

in

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> in		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		February 12, 2023	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

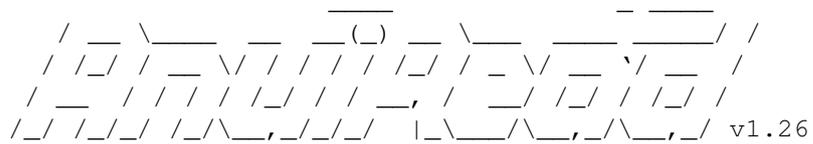
Contents

1	in	1
1.1	AnuiRead © TOB 1994	1
1.2	Was ist AnuiRead ?	2
1.3	Anforderungen	2
1.4	Installation	3
1.5	Die Geschichte von AnuiRead	3
1.6	Die Zukunft von AnuiRead	8
1.7	MUI-Hinweis	8
1.8	Allgemeines	9
1.9	Voreinstellungen	9
1.10	Netzwerkmodus: über NFS	12
1.11	Netzwerkmodus: AmiTCP	13
1.12	Die Netzwerkmodi von AnuiRead	13
1.13	Programmablauf	14
1.14	Brettfunktionen	14
1.15	Mailfunktionen	14
1.16	Menüs	16
1.17	Die Auswahl- und Ausgabelisten von AnuiRead	18
1.18	Suche in den Brettern	20
1.19	Versand von Nachrichten	20
1.20	Der interne Nachrichteneditor von AnuiRead	21
1.21	Platzhalter	22
1.22	Filetypen	23
1.23	Netzadressen	24
1.24	Brettfilter	25
1.25	Versandbrett	25
1.26	Registrierung	25
1.27	Autor	26
1.28	Häufig gestellte Fragen zu AnuiRead	26

Chapter 1

in

1.1 AnuiRead © TOB 1994



© 1992-1995 Tom Beuke

Was ist AnuiRead ?

Anforderungen

Allgemeines

Installation

Die Geschichte von AnuiRead

Die Zukunft von AnuiRead

Häufig gestellte Fragen

MUI-Hinweis

Voreinstellungen

Programmablauf

Brettfunktionen

Mailfunktionen

Menüs

Auswahllisten

Versand von Nachrichten

interner Editor

Platzhalter

Filetypen

Netzadressen

Brettfilter

Versandbrett

Netzwerkmodus

Registrierung

Autor

1.2 Was ist AnuiRead ?

AnuiRead ist ein OfflineReader für das Mailboxsystem Anubis. Mit ihm kann man neue Nachrichten in der Box lesen, Binärnachrichten auslagern, ansehen und entpacken, Nachrichten verschicken und vieles mehr. Und das alles, ohne die Mailbox besetzt halten zu müssen. Diese Version benutzt für seine Oberfläche MUI von Stefan Stuntz.

1.3 Anforderungen

AnuiRead benötigt OS2.04 oder höher. Außerdem wird die reqtools.library v38+ benötigt, die sich in jeder gut sortierten Amiga-Mailbox befinden sollte. Getestet wurde das Programm auch unter OS3.x. Weiterhin wird

MUI von Stefan Stuntz in einer Version größer gleich v2.2 benötigt. Für den Netzwerkmodus wird außerdem ein Netzfilesystem wie zum Beispiel ParNFS, ParNET oder AmigaNFS benötigt.

1.4 Installation

1. Erstelle ein Verzeichnis "Anubis:Config/AnuiRead".
2. Kopiere die Dateien des Verzeichnisses "Config/AnuiRead" aus dem Archiv in dieses Verzeichnis.
3. Falls nicht vorhanden, installiere
MUI
von Stefan Stuntz. (Version >= 2.2)
4. Falls nicht vorhanden, installiere das textfield.gadget >=3.0 (Bei OS3.x muß ← dieses im Pfad "SYS:Classes/Gadgets" plaziert werden, ansonsten in "LIBS:Gadgets")
5. Kopiere das File "Docs/AnuiRead.guide" in den im Anubis-SystemEditor für Hilfetexte angegebenen Pfad.
6. Lies die Anleitung und setze die
Voreinstellungen
nach Deinen Wünschen.
7. Bezahle dem
Autor
die Sharewaregebühr 8)

1.5 Die Geschichte von AnuiRead

v0.00 bis v0.94

- NICHT erwähnenswerte GeFAhr-Bugsic-Versionen

v0.95 bis v0.98c

- Amiga_E-Version ohne MUI

v0.99 (08.01.94)

- erstes öffentliches Release der MUI-Version

v1.00 (04.02.94)

- Postfachauflistung implementiert
 - Statistikanzeiger implementiert, der auch Zeilen aus der Statistik löschen kann
 - Bugfix: eigener MUI-Stringrequester funktionierte nicht, durch Reqtools ersetzt
 - Bugfix: bei "Schützen" wurde die Indexliste nicht neu angezeigt
 - Kommando "Schützen" bei geschützten Nachrichten hebt nun den Schutz auf
 - Betreffänderung" implementiert
 - Quit-Gadget verbannt (Fenstergadget und Menüpunkt sind ja noch da)
 - Userinfo- und Iconfiy-Gadget in Menü verbannt
 - Suchen zu den Brettfunktionen verbannt
 - Fensterlayout ein wenig geändert
 - Filetypen können nun gelöscht werden
 - Defaultkommando für unbekannte Filetypen
-

- Listviews mit Titelzeile versehen
- Suche implementiert
- XPK-Unterstützung implementiert
- neue Mailfunktion: Packen
- zur Erstellung von Links wird nun endlich kein CLI-Kommando aufgerufen
- Bugfix: Brettfilter filterte bei Angabe von keinem Brett alle Bretter
- im Brettfilter können nun auch komplette Brettpfad gefiltert werden
- Überarbeitung der Dokumentation
- erster Versuch eine TeX-Dokumentation

v1.01 (18.02.94)

- Links werden nun optional nicht mehr automatisch angelegt
- Filetypen können nun auch durch ein Namensmuster angegeben werden
- Filetypen können nun auch durch Hexadezimalerkennung angegeben werden
- Menüs ein wenig umstrukturiert
- Fehlerbehandlung verbessert, AnuiRead sollte sich nun nicht mehr einfach beenden, wenn ein Fehler auftritt
- Bugfix: Beim Entpacken von Binärnachrichten wurde versucht, diese mit XPK zu entpacken, was aber keinerlei Auswirkung hatte
- Bugfix: Brettfilter filterte letztes Brett in der Liste der inaktiven Bretter nicht aus
- Bugfix: Wenn mehrere Notifikationsereignisse stattfanden, brachte das AnuiRead dazu, die entsprechenden Daten auch mehrmals neu einzulesen
- Bugfix: diverse Bugfixes innerhalb der MUI-Applikationsdefinition
- "Brett >" und "Brett <" wechseln nun vom Ende an den Anfang und umgekehrt, statt eine Fehlermeldung auszugeben
- Anpassung an MUI v2.0 (ohne gehts nicht mehr!)
- sämtliche Stringgadgets sind nun mit den angezeigten Shortcuts erreichbar
- Textimport bei "Senden" öffnete versehentlich noch einen Asl-Filerequester
- Anpassung an ZSort 1.38
- Anpassung an Anubis 0.524
- Bugfix: XPK-gepackte Nachrichten wurden vor einem Reply nicht entpackt
- Bugfix: Lock auf Keyfile wurde nicht freigegeben

v1.02 (12.03.94)

- Bugfix: Im Textversandfenster war Shortcut "i" doppelt belegt
- Bugfix: löschgeschützte Nachrichten wurden kommentarlos gelöscht
- neue Mailfunktion, die Nachrichten aus Brett in einen Puffer exportiert

v1.10 (22.05.94)

- Bugfix: im Kommandoaufruf stand noch ein SCREEN ANUREAD
- Bugfix: MUI-Stringhandling verbessert
- Dokumentation für Pufferexport verbessert
- Benutzung der AnubisTools.library, Point ANUIREAD nun nicht mehr benötigt, Nachrichten werden direkt ins Brett/die PM/das Spoolverzeichnis geschrieben, für Netzbetrieb Start von ZSamm und PreArc nach Programmende nötig
- Upload implementiert
- Freiraumabzug implementiert
- Move-Funktion implementiert
- Brettfilter neu implementiert (muß neu konfiguriert werden)
- beim Versand von Textnachrichten erscheint im Editor sofort die Nachricht in der Form, in der sie versandt wird
- Versandbrett muß nun in der Brettliste existieren
- gelöschte Nachrichten werden sofort aus dem Listview entfernt
- Neuaufbau des PM-Index entfällt durch Benutzung der AnubisTools.library

- Gadget "Speichern" in Netzadresseneditor/-auswahl
- neue Anzeigebits in Indexliste: Beschreibung, Packed
- Brettfilter kann abgebrochen werden
- Versenden von Eilmails
- diverse Bugfixes

v1.11 (25.06.94)

- Suche setzte falsches Brett bei gefundenen Dateien
- nach dem Schreiben von Nachrichten wird der Index nicht mehr sofort neu geladen
- PGP-Aufruf zum Verschlüsseln und Entschlüsseln von PM's integriert
- Vertreterbehandlung verbessert
- diverse kleinere Bugfixes

v1.20 (30.07.94)

- diverse kleine und große Bugfixes
- Suche funktionierte nur einmal
- bei "Suche starten" stand "Suchse starten"
- PGP-Aufruf zum Signieren von Nachrichten integriert
- "Puffer exportieren" wird durch "Weiterleiten an Point" ersetzt
- alle Listen mit mehreren Einträgen sind nun Multicolumn-Listen
- Anzeige des Brettinhalts konfigurabel gestaltet
- Anpassung an Anubis 0.531
- Anzeigen eines Archives gibt nun auch die Beschreibung aus, falls vorhanden und "Textanzeiger statt wartendes Fenster" angewählt

v1.21 (12.08.94)

- konfigurierbare Sortierung des Brettinhalts implementiert
- "Post von Dir"-Liste wird sortiert nach Empfänger ausgegeben
- kleinere optische Verbesserungen
- Pointliste war noch keine MultiColumnList
- Filetypen nun über MultiColumnList verwaltet
- Bugfix: Im Console-Fenster bei Kommandos konnte nichts eingegeben werden
- optional interner Textanzeiger benutzbar
- neues Mailkommando "drucken" druckt Text oder nur Bereich aus Text
- Statistik benutzt FixedFont aus MUI-Preferences
- Indexliste wird nur noch nach Löschkaktion komplett neu aufgebaut, sonst nur der aktuelle Eintrag
- Anpassung an MUI v2.2 (könnte aber auch noch mit v2.1 laufen (?))
- Cursortasten können im Hauptfenster zur Bewegung in den Brettern benutzt werden (Rechts="Brett >", Links="Brett <", Shift+Rechts="Brett +", Shift+Links="Brett -")
- Slider bei Änderung des Scannerdatums kann mit Cursortasten bewegt werden, ohne Shift erhöht/erniedrigt um eine Stunde, mit Shift um einen Tag
- Dokumentation überarbeitet
- Bugfix: In allen Listviews "verschwanden" manchmal einige Einträge, sollte nun nicht mehr auftreten
- Bugfix: Weiterleiten funktionierte aufgrund eines Tippfehlers überhaupt nicht mehr
- Bei Anwahl von mehreren Nachrichten fragt Weiterleiten nun nicht mehr jedesmal "Originalabsender beibehalten?", sondern nur einmal

v1.21a (15.08.94)

- Bugfix: Listviews verbrauchten jede Menge Speicher
- Bugfix: Weiterleiten aus PM funktionierte nicht
- "-repeat" für Hotkeydefinitionen der Cursortasten beim Ändern des Scannerdatum hinzugefügt

- Hotkeys für den Reader und 4 andere Funktionen (u.a. Schnellende, das AnuiRead sofort mit Setzen des Scannerdatums beendet) können in den Voreinstellungen eingestellt werden, Dokumentation folgt

v1.22 (08.09.94)

- Bugfix: Start einer Suche, ohne den Index vorher zu speichern, führte zum Abturz und zerstörte dabei noch eben den Index
- Bugfix: Funktion Drucken entpackte gepackte Nachrichten nicht
- Packen setzt nun die Größe neu und entpackt gepackte Nachrichten
- bei Replies werden im internen Textanzeiger nun die gequoteten Zeilen von den neu geschriebenen optional optisch getrennt
- Bugfix: Beim Erstellen eines kopierfähigen Filenamens wurden einige Zeichen nicht in Unterstriche gewandelt
- Im Brettfiltereditor wird nun nicht mehr nach jeder Übernahme die linke Liste neu aufgebaut, sondern nur noch bei Brettverzeichnissen
- Brettfilter benutzt "Divide&Conquer"-Algorithmus -> schneller
- neue Funktion "aktuelles Brett -> Brettfilter" in Menü
- kleine Umstrukturierung der Menüs
- Netzadressen sind MultiColumnList und es kann ein Kommentar zu einer Adresse eingegeben werden ("Upd/ConvNA" vor erstem Aufruf von AnuiRead starten!!!)
- Druckfunktionen aus Textdrucker in Statistikanzeiger übernommen
- Bugfix: Im persönlichen Fach des Sysops wurden u.U. auch PM's von Usern angezeigt, wenn deren Username am Anfang mit dem des Sysop's identisch sind (z.B. Sysopname="TOB", Username="TOBO")
- das Flag "Links anlegen" entfällt, es wird die Einstellung aus dem SystemEd von Anubis übernommen

v1.23 (7.10.94)

- Bugfix: Verschieben eines Binärfiles aus der PM in ein Brett funktionierte nicht
- diverse kleinere Bugfixes

v1.24 (10.11.94)

- Bugfix: bei der Anzeige mehrerer Binärnachrichten hintereinander mit dem internen Anzeiger konnte der Anzeiger nach dem 2. File nicht beendet werden
- Bugfix: Löschen innerhalb des internen Readers führte zu Problemen
- Optimierung des Indexdisplay-Hooks -> Indexaufbau wesentlich schneller, wenn nicht alle Daten angezeigt werden sollen
- Bugfix: Fehler in Userinfo behoben
- Netzwerksupport implementiert
- Scannerdatum kann auf Programmstart gesetzt werden statt Programmende
- Bugfix: nach Edieren einer gepackten Nachricht wurde das Packbit nicht entfernt und Anubis konnte diese Nachricht nicht weiterverarbeiten
- Bugfix: Linknachrichten wurden nicht mehr als solche erkannt
- bei Linknachrichten wird nun auf Vorhandensein des Datenträgers abgefragt
- Onlinehilfe benutzt 3.x-Features und sollte nicht mehr absemeln

v1.24a (20.11.94)

- Pointstatistik implementiert
- Userprofile-Editor implementiert
- "Brettfilter prüfen" implementiert
- in v1.24 stand noch "beta" im Versionsstring

v1.24b (24.12.94)

- "Weiterleiten an Point" setzte kein "/" vor den Brettnamen im Puffer

- fehlende Popfunktionen im Voreinstellungsfenster implementiert
- Veränderung des Usernamens lud den PM-Index nicht neu
- Anpassung der Voreinstellungen für 640x256-Screens

v1.24c (6.1.95)

- Erweiterung des Netzwerkmodus um Versenden von Nachrichten, Löschen, Schützen, Freigabe

v1.24d (9.1.95)

- Netzpakete eindeutig jede 1/50-Sekunde statt nur jede Sekunde
- ARD wird im Netzwerkmodus auf jeden Fall beim Programmende noch einmal angesprochen, damit auch wirklich alle Kommandos abgearbeitet werden
- Bugfix: in v1.24c konnte man nur im Netzwerkmodus Uploads und Brettnachrichten erstellen 8(

v1.25 (9.1.95)

- Bugfix: aus Suchliste heraus funktionierte das Weiterleiten in ein Brett und das Verschieben in ein Brett nicht
- Bugfix: bei Uploads im Netzwerkmodus wurde kein Beschreibungstext übermittelt
- Bugfix: nach Freigabe einer zensierten Nachricht wurde kein Eintrag in die Spooldatei für ZSamm geschrieben
- Bugfix: signieren einer Mail funktionierte mit PGP 2.6ui nicht mehr korrekt
- Bugfix: wurde beim Lesen einer einzelnen Nachricht mit dem internen Reader diese gelöscht, wurde die Indexliste nicht neu angezeigt
- Bugfix: bei einem leeren Brettfilterfile wurde gar kein Brett mehr angezeigt
- Suche innerhalb eines Brettes implementiert
- Brettbeschreibung und Filebeschreibung werden mit internem Editor ediert (dazu wird das textfield.gadget benutzt, siehe Installation)
- wahlweise kann nun ein interner Texteditor für das Schreiben von Nachrichten benutzt werden
- nach Upload kann optional das Originalfile gelöscht werden
- Scannerdatum kann nun auf den Zeitpunkt des Programmstarts gesetzt werden
- Brettliste kann neu eingeladen werden (sinnvoll nur im Netzwerkmodus)
- Buchstabengadgets zum Suchen in Auswahllisten für User, Bretter und ↔ Netzadressen implementiert
- neuen Netzwerkmodus implementiert, es gibt nun 2 ARD, ARD_NFS und ARD_AmiTCP
- Fortschrittbalken beim Kopieren von längeren Dateien implementiert

v1.26 (14.5.95)

- neue Buttons: "pers. Antwort" und "Sammler"
- Abfrage, ob Originalnachricht gelöscht werden soll, kommt nur noch nachdem eine Antwort verschickt wurde, nicht bei Abbruch des Antwortvorgangs
- vor dem Signieren und Codieren im internen Editor wurde der Inhalt des Textfieldgadgets nicht gespeichert
- Bugmeldung und Registrierung funktionierten nicht, wenn interner Texteditor benutzt werden sollte
- Kopierfortschritt nun konfigurierbar und deaktivierbar
- Bugfix: Versenden von Bugreport und Registrierung funktionierte nicht
- Bugfix: Button "neu quoten" wurde nicht gehostet
- wenn bei den Vorgabewerten "Signatur anhängen" nicht angewählt ist, im ↔ Versandfenster aber doch, dann wird die Signatur noch nachträglich angehängen

1.6 Die Zukunft von AnuiRead

Folgende Dinge sind in der aktuellen Version zwar beschrieben, aber noch nicht implementiert (oder fehlerhaft) :

- Konfiguration von allen Listviews
- Weiterleiten von gelinkten Nachrichten funktioniert nicht korrekt

Folgende Sachen sind meiner Ansicht nach noch zu tun :

- Joinfunktion inkl. UUDecode-Funktion
 - Userfilter
 - Liste von Sysopusern
 - verschiedene Signaturen für einzelne Brettgruppen
 - Versenden des eigenen PGP-Publickeys
 - Auswahlliste für diverse Kommandos
 - optionale Passwortabfrage bei Programmstart
 - bessere Uploadfunktion
 - Objectlocking für sicheren Parallelbetrieb
- to be continued ... Vorschläge erwünscht !

1.7 MUI-Hinweis

This application uses

MUI - MagicUserInterface

(c) Copyright 1993/94 by Stefan Stuntz

MUI is a system to generate and maintain graphical user interfaces. With the aid of a preferences program, the user of an application has the ability to customize the outfit according to his personal taste.

MUI is distributed as shareware. To obtain a complete package containing lots of examples and more information about registration please look for a file called "muiXXusr.lha" (XX means the latest version number) on your local bulletin boards or on public domain disks.

If you want to register directly, feel free to send

DM 30.- or US\$ 20.-

to

Stefan Stuntz
 Eduard-Spranger-Straße 7
 80935 München
 GERMANY

1.8 Allgemeines

Dieses Programm ist Shareware, wer es in seiner Mailbox einsetzt muss dem Autor eine Summe von 20,-DM zukommen lassen.

Das Programm darf frei weitergegeben werden, solange alle Teile des Archivs im Originalzustand bleiben.

Besonderer Dank geht an dieser Stelle an Stephan Bülling, der mir viele Ideen zu diesem Programm und anderen lieferte und es mit mir ausführlich testete und noch testet !!

1.9 Voreinstellungen

Textnachrichten

Editor	Aufruf für den verwendeten Texteditor
Nachsatz	Nachsatz für den Aufruf des Texteditors
Reader	Aufruf für den verwendeten Textanzeiger, falls nicht der interne benutzt werden soll
Nachsatz	Nachsatz für den Aufruf des Textanzeigers

Flags

Abfrage vor Löschen von Nachrichten	bei Anwahl erscheint vor jedem Löschvorgang eine Sicherheitsabfrage
Passwortabfrage	bei Anwahl erscheint bei jedem Programmstart eine Passwortabfrage (noch nicht implementiert)
Zugriffszahl nach Zugriff erhöhen	bei Anwahl wird jeder Zugriff durch AnuiRead auf eine Nachricht im Brettindex gespeichert, kann die Sache etwas verlangsamen, da dann nach jedem Brettwechsel der Index gespeichert werden muss !
Scannerdatum auf Programmstart setzen	setzt das Scannerdatum des Users auf die Zeit beim Programmstart von Anuiread statt auf das Programmende, damit man beim nächsten Programmstart auch die Nachrichten als neu angezeigt bekommt, die während der Benutzung von

AnuiRead einsortiert/geschrieben worden sind

Listcursor auf erste neue Nachricht setzen bei Anwahl wird der Listcursor nach jedem Brettwechsel auf die erste neue Nachricht im neuen Brett gesetzt, sonst auf die erste Nachricht im Brett

Listenposition immer aktualisieren Liste wird bei mehreren markierten Nachrichten mitbewegt bei Anwahl ist der aktuell behandelte Eintrag immer sichtbar, die

Textanzeiger statt wartendes Fenster wenn bei einem Filetyp ein Ausgabefenster gewählt wurde, das nach dem Kommando offen gehalten werden soll, dann wird bei Anwahl die Ausgabe in ein File umgelenkt und mit dem Textanzeiger angezeigt

Statistikeditor statt Textanzeiger bei Anwahl wird für die Statistikanzeige der Statistikeditor benutzt, der auf Knopfdruck auch die markierten Zeilen aus der Statistik entfernt.

interner Textanzeiger bei Anwahl wird statt dem externen, der interne Textanzeiger benutzt, Vorteil dabei ist, daß der externe nicht bei jedem Text geladen werden muß und man direkt im Textanzeiger die Mailfunktionen ausführen kann.
(siehe dazu auch "Hotkeys")

Replies hervorheben bei Anwahl werden in Replies gequotete Zeilen von neu geschriebenen optisch getrennt

interner Texteditor bei Anwahl wird statt dem externen, der interne Texteditor für das Erstellen von Textnachrichten benutzt, Vorteil dabei ist, daß der externe nicht bei jedem kleinen Text geladen werden muß.

Vorgabewerte

Vorgabewert für Versandbrett " im Versandbrettkope Versandfenster voreingestellt aktiv bei Anwahl ist der Punkt "Kopie ins

Vorgabewert für Empfangsbestätigung Versandfenster voreingestellt aktiv bei Anwahl ist der Punkt "Empfangsbestätigung" im

Vorgabewert für Signatur Versandfenster voreingestellt aktiv bei Anwahl ist der Punkt "Signatur anhängen" im

Vorgabewert für Auswahl dient als Voreinstellung für Wert im
 Programminfo
 Versandfenster
 Parameter & Files

Username Username des Benutzers in der Mailbox, dadurch kann auch
 jemand anders als der Sysopuser AnuiRead benutzen, vor
 wichtig für den
 Netzworkebetrieb
 auf mehreren Rechnern

Verzeichnis für Req. Vorgabewert für alle Verzeichnis- und Filerequester

Zeichensatz für i.Ed. Zeichensatz, der im internen Editor benutzt werden soll

Versandbrett Name des Brettes, in das Versandkopien gesendet werden

Komm. f. unb. dieses Kommando wird aufgerufen, wenn ein unbekannter
 Filetypen Filetyp zur Ansicht angewählt wurde

Replyheader

Antwort auf pers. Header wird benutzt, wenn auf einen persönlichen Text
 Texte in der PM geantwortet wird

Antwort auf pers. Header wird benutzt, wenn auf ein File in der PM
 File geantwortet wird

öff. Antwort auf Header wird benutzt, wenn auf einen öffentlichen Text
 öff. Text öffentlich geantwortet wird

öff. Antwort auf Header wird benutzt, wenn auf ein öffentliches File
 öff. File öffentlich geantwortet wird

pers. Antwort auf Header wird benutzt, wenn auf einen öffentlichen Text
 öff. Text persönlich geantwortet wird

pers. Antwort auf Header wird benutzt, wenn auf ein öffentliches File
 öff. File persönlich geantwortet wird

Voreinstellungen setzt für alle Replyheader die im Programm vorgegeben
 setzen Texte

Hilfe für Platzhalter zeigt Liste der möglichen
 Platzhalter
 an

Indexliste

siehe
 Listen/Brettinhalt
 Hotkeys

Das Format der Hotkeysequenzen ist wie üblich das Standard-Format für die
 Input Event Beschreibungen der 'commodities.library'.

<Nächste> im internen Hotkeysequenz für den internen Textanzeiger, um die Textanzeiger nächsten angewählte Nachricht anzuzeigen

<Ende> im internen Hotkeysequenz für den internen Textanzeiger, um die Textanzeiger Anzeige alle angewählten Texte komplett abzuberechnen

Filetypeneditor Hotkeysequenz, um im Hauptfenster den Filetypeneditor aufzurufen

Netzadresseneditor Hotkeysequenz, um im Hauptfenster den Netzadresseneditor aufzurufen

Brettfilter Hotkeysequenz, um im Hauptfenster den Brettfiltereditor aufzurufen

schnelles Programmende Hotkeysequenz, um das Programm aus jedem Fenster schnell beenden zu können, dabei wird das Scannerdatum gespeichert !

Netzwerk

Netzwerkmodus sollte nur angeschaltet sein, wenn AnuiRead nicht auf dem Mailboxrechner gestartet wird, z.Zt. sind zwei Modi implementiert :

über NFS
und
AmiTCP
Binärnachrichten im
Netzwerkmodus
wird nicht auf das Vorhandensein

nicht auf Beschreibung einer Beschreibung zu einer Binärnachricht geprüft, in den Bits steht testen dann "n"

1.10 Netzwerkmodus: über NFS

Pfad für T: auf Server Pfadangabe, um vom Hostrechner das T:-Verzeichnis des Servers anzusprechen (Beispiel ParNET/ParNFS : "NET:RAM/T"/"NET:T")

Pfad für T: auf Host Pfadangabe, um vom Server aus, das T:-Verzeichnis des Hostrechners anzusprechen

Im Netzwerkmodus "über NFS" wird auf dem Mailboxrechner ein Dämon gestartet, der über ein Unterverzeichnis im T:-Verzeichnis mit AnuiRead kommuniziert. Der Dämon (hier "serv/ARD_NFS" aus dem Archiv" muß auf dem Mailboxrechner gestartet werden und am besten immer im Hintergrund laufen.

1.11 Netzwerkmodus: AmiTCP

Servername oder IP Name des Servers, wie er (als Alias) in AmiTCP:db/hosts eingetragen ist oder IP-Adresse des Servers

Im Netzwerkmodus "AmiTCP" kommuniziert AnuiRead direkt über die Netzwerksoftware AmiTCP mit dem ARD auf dem Mailboxrechner. Dafür sind einige Einträge in die Konfigurationsdateien von AmiTCP nötig :

1. In die Datei "AmiTCP:db/services" muß auf beiden Amigas die Zeile
"anuiread 9999/tcp" eingefügt werden.
2. Auf dem Mailboxrechner muß in die Datei "AmiTCP:db/inetd.conf" die Zeile
"anuiread stream tcp dos bin - amitcp:serv/ard"
3. Das Programm "serv/ARD_AmiTCP" muß in das Verzeichnis "AmiTCP:serv" auf dem Mailboxrechner unter dem Namen "ARD" kopiert werden.

1.12 Die Netzwerkmodi von AnuiRead

Seit Version 1.24 unterstützt AnuiRead den Betrieb auf einem über ein Netzwerk an den Mailboxrechner angeschlossenen Amiga. ←

z.Zt. sind zwei Modi implementiert :

über NFS
und
AmiTCP

AnuiRead ändert im Netzwerkmodus keine Daten (außer Indexdaten) mehr direkt im ←

Speicher, da dadurch Veränderungen, die während des Ablaufs von AnuiRead auf dem Mailboxrechner gemacht wurden, verloren gehen. Daher werden im Netzwerkmodus alle Änderungen an der Brettliste und Userliste an den Dämon weitergeleitet, der diese Änderungen dann auf dem Mailboxrechner durchführt.

Implementierte Änderungen sind zur Zeit :

- Setzen des neuen Downloadfreiraums bei Usern beim Freiraumabzug
- Setzen des Scannerdatums beim Verlassen von AnuiRead
- Versand von Nachrichten
- Löschen von Nachrichten
- Zugriffserhöhung
- Freigabe
- Schützen/Schutz aufheben

!! alle anderen Änderungen übers Netz sind mit Vorsicht zu geniessen, da evtl.
!! auf dem Boxrechner gemachte, nicht gespeicherte Änderungen verloren gehen
!! können, dieses kann vor allem in der PM _fatale_ Folgen haben !

Weiterhin müssen alle Bretter auf dem Hostrechner per NFS erreichbar sein, man sollte also keine absoluten Pfad in den Brettpfaden stehen haben (z.B. "DH1:Bretter"), sondern Assigns verwenden ("BRETTER:" oder "Anubis:Bretter") ←

neue lesen	markiert alle neuen Nachrichten und führt LESEN aus, ↔ zwischen den Nachrichten erscheint ein Requester, dort kann man den Vorgang abbrechen, auf die aktuelle Nachricht antworten oder abbrechen
lesen	ruft bei Textnachrichten den in den Voreinstellungen angegebenen Textanzeiger auf, bei Binärnachrichten wird das in den Filetypen definierte Ansichtskommando ausgeführt
antworten	dient zum Antworten auf die aktuelle oder alle markierten Nach- richten (näheres siehe bei Nachrichtenversand)
pers. Antwort	dient zum Antworten auf die aktuelle oder alle markierten Nach- richten (näheres siehe bei Nachrichtenversand)
senden	dient zum Versenden einer Nachricht
uploaden	dient zum Versenden einer oder mehrerer Binärnachrichten
exportieren	lagert Nachrichten in ein ausgewähltes Verzeichnis aus, sind mehrere Nachrichten angewählt, öffnet sich der Requester nur einmal und alle Nachrichten werden in das ausgewählte Verzeichnis kopiert. Sollte ein File im Zielverzeichnis bereits existieren, fragt ein Requester, ob das neue File angehängen, das alte über- schrieben oder abgebrochen werden soll
entpacken	ruft das in den Filetypen definierte Entpackkommando auf, nur bei Binärnachrichten möglich
löschen	löscht die markierten bzw. die aktuelle Nachricht, je nach Einstellung erscheint eine Sicherheitsabfrage oder nicht
edieren	ruft den Texteditor auf, um die aktuelle/die markierten Nachrichten zu edieren
Information	zeigt diverse Information über die Nachricht(en)
Link erz.	erzeugt nachträglich ein Link unter dem Namen des Files, nur bei Binärnachrichten möglich
Beschreibung	ruft den Texteditor auf, um die Beschreibung zu Binärnachrichten zu edieren
freigeben	gibt Nachrichten frei, falls diese durch Brettzensur noch nicht freigegeben sind
Schützen	bewirkt Löschschutz bei den markierten Nachrichten, oder Aufhebung desselben bei schon geschützten Nachrichten
Abs.> Netzadr.	Ist der Absender einer Nachricht eine Netzadresse wird diese zur Auswahlliste der

Netzadressen
hinzugefügt, ansonsten werden
Informationen über den User in der Box ausgegeben.

- Kommando öffnet einen Stringrequester, in dem ein Kommando mit
Platzhaltern
eingegeben werden kann, das dann ausgeführt wird.
- packen packt die aktuelle/markierten Nachricht(en) mit dem im SystemEd
eingestellten XPK-Packer, nur bei Textnachrichten möglich
- Betr.ändern ändert den Betreff der aktuellen/markierten Nachricht(en)
- Freiraum- löscht das markierte/aktuelle File, zieht dem Absender den
abzug für den Upload erhaltenen Downloadfreiraum ab und informiert
den User über diese Aktion.
- weiterleiten leitet die aktuelle/markierten Nachricht(en) in ein auszu-
wählendes Brett, an einen User, an eine Netzadresse oder an
einen Point weiter
- verschieben verschiebt die aktuelle/markierten Nachricht(en) in ein auszu-
wählendes Brett, ohne daß sie als neu markiert und an
Points/Boxen weitergeleitet wird/werden
- decodieren decodiert die angewählte Nachricht mit PGP und dem eigenen
Secret Key
- drucken öffnet ein Fenster, indem der komplette Text der Nachricht zu
sehen ist, hier kann man Zeilen markieren und nur diese drucken
oder den kompletten Text drucken
- Sammler schreibt die angewählte(n) Nachricht(en) in Anubis:Spool/Znetz/Znetz

1.16 Menüs

Projekt

über AnuiRead Informationen über das Programm

Benutzer Informationen über den Benutzer

Allgemeine Infos zeigt die von AnuiRead aus den Systemdaten benutzten
Einstellungen (nur zur schnellen Fehlersuche)
und andere allgemeine Infos

Userinfo öffnet die Userauswahlliste, ein Doppelklick über
einem Eintrag oder Anklicken des OK-Gadgets führt zur
Ausgabe einiger Informationen über den User

Scannerdatum ändern hier kann man das Scannerdatum des SysopUsers für die
Dauer des Aufrufs von AnuiRead ändern, der Slider kann
mit den Cursortasten bewegt werden, wobei ohne Shift
um eine Stunde und mit Shift um einen Tag erhöht bzw.

erniedrigt wird, mit <CR> kann man das Scannerdatum übernehmen, ohne sich die Finger beim Druck auf "o" zu verrenken 8)

Post von Dir zeigt eine Liste aller Nachrichten, die die User noch von Dir in ihrem Postfach haben

Suchen startet eine Suche Fensterpositionen sichert die aktuell eingestellten Fensterpositionen- und großen in ENVARC: MUI Registrieren Funktion zum Versenden eines Registrierungsformulars an den Autor

Fehler melden Funktion zum Versenden eines Fehlerformulars an den Autor

Programmende dient zum Beenden des Programms, es erscheint ein Requester "AnuiRead beenden und Userdatum speichern ?" mit folgenden Auswahlmöglichkeiten :

Beides beendet AnuiRead und setzt das Scannerdatum des Sysop-Users auf den Zeitpunkt nach dem Beenden des Programms

nur Ende beendet AnuiRead

Zurück kehrt zurück zu AnuiRead

Ein Anklicken des Closegadgets des AnuiRead-Fensters hat dieselbe Wirkung.

Brett

Neue Nachrichten markiert alle neuen Nachrichten im aktuellen Brett markieren

Alte Nachrichten markiert alle alten Nachrichten im aktuellen Brett markieren

Alle Nachrichten markiert alle Nachrichten im aktuellen Brett markieren

Keine Nachrichten demarkiert alle Nachrichten im aktuellen Brett markieren

> Persönliches direkter Wechsel ins persönliche Fach

aktuelles Brett übernimmt das aktuelle Brett in den Brettfilter -> Brettfilter

Die Brettinhaltsliste kann seit AnuiRead v1.20 frei konfiguriert dargestellt werden.

Angezeigt werden können :

Absender Absender der Nachricht

Betreff Betreff/Filename der Nachricht

Kurzbetreff Kurzbeschreibung (nur bei Binärnachrichten)

Größe Größe der Datei in Bytes

Erst.-Datum Erstellungsdatum der Nachricht

Disk-Nr. Nummer der Nachricht auf dem Datenträger

Brett-Nr. Nummer der Nachricht im Brett

Zugriffe Zugriffszähler auf die Nachricht

MsgID MsgID der Nachricht

Bezug MsgID der Bezugsnachricht

Sort-Date Einsortierdatum der Nachricht

Bits

[t|b][r|p|d][c|-][l|-][b|p|-]

t es handelt sich um eine Textnachricht

b es handelt sich um eine Binärnachricht

r die Nachricht ist lesbar

p die Nachricht ist lesbar und löscheschützt

d die Nachricht ist gelöscht

c die Nachricht ist noch nicht freigegeben

l es handelt sich um ein Link auf einen anderen Datenträger (CDROM)

b es ist eine längere Beschreibung vorhanden

p die Textnachricht ist gepackt

Brettauswahl

[Bin|Text|Netz|PM|VE] Brettname Infozeile

Bin Binärbrett

Text Textbrett

Netz Netzbrett

PM persönliches Brett

VE Versandbrett

Brettname Name des Brettes mit Brettpfad

Infozeile Infozeile zum Brett

Userauswahl

Username Name Straße Ort

"Post von Dir"-Liste

Empfänger [t|b] Länge Zugriffe Betreff

1.18 Suche in den Brettern

Es muß ein Suchmuster eingegeben werden, mit dem die Indexeinträge ←
mittels

Dos/ParsePattern geprüft werden, weiterhin stehen folgende Optionen zur
Verfügung :

Betreff Betreff/Filename auf Muster prüfen ja/nein

Kurzbetreff Kurzbetreff auf Muster prüfen ja/nein

MsgID Muster in MsgID suchen ja/nein

Binärbretter Binärbretter durchsuchen ja/nein

Textbretter Textbretter durchsuchen ja/nein

Netzbretter Netzbretter durchsuchen ja/nein

aktuelles Brett nur aktuelles Brett durchsuchen ja/nein

Nach erfolgreicher Suche in mehreren Brettern erscheint eine Auswahlliste, die
der eines Brettes entspricht, hier können alle

Mailfunktionen

, die den

Indexeintrag nicht ändern, aufgerufen werden.

Durch Anwahl eines neuen Brettes verlässt man die Suchauswahl...

Die Suche im aktuellen Brett markiert alle gefundenen Einträge.

1.19 Versand von Nachrichten

Beim Versand von Textnachrichten stehen folgende Möglichkeiten zur ←
Verfügung :

Art des Empfängers dient zur Auswahl der Empfängerart, Nachrichten

können an "User in der Box", "

Netzadressen

" oder

"Bretter" versendet werden

Brettname/Username/ Für jede Art steht ein eigenes Stringgadget mit
Netzadresse PopUp-Button zur Verfügung, der eine
Auswahlliste
öffnet

Empfangsbestätigung es wird eine Empfangsbestätigung für die versendete
Nachricht verlangt

Kopie ins Versandbrett wird die Nachricht versendet, so wird eine Kopie
davon ins
Versandbrett
gelegt

Programminfo Information von AnuiRead wird oben, unten oder garnicht
in die Nachricht geschrieben

Betreff Betreff der neuen Nachricht

PGP codieren kodiert die bereits geschriebene Nachricht mit PGP,
wobei der Empfänger als Public-Key-Identifikations-
string übergeben wird

PGP signieren signiert die bereits geschriebene Nachricht mit PGP

Editieren ruft den Editor auf

Textimport Filerequester, ausgewählter Text wird als Versandtext
kopiert

Reply neu erstellen dient zum Erstellen eines Reply's bei Änderung des
Empfängers, um den korrekten Replyheader zu erhalten
ist die zu versendende Nachricht keine Antwort auf
eine andere, so ist diese Funktion deaktiviert

Senden & Fertig sendet Text und beendet Versand

Senden sendet Text, beendet Versand aber nicht, Text bleibt
erhalten und kann erneut versendet werden

Fertig beendet Versand

1.20 Der interne Nachrichteneditor von AnuiRead

Zu den Gadgets siehe
Versand
Tastaturkommandos im internen Editorfeld :

Tastatursequenz Funktion

SHIFT CURSOR UP in erste Zeile der aktuellen Seite springen
oder eine Seite hochspringen, wenn der Cursor
sich bereits in der ersten Zeile befindet

SHIFT CURSOR DOWN in letzte Zeile der aktuellen Seite springen
oder eine Seite runterspringen, wenn der Cursor
sich bereits in der letzten Zeile befindet

CTRL oder
SHIFT CURSOR RIGHT ganz nach rechts in der Zeile springen

CTRL oder
SHIFT CURSOR LEFT ganz nach links in der Zeile springen

SHIFT BACKSPACE kompletten Text links vom Cursor in der aktuellen
Zeile löschen

SHIFT DELETE kompletten Text rechts vom Cursor in der aktuellen
Zeile löschen

CTRL CURSOR UP an Textanfang springen

CTRL CURSOR DOWN an Textende springen

ALT CURSOR RIGHT zum nächsten Wort springen

ALT CURSOR LEFT zum vorherigen Wort springen

ALT BACKSPACE Wort links vom Cursor löschen

ALT DEL Wort rechts vom Cursor löschen

CTRL X Zeile löschen

RAMIGA E kompletten Text löschen und in Clipboard speichern

RAMIGA V Clipboard einfügen

RAMIGA A kompletten Text markieren

RAMIGA U Undo

RAMIGA X markierten Text in Clipboard speichern und im
Text löschen

RAMIGA C markierten Text in Clipboard speichern

RAMIGA V ersetzt markierten Text mit Clipboardinhalt

1.21 Platzhalter

{f} Pfad und Filename (=Link)

{n} Pfad und Nummer (=Originalfile auf Platte)

{o} Filename (=Link) ohne Pfad

{O} Nummer (=Originalfile auf Platte) ohne Pfad

{p} nur Pfad

{d<Vorgabe>} Directoryrequester mit Vorgabe <Vorgabe>
Beispiel: {dRAM:}

{l<Vorgabe>} Laufwerksrequester mit Vorgabe <Vorgabe>
Beispiel: {lDF0:}

{sTitel} Stringrequester mit Titel <Titel>
Beispiel: {sName}

{r} <CR>

{b} Name des aktuellen Brettes

{k} Kurzbetreff der Nachricht

{a} Absender der Nachricht

{t} Datum der Nachricht

{T} Zeit der Nachricht

{y} Bezeichnung des Filetyps

Rekursion in Platzhaltern (z.B. {d{p}} um den Directoryrequester mit dem Pfad des Brettes vorzubelegen) ist derzeit noch nicht möglich.

1.22 Filetypen

Beim Aufruf des Filetypeneditors erscheint eine Auswahlliste aller Filetypen
↔
mit folgenden Funktionen :

Edit Edieren eines Eintrags, Doppelklick bewirkt das Gleiche

Neueintrag Eintrag eines neuen Filetypen

Löschen Entfernung eines Filetypen

Fertig Ende des Editors

Beim Edieren eines Filetypen stehen folgende Gadgets zur Verfügung :

Bezeichnung Name des Filetyps , sollte Neutrum sein, da bei Reply der Artikel 'das' verwendet wird.

Kennung

Art eine Kennung kann entweder ASCII-Text oder ein Namensmuster sein. Dabei geht AnuiRead zuerst alle ASCII-Kennungen und danach die Namensmuster durch, damit auch evtl. falsch benannte Files eine große Chance haben, korrekt angezeigt bzw. entpackt zu werden.

Offset Position im File an der sich die Kennung befindet.

Kennung typisches Merkmal eines Filetyps

Beispiele:

ASCII : 'PP' (PowerPacker-File-Kennung an Offset 0)
Muster : 'Mod.#?' oder '#?.guide'

Entpackkommando

Kommando Kommandostring zum Entpacken.

Platzhalter
können
verwendet werden.

Ausgabefens. bei Anwahl wird ein Ausgabefenster geöffnet

offen halten das Fenster wird nicht sofort nach Ausführung des Kommandos geschlossen

Ansichtkommando

Kommando Kommandostring zum Ansehen.

Platzhalter
können
verwendet werden.

Ausgabefens. bei Anwahl wird ein Ausgabefenster geöffnet

offen halten das Fenster wird nicht sofort nach Ausführung des Kommandos geschlossen

Platzhalter listet alle möglichen Platzhalter und ihre Syntax auf.

Ok übernimmt Daten

Abbruch Daten werden nicht übernommen

1.23 Netzadressen

Die Netzadressen dienen zum leichten Versenden von Nachrichten an User entfernter Systeme. Beim

Versand

muß nicht mehr die Adresse geschrieben werden, sondern nur aus einer Liste ausgewählt werden.

Beim Aufruf des Editors erscheint die Liste der Netzadressen mit vier Gadgets :

Ok	bei Aufruf aus Versandfunktion oder Upload Auswahl, sonst ohne Funktion
Neueintrag	Eintragung einer neuen Netzadresse
Löschen	Löschung einer Netzadresse
Speichern	Speichern der Netzadressen
Abbruch	Schließen des Editors

1.24 Brettfilter

Durch den Brettfilter ist es für den Sysop möglich einzelne Bretter oder ganze Brettpfade quasi abzubestellen, inaktive Bretter werden weder im Scanner noch in der Brettauswahlliste von AnuiRead berücksichtigt. Der Brettfilter kann jederzeit während der Laufzeit des Programms konfiguriert werden.

Im Brettfiltereditor sind zwei Listen zu sehen, die aktiven und die inaktiven, unter der Liste ist jeweils ein Gadget, um das angewählte Brett in die andere Liste zu verschieben.

1.25 Versandbrett

Das Versandbrett ist ein Brett, daß als Speicher für versendete Nachrichten dient. Beim Versand kann optional eine Kopie der Nachricht in

dieses Brett gelegt werden, wobei der Absender im Versandbrett dem Empfänger entspricht. Nachrichten können im Versandbrett wie normale Nachrichten gelesen, editiert, gelöscht etc. werden.

1.26 Registrierung

Wer sich registrieren lassen möchte, sende dem Autor bitte das ausgefüllte Formular zu, ausgedruckt, als File auf Diskette, in die Mailbox oder per E-Mail.

Sobald ich auch das Geld per Überweisung, Scheck oder bar erhalten habe, bekommst Du dann das Keyfile per E-Mail zugesandt oder ich melde mich telefonisch.

1.27 Autor

Tom Beuke
Westhoffstr.13-15
44145 Dortmund

Voice: 0231 83 97 57
Data : 0231 81 57 39
PM's : tob@blanker.anubis.sub.de oder tob@blanker.ping.de
Konto: 341537
BLZ : 44350060
Inst.: Stadtsparkasse Unna

1.28 Häufig gestellte Fragen zu AnuiRead

- wie ändere ich den Zeichensatz des internen Textanzeigers ?

der interne Textanzeiger von AnuiRead benutzt den FixedFont aus den MUI-Einstellungen, um diesen zu ändern muß das MUIPrefs-Programm gestartet werden und der entsprechende Zeichensatz geändert werden. Näheres dazu in der Anleitung zum MUI-Paket

- warum öffnet sich das Voreinstellungsfenster oder ein anderes Fenster nicht ?

der Programmierer von AnuiRead besitzt in beiden Rechnern einen Flickerfixer, daher kann es sein, daß manche Fenster vom MUI-System nicht an einen ↔ NonInterlace-Screen angepasst werden können. In diesem Fall hilft es, AnuiRead einmal per MUIPrefs auf einem größeren Screen zu starten und die Einstellungen vorzunehmen. Seit Version 1.24b sollte dieser Fehler aber beim Voreinstellungsfenster nicht mehr auftreten, falls doch, bittet der Autor um sofortige Unterrichtung