

OMA

Uwe Bleck

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> OMA		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Uwe Bleck	October 9, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	OMA	1
1.1	OMA.guide	1
1.2	Informationen zum Programm	1
1.3	Was benötige ich	2
1.4	Wie installiere ich das Programm	2
1.5	Benutzung	2
1.6	Statistik	3
1.7	Monat	3
1.8	Zeitraum	3
1.9	Beenden	3
1.10	Wer hat es programmiert	4
1.11	OnlineMeter Version 1.5	4
1.12	Ende	5
1.13	History	5
1.14	Einstellungen	6
1.15	Zusätzlich Programme	6

Chapter 1

OMA

1.1 OMA.guide

OnlineMeterlogfileAuswertung 1.16

Copyright 1998 Uwe Bleck

[Informationen zum Programm](#)

[Was wird alles benötigt](#)

[Installation](#)

[Einstellungen](#)

[Benutzung](#)

[Autor](#)

[History](#)

[Tools](#)

1.2 Informationen zum Programm

Informationen zum Programm:

OnlineMeterAuswertung ist ein Programm was den Logfile von **OnlineMeter Version 1.5** in verschiedenen Arten berechnet, auswertet und via Requester angezeigt

1.Monatsweise

2.Variablen Zeitraum

3.Kleine Statistik der Einträge (erklärt sich von selbst)

Und es ist ein AREXX-Programm. ;-O

Es ist Freeware.

Jeder kann, darf und soll das Programm einsetzen.

Ich übernehme aber kein Haftung für Schäden die das Programm anrichten könnte (mir sind keine bekannt).

Wenn ein schlauer Mensch es verbessern sollte(Quelltext),
wäre ich froh wenn er **mir** eine Kopie schicken könnte.
Mann/Frau lernt nie aus.

1.3 Was benötige ich

Um das Programm benutzen zu können benötigen Sie noch folgende Programme und Einstellungen:

- rexxreqtools.library
- reqtools.library
- rexxtricks.library
- **OnlineMeter Version 1.5**

(!!! in der Preferences muss der vollständige Path zum Logfile angegeben werden
z.B. DH0:Internet/Online.log NICHT PROGDIR:Online.log

Der Prefsfile von OnlineMeter muss sich in ENVARC:Online/ [DEFAULT Wert]
befinden. !!!)

- der RexxMaster muss laufen
- rexxarplib.lirary (wird nur bei Bargraphanzeige benötigt)

Wenn irgend etws fehlt wird es gesagt.

1.4 Wie installiere ich das Programm

Das Programm wird ganz einfach auf Ihrem Rechner installiert:

Einfach das Programm mit Icon in ein Verzeichniss Ihrer Wahl kopieren.

Das war´s.

Und die benötigten **Librarys** müssen in LIBS: vorhanden sein.

1.5 Benutzung

Wie das Programm benutzt wird:

Nach dem Aufruf wird als erstes der Logfile komplett eingelesen.

Das kann auf kleinen AMIGAs und/oder mit großem Logfile schon etws dauern. ;-)

Bei **mir** dauert es ca. 1 Sekunde.(160 Einträge)

Dann erscheint ein Requester mit einigen Daten und mehreren Auswahlgadgets.

Berechnung und Auswertung vom OnlineMeterLogfile

Logfile : S:Online.log

Zeitraum : 10-Feb-98 bis 18-Apr-98

Statistik Monat Zeitraum Beenden

1.6 Statistik

Statistik

Dieses Requester erklärt sich von selbst.

Bemerkung:

Die Durchschnittsanzeige pro Tag und Verbindung beziehen sich auf die effektiven Tage (Tage an denen gesurft worden sind).

Beispiel

1.7 Monat

Monat

Hier wird der gesamte Logfile Monatsweise berechnet und per Requester ausgegeben.

Beispiel

1.8 Zeitraum

Zeitraum

Hier wird ein wählbarer Zeitraum des Logfiles berechnet.

Die Eingabe des Datums muss im Format TT.MM.JJ (z.B. 13.10.97) oder T.M.JJ (3.3.98) erfolgen.

Hier besteht auch die Möglichkeit den gesamten Logfile zu berechnen.

Dafür muss nur ENTER bei beiden Abfragen gedrückt werden.

Dann wird als Anfangsdatum der erste Eintrag genommen und bei Enddatum der letzte Eintrag der vorhanden ist genommen.

Damit ist es auch möglich von einem Tag bis zum Ende oder von Anfang bis zu einem bestimmten Tag den Logfile zu berechnen.

Beispiel:

1.9 Beenden

Beenden:

Alles klar oder **nicht** ???

1.10 Wer hat es programmiert

Geschrieben wurde dieses Programm von:

Uwe Bleck

Edisonstr.50

12459 Berlin

(Germany)

E-Mail: u.bleck@okay.net

mein System: Amiga 1200 Micronik

Blizzard 1230IV 50MHz FPU

32 MB FastRam

Catweasel Controller

2.1 GB Festplatte

Vorschläge, Bugreports sind herzlich willkommen.

Ich hoffe aber dennoch, das Sie mit diesem Programm etwas anfangen können und es Ihnen das Leben mit Ihrem AMIGA und der Telefonrechnung etwas leichter macht.

1.11 OnlineMeter Version 1.5

Short: Ultimate Phone Call Coster/Logger OS2+

Type: comm/misc

Uploader: ellis@cam-ani.co.uk (Ellis Pritchard)

Author: ellis@cam-ani.co.uk (Ellis Pritchard)

Online-o-Meter - The Ultimate Call Coster

Measures the length and calculates the cost of phone calls via modem or voice; never be surprised by your phone bill again!

Features:

- Accurate call timing and costing.
- Log file generation.
- Low resource usage.
- ARexx, Commodities and GadTools GUI Interfaces.
- AmigaGuide® documentation.
- Flexible Tariff setup using Preferences Editor.
- `Numerous' Preferences files!

Changes for Version 1.5:

Just a few fixes and one major enhancement:

OnlineMeter

- Fixed two minor memory leaks I noticed:
-

- one which I introduced in 1.4: OnlineMeter would loose around 20-80 bytes every time it read the preferences: I wasn't freeing the Hotkey strings... (applied to OnlinePrefs too)
- one which must have been around since early versions: OnlineMeter would loose 464 bytes every time the window was closed. The problem lies in the fact that gadtools.library CreateMenus() allocates all its menus in one big lump, and if you subsequently add some, they don't get freed on a FreeMenus() as you'd think they would. You wouldn't believe how long this took me to trace! An interesting combination of CodeWatcher/owner/Ivo/wedge/VLT/cpr & Artm eventually found it...
- Crash recovery:
 - If machine crashes while OnlineMeter is running or before ENV: vars are saved, running OnlineMeter again after reboot will recover the call values and ask if you wish to log them (if logging is enabled). Uses OS compliant KickTags mechanism.
 - Slight Adjustment to layout should work better with some fonts.

Enjoy!

--

E.F.Pritchard.

ellis@cam-ani.co.uk

1.12 Ende

Na was wohl.

Diese Gadget beendet das Programm.

1.13 History

Was bisher geschah:

16 Apr 1998 1.0 : erste veröffentliche Version

26 Apr 1998 1.1 : fast komplett neu geschrieben

Fehler in Zeitraumeingabe behoben

BarGraphanzeige hinzugefügt

TOOLTYPE FONT hinzugefügt

TOOLTYPE BARGRAPH hinzugefügt

27 Apr 1998 1.11 : Fehler in der TOOLTYPEabfrage behoben

30 Apr 1998 1.12 : Fehler bei falschem FONT-Name behoben

Änderung der TOOLTYPES

FONTNAME

FONTSIZE

02 May 1998 1.13 : Angabe von Fontname und Bargraph in der Statistik eingebaut

04 May 1998 1.14 : Fehler behoben bei der Datumsumwandlung (bei Optimierung entstanden)

06 May 1998 1.15 : Änderung bei Bargraphanzeige wenn ausgeschaltet dann wird die rexxarplib.library nicht benötigt

15 Jun 1998 1.15a : Tool OMA-Tage 1.0 hinzugefügt

14 Oct 1998 1.16 : Stichtag entfernt, weil eigentlich nicht benötigt (oder hat jemand einen regemäßig wiederkehrenden Stichtag auf seiner Telefonrechnung ???)

kleine Optimierung zur Geschwindigkeitssteigerung

Tool ROT13 1.0 hinzugefügt

1.14 Einstellungen

Einstellungen:

Es sind folgende TOOLTYPES möglich:

FONTNAME - Font der zur Ausgabe der Requester benutzt wird

DEFAULT = topaz.font

FONTSIZE - Größe des Fonts

DEFAULT = 8

BARGRAPH - damit wird die BarGraphanzeige ein/ausgeschaltet

0 aus

1 ein

DEFAULT = 1

1.15 Zusätzlich Programme

Informationen über:

OMA-Tage

Dieses Tool berechnet jeden Tag einzeln und gibt es per MultiView aus.

Der Textfile liegt auch in der Ramdisk vor.

ROT13

Dieses Tool ver- und entschlüsselt eine Textdatei in das gebräuchliche Format

ROT13, das in NewsGroups verwendung findet.

Der Textfile liegt auch in der Ramdisk vor.

!!! Für beide Programme ist es erforderlich das sich Multiview im Path

SYS:Utilities/... befindet !!!

Achtung: Es kann schon eine weile dauern bis die Programme fertig sind.