



Cost Control für Palm OS – Anleitung

Vielen Dank, daß Sie sich für Cost Control für PalmOS entschieden haben.

Mit dieser Software haben Sie einen genauen Überblick über die Zeit, das Datenvolumen und die Kosten Ihrer Internetverbindung. Dabei spielt es keine Rolle, ob Sie mit dem Palm OS Gerät über WiFi oder über eine Handyverbindung online gehen oder ein Smartphone wie den Treo nutzen.

In der kostenlosen Demoversion können maximal 20 Verbindungsdaten gespeichert werden. Um diese Beschränkung aufzuheben, erwerben Sie bitte eine Lizenz unter www.novamedia.de/palm.

Und nun viel Erfolg!

Ihr nova media Team!

Installation von Cost Control für Palm OS

Bitte kopieren Sie die Datei "Install_cc_de.prc" auf Ihren Palm OS Handheld.

Danach finden Sie ein Programm mit dem Namen „Installiere Cost Control“ auf Ihrem Palm OS Handheld vor, das Sie jetzt bitte öffnen. Cost Control für Palm OS wird nun auf Ihrem Palm OS Handheld eingerichtet und auf dem Bildschirm sehen Sie den Lizenzdialog.



Achtung:

Bitte akzeptieren Sie die Lizenzvereinbarung, indem Sie auf „Akzeptieren“ tippen

Die Installation ist nun abgeschlossen.

Cost Control für Palm OS

Damit Cost Control die Kosten für Ihre Internet-Verbindungen berechnen kann, müssen Sie zuerst die Felder im Menü "Kostenprofil" ausfüllen. Dazu klicken Sie bitte im Hauptfenster auf den Reiter "Status". Hier können Sie jetzt mit dem Knopf „Einstellungen“ die Einträge "Kostenprofile" und „Allgemeine Einstellungen“ auswählen.

Wichtig: Damit Cost Control die Verbindungsdaten korrekt speichert, muss jede Internetverbindung über Cost Control beendet werden. Das geschieht entweder über den roten Telefonhörer in der Kommandozeile, über den Befehl "Trennen " in dem Programm Cost Control oder indem Sie das Gerät einfach ausschalten. Cost Control speichert auch in diesem Fall die Verbindungsdaten.

Sie finden an vielen Stellen im Programm eine integrierte Hilfe. Tippen Sie dazu auf „i“ oder auf „Hilfe“.

I. Einrichtung der Kostenprofile

Bevor Cost Control seine Arbeit beginnen kann, muss ein Kostenprofil angelegt werden. Hier wird z.B. angegeben, welches Freivolumen existiert oder wie teuer die Datenübertragung pro Kilobyte ist.

Cost Control unterstützt die Abrechnung nach Zeit oder Volumen, wobei Freibeträge ebenfalls berücksichtigt werden. Lassen Sie einen Eintrag auf Null, wenn er nicht auf Ihre Abrechnungsdaten zutrifft.

Sie können beliebig viele Kostenprofile einrichten, um verschiedene Abrechnungsarten zu erfassen. Legen Sie eigene Profile an für GPRS, HSCSD, GSM, EDGE, MMS, WLAN usw.

Öffnen Sie im „Status“-Fenster den Menüpunkt „Kostenprofile“ und geben Sie die Daten ein.

Profil-Einstellungen (1/2)

Profilname: Handy

Abrechnung nach Zeit Menge

Gebühr pro Monat: 9,00 €

i Geb. pro Tag: 0,10 €

Geb. pro Verbindung: 0,00 €

Kostenlos pro Monat: 1024 KB

Ich zahle 0,09 €

für Einheit: 10 KB

Einheit = Aufrundung

1 2 3
4 5 6
7 8 9
. 0 <

OK Hilfe Mehr...

Cost Control

Status Monat Details Grafik

Mit Internet verbunden

Aktives Profil: Wireless LAN

Allgemeine Einstellungen

Währungszeichen: €

Nachkommastellen: 2

Rechnung startet an diesem Tag im Monat: 15

OK Abbruch

Achtung:

Alle Angaben zu den einzelnen Parametern erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

Währungszeichen:

Geben Sie ein Kürzel für Ihre Landeswährung ein (bis zu 5 Zeichen).

Abrechnungszeitraum:

Sollte Ihr Abrechnungsmonat nicht mit dem 1. eines Monats beginnen, kann der Abrechnungsbeginn im Menü "Allgemeine Einstellungen" geändert werden.

Bitte tippen Sie nun auf „OK“. Die Grundeinstellung ist damit abgeschlossen und Sie sehen wieder den Reiter "Status".

2. Cost Control benutzen

Cost Control läuft im Hintergrund mit dem Einschalten des PalmOS Handhelds, die Anwendung muss also nicht immer geöffnet werden.

Um ein bestimmtes Kostenprofil für die nächste Verbindung zu nutzen, wählen Sie im Fenster „Status“ von Cost Control oder in der Kommandozeile das gewünschte Kostenprofil aus, bevor Sie die Internetverbindung aufbauen. Ansonsten wird das zuletzt gewählte Kostenprofil verwendet.



Achtung:

Bevor Sie die Verbindung zum Internet herstellen, können Sie über die Kommandozeile das aktive Profil einstellen. Tippen Sie dazu auf das Ordner-Symbol in der Kommandozeile.

Auf dem Tréo kann die Kommandozeile angezeigt werden, indem Sie auf der Gerätetastatur gleichzeitig die blaue "Options"-Taste und die "Menü"-Taste tippen.

Dazu muss in Cost Control unter "Tréo-Einstellungen" diese Option aktiviert sein.

Damit Cost Control mit der Messung der Daten beginnt, sollten Sie nun eine Internetverbindung über ein angeschlossenes Handy/ Smartphone oder ein WiFi Netzwerk aufbauen.

Sind die Verbindungseinstellungen schon eingerichtet, reicht es, die Kommandozeile aufzurufen und dort auf den grünen Hörer zu tippen. Die Zeit und das Datenvolumen werden nun protokolliert und für unter dem gewählten Kostenprofil gespeichert.

Wenn die Internetverbindung aktiv ist, kann das aktuelle Profil nicht geändert werden. Falls eine Verbindung aus Versehen in ein falsches Profil gespeichert wurde, können Sie die Verbindungsdaten später immer noch verschieben.

Wichtig: Damit Cost Control die Verbindungsdaten korrekt speichert, muss jede Internetverbindung über Cost Control beendet werden. Das geschieht entweder über den roten Telefonhörer in der Kommandozeile, über den Befehl "Trennen und Speichern" in dem Programm Cost Control oder indem Sie das Gerät einfach ausschalten. Cost Control speichert auch in diesem Fall die Verbindungsdaten.

3. Schnellanzeige der Verbindungsdaten

Sie können auch während einer Verbindung schnell einen Überblick der abgelaufenen Onlinezeit und des übertragenen Datenvolumens gewinnen. Diesen Überblick erhalten Sie in der Kommandoleiste und im Programmstarter-Symbol.

Sie können selbst bestimmen, welche Daten in der Kommandoleiste und im Programmstarter angezeigt werden sollen. Öffnen Sie dazu das Einstellungsmenü „Schnellanzeige“.



Das Menü Schnellanzeige:

Sie können wählen zwischen Zeit, Menge, Kosten, ungenutzter Einheiten (wasted units), verbrauchter Einheiten, restliches Freivolumen.

3.1 Schnellanzeige der Verbindungsdaten in der Kommandoleiste

Schon während Sie online sind, können Sie schnell einen Überblick der abgelaufenen Onlinezeit und des übertragenen Datenvolumens gewinnen. Rufen Sie einfach die Kommandoleiste auf und tippen Sie dort auf das Euro- oder Dollar-Symbol.



In der Kommandoleiste sehen Sie nun die aktuellen Verbrauchsdaten eingeblendet:



3.2 Schnellanzeige der Verbindungsdaten im Programmstarter

Des Weiteren zeigt Ihnen Cost Control im Programmstarter die Kosten der letzten Internetverbindung an. Der Text unter dem Anwendungssymbol ändert sich dafür. So haben Sie immer einen Überblick, ohne die Anwendung extra starten zu müssen!



4. Detaillierte Übersicht von Zeit und Volumen der aktuellen Verbindung

Um eine detaillierte Übersicht der abgelaufenen online-Zeit und des Datenvolumens zu erhalten, öffnen Sie bitte das Programm Cost Control. Sie können nun verschiedene Übersichten und Statistiken abrufen:

Cost Control

Status	Monat	Details	Grafik
--------	-------	---------	--------

Mit Internet verbunden

 **Aktives Profil:** Wireless LAN

Zeit: 0 d 0 h 1 m 14 s **i**

Menge: 460 KB

Kosten: € 0,49

Geschw.: 13244 KBit/s

IP-Adresse: 10.20.5.204

i

Cost Control ▼ Handy

Status	Monat	Details	Grafik
--------	-------	---------	--------

15.05 - 14.6.05 **i**

Verbindungen: 53

Menge: 25 KB

Zeit: 0 d 4 h 55 m 48 s

Ungenutzt: 504 KB

Einheiten: 53 * 10 KB

Kosten: € 10,50

Frei übrig: 494 KB

Cost Control ▼ Wireless LAN

Status	Monat	Details	Grafik
--------	-------	---------	--------

Datum	Zeit	Menge	Ungenutzt
29.6.05	2 m	463 KB	6 KB
28.6.05	0 m	6 KB	3 KB
28.6.05	0 m	9 KB	820 B
27.6.05	3 m	892 KB	7 KB
27.6.05	0 m	31 KB	8 KB
24.6.05	2 m	0 B	10 KB
24.6.05	3 m	25 KB	4 KB
24.6.05	0 m	4 KB	5 KB
24.6.05	1 m	6 KB	3 KB
24.6.05	3 m	818 KB	1 KB

Das Menü Status:

Hier sehen Sie, ob Sie mit dem Internet verbunden sind und können die Verbindung trennen oder herstellen. Wählen Sie hier das aktive Profil, in dem die Verbindungsdaten gespeichert werden sollen.

Wenn eine Verbindung besteht, werden die Zeit, die Datemenge und die ermittelten Kosten angezeigt.

Als Zusatzinformation sehen Sie die Verbindungsgeschwindigkeit und die aktuelle IP Adresse.

Mit "Trennen" wird die Internet-Verbindung beendet und die Verbindungsdaten gespeichert.

Das Menü Monat:

Wählen Sie das gewünschte Profil und den Monat, für den Sie Informationen sehen möchten. Hier sehen Sie die Informationen zu Datenmenge und Onlinezeit.

Weiterhin wird Ihnen die Anzahl der Verbindungen und die ermittelten Kosten sowie der Status eines eventuellen Freivolumens angezeigt.

Zur Berechnung des Freivolumens wird jede einzelne Verbindung auf den nächsten vollen Takt aufgerundet.

Das Menü Details:

Wählen Sie rechts oben das gewünschte Profil. Hier finden Sie alle bisherigen Verbindungen nach dem Datum aufgelistet, beginnend mit der aktuellsten Verbindung.

In den Spalten sehen Sie die Zeit, das verbrauchte Datenvolumen und wieviel durch die Aufrundung auf den nächsten vollen Takt ungenutzt war.

Um genauere Details für eine Verbindung zu sehen, tippen Sie einfach eine Verbindung in der Liste an.

Verbindungsdetails ⓘ

Datum: Mo 27. Jun 2005

Start: 17:36 **Zeit:**

Ende: 17:40 0 d 0 h 3 m 29 s

↓ 556 KB **Menge:**

↑ 336 KB 892 KB (914266 B)

Einheiten: 90 * 10 KB

Ungenutzt: 7 KB (7334 B)

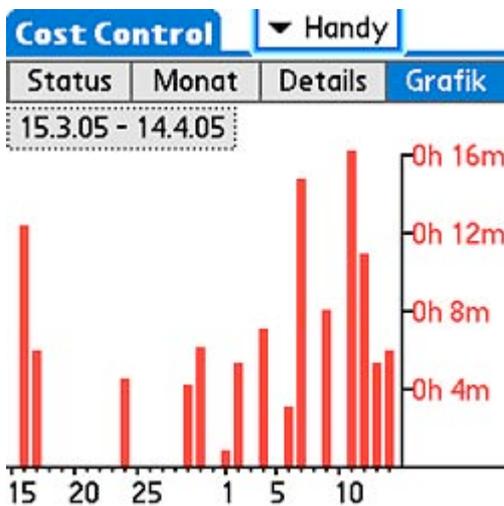
Kosten: € 0,92

Gerät: PalmOne WiFi

OK Hilfe Löschen Profil

Sie sehen dann:

- die Start-, End- und Gesamtzeit dieser Verbindung
- ob die Verbindung per Handy/Smartphone oder per WiFi aufgebaut wurde
- wie viele Daten herauf- und heruntergeladen wurden
- wie viele Einheiten für diese Verbindung berechnet werden und wie viel durch die Aufrundung ungenutzt war
- sowie die Gesamtmenge der übertragenen Daten.



Das Menü Grafik:

Dieses Menü stellt genutzte Zeit oder Datenvolumen für jedes Kostenprofil und jeden Abrechnungsmonat grafisch dar.

Wählen Sie das Kostenprofil aus, in dem Sie auf das Pop-Up Menü klicken.

Wählen Sie den Abrechnungsmonat aus, in dem Sie auf das Datum klicken.

Registrieren von Cost Control für Palm OS

Um mehr als 20 Verbindungsdaten zu speichern, müssen Sie die Software Cost Control for Palm OS registrieren. Dafür folgen Sie bitte diesen Schritten:

1. Kaufen Sie einen Software Code

Bitte kaufen Sie dort einen Software Code (SWCode), wo Sie die Demoversion von Cost Control for Palm OS heruntergeladen haben. Haben Sie schon einen SWCode, können Sie die Software gleich lizenzieren.

2. Lizenzieren Sie die Software

Um die Software zu lizenzieren und die Sperre der Demoversion aufzuheben, gehen Sie bitte auf die Webseite <http://www.novamedia.de/register>. Diese Webseite verlangt die Eingabe einer Hardware ID und die Eingabe des SWCodes wie hier beschrieben:

Registrierung ⓘ

Ihre Hardware-ID:
46404D-141111-144C47-4B4E3C

Lizenzschlüssel eingeben:
..... - -

0	1	2	3	4	5	6	7
8	9	A	B	C	D	E	F

Kaufen Sie hier die Vollversion:
www.novamedia.de/palm

OK Abbruch Hilfe

Hardware ID:

Software code:

Registrierung ⓘ

Ihre Hardware-ID:
46404D-141111-144C47-4B4E3C

Lizenzschlüssel eingeben:
..... - -

0	1	2	3	4	5	6	7
8	9	A	B	C	D	E	F

Kaufen Sie hier die Vollversion:
www.novamedia.de/palm

OK Abbruch Hilfe

Herzlichen Glückwunsch!

Bitte tippen Sie auf den Reiter "Status" im Programm. Dann können Sie im Menü die Option "Registrieren" aufrufen. Hier wird Ihnen die Hardware ID angezeigt.

Geben Sie diese Hardware ID bitte auf der Webseite ein.

Dann geben Sie bitte den SWCode auf der Webseite ein.

Sobald Sie die Hardware ID, den SWCode und Ihre E-Mail Adresse eingegeben haben, müssen Sie nur noch die Lizenzbedingungen akzeptieren.

Sie sehen nun den Lizenzschlüssel, den Sie bitte in die Software eintragen. tippen Sie dann auf „OK“.

Cost Control for Palm OS ist nun lizenziert und kann mehr als 20 Verbindungsdaten speichern.

Support für Cost Control für Palm OS

Um Cost Control for Palm OS von Ihrem Palm OS Handheld zu entfernen, übertragen Sie bitte das Programm "Deinstallation" und rufen es auf dem Palm OS Gerät auf. Damit wird Cost Control komplett von Ihrem Gerät gelöscht.

Cost Control for Palm OS wird regelmäßig aktualisiert. Updates können Sie direkt auf Ihre Gerät herunterladen, wenn Sie mit dem Webbrowser Ihres PalmOS Handhelds auf <http://pda.novamedia.de> gehen. Alle Updates sind natürlich auch unter <http://www.novamedia.de/download> zu finden.

Unter <http://www.novamedia.de/support> können Sie ebenfalls Ihre Supportanfrage an uns richten.