

SCHNUPPIG

Handbuch

PPC Safe ©

SCHNUPPIG
PPC Safe[©]

© Schnuppig
www.schnuppig.de

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung	2
1.1	Was ist der PPC Safe	2
1.2	Was sind die Vorteile vom PPC Safe gegenüber einem anderen Wallet Programm?	2
1.3	Wichtiger Hinweis	3
2	Installation	4
2.1	Voraussetzung:	4
2.2	Die Installation läuft in 2 Schritten ab:	4
2.3	Lizenzierung	4
2.4	Dateien im Installationsverzeichnis auf dem Pocket PC	4
3	Fragen an:	6
4	Startseite	7
4.1	Login Maske	7
5	Bearbeiten	8
5.1	Eingabe der Datensätze	8
5.2	Eingabe der Beschreibung	9
5.3	Safe sortieren	9
5.4	Filter	9
6	Import / Export	10
6.1	Datenformat	10
7	Verwendung der gleichen Safe Datei mit PC und Pocket PC	12

1 Einführung

Einführung

1.1 Was ist der PPC Safe

Der PPC Safe ist ein Programm zur Verwaltung von vertraulichen Daten. Diese Daten sind organisiert in Form von Datensätzen mit Feldern für:

- Kategorie
- Name
- Beschreibung
- Username
- Passwort
- URL
- Symbol

Die Datensätze werden in Safe Dateien gespeichert. Diese Safe Dateien sind mit einem Passwort geschützt und werden mit einer 128 Bit alternierenden asymmetrischen Verschlüsselung kodiert.

Das Programm PPC Safe wird in einer Pocket PC und einer Desktop PC Version ausgeliefert. Beide Programme funktionieren gleich und können auf die gleichen Safe Dateien zugreifen. Bei der Bedienung der Programme ist darauf zu achten, dass man die Kontextmenüs auf dem Pocket PC durch langes Drücken des Stiftes aktiviert. Bei der PC Version wird das Kontextmenü durch einen Rechtsklick aktiviert.

1.2 Was sind die Vorteile vom PPC Safe gegenüber einem anderen Wallet Programm?

Der PPC Safe hat gegenüber anderen Wallet oder Safe Programmen einige Vorteile:

- a) Um die Bedienung zu vereinfachen und die Masken übersichtlich zu halten, werden alle Informationen zu einem Datensatz in nur 7 Feldern gespeichert. Das Layout ist für Pocket PCs optimiert. Man sucht und bearbeitet alle Datensätze auf nur einer Maske – also ohne zwischen Such-, Anzeige- und Filtermaske wechseln zu müssen.
 - b) Es wird eine Desktop Version des Programms mitgeliefert. Mit dieser Version können die Safe Dateien der Pocket PC Version bearbeitet werden. Hält man eine Safe Datei in dem Verzeichnis, das von Active Sync
-

synchronisiert wird, dann kann man bei der Bearbeitung des Safes beliebig zwischen PC und Pocket PC Version wechseln.

- c) Die Daten der Safe Dateien können im Excel CSV Format im- und exportiert werden.

1.3 Wichtiger Hinweis

Fertigen Sie in regelmäßigen Abständen Sicherungskopien der Safe Dateien an. Löschen Sie die Excel Export Dateien sofort, wenn sie nicht mehr benötigt sind. Die CSV Dateien sind nicht verschlüsselt und können somit mit jedem Text Programm bearbeitet werden.

Lassen Sie Ihren Pocket PC und Ihren Desktop PC niemals ungeschützt. Die 128 Bit Verschlüsselung entspricht zwar den heutigen Standards, aber es kann nie ausgeschlossen werden, dass eine Safe Datei durch Unbefugte entschlüsselt wird.

Der Autor übernimmt keine Garantie für die Sicherheit der Dateien und haftet nicht für Schäden, die durch das Programm oder die Safe Dateien entstehen können.

2 Installation

Die Installation des PPC Safes geschieht in zwei Schritten

Diese Installation ist für PocketPCs mit Windows mobile 2003 (SE) und Windows mobile 5.

2.1 Voraussetzung:

Das Programm benötigt auf dem Pocket PC .Net Compact Framework (CF).

Sollte CF nicht installiert sein, finden Sie die aktuelle Version unter:

<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=a5a02311-194b-4c00-b445-f92bec03032f&DisplayLang=de>

Das Programm läuft auf PocketPCs mit einer Auflösung von mindestens 240x320 Pixel. Ab WM2003 SE kann die Ausrichtung des Bildschirms vom Hochformat auf Querformat umgeschaltet werden. Das Programm reagiert sofort auf die Umschaltung und stellt das Layout der Masken entsprechend um.

2.2 Die Installation läuft in 2 Schritten ab:

1) Entpacken der benötigten Dateien auf dem PC

2) Installation des Programms PPC Safe

2.3 Lizenzierung

Bei www.schnuppig.de erhalten Sie eine kostenlose Demo Version. Diese Version ist in Ihrer Funktionalität eingeschränkt.

Die Vollversion installieren Sie bitte in das gleiche Installationsverzeichnis.

2.4 Dateien im Installationsverzeichnis auf dem Pocket PC

Im Installationsverzeichnis finden Sie nach der Installation folgende Dateien:

ppcsafe.exe	das eigentliche Safe Programm
ppcsafe.xml	In dieser Datei werden Einstellungen des Programms gespeichert. Diese Datei wird erst nach dem ersten Programmstart angelegt.
mysafe.psf	Die Safe Dateien haben die Endung psf. Sie können in beliebigen Verzeichnissen gespeichert werden. Um sie mit dem PC zu synchronisieren empfiehlt sich aber ein das Verzeichnis /my documents.

Beim ersten Start wird nach einer ersten Safe Datei gefragt. Nach der Auswahl des Namens der Safe Datei müssen Sie ein Passwort angeben. Das Passwort wird im Klartext eingegeben. Später können Sie das Passwort nur noch über die eingeblendete Tastatur eingeben. Dabei wird es dann durch „*“ maskiert.

3 Fragen an:

Wenn was nicht klappt, was dann?

Bei Fragen zur Installation, Lizenzierung oder Funktion des Programms schauen Sie bitte zuerst bei den FAQs zum PPC Safe nach.

info@schnuppig.de

<http://www.schnuppig.de>

4 Startseite

Funktion der Startseite

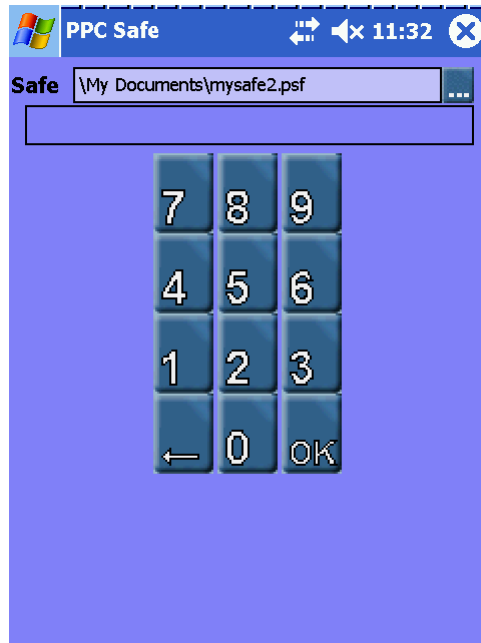


Abbildung 1: Startseite

4.1 Login Maske

Mit einem Klick auf  wählen Sie eine neue Safe Datei.

Mit Rechtsklick in der PC Version und gedrücktem Stift in der Pocket PC Version können Sie einen neuen Safe anlegen, das Passwort ändern oder Information über die Version des Programms erhalten.

Die Zahlentasten sind zur Eingabe des Passwortes. Aus Sicherheitsgründen akzeptiert das Programm auch in der PC Version keine Eingabe über die Tastatur.

Mit einem Klick auf  löschen Sie das letzte Zeichen.

Mit  wird die Safe Datei geöffnet.

5 Bearbeiten

Funktionen der Bearbeiten Maske

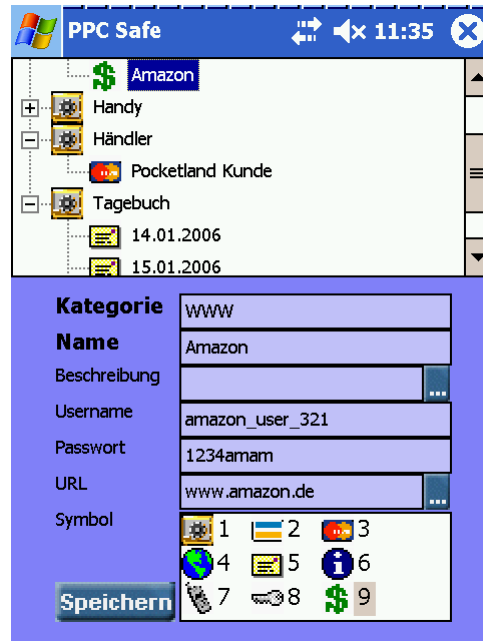




Abbildung 2: Eingabe der Datensätze

5.1 Eingabe der Datensätze

Um einen neuen Datensatz anzulegen, klicken Sie im Kontextmenü auf „Neuer Datensatz“. Dann geben Sie eine Kategorie und den Namen ein und wählen ein Symbol aus. Alle anderen Felder müssen nicht gefüllt werden.

Mit  hinter dem Feld Beschreibung öffnet sich eine Eingabemaske für längere Texte mit mehreren Zeilen.

Mit  hinter dem Feld URL wird die angegebene URL im Internet Explorer geöffnet.

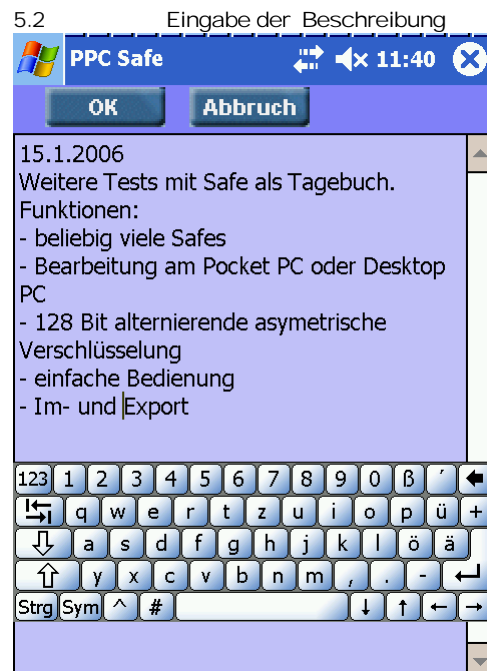


Abbildung 3: Eingabe der Beschreibung

5.3 Safe sortieren

Mit dieser Funktion werden alle Einträge zuerst nach Kategorie und innerhalb der Kategorie sortiert. Nach dem Sortiervorgang wird der Safe automatisch abgespeichert.

5.4 Filter

Mit dieser Funktion können Sie die Einträge innerhalb der Kategorie oder dem Namen filtern. Geben Sie beim Filter eine Zeichenfolge an, die in der Kategorie ODER dem Namen vorkommen soll.

Der Filter unterscheidet nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung.

6 Import / Export

6.1 Datenformat

Sie können die Daten in einem speziellen Excelformat im- und exportieren. Eine Exceldatei zum Importieren muss folgendes Aussehen haben:

Kategorie	Name	Beschreibung	Username	Passwort	URL	Symbol
Bank	Deutsche Bank	Privatkonto	332211	pwd123	www.deutsche-bank.de	8
WWW	ebay	Mein ebay Konto	ebay_user_333	ebay123	www.ebay.de	17
Handy	Tel: +49 8765 4321			1234		6
WWW	Amazon		amazon_user_321	1234amam	www.amazon.de	3
Händler	Pocketland Kunde	Kundennr 552-777-888	123pock	1234	www.pocketland.de	3

In der ersten Zeile stehen die Spaltentitel. Die Reihenfolge der Spalten darf nicht vertauscht werden.

Speichert man diese Exceldatei im CSV Format, hat sie folgendes Aussehen:

```
Kategorie; Name; Beschreibung ;Username ; Passwort ;URL ;Symbol
```

```
Bank; Deutsche Bank;Privatkonto;332211;pwd123;www.deutsche-bank.de;8
```

```
WWW; ebay; Mein ebay Konto;ebay_user_333;ebay123;www.ebay.de;17
```

```
Handy; Tel: +49 8765 4321;;;1234;;6
```

```
WWW;Amazon;;amazon_user_321;1234amam;www.amazon.de;3
```

```
Händler; Pocketland Kunde; Kundennr 552-777-888;123pock;1234;www.pocketland.de;3
```

Eine Besonderheit bilden die Texte der Beschreibungsspalte. Da hier mehrzeilige Texte vorkommen und in der Importdatei der Zeilenumbruch das Ende eines Datensatzes bedeutet, muss der Zeilenumbruch in Form eines „\n“ dargestellt werden.


Ein solcher Datensatz sieht dann in Excel so aus:

```
Tagebuch 14.01.2006 Erster Eintrag\nmit mehreren Zeilen.\nDies ist ein längerer Text, mit einigen Zeilen.
```

Und in der CSV Datei:

```
Tagebuch;14.01.2006;Erster Eintrag\nmit mehreren Zeilen.\nDies ist ein längerer Text, mit einigen Zeilen.;;;
```

Wenn die CSV Datei nicht das richtige Format hat, werden entsprechende Fehlermeldungen ausgegeben. Unter Umständen sind die Daten soweit


importierbar im Programm sichtbar, aber noch nicht abgespeichert. Klicken Sie zur Sicherheit nach dem letzten Datensatz noch mal auf 

7 Verwendung der gleichen Safe Datei mit PC und Pocket PC

Sie können mit dem Desktop PC und dem Pocket PC die gleiche Safe Datei bearbeiten. Dazu müssen ein paar Voraussetzungen erfüllt sein:

- Der PocketPC muss mit dem Desktop PC per Active Sync verbunden sein.
- Dann muss am Pocket PC eine Safe Datei ausgewählt werden, die in einem Verzeichnis liegt, das mit dem PC synchronisiert wird. Meist ist das „/My documents“.
- In Active Sync muss das Synchronisieren von Dokumenten eingeschaltet sein. Active Sync synchronisiert nun automatisch die Safe Datei mit dem Desktop PC. Das heißt, es wird von Active Sync eine Datei mit gleichem Namen erzeugt und ständig synchronisiert. Auf dem Desktop PC ist diese Datei in einem Verzeichnis unter „Eigene Dateien“ abgelegt.
- Im PPC Safe Programm auf dem Desktop muss dann die synchronisierte Safe Datei ausgewählt werden.

Bei jedem Speichervorgang auf einem der beiden Rechner wird die Safe Datei vom auf dem jeweils anderen Rechner synchronisiert. Um die Änderungen sichtbar zu machen, klicken Sie im PPC Safe Programm auf „Safe wechseln“ und dann gleich

wieder auf .