

Bedienungsanleitung

Pocket Sheet Sync

für Microsoft® Excel 97/2000/2002
Version 2.0

CASIO®

Copyright Hinweis

Copyright © 2000-2002 CASIO COMPUTER CO., LTD. Alle Rechte vorbehalten.

Copyright © 2000-2002 Yellow Computing Computersysteme GmbH. Alle Rechte vorbehalten

Ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung der CASIO COMPUTER CO., LTD. und Yellow Computing Computersysteme GmbH darf kein Teil dieser Publikation in welcher Form auch immer vervielfältigt, übertragen, geändert, in Datenverarbeitungsanlagen erfasst oder in eine Computer- oder Fremdsprache übersetzt werden.

Hinweis

Es wird empfohlen, unbedingt mehrere, räumlich voneinander getrennte Kopien, am besten auch in schriftlicher Form, von allen wichtigen Daten zu erstellen. Unter bestimmten Umständen können Daten in praktisch jedem Übertragungskabel und in fast allen elektronischen Speichermedien verloren gehen oder verändert werden.

CASIO COMPUTER CO., LTD. und Yellow Computing Computersysteme GmbH übernehmen keine Verantwortung für Schäden oder Verluste, die sich aus Fehlern in dieser Bedienungsanleitung, defektem Interface-Kabel/Cradle oder mitgelieferten Datenträgern ergeben, ausgenommen der Haftung der gesetzlichen Garantiebestimmungen.

Änderungen an Hard- und Software sind ohne Ankündigung vorbehalten.

CASIO COMPUTER CO., LTD. und Yellow Computing Computersysteme GmbH geben keine Garantie dafür, dass dieses Produkt auf anderen als den ausdrücklich angegebenen Computern und Systemkonfigurationen einwandfrei arbeitet. Dies gilt besonders für Emulatoren jeglicher Art.

Alle Namen und in den Beispielen benutzte Daten sind frei erfunden.

- Microsoft ist eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation.
- Windows und Windows NT sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.
- Excel ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation.
- Andere Firmen- und Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Firmen.
- Änderungen dieser Bedienungsanleitung sind ohne Vorankündigung vorbehalten.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. und Yellow Computing Computersysteme GmbH übernehmen keine Verantwortung für Schäden oder Verluste, die sich aus der Benutzung dieser Bedienungsanleitung ergeben.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. und Yellow Computing Computersysteme GmbH übernehmen keine Verantwortung für Verluste oder Forderungen Dritter, welche sich aus der Benutzung von Pocket Sheet Sync für Microsoft® Excel 97/2000/2002 ergeben.

Handhabung von CD-ROMs

- Spielen Sie keine CD-ROM in einem Audio-CD-Spieler ab. Ihr Hörvermögen und Ihre Lautsprecher können dadurch bei zu hoher Lautstärkeeinstellung geschädigt werden.
- Bewahren Sie die CD-ROM so auf, dass Sie keinem direkten Sonnenlicht oder extremer Hitze oder Kälte ausgesetzt ist.
- Achten Sie darauf, dass die Oberfläche der CD-ROM keine Kratzer, Fingerabdrücke, Staub oder Schmutz aufweist.
- Während Lesezugriffen auf die CD-ROM darf das Laufwerk nicht ausgeschaltet und die CD-ROM nicht entnommen werden.

Inhaltsverzeichnis

1. Allgemeines	4
1.1 Einführung	4
1.2 Legende der verwendeten Symbole	4
1.3 Minimale Systemanforderungen.....	4
1.4 Unterstützte CASIO Modelle	5
2. Anschluss des PV-S1600 an den PC.....	6
3. Arbeiten mit Pocket Sheet Sync.....	10
3.1 Installation des Programms auf dem Personalcomputer	10
3.2 Programmstart.....	10
3.3 Synchronisationseinstellungen	12
3.4 Synchronisation starten.....	18
4. Add-In für Microsoft Excel	19
5. Schnellzugriff über die Taskleiste.....	20
6. Häufig gestellte Fragen	21
6.1 Installation	21
6.2 Verknüpfungen	21
6.3 Synchronisation	22

Kapitel 1 - Allgemeines

1.1 Einführung

Pocket Sheet Sync unterstützt die Synchronisation von Tabellen zwischen dem CASIO PV-Modell (PV) und Microsoft Excel 97, 2000 und 2002.

Die Dokumentation zu Pocket Sheet Sync besteht aus der Bedienungsanleitung und dem Hilfesystem. Die vorliegende Bedienungsanleitung führt Sie dabei in die grundlegende Arbeitsweise mit Pocket Sheet Sync ein.

Zur Vorgehensweise beim Anschluss des CASIO PV-Modells (PV) an den PC, ziehen Sie bitte die Bedienungsanleitung "PC sync für Windows" zu Rate, zur Bedienung Ihres CASIO PV das dazugehörige Handbuch.

1.2 Legende der verwendeten Symbole

Dieser Abschnitt vermittelt Ihnen die in dieser Anleitung verwendete Symbolik.

- [] Kennzeichnet eine Schaltfläche/Knopf in Pocket Sheet Sync
- < > Kennzeichnet eine Taste des Personalcomputers oder eine Tastenkombination, z. B. bedeutet <Alt D> <N>, dass Sie die Taste <Alt> und die Taste <D> gleichzeitig und anschließend die Taste <N> drücken sollen.
- " " Kennzeichnet einen Dateinamen auf Festplatte bzw. Diskette
- ' ' Kennzeichnet ein Menü oder einen anzuwählenden Menüpunkt am Personalcomputer

1.3 Minimale Systemanforderungen

Für den Betrieb der Software werden folgende Komponenten benötigt:

Betriebssystem	RAM	Prozessor
Windows XP Home Edition/Professional	64MB	Pentium 233MHz
Windows Me	32MB	Pentium 150MHz
Windows 2000 Professional	64MB	Pentium 150MHz
Windows 98/98 Second Edition	24MB	Pentium 150MHz
Windows 95	16MB	Pentium 75MHz
Windows NT Workstation 4.0 (Service Pack 3 oder höher)	32MB	Pentium 150MHz

Weitere Anforderungen

- Microsoft Excel 97/2000/2002
- Zur Installation der Software wird ein CD-ROM Laufwerk benötigt
- USB oder 9polige COM Schnittstelle (serielle Schnittstelle)

Hinweis:

Es wird keine Garantie dafür übernommen, dass der USB Anschluss einwandfrei bei Computern funktioniert, die von Windows 95 aufgerüstet wurden. Weiterhin wird keine Garantie dafür übernommen, dass die Software auf allen Computern einwandfrei funktioniert, die die genannten Systemanforderungen erfüllen.

Falls Sie eine serielle Datenkommunikation über die 9polige COM Schnittstelle Ihres Computers durchführen, sorgen Sie bitte selbst für die Bereitstellung des benötigten Adapterkabels (SB-305).

1.4 Unterstützte CASIO Modelle

Pocket Sheet Sync 2.0 unterstützt ausschließlich den PV-S1600. Falls Sie bisher mit einem anderen PV-Modell gearbeitet haben, gehen Sie wie folgt vor, um Ihre Daten in Pocket Sheet Sync 2.0 zu übernehmen:

1. Synchronisieren Sie Ihr bisheriges PV-Modell mit einer Vorgängerversion von Pocket Sheet Sync 2.0, die mit Ihrem PV-Modell kompatibel ist.
2. Aktualisieren Sie Ihre bisher verwendete Version von Pocket Sheet Sync auf die Version 2.0
3. Synchronisieren Sie Pocket Sheet Sync 2.0 mit Ihrem neuen PV-Modell

Kapitel 2 - Anschluss des PV-S1600 an den PC


Bitte entnehmen Sie die Vorgehensweise zur Bedienung des PV-Modells der Bedienungsanleitung des PV-Modells.

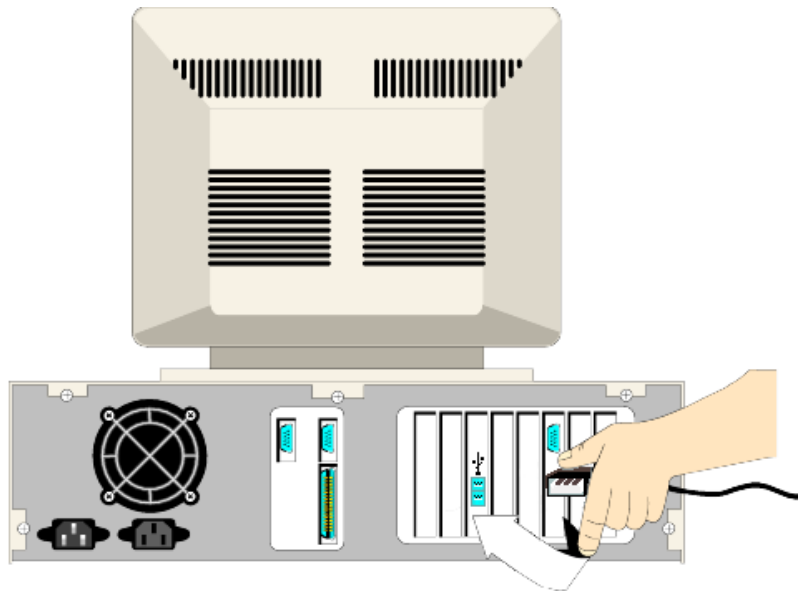
Hinweis

Schalten Sie das PV-Modell und Ihren Computer aus, bevor Sie den Anschluss herstellen. Wenn Sie das nicht tun, können Ihr PV-Modell, das Kabel und Ihr Computer beschädigt werden.

Um das PV-Modell mit Ihrem PC zu verbinden, können Sie es entweder am USB-Anschluss oder an einer seriellen Schnittstelle anschließen.

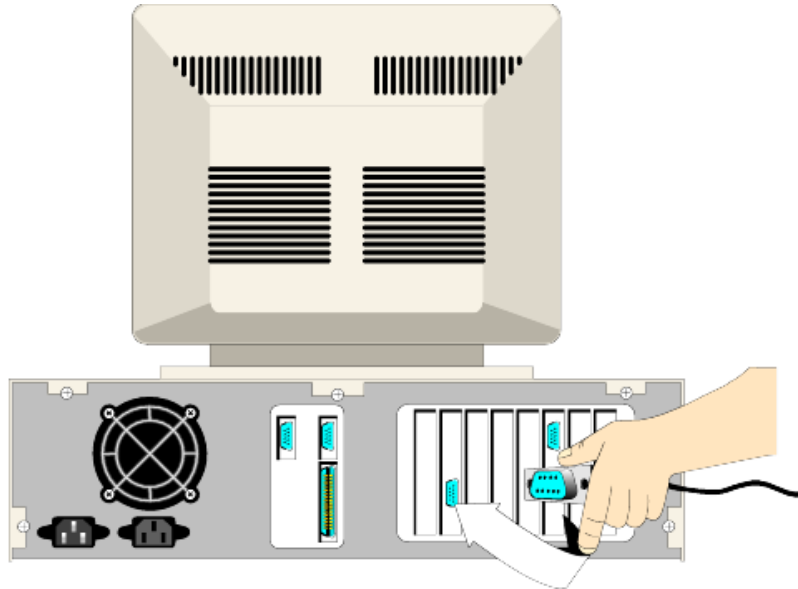
1. USB

Stecken Sie das Kabel des PV-Modells in den USB-Anschluss. Der USB-Anschluss ist durch dieses Symbol  gekennzeichnet und/oder mit "USB" beschriftet.



2. Serielle Schnittstelle

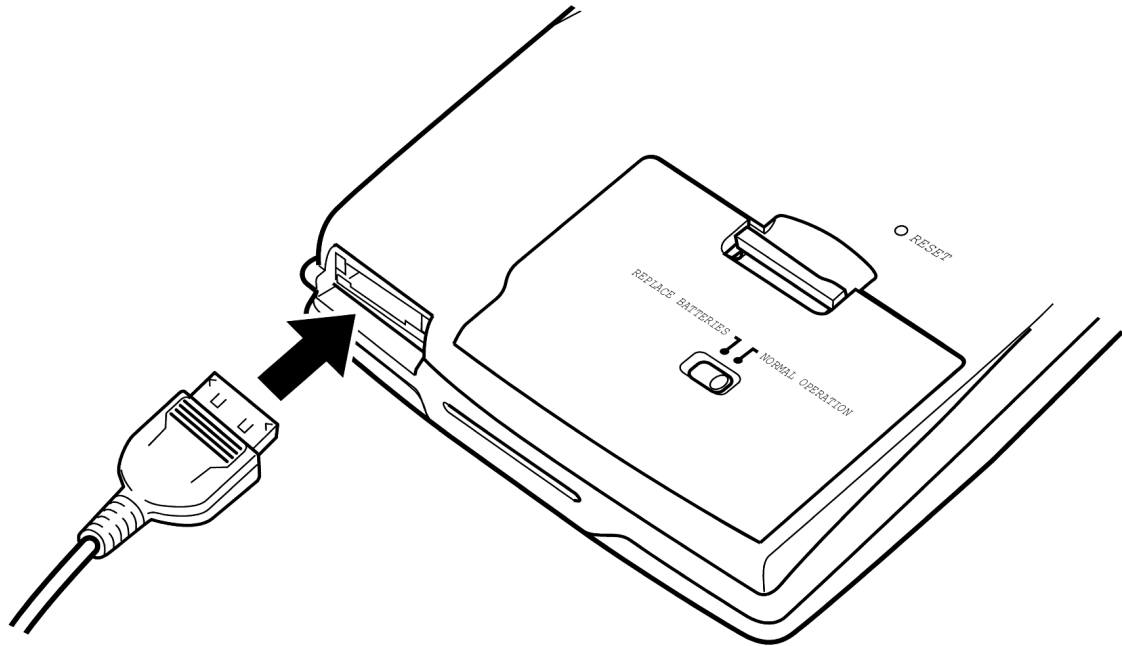
Stecken Sie den Stecker des Adapterkabels (Modell Nr. SB-305) in die serielle Schnittstelle (RS-232C) Ihres Computers. Die serielle Schnittstelle trägt normalerweise die Bezeichnung COM1, COM2, COM3 oder COM4. Wenn der Stecker des Kabels nicht in Ihre serielle Schnittstelle paßt, benötigen Sie einen Adapter. Ziehen Sie dazu die Dokumentation Ihres Computers zu Rate.



PV-S1600

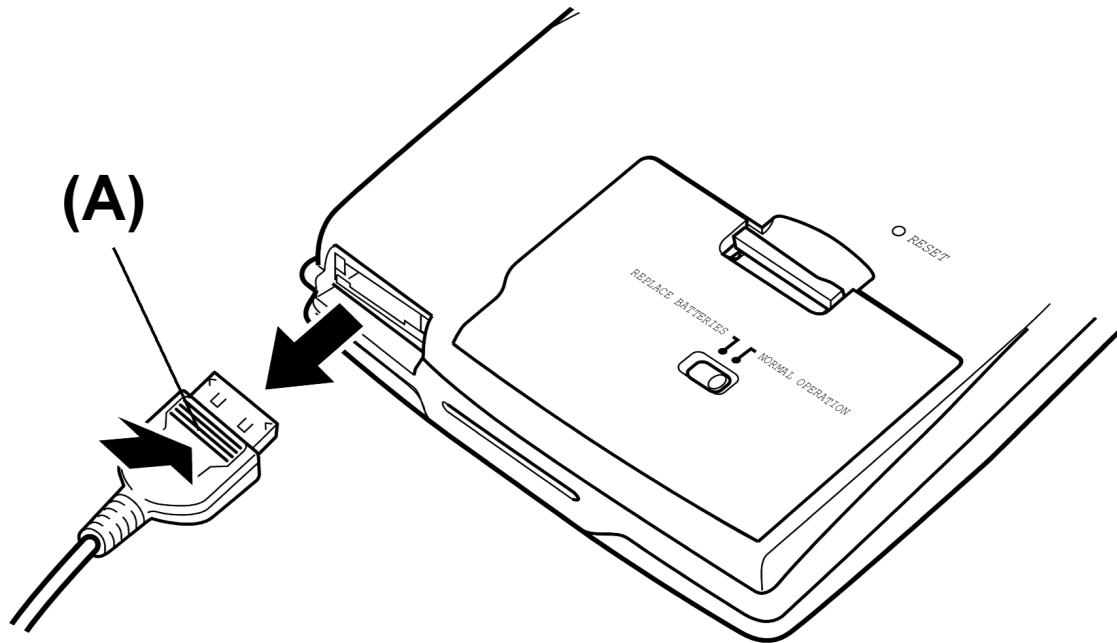
Einstecken des Kabels in das PV-Modell

1. Schalten Sie zunächst das PV-Modell aus.
2. Stecken Sie das Kabel entsprechend nachfolgender Abbildung in den Kabelanschluss an der Unterseite des PV-Modells.



Lösen des Kabels vom PV-Modell

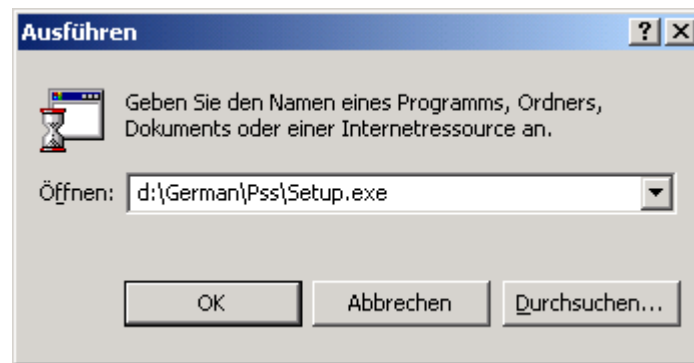
1. Schalten Sie zunächst das PV-Modell aus.
2. Halten Sie den in der Abbildung mit (A) gekennzeichneten Entriegelungsknopf gedrückt, um das Kabel zu lösen.



Kapitel 3 - Arbeiten mit Pocket Sheet Sync

3.1 Installation des Programms auf dem Personalcomputer

Starten Sie Windows und legen Sie die CD in das CD-ROM-Laufwerk ein. Wählen Sie aus dem Menü **'Start'** den Befehl **'Ausführen'**, geben Sie in dem daraufhin erscheinenden Dialogfenster "d:\German\Pss\Setup.exe" ein und klicken Sie auf **[OK]**.



Benutzen Sie nicht "d:" als CD-ROM-Installationslaufwerk, so geben Sie statt dessen die Bezeichnung des von Ihnen verwendeten Laufwerks an. Falls das Installationsprogramm in diesem Verzeichnis nicht gefunden werden kann, so klicken Sie bitte auf **[Durchsuchen...]** und suchen auf der CD-ROM nach "\Pss\Setup.exe". Befindet sich das Installationsprogramm nicht auf einer CD-ROM sondern auf einem anderen Datenträger, dann geben Sie bitte den vollständigen Pfad zum Starten des Installationsprogramms ein (z.B.: "c:\download\setup.exe").

Folgen Sie dann den Anweisungen des Installationsprogramms.

Bitte beachten Sie:

Bei der Installation von Pocket Sheet Sync ist die Einrichtung eines neuen Menüs **'Casio'** im Programm Microsoft Excel vorgesehen. Sie können diese Einrichtung allerdings auch unterbinden, indem Sie das während der Installation erscheinende Kontrollfeld abschalten (vgl. Kapitel 4 – Add-In für Microsoft Excel). Weiterhin können Sie entscheiden, ob Sie einen Schnellzugriff zur Synchronisation in der Taskleiste installieren möchten (vgl. Kapitel 5 – Schnellzugriff über die Taskleiste).

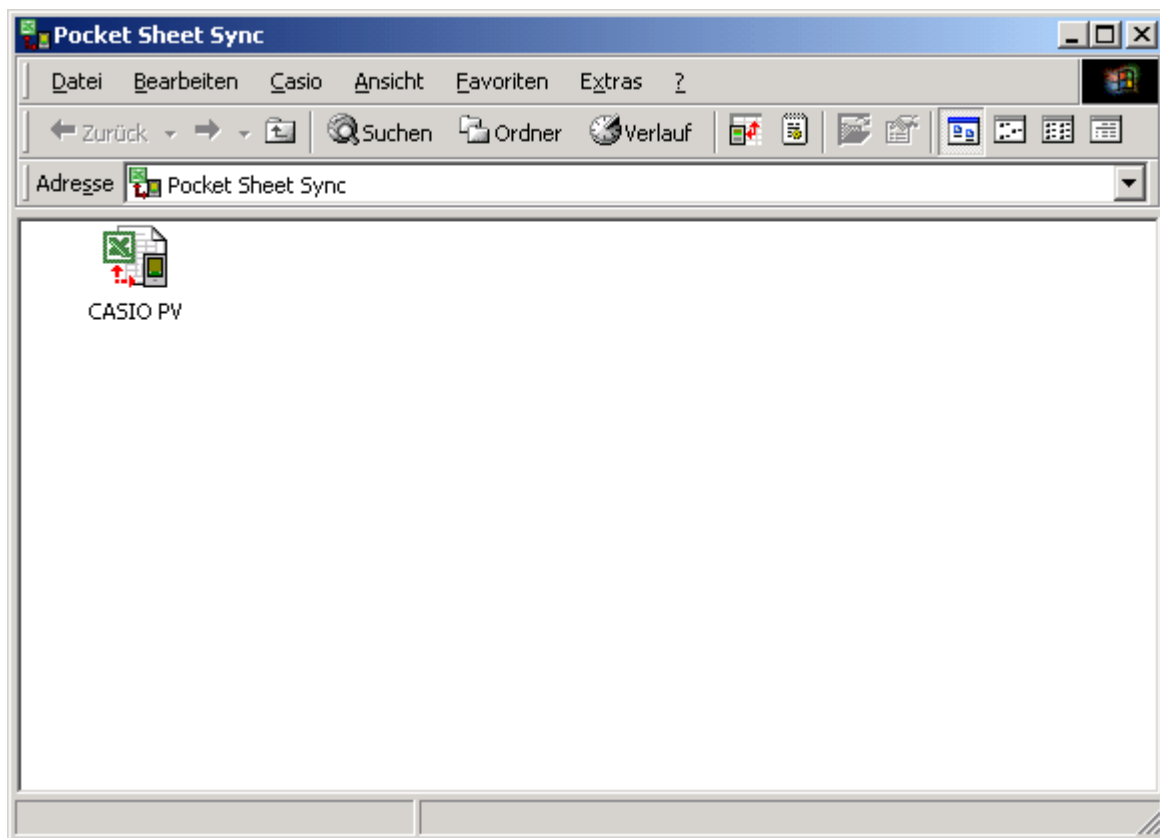
3.2 Programmstart

Nach der abgeschlossenen Installation erscheint auf dem Desktop das Symbol von Pocket Sheet Sync. Durch einen doppelten Mausklick können Sie das Pocket Sheet Sync-Fenster öffnen. Pocket Sheet Sync ist in den Windows Explorer integriert und wird genau wie dieser bedient.

Zunächst sind noch keine Verknüpfungen vorhanden und das Fenster von Pocket Sheet Sync ist leer.

Die Funktionen von Pocket Sheet Sync werden wie gewohnt über die Menüleiste bzw. über die Symbole in der Symbolleiste gesteuert. Unterhalb der Symbolleiste werden in einem eigenen Fenster die von Ihnen angelegten Synchronisations-Verknüpfungen angezeigt.

Legen Sie nun eine Synchronisations-Verknüpfung zwischen einer Excel-Datei und einer PV-Datei an. Wählen Sie die gewünschte Excel-Datei auf Ihrem Computer aus und ziehen Sie diese mit der Maus in das Fenster von Pocket Sheet Sync. Es erscheint dann automatisch eine Verknüpfung, die den Namen ihrer Excel-Datei trägt.



Bitte beachten Sie:

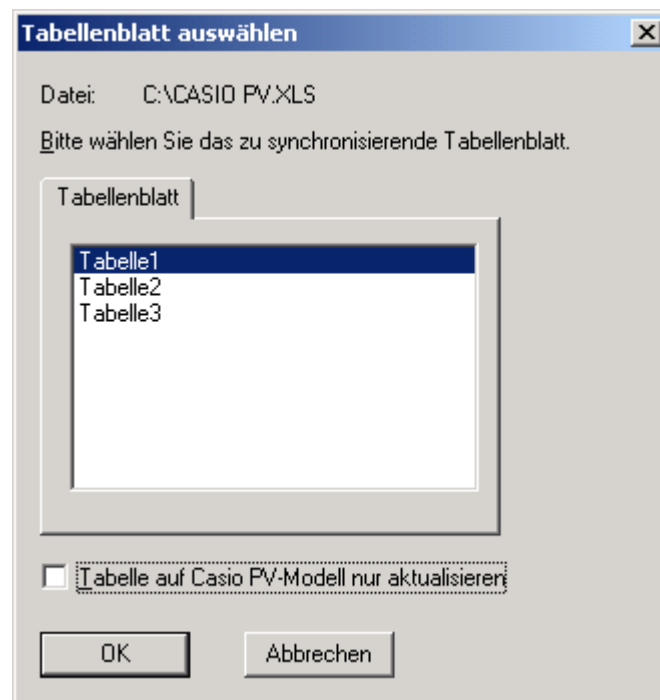
Der Name einer Verknüpfung in Pocket Sheet Sync darf nicht länger als 32 Zeichen sein. Pocket Sheet Sync unterstützt zudem nur Zeichen, die auch auf dem PV verwendet werden können!

In das Fenster von Pocket Sheet Sync können neben Excel-Dateien auch Verknüpfungen mit Excel-Dateien gezogen werden.

Kopieren Sie in das Verknüpfungsfenster mehrere Excel-Dateien gleichzeitig, werden automatisch mehrere Verknüpfungen erstellt.

Nachdem Sie eine Verknüpfung erstellt haben, müssen die Synchronisationsoptionen zwischen der Excel-Datei auf Ihrem PC und der PV-Datei eingestellt werden.

Das PV-Modell kann pro Datei immer nur eine Tabelle verwalten. Da eine Excel-Datei *mehrere* Tabellen enthalten kann, müssen Sie angeben, welche Tabelle mit der PV-Modell Datei synchronisiert werden soll. Es erscheint automatisch ein Dialogfenster, in dem sie die gewünschte Tabelle auswählen können.



Weiterhin können Sie angeben, ob eine Tabelle vollständig synchronisiert oder nur auf dem PV-Modell aktualisiert werden soll. Wenn eine Tabelle vollständig synchronisiert wird, dann werden Änderungen aus Microsoft Excel zum PV-Modell übertragen und umgekehrt. Diese Option ist die Standardeinstellung.

Wählen Sie hingegen die Option **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]** aus, dann werden ausschließlich Änderungen, die mit Microsoft Excel vorgenommen wurden, zum PV-Modell übertragen; dabei gehen alle Änderungen an dieser Tabelle auf dem PV-Modell verloren. Änderungen, die auf dem PV-Modell vorgenommen wurden, werden nie zu Microsoft Excel übertragen.

Bitte beachten Sie, dass Sie die Option **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]** bei einer Verknüpfung nicht mehr ausschalten können, nachdem Sie sie einmal eingeschaltet haben.

Wenn Sie **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]** verwenden, kann Pocket Sheet Sync die Tabelle beim Übertragen zum PV-Modell besser an das Gerät anpassen. Beispielsweise können Zellen in der Tabelle, die auf dem PV-Modell nicht unterstützte Microsoft Excel-Funktionen verwenden, durch das Ergebnis der Formelberechnung ersetzt werden. Dies ist bei vollständiger Synchronisation nicht möglich.

Ob eine Verknüpfung vollständig synchronisiert wird oder ob die Option **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]** eingeschaltet ist, können Sie auch am für die Verknüpfung verwendeten Symbol erkennen.



Symbol für Verknüpfungen, die vollständig synchronisiert werden



Symbol bei eingeschalteter Option **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]**

Sie können Verknüpfungen mit den darin definierten Synchronisationseinstellungen auch wieder löschen. Sie löschen dabei aber lediglich die Verknüpfung in Pocket Sheet Sync, nicht etwa die Excel-Datei oder die PV-Modell Datei.

3.3 Synchronisationseinstellungen

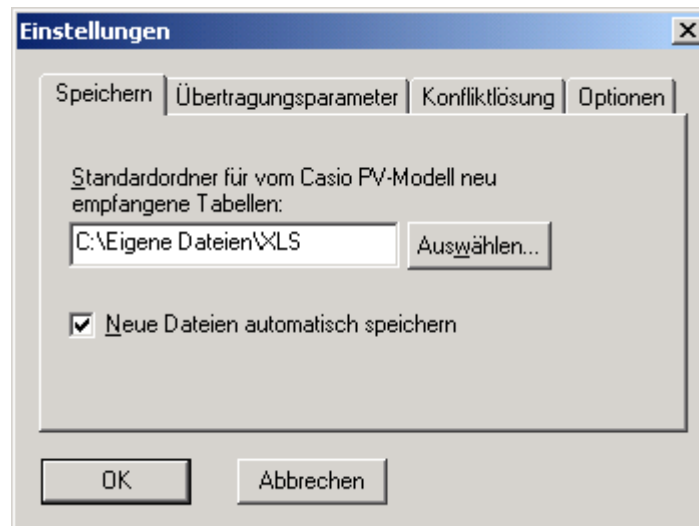
Bevor Sie Ihren ersten Synchronisationsvorgang starten, sollten Sie die notwendigen Einstellungen vornehmen. Rufen Sie hierzu den Befehl **'Einstellungen'** aus dem Menü **'Casio'** auf.

Beachten Sie bitte:

Alle über diesen Befehl getroffenen Einstellungen werden bei der Synchronisation *automatisch, also ohne weitere Abfrage des Benutzers* durchgeführt.

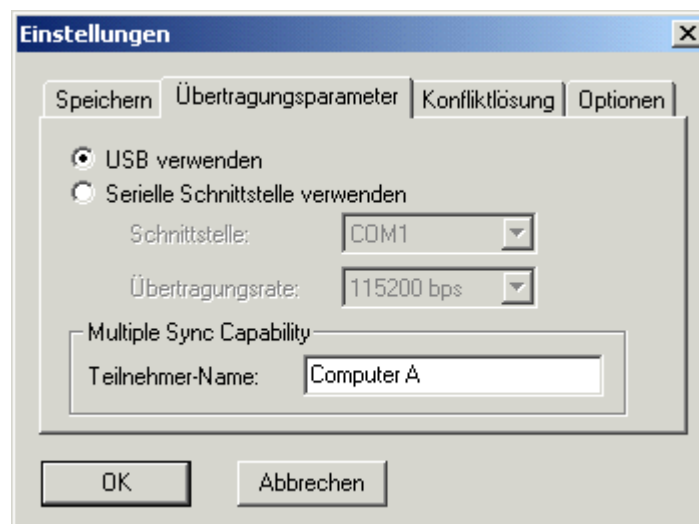
Speichern

Sie können hier zunächst das Verzeichnis auswählen, in dem die neu auf den PC übertragenen PV-Dateien gespeichert werden sollen. Ist das Kontrollfeld **[Neue Dateien automatisch speichern]** aktiviert, werden neue Dateien ohne Rückfrage in dem angegebenen Verzeichnis gespeichert. Ist das Kontrollfeld nicht aktiviert, erfolgt bei jeder neuen Datei die Abfrage nach dem gewünschten Verzeichnis.



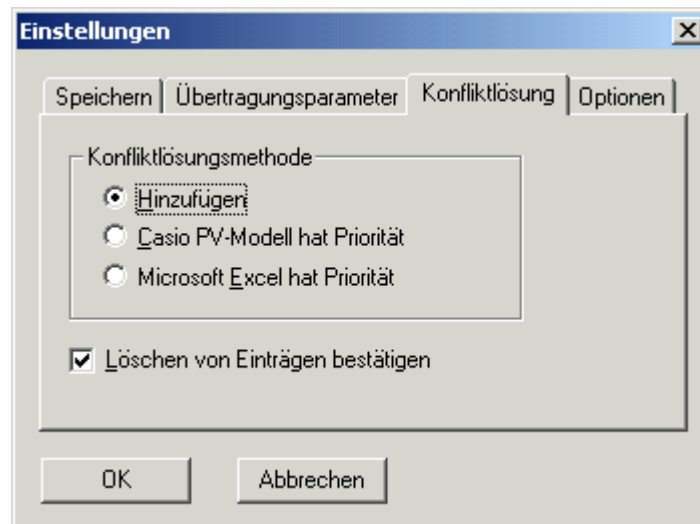
Übertragungsparameter

Bestimmen Sie auf dieser Seite die Parameter, mit denen die Übertragung zwischen PC und PV-Modell erfolgen soll. Wählen Sie dazu die Schnittstelle aus, an die das Übertragungskabel angeschlossen ist. Sie können dabei zwischen **[USB verwenden]** und **[Serielle Schnittstelle verwenden]** wählen. Schließen Sie Ihr PV-Modell an einer seriellen Schnittstelle an, wählen Sie aus der Listenauswahl die entsprechende **[Schnittstelle]** z.B. **[COM1]** aus, und stellen Sie bei **[Übertragungsrate]** die maximale Geschwindigkeit der Übertragung ein. Die Einstellungen unter **[Multiple Sync Capability]** werden in einem separaten Abschnitt erklärt.



Konfliktlösung

Auf dieser Seite legen Sie die Methode zur Lösung von Konflikten fest, wenn es bei der Synchronisation zu Datei- oder Versions-Konflikten kommen sollte. Ein solcher Konflikt liegt immer dann vor, wenn Daten auf beiden Seiten der Synchronisation zwischen zwei Synchronisationsläufen geändert wurden, oder wenn Daten auf nur einer Seite gelöscht wurden.



Wählen Sie **[Hinzufügen]**, wenn die zu synchronisierenden Dateien im Falle eines Konflikts zu den Dateien des jeweils anderen Geräts hinzugefügt werden sollen.

Wählen Sie **[Casio PV-Modell hat Priorität]**, wenn die Pocket Sheet-Dateien des PV Vorrang besitzen und damit im Falle eines Konflikts die entsprechende Excel-Datei auf dem PC durch die Pocket Sheet-Datei auf dem PV ersetzt werden soll.

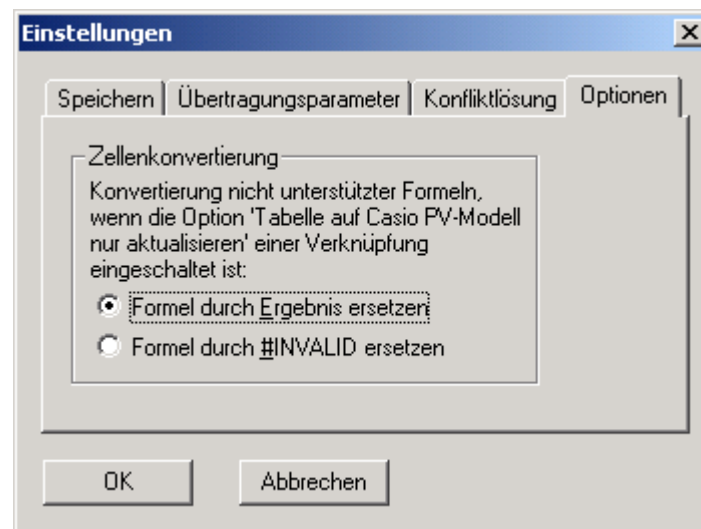
Wählen Sie **[Microsoft Excel hat Priorität]**, wenn die Excel-Dateien des PC Vorrang besitzen und damit im Falle eines Konflikts die entsprechende Pocket Sheet-Datei auf dem PV durch die Excel-Datei auf dem PC ersetzt werden soll.

Wählen Sie **[Löschen von Einträgen bestätigen]**, wenn nach dem Löschen einer Verknüpfung bzw. der damit verbundenen Excel-Datei die Tabelle auf dem PV-Modell nur nach Rücksprache gelöscht werden soll. Bei Auswahl dieser Option werden nach dem Löschen einer Tabelle im PV-Modell Verknüpfungen in Pocket Sheet Sync ebenfalls nur nach Rückfrage entfernt. Beachten Sie, dass Excel-Dateien von Pocket Sheet Sync niemals gelöscht werden.

Optionen

Sie können auf dieser Seite besondere Optionen zur Konvertierung von Zellinhalten bei der Synchronisation festlegen. Es wird empfohlen, die Standardeinstellungen beizubehalten.

Ist die Option **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]** einer Verknüpfung eingeschaltet, so werden bei der Übertragung alle Zellen, die vom Casio nicht unterstützte Formeln enthalten, nach der auf dieser Seite eingestellten Option ersetzt. Wählen Sie **[Formel durch Ergebnis ersetzen]**, um eine auf dem PV-Modell nicht unterstützte Formel durch deren Ergebnis aus Microsoft Excel zu ersetzen. Solange Sie die Tabelle dann auf dem PV-Modell nicht verändern, steht sie Ihnen genau wie in Microsoft Excel zur Verfügung. Alternativ können Sie auch die Option **[Formel durch #INVALID ersetzen]** aktivieren, um alle ungültigen Zellen im PV-Modell besonders hervorzuheben. Sie können diese Zellen dann leicht auffinden, um sie beispielsweise zu überarbeiten.



Multiple Sync Capability

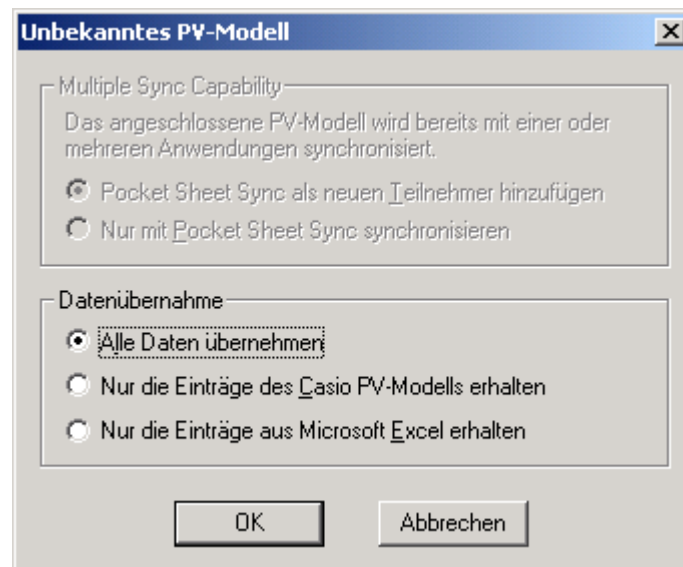
Multiple Sync Capability (MSC) ermöglicht es Ihnen, Daten eines PV-Modells mit mehreren Pocket Sheet Sync Programmen zu synchronisieren.

Änderungen innerhalb eines Datensatzes werden im Rahmen von MSC von allen beteiligten Pocket Sheet Sync Programmen erkannt – unabhängig davon, ob ein Datensatz direkt auf dem PV-Modell oder in einer der Anwendungen geändert wurde.

Damit gewährleistet MSC, dass alle Pocket Sheet Sync Programme (Synchronisationsteilnehmer) über identische Datensätze verfügen. Das garantiert wiederum, dass Sie in jeder Ihrer Anwendungen auf die aktuellen Daten zurückgreifen können.

MSC ermöglicht es Ihnen, mehrere Anwendungen wie z.B. Pocket Sheet Sync, aber auch Acrosync, PC sync usw. auf verschiedenen PCs zur Datensynchronisation mit einem PV-Modell zu verwenden. Haben Sie z.B. Pocket Sheet Sync sowohl auf Ihrem PC im Büro als auch auf Ihrem PC zu Hause installiert, können Sie auf beiden PCs eine Datensynchronisation durchführen. Beide Pocket Sheet Sync Programme werden dann jeweils als ein separater Synchronisationsteilnehmer von MSC betrachtet.

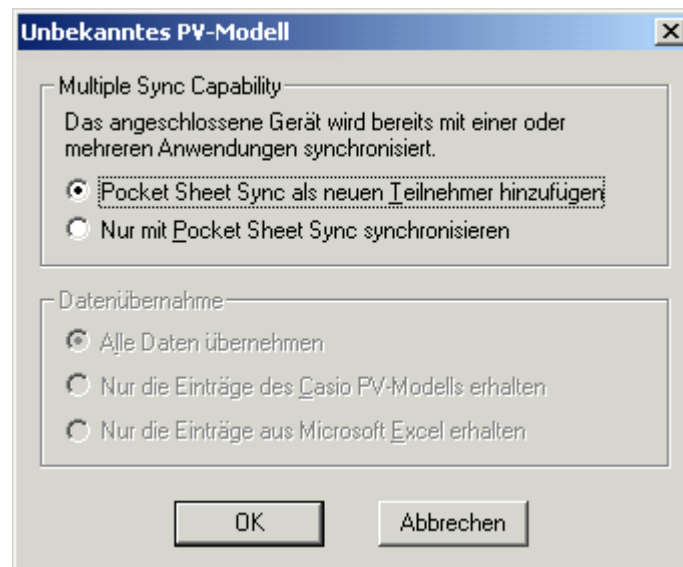
Einstellungen bezüglich Multiple Sync Capability nehmen Sie in der Meldung "Unbekanntes PV-Modell" vor. Diese Meldung wird angezeigt, wenn Sie Pocket Sheet Sync zum ersten Mal mit Ihrem PV-Modell synchronisieren (Erstsynchronisation). Die aktiven Einstellungen in dieser Meldung hängen davon ab, ob Sie nur eine Installation von Pocket Sheet Sync oder mehrere Anwendungen mit Ihrem PV-Modell synchronisieren.

Fall 1: Sie synchronisieren Ihr PV-Modell ausschließlich mit Pocket Sheet Sync

Wenn Sie Ihr PV-Modell ausschließlich mit Pocket Sheet Sync synchronisieren, ist der Bereich **Multiple Sync Capability** der Meldung inaktiv und Sie können dort keine Einstellungen vornehmen. Wenn Sie Ihr PV-Modell nur mit Pocket Sheet Sync synchronisieren, erwartet Pocket Sheet Sync stattdessen, dass Sie die Methode zur **Datenübernahme** auswählen, da es sich in diesem Fall um eine Erstsynchronisation handelt.

Mit der Auswahl einer Option legen Sie fest, welche Daten für die Erstsynchronisation aufgenommen werden sollen:

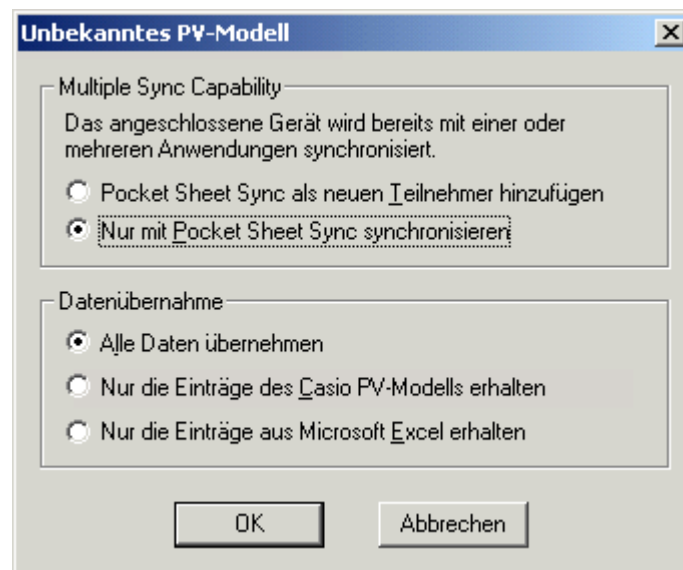
- **Alle Daten übernehmen**
Diese Einstellung ist die Standardeinstellung von Pocket Sheet Sync. Sowohl die Daten Ihres PV-Modells als auch die Daten aus Microsoft Excel werden für die Erstsynchronisation aufgenommen. Von jedem Datensatz wird eine Kopie für die Gegenseite angelegt. Bei dieser Methode ist sichergestellt, dass keine Daten verloren gehen.
- **Nur die Einträge des Casio PV-Modells erhalten**
Mit dieser Option werden nur die Daten des PV-Modells aufgenommen. Von diesen Daten werden Kopien erstellt und Microsoft Excel zugeführt. Die Daten in Microsoft Excel werden gelöscht. Beachten Sie bitte, dass das Löschen der Daten nicht rückgängig gemacht werden kann.
- **Nur die Einträge aus Microsoft Excel erhalten**
Mit dieser Option werden nur die Daten aus Microsoft Excel aufgenommen. Von diesen Daten werden Kopien erstellt und dem PV-Modell zugeführt. Die Daten des PV-Modells werden unwiderruflich gelöscht.

Fall 2: Sie synchronisieren Ihr PV-Modell bereits mit anderen Anwendungen

Da Sie Ihr PV-Modell nicht ausschließlich mit Pocket Sheet Sync synchronisieren, ist der Bereich **Multiple Sync Capability** aktiv.

Im Folgenden werden die beiden Einstellungsmöglichkeiten unter **Multiple Sync Capability** erklärt:


- Die Option **[Pocket Sheet Sync als neuen Teilnehmer hinzufügen]** bewirkt, dass Pocket Sheet Sync als weiterer Synchronisationsteilnehmer von MSC betrachtet wird. Wählen Sie diese Einstellung, ist die Funktion MSC aktiv. D.h., Sie können Ihr PV-Modell nicht nur mit diesem Pocket Sheet Sync Programm, sondern mit allen Anwendungen synchronisieren, die ebenfalls Synchronisationsteilnehmer von MSC sind.
- Die Einstellung **[Nur mit Pocket Sheet Sync synchronisieren]** hat zur Folge, dass alle bisherigen Synchronisationsteilnehmer entfernt werden und Pocket Sheet Sync als alleiniger Synchronisationsteilnehmer von MSC betrachtet wird. Wählen Sie diese Option, können Sie dennoch nachträglich weitere Synchronisationsteilnehmer in MSC aufnehmen. Entscheiden Sie sich für diese Option, tritt der Fall der Erstsynchronisation ein, und Pocket Sheet Sync erwartet, dass Sie eine Methode zur Datenübernahme wählen. Deshalb ist dann auch der Bereich **Datenübernahme** der Meldung aktiv. Nähere Informationen bezüglich der einzelnen Optionen entnehmen Sie bitte den Erläuterungen zu Fall 1.

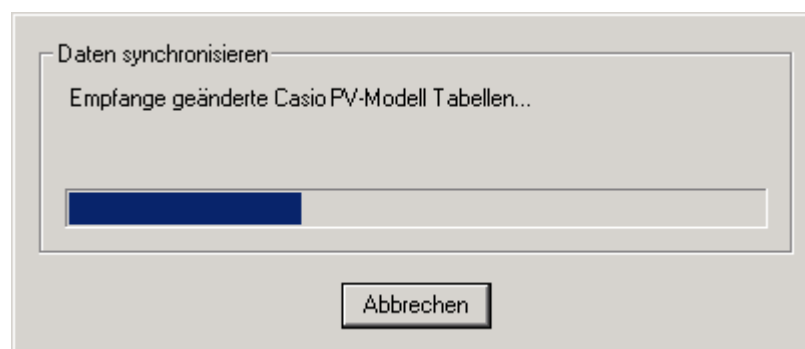


Bitte beachten Sie:

Auf der Registerkarte "Übertragungsparameter", die ebenfalls im Kapitel 3.3 "Synchronisationseinstellungen" beschrieben wird, ist ein Eintrag unter **Multiple Sync Capability** bei **[Teilnehmer-Name]** optional. Sie können dort einen Namen für Ihren Computer vergeben, z.B. "Rechner A".

3.4 Synchronisation starten

Starten Sie die Synchronisation über den Befehl '**Synchronisieren**' aus dem Menü '**Casio**', über das Symbol  in der Symbolleiste oder über den Menüpunkt '**Synchronisieren**' im Kontextmenü des Desktop-Icons. Das Kontextmenü wird mit einem rechten Mausklick auf das Desktop-Icon geöffnet. Warten Sie bitte, bis Sie von Pocket Sheet Sync dazu aufgefordert werden, die Synchronisation anzustoßen. Tippen Sie anschließend in der Iconleiste unter dem Bildschirm Ihres PV-Modells auf das **[Sync START]**-Icon. Während der Synchronisation wird der aktuelle Status des Vorgangs angezeigt.



Kapitel 4 - Add-In für Microsoft Excel

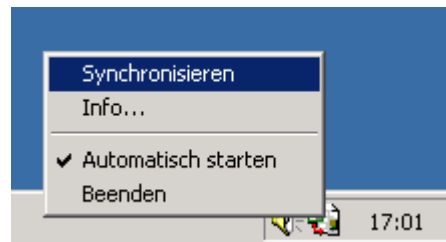
Bei der Installation von Pocket Sheet Sync wird im PC-Programm Microsoft Excel ein Menü mit dem Namen **'Casio'** eingefügt, sofern Sie die entsprechende Option ausgewählt haben. Auf diese Weise können Sie direkt aus Microsoft Excel eine Verknüpfung mit einer PV-Modell Datei vornehmen. Rufen Sie einfach den Befehl **'Neue Verknüpfung'** aus diesem Menü auf. Wenn Sie danach Pocket Sheet Sync über das Windows-Desktop aufrufen, können Sie die neue Verknüpfung im Programmfenster sehen.

Bitte beachten Sie:

Sie müssen die Excel-Datei mindestens einmal speichern bevor Sie eine neue Verknüpfung anlegen können. Pocket Sheet Sync benötigt für die Erstellung der Verknüpfung den Dateinamen der Microsoft Excel-Datei.

Kapitel 5 - Schnellzugriff über die Taskleiste

Bei der Installation von Pocket Sheet Sync wird der Schnellzugriff auf die Synchronisation mit Pocket Sheet Sync in der Taskleiste eingerichtet, sofern Sie diese Option gewählt haben. Durch einen Doppelklick auf das Symbol von Pocket Sheet Sync wird die Synchronisation sofort gestartet. Wenn Sie das Symbol mit der rechten Maustaste anklicken, können Sie in dem dargestellten Menü zusätzlich den automatischen Start des Schnellzugriffs beim Start von Windows ein- bzw. ausschalten.



Kapitel 6 - Häufig gestellte Fragen

6.1 Installation

Frage: Bei der Installation meldet Pocket Sheet Sync, dass Administrationsrechte benötigt werden. Das Programm scheint aber trotzdem zu funktionieren.

Antwort: Auf manchen Systemen können Administrationsrechte notwendig sein. Funktioniert Pocket Sheet Sync bei Ihnen augenscheinlich trotz dieser Meldung korrekt, d.h. Sie können Pocket Sheet Sync auf dem Desktop öffnen, so ist die Installation erfolgreich verlaufen.

Frage: Nach der Installation wird Pocket Sheet Sync nicht auf dem Desktop angezeigt.

Antwort: Auf manchen Systemen kann es notwendig sein, dass Sie nach der Installation auf einen freien Bereich des Desktops mit der Maus klicken und dann die Taste F5 drücken. Alternativ können Sie Ihren Rechner auch neu starten. Danach wird Pocket Sheet Sync auf jeden Fall angezeigt.

Frage: Die Abbildungen des Pocket Sheet Sync Fensters im Handbuch weichen von der Darstellung auf meinem Rechner ab.

Antwort: Da Pocket Sheet Sync in den Microsoft Windows Explorer integriert wird, kann sich die Darstellung je nach installierter Betriebssystemversion ändern. Auf manchen Systemen beeinflusst auch die installierte Version des Microsoft Internet Explorer die Darstellung von Pocket Sheet Sync. Die Funktionalität von Pocket Sheet Sync ist hiervon nicht betroffen. Ihnen stehen unabhängig vom installierten Betriebssystem alle Funktionen von Pocket Sheet Sync zur Verfügung.

6.2 Verknüpfungen

Frage: In einer Microsoft Excel-Datei sind mehrere Tabellenblätter vorhanden, ich erhalte aber eine Fehlermeldung, wenn ich eine zweite Verknüpfung mit der gleichen Datei für ein anderes Tabellenblatt erzeugen will.

Antwort: Jede Microsoft Excel-Datei kann nur einmal für eine Verknüpfung verwendet werden, unabhängig von der Anzahl der darin enthaltenen Tabellenblätter. Sie können das zu verwendende Tabellenblatt jedoch auch nach Erzeugung der Verknüpfung umschalten, indem Sie die Eigenschaften einer Verknüpfung anzeigen lassen.

Frage: Wenn ich eine neue Verknüpfung mit einer Microsoft Excel-Datei anlege, erhalte ich eine Liste mit Tabellenblättern zur Auswahl.

Antwort: Eine Microsoft Excel-Datei kann mehr als ein Tabellenblatt enthalten. Pocket Sheet Sync unterstützt die Synchronisation mit einem dieser Tabellenblätter, das Sie jedoch frei auswählen können. Klicken Sie es hierzu in der dargestellten Liste einfach mit der Maus an. Wenn Sie in der Microsoft Excel-Datei keine anderen Tabellenblätter verwendet haben oder sich nicht sicher über die Verwendung von Tabellenblättern sind, so wählen Sie einfach das erste Tabellenblatt aus. Diese Auswahl ist auch die Standardeinstellung.

Frage: Warum kann die Option **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]** nicht mehr ausgeschaltet werden, nachdem sie einmal aktiviert wurde?

Antwort: Sobald diese Option eingeschaltet ist, nimmt Pocket Sheet Sync Veränderungen an der Tabelle für das PV-Modell vor, die bei einer Rückübertragung zu großem Informationsverlust in der Microsoft Excel-Tabelle führen können. Aus diesem Grund ist die Deaktivierung der Option nicht möglich.

Um eine Tabelle dennoch wieder voll zu synchronisieren, löschen Sie einfach die Verknüpfung in Pocket Sheet Sync und legen Sie sie erneut an.

6.3 Synchronisation

Frage: Die Synchronisation der Tabellen mit Pocket Sheet Sync funktioniert nicht.

Antwort: Bitte prüfen Sie folgende Punkte:

- Ist das Verbindungskabel richtig angeschlossen? Stellen Sie außerdem sicher, dass Sie die richtige Schnittstelle ausgewählt haben (siehe Abschnitt 3.3, Synchronisationseinstellungen). Manche Systeme funktionieren bei hoher Übertragungsgeschwindigkeit nicht zuverlässig. In einem solchen Fall sollten Sie die maximale Übertragungsrate vermindern (siehe Abschnitt 3.3, Synchronisationseinstellungen).
- Um die Synchronisation durchzuführen, müssen Sie in Pocket Sheet Sync im Menü '**Casio**' den Befehl '**Synchronisieren**' auswählen oder das entsprechende Symbol in der Toolbar mit der Maus klicken.
- Beachten Sie, dass Sie zur Synchronisation einer Microsoft Excel-Tabelle erst die entsprechende Datei mit der Maus auf das Pocket Sheet Sync Fenster ziehen müssen. Alternativ können Sie auch das Add-In für Microsoft Excel verwenden, sofern es installiert wurde.
- Stellen Sie sicher, dass die Microsoft Excel-Tabellen, die synchronisiert werden sollen, während der Synchronisation nicht in Microsoft Excel oder durch andere Programme geöffnet sind.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Casio PV-Modell den Bereich Pocket Sheet unterstützt. Pocket Sheet Sync kann nur mit PV-Modell Geräten verwendet werden, die diesen Bereich anbieten. Wenn Ihr PV-Modell über den Bereich Add-In verfügt, können Sie den Pocket Sheet auch aus dem Internet laden und nachträglich auf dem PV-Modell installieren. Nähere Hinweise hierzu finden Sie im Handbuch zum PV-Modell.

Frage: Wie geht Pocket Sheet Sync vor, wenn bei der Synchronisation sowohl die Microsoft Excel-Tabelle als auch die PV-Modell Tabelle seit dem letzten Abgleich geändert wurden und **[Hinzufügen]** als Option für die Konfliktlösung gewählt wurde?

Antwort: In diesem Fall werden beide Änderungen beibehalten, indem die Microsoft Excel-Datei kopiert wird und automatisch eine neue PV-Modell Tabelle mit der kopierten Microsoft Excel-Tabelle verknüpft wird. Die Änderungen der geänderten PV-Modell Tabelle werden mit dem Original der Microsoft Excel-Tabelle synchronisiert.

Pocket Sheet Sync erzeugt den Namen für die kopierte Microsoft Excel-Datei durch Anhängen einer Ziffer an den Namen der Originaldatei, aus "NAME" wird also z.B.: "NAME1".

Frage: Wie geht Pocket Sheet Sync vor, wenn bei der Synchronisation entweder die Microsoft Excel-Tabelle oder die PV-Modell Tabelle gelöscht wurden?

Antwort: Wenn eine der beiden an der Synchronisation beteiligten Tabellen gelöscht wird, die andere Tabelle aber weiterhin existiert, so liegt ein Synchronisationskonflikt vor (siehe Abschnitt 3.3, Synchronisationseinstellungen). Je nach Einstellung der Option **[Löschen von Einträgen bestätigen]** wird Pocket Sheet Sync die Verknüpfung bzw. die PV-Modell Tabelle automatisch oder nach Rückfrage löschen. Wenn eine Verknüpfung nicht voll synchronisiert wird, also die Option **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]** für die Verknüpfung gewählt ist, wird das gleiche Verfahren angewendet.

Frage: Welche Änderungen kann ich an einer Tabelle im PV-Modell vornehmen, wenn die Option **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]** für die Verknüpfung gewählt wurde?

Antwort: Die Tabelle auf dem PV-Modell kann beliebig verändert werden. Wird jedoch eine Änderung mit Microsoft Excel vorgenommen, so führt dies bei der nächsten Synchronisation zu einer Aktualisierung der Tabelle im PV-Modell. Alle dort vorgenommenen Änderungen werden dann überschrieben.

Wenn Sie die Tabelle auf dem PV-Modell löschen, so wird die Verknüpfung aus Pocket Sheet Sync entfernt. Dabei bleibt jedoch die Microsoft-Excel Datei erhalten.

Frage: Einige Zellen aus meiner Microsoft Excel-Tabelle werden nicht zum PV-Modell übertragen.

Antwort: Pocket Sheet Sync kann nur Zellen aus Koordinaten übertragen, die vom PV-Modell unterstützt werden. Dies schließt die Zellen A1 bis Z999 ein. Außerdem dürfen Tabellen für das PV-Modell eine bestimmte Größe nicht überschreiten. Wenn beim Konvertieren der Tabelle die maximale Tabellengröße erreicht wurde, ignoriert Pocket Sheet Sync alle weiteren Zellen in der Microsoft Excel-Tabelle. Wenn die Option **[Tabelle auf CASIO PV-Modell nur aktualisieren]** für eine Verknüpfung ausgeschaltet ist und die Tabelle im PV-Modell bearbeitet wird, so werden bei der nächsten Synchronisation alle vorher nicht zum PV-Modell übertragenen Zellen in der Microsoft Excel-Tabelle gelöscht.

Frage: Bei manchen Zellen aus meiner Microsoft Excel-Tabelle entspricht die Formatierung von Zellen auf dem PV-Modell nicht dem Original.

Antwort: Pocket Sheet Sync kann nur Formatierungsinformationen übertragen, die vom PV-Modell unterstützt werden. Wenn eine Zelle also Formatierungsinformationen verwendet, die auf dem PV-Modell nicht zur Verfügung stehen, so werden diese bei der Übertragung entfernt bzw. geringfügig anders dargestellt.

Frage: Unter welchen Bedingungen betrachtet Pocket Sheet Sync eine Zelle als für das PV-Modell "ungültig"? Wie geht Pocket Sheet Sync in einem solchen Fall vor?

Antwort: Zellen, die dem PV-Modell unbekannte Funktionen in einer Formel einsetzen, deren Formeln länger als 256 Zeichen sind oder sich auf Zellbereiche beziehen, die vom PV-Modell nicht unterstützt werden, werden von Pocket Sheet Sync als ungültig betrachtet, da sie zu einer Fehlermeldung auf dem PV-Modell führen würden. Wenn die Option **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]** für eine Verknüpfung eingeschaltet ist, dann wird der Zellinhalt je nach Einstellung der entsprechenden Option als Formelergebnis oder als Fehlerhinweis zum PV-Modell übertragen.

Wenn die Option **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]** für eine Verknüpfung ausgeschaltet ist, so werden ungültige Formeln unverändert zum PV-Modell übertragen. Wenn dann durch eine Änderung der PV-Modell Tabelle eine Rück-Konvertierung zu Microsoft Excel notwendig wird, so kann Pocket Sheet Sync die Formel in Microsoft Excel wiederherstellen.

Frage: Welche in Formeln verwendete Funktionen werden von Pocket Sheet Sync akzeptiert und auch bei eingeschalteter Option **[Tabelle auf Casio PV-Modell nur aktualisieren]** für eine Verknüpfung unverändert zum PV-Modell übertragen?

Antwort: Pocket Sheet Sync erkennt die folgenden auf dem Casio PV-Modell unterstützten Funktionen als gültig an: ABS(), AVERAGE(), COUNT(), COUNTA(), EVEN(), INT(), MAX(), MIN(), MOD(), ODD(), ROUND(), SQRT() und SUM().

Frage: Nachdem die Synchronisation gestartet wurde, benötigt Pocket Sheet Sync sehr viel Zeit, bevor die Übertragung der Daten zum PV-Modell beginnt.

Antwort: Abhängig von der Tabellengröße und der Leistungsfähigkeit des Rechners kann die Datenkonvertierung länger dauern, da die Abfrage und Konvertierung großer Datenmengen aus Microsoft Excel erforderlich ist.