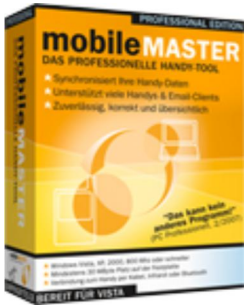




Stand: 21.12.2009

## ► Mobile Master



Zu fast jedem Handy gibt es auch eine entsprechende Software vom Handyhersteller, mit der sich je nach Ausführung E-Mails, Adressbuch, Kalendereinträge, Aufgaben und Termine mit Outlook synchronisieren lassen. Dazu kommen Funktionen wie Internetzugang über das Handy, das Verfassen von SMS, MMS und E-Mail, Datenverwaltung von Videos, Bildern und Spielen sowie Datensicherung und Datenwiederherstellung. Auf der Suche nach einer Alternativsoftware zur Sony Ericsson PC Suite stößt PCDSmartie (Sebastian Restel) auf die Shareware „Mobile Master“ und schildert seine Eindrücke.

## Funktionsumfang

Einer der wichtigsten Punkte bei der Nutzung von Alternativprogrammen zu Bundlesoftware ist der Funktionsumfang, da nicht selten bestimmte Funktionen nicht implementiert sind und dadurch eine ansonsten gute Software nur teilweise und in Folge dadurch kaum benutzt wird.

Wenn man eine Alternativsoftware sucht, dann vermisst man entweder bestimmte Funktionen oder die Herstellersoftware ist schlecht zu bedienen. Manchmal führen auch Fehler zur Suche nach Alternativen. In meinem Fall war es der Mix aus allen Gründen:

1. Die Sony Ericsson PC Suite ist bei der Synchronisation mit Outlook langsam und schlecht zu bedienen. Außerdem funktioniert die Synchronisation mit zwei Outlook-Installationen (PC und Notebook) und einem Handy sehr unzuverlässig, da häufig doppelte und dreifache Einträge entstehen. Heutzutage ist eine solche Konfiguration nicht selten. Besonders im geschäftlichen Umfeld ist das untragbar, da zusätzlich zum Zeitverlust Administrationskosten anfallen.
2. Ich kann Daten nicht mit anderen Mailprogrammen synchronisieren, in meinem Fall Thunderbird Portable und The Bat!
3. Die Sony Ericsson PC Suite verweigert häufig die Erkennung des Handys, obwohl das Handy hörbar vom PC erkannt wurde. Vor allem wenn das Datenkabel an einem anderen USB-Port angeschlossen oder beispielsweise ein USB-Hub eingesetzt wird, gibt es Probleme.

Ich erwarte von Mobile Master hier entsprechend Abhilfe. Im Falle von meinem Handy Sony Ericsson K800i muss ich dennoch die Sony Ericsson PC Suite installieren, da diese auch die nötigen Treiber für das Handy liefert. Verständlicherweise ist das bei Mobile Master nicht der Fall, da nicht hunderte Treiber ständig in einer Drittsoftware gepflegt werden können.

## Verschiedene Editionen

Von Mobile Master gibt es verschiedene Editionen, die unterschiedlichen Funktionsumfang bieten. Damit einhergehend gibt es auch eine Preisstaffelung, die von 9,90 Euro für die Light Edition bis zu 32,90 Euro für die Corporate Edition reicht. **Alle Editionen finden Sie hier** ([Link auf <http://www.mobile-master.de/bestellen/bestonline.html>](http://www.mobile-master.de/bestellen/bestonline.html)) im Überblick. Bemerkenswert ist, dass die 30-Tage-Testversion den Funktionsumfang der Corporate Edition bietet. Diese Edition bietet als besonderes Feature die Veränderung der Oberfläche, sodass Firmen ein Corporate Design in der Software umsetzen können. Alle Editionen können mit der Software „SMS Servant“ kombiniert werden. Beim Erwerb der Lizenzkombination kann Geld gespart werden. SMS Servant ist ein SMS-Server und ermöglicht die Einbindung in Outlook und den direkten

SMS-Versand, indem in das Empfängerfeld die Telefonnummer eingetragen wird, und den SMS-Empfang in Outlook und Lotus Notes. Außerdem kann man Computer per SMS-Skript starten und SMS über die Kommandozeile versenden. Für all diese Aktionen muss das Handy am PC angeschlossen bleiben.

## Unterstützte Geräte

Mobile Master unterstützt eine Vielzahl von Handymodellen, darunter alle großen Hersteller:

- **Sony Ericsson** (Link auf <[http://www.mobile-master.de/features/feat01\\_sony\\_ericsson.html](http://www.mobile-master.de/features/feat01_sony_ericsson.html)>)
- **Siemens BenQ** (Link auf <[http://www.mobile-master.de/features/feat01\\_benq\\_siemens.html](http://www.mobile-master.de/features/feat01_benq_siemens.html)>)
- **Samsung** (Link auf <[http://www.mobile-master.de/features/feat01\\_samsung.html](http://www.mobile-master.de/features/feat01_samsung.html)>)
- **Nokia** (Link auf <[http://www.mobile-master.de/features/feat01\\_nokia.html](http://www.mobile-master.de/features/feat01_nokia.html)>)
- **Motorola** (Link auf <[http://www.mobile-master.de/features/feat01\\_motorola.html](http://www.mobile-master.de/features/feat01_motorola.html)>)
- **LG** (Link auf <[http://www.mobile-master.de/features/feat01\\_lg.html](http://www.mobile-master.de/features/feat01_lg.html)>)
- sowie **Apple iPod** (Link auf <[Link%20zu%20http://www.mobile-master.de/features/feat01\\_ipod.html](http://www.mobile-master.de/features/feat01_ipod.html)>)

Eine Liste aller Modelle findet sich [hier](http://www.mobile-master.de/features/feat_01.html) (Link auf <[http://www.mobile-master.de/features/feat\\_01.html](http://www.mobile-master.de/features/feat_01.html)>). Die neuen Nokia-Modelle der N-Serie sind bereits in der öffentlichen Alpha von Version 7 enthalten.

## Unterstützte Mailprogramme

Auch hier unterstützt Mobile Master eine breite Palette. Zu den derzeit unterstützten Programmen zählen unter anderem Microsoft Outlook, Lotus Notes, Palm Desktop, Thunderbird, Tobit David, Eudora, The Bat!, Outlook Express, Google Kalender, Windows Kontakte und Kalender, Opera und iTunes. Leider wird gerade mein bevorzugtes Mailprogramm The Bat! nicht vollständig unterstützt, da laut [dieser Liste](http://www.mobile-master.de/features/feat_07_Synchronisieren.html) (Link auf <[http://www.mobile-master.de/features/feat\\_07\\_Synchronisieren.html](http://www.mobile-master.de/features/feat_07_Synchronisieren.html)>) nur eine Synchronisation der Adressen zum Handy hin und nicht zurück in den PC unterstützt wird.

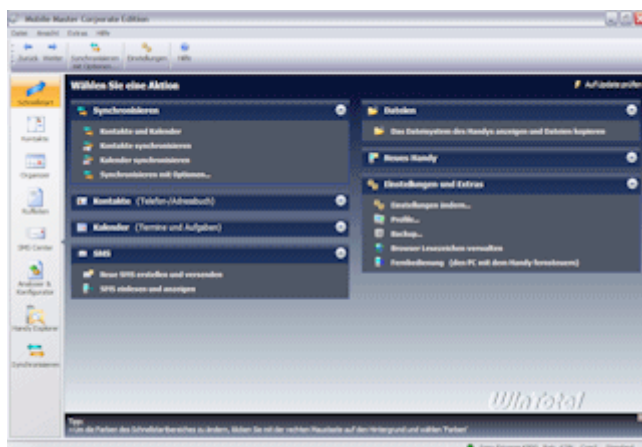
## Systemvoraussetzungen

Laut Hersteller werden alle NT-basierenden Betriebssysteme unterstützt, das heißt Windows NT, Windows 2000, Windows XP und Windows Vista. Außerdem wird Macintosh unterstützt, allerdings nicht nativ, sondern über die Wege BootCamp, VMware Fusion oder Parallels Desktop. Entsprechende Anleitungen finden Sie [hier](http://www.mobile-master.de/faq/Mobile_Master_auf_dem_MAC.html) (Link auf <[http://www.mobile-master.de/faq/Mobile\\_Master\\_auf\\_dem\\_MAC.html](http://www.mobile-master.de/faq/Mobile_Master_auf_dem_MAC.html)>).

Verwirrenderweise weist der Hersteller Jumping Bytes darauf hin, dass der Windows Installer 2.0 unter Windows 9x, Windows ME und Windows NT erforderlich ist, und verlinkt zusätzlich auf den Windows Installer für Windows 9x, obwohl diese Betriebssysteme nicht in den unterstützten Betriebssystemen aufgeführt sind.

## Erster Eindruck

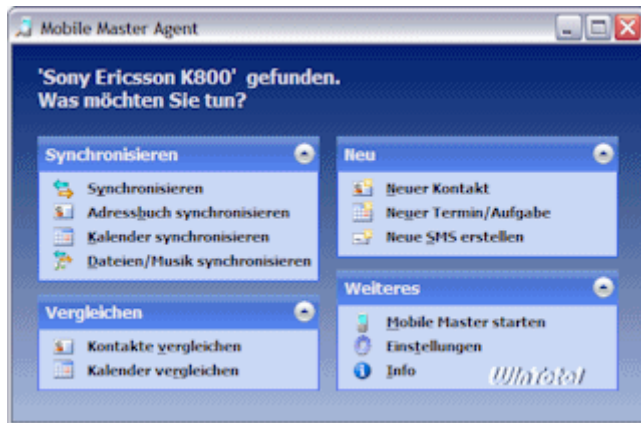
Die Installation hält keine nennenswerten Überraschungen bereit und geht schnell. Anschließend ist die Software einsatzbereit. Die Farbgebung vom Startbildschirm ist angenehm, kann aber auch angepasst werden.



(Link auf <[javascript:;>](javascript:;))

Oberfläche  
Klick aufs Bild zum Vergrößern

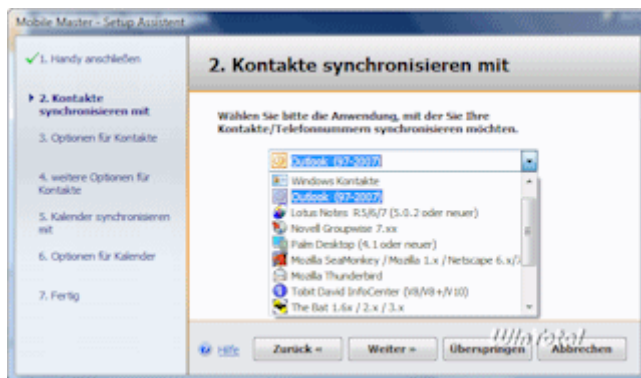
Das Programm installiert außerdem auch einen Agent, der sich im Systemtray einnistet und im Hintergrund nach Handys sucht. Über das Kontextmenü können viele Funktionen wie Programmstart, Synchronisationen oder Anrufe zu Kontakten aufgerufen werden. Die Funktionalität des Trayicons bei Links- und Rechtsklick kann umkonfiguriert, aber auch komplett ausgeschaltet werden. Sobald ein Handy erkannt wird, wird außerdem ein kleiner Bildschirm mit einer Menge Funktionen angezeigt.



(Link auf <javascript:;>)

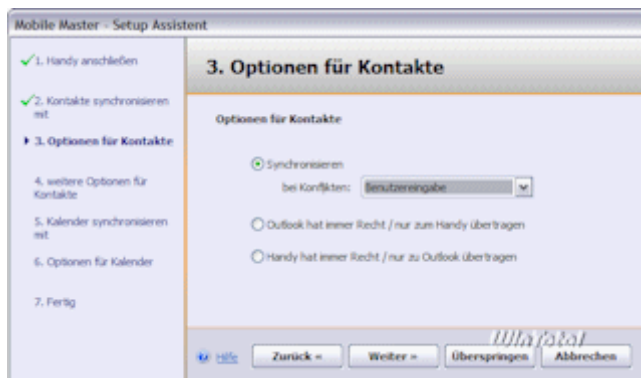
Mobile Master Agent  
Klick aufs Bild zum Vergrößern

Auffällig: Der Agent von Mobile Master erkannte das Handy deutlich schneller als der Sony Ericsson-eigene Agent. Die Synchronisierungsfunktionen machen außerdem genau, was sie sollen, und starten dazu nicht erst die Programmoberfläche. Ein Laufbalken informiert zusätzlich über den Fortschritt. Im Programm können jetzt Handys eingerichtet werden. Im Setup-Assistenten werden die Synchronisierungsrichtungen für Kontakte und Kalendereinträge konfiguriert.



(Link auf <javascript:;>)

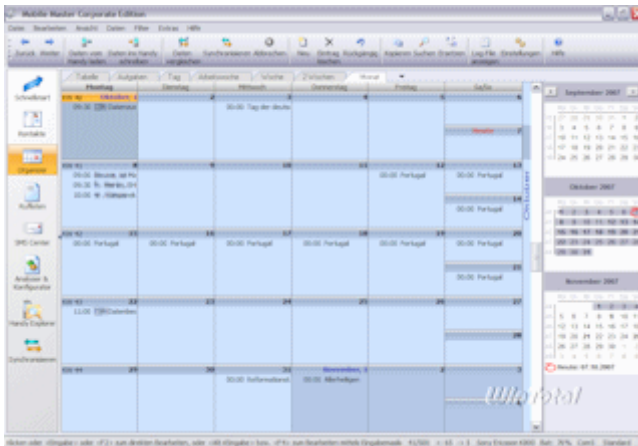
Synchronisierungsrichtungen  
Klick aufs Bild zum Vergrößern



(Link auf <javascript:;>)

Optionen für Kontakte  
 Klick aufs Bild zum Vergrößern

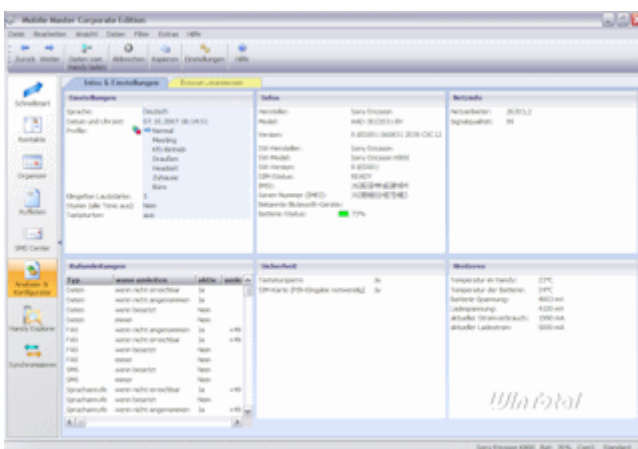
Positiv ins Auge fällt hier die Möglichkeit der Benutzereingabe, d.h. ich kann im Zweifelsfall selbst entscheiden, ob ein Eintrag auf dem Handy oder im PC überschrieben werden soll. Anschließend ist Mobile Master einsatzbereit und kann das erste Mal mit dem Handy synchronisiert werden. Hier fallen einige Dinge positiv auf: Erstens erscheint mir die Software deutlich schneller als die PC Suite von Sony Ericsson. Außerdem bietet mir das Programm mehrere sinnvolle Abfragen, beispielsweise ob vor der Synchronisation eine Sicherung von Outlook in eine lokale PST-Datei erstellt werden soll, ob Telefonnummern im Handy mit Ländercode versehen oder ob Termine auf dem Handy gelöscht werden sollen, die älter als 7 Tage sind.



(Link auf <javascript:;>)

Kalenderansicht  
 Klick aufs Bild zum Vergrößern

Nach der Synchronisierung klicke ich mich durch die Funktionen am linken Bildrand. Die Darstellung ist – wie im Bild vom Organizer zu sehen – übersichtlich und detailreich. Ins Auge fällt außerdem die untere Statusleiste, die interessante Informationen zum Handy und der derzeitigen Ansicht liefert. Der Organizer bietet viele verschiedene Ansichten, die sich über die Tableiste schnell wechseln lassen. Auch die Kontaktansicht bietet einen zweiten Tab, welcher die Kontakte als Visitenkarten darstellt. Hier musste ich aber die Daten erneut vom Handy holen, da zunächst alle Visitenkarten leer waren. Mit der Funktion „Daten vom Handy laden“ in der Symbolleiste können auch die anderen Ansichten wie Ruflisten, SMS-Center, Handy-Explorer sowie Analyser & Konfigurator befüllt werden. Der Windows-Shortcut F5 zur Aktualisierung funktioniert ebenfalls.



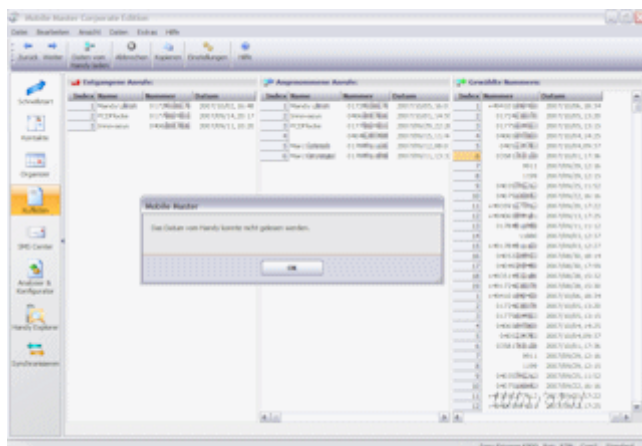
(Link auf <javascript:;>)

Infos zum Telefon  
 Klick aufs Bild zum Vergrößern

## Alltagsbetrieb

Auch beim nächsten Synchronisierungsvorgang weiß Mobile Master zu überraschen. Es erkennt, dass die

Zeit vom PC asynchron zum Handy ist, und fragt nach, welche Zeit korrigiert werden soll. In den Ruflisten gibt es die Möglichkeit, Rufnummern, die noch nicht im Telefonbuch sind, selbigem hinzuzufügen. Diese Option funktioniert aber nicht, da immer die Meldung „Das Datum vom Handy konnte nicht gelesen werden“ erscheint.



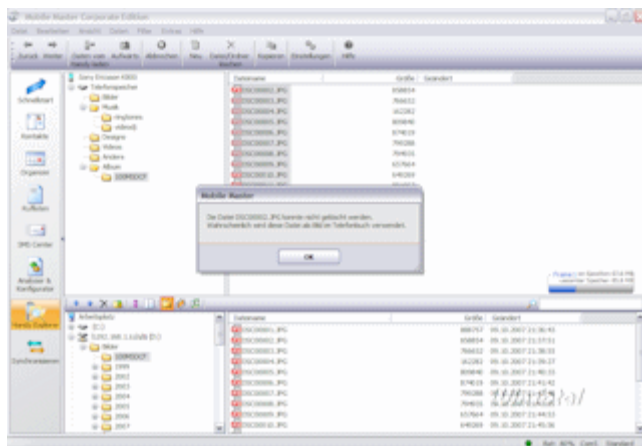
(Link auf <javascript::>)

Kleine Bugs

Klick aufs Bild zum Vergrößern

Das SMS Center finde ich eher spartanisch. Es ist beispielsweise nicht möglich, eine SMS an mehrere Empfänger gleichzeitig zu schicken. Außerdem vermisse ich die Unterstützung für MMS und E-Mail. Hier wünsche ich mir den Ausbau zum Nachrichtencenter.

Im Handy Explorer – dem Dateimanager von Mobile Master – gibt es ein paar Schwierigkeiten mit meinem Handy Sony Ericsson K800i. Besonders während längerer Sessions treten Fehler beim Löschen von Dateien auf. Das Programm meint, dass die Dateien derzeit verwendet werden. Dabei ist es egal, ob es sich um Bilder oder beispielsweise um Themes handelt.



(Link auf <javascript::>)

Löschen von Daten

Klick aufs Bild zum Vergrößern

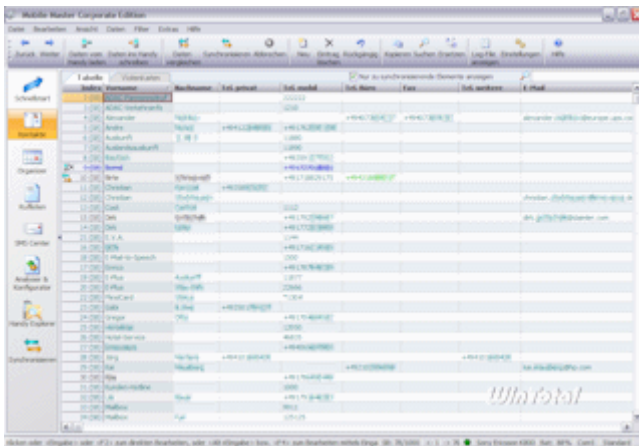
Nachdem das Handy vom PC getrennt und wieder verbunden wurde, funktioniert das Löschen wieder. Ansonsten funktioniert das Datenkopieren in beide Richtungen gut. Nur die Anzeige des freien und belegten Speichers aktualisiert sich lediglich, wenn das Handy angeschlossen wird - nicht im laufenden Programmbetrieb.

Hervorzuheben ist die sehr gute Erkennung des Handys. Sie funktioniert schnell und vor allem zuverlässig, selbst wenn die Sony Ericsson-Software entweder viel später das Handy erkennt oder häufig komplett den Dienst verweigert.

Bis zu diesem Zeitpunkt habe ich Mobile Master ausschließlich mit Microsoft Outlook 2007 genutzt. Dieses Outlook nutze ich nur für berufliche Zwecke in Zusammenarbeit mit einem Microsoft Exchange Server über eine RPC über HTTPS-Verbindung. Dabei ist aufgefallen, dass für jeden Vorgang erneut eine Verbindung geöffnet wird, um die aktuellen Daten vom Server abzuholen. Nun ist es aber an der Zeit,

Mobile Master auf die Zusammenarbeit mit anderen Programmen zu prüfen. Hierzu teste ich folgende Programme: Mozilla Thunderbird Portable 2, Mozilla Sunbird 0.5, The Bat! 3 und Opera 9.

Die Zusammenarbeit mit Mozilla Thunderbird Portable funktioniert leider nicht. In den Einstellungen von Mobile Master kann man zwar angeben, wo das Profil gespeichert wird, dennoch wird zusätzlich ausdrücklich die thunderbird.exe gefordert. So kann ich mein Mailprogramm auf einem USB-Stick nicht synchronisieren. Dennoch interessiert mich die Zusammenarbeit mit Thunderbird: Ich installiere das Programm auf einem Testsystem und kopiere das Profil vom USB-Stick über das neu angelegte Profil der Testinstallation von Thunderbird. Hier funktioniert nun alles so, wie es soll. In beide Richtungen lässt sich synchronisieren. Hier nutze ich gern die Vorschau über die „Daten vergleichen“-Funktion, worüber für jeden Datensatz das Synchronisierungsverhalten festgelegt werden kann. Außerdem wird die Synchronisierung farblich unterlegt.



(Link auf <javascript:;>)

Synchronisierung

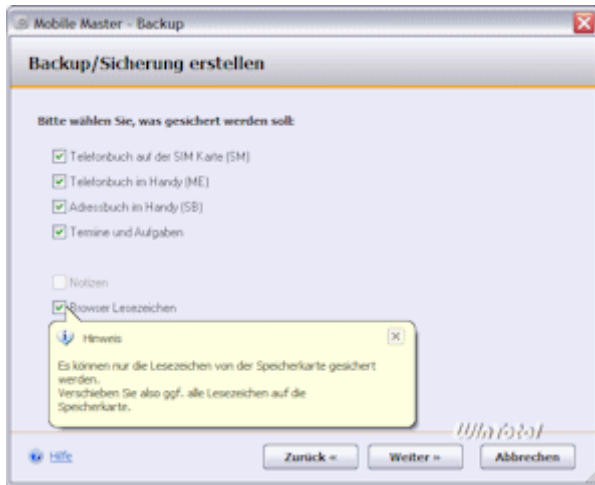
Klick aufs Bild zum Vergrößern

Dagegen funktioniert die Synchronisierung mit Sunbird und Opera bei meinen Versuchen nicht. Mobile Master scheint etwas zu machen, die Daten tauchen aber in beiden Programmen nicht auf. Wie eingangs bereits erwähnt, funktioniert die Synchronisierung von The Bat! nur in eine Richtung. Es können nur Daten ins Handy, aber nicht in The Bat! geschrieben werden. Immerhin funktioniert dies zuverlässig.

Auch unter Windows Vista funktioniert Mobile Master einwandfrei. Das Programm hatte auch keinerlei Probleme, zwischen verschiedenen Installationen von Groupware-, Mail- und Kalenderprogrammen auf Windows XP und Windows Vista zu synchronisieren. Ich konnte keinerlei doppelte Einträge provozieren. Es sei noch erwähnt, dass für einige Programme Add-Ins zur Verfügung stehen, mit denen direkt Zugriff auf Funktionen von Mobile Master genommen werden kann. Über die Programmeinstellungen von Mobile Master können diese Add-Ins bequem installiert und deinstalliert werden. Unterstützt werden derzeit Microsoft Outlook (ab Version 2000), Lotus Notes, Palm Desktop, Thunderbird (als Extension) und Tobit David InfoCenter.

Ein Modul von Mobile Master ist die so genannte Copy Station. Dabei handelt es sich um einen Assistenten, der alle Daten von einem Handy auf ein anderes Handy überspielt. Die Copy Station sieht aus wie der eingangs vorgestellte Setup-Assistent, nur dass er die vom Handy geladenen Daten auf ein anderes Handy wieder aufspielt.

Eine weitere Funktion ist das Sichern und Wiederherstellen von Handydaten. Dazu werden Daten eigener Wahl in ein Mobile Master-eigenes Format gesichert.



(Link auf <javascript:;>)

Backup der Daten

Klick aufs Bild zum Vergrößern

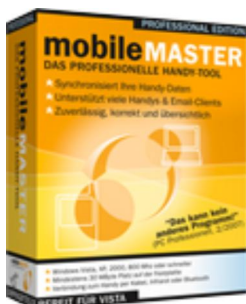
Über denselben bequemen Weg kann eine Datenwiederherstellung eingespielt werden.

Abschließend möchte ich die Profil-Funktion erwähnen, mit der auch mehrere Mobile Master-Benutzer oder mehrere Handys unter einem Windows-Benutzeraccount verwaltet werden können. Im Profilmanager können Profile angelegt, gelöscht, kopiert und umbenannt werden. Außerdem können Profile mit einem Kennwort geschützt werden. Der Standardspeicherort von Profilen, welcher nach der Installation in den Anwendungsdaten von Windows liegt (Roaming-Ordner in Windows Vista), kann hier ebenfalls geändert werden.

## Fazit

Jumping Bytes hat mit Mobile Master ein wirklich sehr gutes Synchronisierungsprogramm für eine Vielzahl von Handymodellen und Groupware-, Mail- und Kalenderprogrammen sowie iTunes/iPod abgeliefert. Selbst bei mehreren Mailprogrammen und verschiedenen Installationen auf verschiedenen Rechnern gab es keine Synchronisierungsprobleme wie beispielsweise die gefürchteten doppelten Einträge. Mobile Master funktionierte zuverlässig und erkannte immer das Handy, selbst wenn die Sony Ericsson-Software mal wieder behauptet, dass kein Handy angeschlossen sei.

Schwächen zeigte Mobile Master nur mit dem spartanischen SMS-Center, dem Handy Explorer mit Problemen beim Löschen von Daten und bei der Synchronisierung von einigen Programmen. Die Nachfolgeversion ist bereits in Arbeit und erscheint in Kürze. Eine Beta-Version ist bereits heute erhältlich, mit der vor allem die neuen Handymodelle von Nokia (bspw. N-Serie) unterstützt werden und die Google Kalender-Synchronisation ausgebaut wurde.



## Mobile Master



Dieses Produkt jetzt über WinTotal bestellen (Link auf <<http://www.shareit.com/product.html?productid=157660&affiliateid=73950>>)

Download einer Testversion (Link auf <<http://www.wintotal.de/softw/?id=3738>>)

Hersteller:

Jumping Bytes (Link auf <<http://www.mobile-master.de/>>)

Produkt:

Mobile Master

Preis:

Staffelung in Editionen von 9,90 Euro bis 32,90 Euro

System:

Windows NT, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista

Positiv:

zuverlässiges Synchronisierungsprogramm für viele Handys und Programme mit vielen Komfortfunktionen

Negativ: einige Programme ließen sich nicht synchronisieren, spartanisches SMS-Center, Handy Explorer oft mit Problemen beim Löschen von Daten

PCDSmartie, 17.10.2007

[Zurück zur Übersicht](#)

Copyright © 2009 WinTotal.de