einstellbar. Die optimale Geschwindigkeit ist von der verwendeten OS Version abhängig.
- **COM Port:** Auswahl der Schnittstelle an die der POCKET READER angeschlossen ist
- **Interface Language:** Auswahl der Sprache in der die Texte (Menüpunkte, Meldungen) in der Applikation dargestellt werden.
Hinweis: Derzeit ist das Programm nur in englischer Sprache verfügbar!
- **Erase PR Memory after text transfer:** Abfrage, ob der Textspeicher des POCKET READERS automatisch nach einem erfolgreichem Texttransfer gelöscht werden soll.

PR Configuration

Über den Menüpunkt "PR Configuration" lässt sich der POCKET READER konfigurieren bzw. kann man spezifische Informationen vom POCKET READER erhalten. Dazu muss der Palm mit dem aktivierten POCKET READER über eine serielle Verbindung verbunden sein. Bei der Aktivierung des Menüpunktes werden die Daten vom POCKET READER zum Palm übertragen. Über das "PR Configuration" Fenster lassen sich dann Änderungen an der POCKET READER Konfiguration vornehmen. Wurde die Konfiguration des POCKET READERS geändert, dann wird die neue Konfiguration beim Schließen des Fensters mit "OK" zum POCKET READER übertragen.

Folgende Items sind Teil des "PR Configuration" Fensters und geben Auskunft über den POCKET READER:

- **Version:** Hardware Version des POCKET READERS
- **Memory Capacity Occupied:** Zeigt den Prozentsatz an Speicher im POCKET READER, der bereits durch gescannten Text belegt ist
- **Battery Voltage:** Zeigt den Zustand der Batterien im POCKET READER an (0% = leer; 100% = voll)

Folgende Items sind Teil des "PR Configuration" Fensters und können konfiguriert werden:

- **Interface Language:** Auswahl der Sprache, in der die Bedienung des POCKET READERS angezeigt wird
- **Source Language:** Auswahl der Sprache, der POCKET READER den Text einliest (Zeichenvorrat, lexikalische Nachbearbeitung)

Aufbau der PocketReader Palm Software V 1.0

Listen-Bildschirm

Menü: Options

- **Font...:** Auswahl der Schriftgröße des auf dem Bildschirm angezeigten Textes
- **Preferences...:** Auswahl der Sortierung der Memos am Listen-Bildschirm
- **About PReader:** ruft das Informationsfenster über die PocketReader Palm Software auf

Menü: PReader

- **Read Text:** siehe oben
- **Erase PR Memory:** siehe oben
- **Palm Configuration:** siehe oben
- **PR Configuration:** siehe oben

Buttons:

- **Read Text:** siehe oben
- **Erase Mem:** siehe oben

Editor-Bildschirm

Menü: Records

- **Delete Memo:** löscht des aktuellen Memos

Menü: Edit

- **Undo:** hebt die letzte Editoraktion wieder auf
- **Cut:** Schneidet den markierten Text im Editor aus
- **Copy:** Kopiert den markierten Text im Editor
- **Paste:** Fügt eine zuvor kopierten oder ausgeschnittenen Text im Editor an der derzeitigen Cursorposition ein
- **Select All:** Markiert den gesamten Text im Editor
- **Keyboard:** ruft das Fenster für die Keyboardeingabe auf
- **Graffiti-Help:** ruft die Graffiti-Hilfe auf

Menü: Options

- **Font...:** Auswahl der Schriftgröße des auf dem Bildschirm angezeigten Textes
- **Go to Top of Page:** springt zur ersten Zeile des Memos
- **Go to Bottom of Page:** springt zur letzten Zeile des Memos
- **About PReader:** ruft das Informationsfenster über die PocketReader Palm Software auf

Kontakt:

Siemens AG Österreich
EWW NP
Erdberger Lände 26
A-1031 Wien
+43 1 7187200 196
e-mail: pocketreader@siemens.at
<http://www.pocketreader.com>