

# **Mousometer**

Wolfgang Breyha Matzl

COLLABORATORS

	TITLE : Mousometer		
ACTION	NAME	DATE	SIGNATURE
WRITTEN BY	Wolfgang Breyha Matzl	October 20, 2024	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>Mousometer</b>	<b>1</b>
1.1	main . . . . .	1
1.2	rights . . . . .	1
1.3	introduction . . . . .	2
1.4	requirements . . . . .	2
1.5	startup . . . . .	2
1.6	calibration . . . . .	2
1.7	shortcuts . . . . .	3
1.8	future . . . . .	3

## Chapter 1

# Mousometer

### 1.1 main

M o u s o m e t e r V2.0

© by Wolfgang Breyha and Michael Matzl

in 1993

SCHNITZELWARE

Inhalt

-----

Rechtliches  
Einführung  
Voraussetzungen  
Programmstart  
Kalibrierung  
Tastenbelegung  
Zukunft & Autoren

### 1.2 rights

Rechtliches:

-----

Mousometer ist SCHNITZELWARE!

Wenn Sie Mousometer länger als 200 Meter verwenden, müssen Sie an einen der beiden Autoren Geld für ein "Wiener Schnitzel" und ein Bier schicken (zur Zeit 15DM oder 10US\$).

Mousometer darf frei kopiert werden, solange nicht mehr als die Selbstkosten + 2DM (nur für Mousometer) kassiert wird. Es dürfen alle nur denkbaren Medien (Disks, CD-Roms, FTP, Mailboxen, LPs, Datasette, ROMs, SRAMs, ...) verwendet werden.

Mousometer wurde vom Mäuse-TÜV geprüft und als "sehr gut" bewertet;-)

---

Für jeglichen Schaden, der durch Mousometer entsteht wird keine Haftung übernommen. (Auch nicht für Sehnenscheidenentzündungen<:o)

## 1.3 introduction

Einführung:

-----  
Mousometer mißt die Strecke die sie mit Ihrer Maus auf dem Mousepad zurücklegen. Es besitzt einen Gesamt- und einen Tageskilometerzähler. Weiters wird gemessen wie lange Mousometer aktiv ist und daraus errechnet welche Durchschnittsgeschwindigkeit sich ergibt.

## 1.4 requirements

Voraussetzungen:

-----  
Ein so aufwendiges Programm wie Mousometer machte es notwendig viele Routinen der hervorragenden Kickstart 2.04 zu verwenden. Daher ist es nur auf dieser oder späteren Versionen lauffähig.  
(Und wer es bis heute noch nicht geschnallt hat, daß Kick 1.3 entgültig vergessen ist, der ist sowieso von gestern:-)

## 1.5 startup

Programmstart:

-----  
Mousometer kann sowohl übers CLI als auch über die Workbench aufgerufen werden. Am besten ist es, wie bei den meisten Commodities, es einfach in das WBStartup Verzeichnis zu kopieren.

Die TOOLTYPES und CLI-Optionen sind genau gleich. Und zwar;  
WINDOWX            x-Koordinate des Programmfensters  
WINDOWY            y-Koordinate des Programmfensters  
SAVEDISTANCE        Distanz nach der jeweils gespeichert werden soll  
CALIBRATION        Kalibrierungswert für Ihre Maus (siehe Kalibrierung)  
HANDLERPRI        Die Priorität des Input-Handlers (sollte >55 sein!)

Weiters werden auch noch die üblichen Commodity-Tooltypes unterstützt.

## 1.6 calibration

Kalibrierung:

-----  
Wählen Sie im Menü von Mousometer den Punkt "Calibrate" an.  
Ein Fenster fordert Sie mit gehaltener linker Maustaste genau 10 cm auf Ihrem Mousepad zu fahren (in x Richtung!!). Danach lassen Sie die Maustaste wieder aus. Nun sagt Ihnen Mousometer den neun Wert

der in den Tooltypes einzutragen wäre. Weiters werden Sie gefragt, ob sie den Kilometerzähler zurücksetzen wollen, um möglicherweise falsche Werte zu vermeiden. Wählen sie danach einfach "Save Prefs" an, um die Kalibrierung abzuspeichern!

## 1.7 shortcuts

Tastenbelegung:

-----

rechte AMIGA-Taste + Q -> Programm beenden  
(Achtung! Nur knapp vor dem Abdrehen verwenden. Der Mäuse-TÜV kann Ihnen lange Gefängnisstrafen wegen Fälschung des Kilometerstandes auferlegen;-)

rechte AMIGA-Taste + H -> Fenster schließen  
Mousometer läuft im Hintergrund weiter, nur der das Fenster ist nicht sichtbar.

rechte AMIGA-Taste + A -> About  
rechte AMIGA-Taste + S -> HighScore-Liste

## 1.8 future

Zukunftsträumereien:

-----

Verschiedene Maßeinheiten im Mousometer-Fenster.  
Automatische Wartung der Maus;-)

Die Autoren:

-----

Wolfgang Breyha                      email: ookummer@boromir.neuro.tuwien.ac.at  
Großer Ring 42                      IRC-Nick: MASH  
1130 WIEN  
Österreich

Michael Matzl  
Maurer-Langegasse 57/1/4  
1238 WIEN  
Österreich

Werbung:

-----

Falls Ihnen Mousometer gefällt, schauen Sie sich doch nach weiteren Utilities dieser Erfolgsautoren um!!

D.E.R. ST-Player (STP) von Wolfgang Breyha  
Ein Soundtracker-Moduleplayer mit kompletter grafischer Benutzeroberfläche eines CD-Players, verdammt vielen Features und Fernbedienung.

Plot 3D von Michael Matzl

Ein umfangreicher 3D Funktionsplotter mit Kick 2.0 Oberfläche.