

MEEexchange

COLLABORATORS

	TITLE : MEEExchange		
ACTION	NAME	DATE	SIGNATURE
WRITTEN BY		August 22, 2024	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	MEEExchange	1
1.1	Übersicht	1
1.2	Rechtliches/Autor	1
1.3	Vorraussetzungen	2
1.4	Was ist MEEExchange?	2
1.5	Installation	2
1.6	Start	2
1.7	Bedienung	3
1.8	Bedienung Hauptfenster	3
1.9	Bedienung Liste	3
1.10	ARexx	4
1.11	Version/Zukunft	5
1.12	Credits	5
1.13	Interna	5

Chapter 1

MEEExchange

1.1 Übersicht

Anleitung zu MEEExchange V1.1 (18.04.1998)

- Rechtliches/Autor
- Voraussetzungen
- Was ist MEEExchange?
- ARexx-Port
- Installation
- Start
- Bedienung
- Version/Zukunft
- Credits
- Internas

MEEExchange (c) by Malte Eller, 1998

1.2 Rechtliches/Autor

MEEExchange ist Freeware, d.h. es kann frei kopiert werden,
aber: ALLE Rechte an MEEExchange bleiben bei mir!
Die Benutzung des Programmes geschieht auf EIGENE GEFAHR!!!
Sollte das Programm also Schäden jeglicher Art verursachen
hafte ich NICHT dafür!!

MEEExchange © Malte Eller, 1998

Malte Eller
Moislinger Allee 99
23558 Luebeck

E-Mail: eller@informatik.mu-luebeck.de
Internt: <http://www.informatik.mu-luebeck.de/~eller>

1.3 Voraussetzungen

MEEExchange braucht:

- OS 3.0+
- die WBStart.library ((c) by Stefan Becker)
zu finden im Aminet unter util/libs/

MEGuru konnte leider nur auf einem AMIGA 500 (68020, OS3.0, 9 MB Ram, 520 MB HD) getestet werden, es ist aber davon auszugehen, daß das Programm auch auf anderen Rechnern läuft.

1.4 Was ist MEEExchange?

MEEExchange ist ein Ersatz für das org. Exchange vom AMIGA-OS, allerdings mit zusätzlichen Funktionen, wie:

- Verwaltung von Commodities, d.h.
man kann von MEEExchange aus seine Commodities starten und verwalten
- Möglichkeit zum De/Aktivieren und Beenden aller Commodities
- ARexx-Port mit umfangreichen Möglichkeiten

1.5 Installation

Die Installation auf der Festplatte ist einfach, es muß nur das Installer-Script gestartet werden, alles andere läuft dann mit dem Installer ab.

1.6 Start

Der Start von der WB:

Es muß nur das Programm-Icon doppelt angeklickt werden.

Das Programm unterstützt drei Standard Commoditie-Tooltypes

(CX_POPKEY, CX_POPUP, CX_PRIORITY, Standard ist:

!alt ctrl help, NO, 0)

Beim Start von CLI/Shell können die Parameter ebenfalls angegeben werden, z.B.:

```
MEEExchange H="alt e" P R=1
```

wobei:

H=Hotkey: Hotkey bzw. Popkey-Kombination

(ACHTUNG: Nicht die Anführungsstriche vergessen, da ein LEERZEICHEN enthalten ist !!!)

P=Popup: ob das Hauptfenster sofort erscheinen soll

R=Priority: mit welcher Priority MEEExchange laufen soll

Fehlen sie wird versucht das Icon auszulesen.

1.7 Bedienung

Die Bedienung von MEExchange ist eigentlich einfach und selbsterklärend, aber:

- Hauptfenster
- Listefenster

Beide Fenster können gleichzeitig offen sein und benutzt werden, mit der TAB-Taste kann zwischen ihnen gewechselt werden.

1.8 Bedienung Hauptfenster

Commodities:

listet alle laufenden Commodities auf, beim Doppelklick auf einen Eintrag wird das Fenster der betroffenen Programms geöffnet (sofern vorhanden)

Alle Deaktivieren:

deaktiviert alle laufenden Commodities

Alle Aktivieren:

aktiviert alle laufenden Commodities

Alle Entfernen:

entfernt, nach nachfrage, alle laufenden Commodities

Entfernen:

entfernt das gerade selektierte Commodities

Aktiv:

aktiviert/deaktiviert das gerade selektierte Commodities

Show:

zeigt, sofern vorhanden, das Fenster des selektierten Commodities

Hide:

schließt, sofern geöffnet, das Fenster des selektierten Commodities

1.9 Bedienung Liste

Liste:

alle bisher (mit Neu) angelegten Commodities,
ein Doppelklick auf einen Eintrag de/markiert den Eintrag
(ein markierter Eintrag hat ein # am Anfang)

Löschen:

löscht den selektierten Eintrag aus der Liste

Neu:
legt einen neuen Eintrag an

Sortieren:
sortiert die Liste

Starten:
startet das gerade selektierte Commodity

Alle Starten:
startet alle Commodities in der Liste

Sel. Starten:
startet alle mit # markierten Einträge

Sichern:
sichert die Liste und schließt das Fenster

Benutzen:
übernimmt die Liste und schließt das Fenster

Abbruch:
verwirft die Änderungen in der Liste und schließt das Fenster

1.10 ARexx

MEExchange besitzt einen ARexx-Port namens "MEEXCHANGE.REXX", folgende Befehle werden unterstützt:

- QUIT
Beendet MEExchange (klar oder??)
 - ENABLE <BrokerName> <ALL>
Aktiviert ein Commodity bzw. wenn das Schlüsselwort ALL angegeben wird eben all
 - DISABLE <BrokerName> <ALL>
Deaktiviert ein (oder alle) Commodity
 - REMOVE <BrokerName> <ALL>
Entfernt ein (oder alle) Commodity
 - HIDE <BrokerName> <ALL>
Versteckt das Fenster des (oder aller) Commodity
 - SHOW <BrokerName> <ALL>
zeigt es wieder (oder alle wieder)
 - LIST
listet alle laufenden Commodities auf
 - LISTC
listet alle Commodities aus der Verwaltungsliste auf
-

- START <Name> <ALL> <SEL>
startet das (oder die bzw. alle) angegebene Commodity
aus der Verwaltungsliste

Wird bei Hide, Show, Enable, Disable und Remove der Brokername weggelassen wird automatisch Exchange angenommen und die Aktionen darauf ausgeführt.

1.11 Version/Zukunft

Version 1.0:

- Grundfunktionen funktionieren

Version 1.1:

- Fehler in der Oberflächendarstellung behoben
- Fehler im Message-Handling behoben
- Parameterübergabe beim CLI/Shell-Start möglich
- Asynchrones-Fensterhandling
- Mehr ARexx-Befehle
- Überarbeitete Anleitung

Zukunft:

- Onlinehilfe
- Verbesserte Verwaltung der Commoditys

1.12 Credits

Vielen Dank an:

- Stefan Becker für die WBStart.library
- Alle die mir die Fehlermeldungen geschickt haben,
ich habe beim Testen wohl geschlafen

1.13 Interna

Hier noch einige Daten zu MEEExchange:

Programmiersprache: Assembler (MaxonASM)
Größe des Quelltextes: ca. 100 KB
Zeilen des Quelltextes: ca. 7000 Zeilen
Verwendete Programme: MaxonASM, GadToolsBox, MEMake
Verwendete Bücher: AMIGA Intern, The Amiga Guru Book,
 Assembler auf dem AMIGA,
 AMIGA Developer CD V1.1
Verwendeter Rechner (zum testen und entwickeln):
 AMIGA 500, OS3.0, 68020 28Mhz, 9MB Ram, 520MB AT-Bus HD