

AmBoS

COLLABORATORS

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

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	AmBoS	1
1.1	AmBoS - Amiga Board Bulletin System	1
1.2	AmBoS-Installation	1
1.3	AmBoS-Support	3
1.4	AmBoS Registrierung	4
1.5	AmBoS Stichwort-Index	6
1.6	Autoren	8
1.7	AmBoS-Supportnetz: das AmBoS-Net	9
1.8	Voraussetzungen und Regeln für die Teilnahme am AmBoS-Net	9
1.9	Antrag zur Teilnahme am AmBoS-Net	11

Chapter 1

AmBoS

1.1 AmBoS - Amiga Board Bulletin System

AmBoS Guide

AmBoS Copyright © 1993-1998 AmBoS GbR
(Uwe Rosenkranz, Jörg Eßmann, Gerhard Lühning)
AmBoS Copyright © 1998,1999 Uwe Rosenkranz, Lars Maschmann

Installation

- Anleitung zur Installation

AmBoS-Hilfe - Hilfe zu AmBoS (Bedienungsanleitung)
AmBoS-FAQ - Häufig gestellte Fragen zu AmBoS
AmBoS-Explorer - Verzeichnisse und Dateien von AmBoS

AmBoS-Net

- Supportnetz für AmBoS-SysOps

Support

- Unterstützung und Hilfe

Registrierung

- Bezugsquelle des Keyfiles

Autoren

- Die Autoren dieser Anleitung

ZConnect.Guide - Anleitung zum ZConnect-Modul

Stichwort-Index

- Schlagwort-Register

1.2 AmBoS-Installation

AmBoS-Installation

Dieser Teil beschreibt die Installation von AmBoS in Ihrem System.

Hilfe zur Konfiguration von AmBoS erhalten Sie im AmBoS-Setup .

Nachdem das Installations- oder Demo-Archiv entpackt wurde, kann die Installation mit dem Standard-Installer begonnen werden. Danach ist ein AmBoS-System installiert, welches sofort benutzt werden kann.

Voraussetzungen

- AmigaOS 2.0 oder höher.
Entwickelt und getestet wird AmBoS zur Zeit auf Kickstart/Workbench 3.1, es sollte aber auch mit mindestens Kickstart 2.x und der dazugehörigen Workbench-Version keine Probleme geben.
- MUI (Magic User Interface) ab Version 3.8.
Da AmBoS für seine Bedieneroberfläche und auch für bestimmte Console-Fenster das MUI-System benötigt, muß diese Betriebssystemerweiterung installiert sein. Es genügt jedoch die unregistrierte Version.

Tips und Hilfe zur Konfiguration von MUI für AmBoS sind im Guide AmBoS-MUI.Guide nachzulesen.

- Im Systemverzeichnis für Libraries müssen die sog. XPR-Libraries installiert sein. Diese Funktionsbibliotheken sind für eine Dateiübertragung über die serielle Schnittstelle nötig und sollten normalerweise schon installiert sein. Im AmBoS-Installationsarchiv ist eine xprzmodem.library enthalten, diese kann bei Bedarf manuell in das LIBS:-Verzeichnis kopiert werden.
Außerdem muß sich die asyncio.library im Systemverzeichnis LIBS: befinden. Diese befindet sich ebenfalls im AmBoS-Installationsarchiv.
- AmBoS benötigt in der "Grundversion" etwa 4 MB Plattenplatz.
- Hardwarevoraussetzungen: Jeder Amiga mit mind. 68000er Prozessor (68030/25 MHz wird empfohlen), 4 MB Speicher und einer seriellen Schnittstelle.

Für schnelle Übertragungen jenseits der 19200bd sollte ein ausreichend schneller Prozessor sowie evtl. eine HighSpeed-Schnittstellenkarte vorhanden sein. AmBoS unterstützt selbstverständlich das Einbinden von serial.device-kompatiblen Treibern anderer Hersteller. Auch ist es möglich, die interne serielle Schnittstelle mit Ersatzdevices (z.B. BaudBandit.device) zu betreiben, um gerade bei prozessorschwachen Systemen die Systembelastung bei Transfers deutlich zu senken.

Installation

AmBoS benötigt zum Betrieb zwei sog. Assigns (Zuweisungen).

BBS: -> logisches Laufwerk für das AmBoS-Programmverzeichnis
Backup: -> logisches Laufwerk für Sicherheitskopien (z.B. für das
AmBoS-Setup)

Unabhängig davon können Brett- und Netzverzeichnisse auch außerhalb des AmBoS-Programmverzeichnisses angelegt werden. Hierbei werden dann im Stammverzeichnis der jeweiligen Datenträger die Verzeichnisse "AmBoS-Bretter" oder "AmBoS-Netz" angelegt.

Diese Zuweisungen werden auf Wunsch vom Installer in die User-Startup eingetragen.

Soll AmBoS automatisch nach dem Neustart des Rechners geladen werden, dann sollten in die User-Startup folgende Zeilen eingetragen werden:

```
;BEGIN AmBoS
Stack 30000
Run >NIL: BBS:AmBoS
Stack 4096
;END AmBoS
```

Außerdem ist es möglich, aus dem AmBoS-Programmverzeichnis das Icon "LoadAmBoS" in die WBStartup zu verschieben.

Im AmBoS-Explorer sind alle AmBoS-Verzeichnisse und -Dateien aufgelistet. Dieses Guide soll dem System-Betreuer helfen, das AmBoS-System besser zu verstehen und einen Einblick in die "Internas" zu erlangen.

Updates

Updates liegen in der
AmBoS-Supportbox
zum Download bereit.

Außerdem kann jeder registrierte AmBoS-SysOp die kostenlose Teilnahme am
AmBoS-Net
beantragen und erhält so automatisch die aktuellen Updates und Patches sowie aktuelle Informationen rund um AmBoS.

1.3 AmBoS-Support

AmBoS-Support

Registrierte AmBoS-SysOps haben die Möglichkeit, die

AmBoS-Hotline 0421 - 242967

Werktags 18:00 bis 22:00 Uhr
Wochenende 10:00 bis 22:00 Uhr

anzurufen, falls sich Probleme nicht auf andere Art und Weise (z.B.

durch persönliche Mails oder über das AmBoS-Supportnetz) lösen lassen.

Außerdem besteht immer die Möglichkeit, die

AmBoS-Supportbox 'ExecBase' 0421 - 242966

Port 1: 0421-242966, analog (V.34) und ISDN (X.75)

Port 2: 0421-242968, analog (V.32b) und Fax

anzurufen und dort dem SysOp (Spock) eine Nachricht zu hinterlassen oder mit ihm zu chatten.

Die ExecBase ist gleichzeitig der Server für das
AmBoS-Net
und

führt in der Filearea alle aktuellen Patches, Updates sowie die aktuelle AmBoS-Demo.

Selbstverständlich können auch diese email-Adressen genutzt werden:

AmBoS@ebase.capella.de - allg. Infos zu AmBoS

USP@ebase.capella.de - AmBoS Programmierung

Spock@ebase.capella.de - AmBoS-Support & Betatest

1.4 AmBoS Registrierung

AmBoS Registrierung

Warum eine Registrierung?

AmBoS ist in der Demo-Version nahezu uneingeschränkt benutzbar. In der unregistrierten Version ist es jedoch nicht möglich, daß andere Systeme oder Points anrufen, um Netztransfers durchzuführen. Alle anderen Funktionalitäten des Hauptprogramms und des Netz-Moduls sind - im Gegensatz zu früheren AmBoS-Versionen - nicht eingeschränkt. Im Shareware-Preis enthalten sind außerdem kostenloser Telefon-Support sowie die Teilnahme am Support-Netz
AmBoS-Net
.

Trotzdem möchten wie ALLE SysOps, die AmBoS benutzen, aufrufen, die vereinbarte Shareware-Gebühr zu entrichten! Dies sichert eine beständige Weiterentwicklung des Produktes für die Zukunft. Nach der Entrichtung der Gebühr erhält der SysOp ein persönlich lizenziertes Keyfile, welches auf keinen Fall weitergeben werden darf!

Der Shareware-Preis für AmBoS inkl. dem Netz-Modul beträgt nur noch DM 49,00 und beinhaltet die Teilnahme am AmBoS-Supportnetz sowie die Inanspruchnahme der Hotline.

Obwohl AmBoS ein sehr komplexes Programm darstellt, beträgt die

Gebühr nur knapp 50 DM. Selbstverständlich sind höhere Beträge oder spätere "Spenden" immer herzlich willkommen und steigern die Motivation der AmBoS-Entwickler!

Hinweis für kommerzielle Systeme:

Betreiber einer kommerziellen Mailbox unter AmBoS (z.B. für den Support einer Firma, Onlineverkäufe oder Serviceanbieter) müssen sich in jedem Fall registrieren lassen.

Ablauf der Registrierung

1. Bei Fragen oder Problemen während der Testphase mit dem AmBoS-Demo kann AmBoS@ebase.capella.de angeschrieben werden.
2. User-Antrag in der ExecBase einrichten. Dabei kann es sinnvoll sein, den gleichen Namen zu benutzen, der in der eigenen Box als SysOp eingetragen ist.

ExecBase Bremen

Port 1: 0421-242966 (ISDN X.75 und analog V.34)

Port 2: 0421-242968 (Analog V.32b und Fax)

Achtung: Bitte unbedingt Usernamen und Paßwort merken, da das Keyfile nach erfolgter Überweisung in das Postfach gestellt wird. Andere "Vertriebswege" können aus Sicherheitsgründen nicht durchgeführt werden.

3. Überweisung der Shareware-Gebühr von mindestens DM 49,00 oder Euro 25,00 an:

Anke Sommer

Kontonummer: 175589200

Postbank Hamburg, BLZ: 25010020

Betreff: AmBoS-REG, Username (in der ExecBase), Boxname,
Realname (falls vom Kontoinhaber abweicht)

4. Mail an AmBoS@ebase.capella.de (oder online in der ExecBase an User AmBoS) schreiben, daß das Geld überwiesen wurde. Es kann einige Tage dauern, bis das Geld tatsächlich überwiesen ist.
5. Das Keyfile liegt im User-Postfach in der ExecBase und kann downgeloadet werden. Das Keyfile gehört in das Verzeichnis BBS:. Beim Start von AmBoS wird das Keyfile zunächst entschlüsselt, daher dauert der Startvorgang geringfügig länger. Das Keyfile ist gut gesichert aufzubewahren und auf keinen Fall an andere Personen weiterzugeben!
6. Bei Fragen zum Anschluß zum
AmBoS-Net
oder für sonstige Fragen
einfach bei Spock über Voice 0421-242967 anrufen!

Umregistrierung des Keyfiles

Umregistrierungen müssen online in der Supportbox ExecBase der Gruppe "AmBoS" gemeldet werden. Die Person, auf die das Keyfile umgeschrieben werden soll, muß ebenfalls einen Useraccount in der ExecBase besitzen und auch eine entsprechende Meldung an die Gruppe "AmBoS" schreiben.

Ist die Umregistrierung akzeptabel, so wird dem neuen Besitzer ein persönliches Keyfile mit gleicher Seriennummer ins Postfach gelegt. Danach ist es zwingend erforderlich, daß das nun ungültige Keyfile umgehend gelöscht wird.

Die Umregistrierung ist kostenfrei, jedoch bei der derzeitigen Shareware-Gebühr von nur 49 DM für ein neues Keyfile eigentlich unnötig. Daher sind Spenden in beliebiger Höhe bei einer Umregistrierung willkommen!

1.5 AmBoS Stichwort-Index

Stichwort Index

-A-

Adreßkartei
Alternativsteuerung
ARC
ARJ
AskChat
Autoevent-Editor

-B-

Batchfile-Kommandos
Batchfiles
Baudrate
BoxStatus
Brett-Editor
Brett-Paßwort
Brett-Ratio
Brett-Typen
Brettkommentar
Brettsperre
Brettverwalter

-C-

CDPattern
Chiffre-Brettflag
Connect-Parser
Console-Font

-D-

DMS
Door-Editor

-E-

Editor
Execute (Batchbefehl)
Exit (Batchbefehl)
Externe Autoevents

-F-

Fax-Batchfile
FileLister
Filetypen
FIRSTLOG
Freiraum
-G-
GAST
GastLogin-Batchfile
Global-Setup
Gruppeneditor
-H-
HydraCom
-I-
IBM-Font
If-Abfrage
IfMember-Abfrage
IfPort-Abfrage
Init-String
Interne Autoevents
Interne Benutzer
-K-
Konto
-L-
Lesegruppe
LhA
LogOff (Batchbefehl)
LogOff-Batchfile
LzH
LzX
Löschflags
-N-
NachAntrag-Batchfile
NachDownload-Batchfile
NachLogin-Batchfile
NachUpload-Batchfile
Netz-Zeiten
Netzarea-Brettflag
Netzvertreter
NR-Images
Nullmodem-Port
NurNetz-Brettflag
-O-
Online-Menü
Online-Sprache
-P-
Packer-Setup
Port-Setup
Print
Protected-Userflag
-R-
RAR

 Registrierung
 Relogin-Batchfile
-S-
Sauger
SaugerLogin-Batchfile

Schreibgruppe
ShowGrafik
ShowText
SLIP
SysOp
Systemmeldungen
-T-
Terminator
-U-
User-Editor
User-Ratio
Userleichen-Killer
-V-
Verteiler
Viewer
VorAntrag-Batchfile
VorDownload-Batchfile
VorPMail-Batchfile
VorUpload-Batchfile
-W-
WaitReturn
-X-
XPR-Libraries
XPR-Setup
-Z-
Zip
Zoo
Zugangsgruppe

1.6 Autoren

Autoren

Die Online-Hilfe für AmBoS wurde mit der Version 2.98 komplett neu geschrieben und überarbeitet. Anregungen sowie Teile wurden hierfür aus den vorigen AmigaGuide-Hilfen übernommen. Die Autoren des alten AmBoS.Guide waren:

bis 20.10.1997: Marco Bruchmann (M.Bruchmann@fate.ohz.north.de)

bis 01.12.1998: Gerhard Lühning (Klaro@nasus.de)

Autor der aktuellen AmBoS-Guides: Lars Maschmann (Spock@ebase.capella.de)

Bei Rückfragen, Kritik und Anregungen ist dieser Autor zu benachrichtigen (siehe auch

Support
)

1.7 AmBoS-Supportnetz: das AmBoS-Net

AmBoS-Net

Das Supportnetz für registrierte SysOps

Registrierten AmBoS-SysOps bzw. Lizenznehmern steht es frei, am kostenlosen Support-Netz AmBoS-Net teilzunehmen.

Das AmBoS-Net ist ein Forum, in dem Fragen zum Mailboxprogramm und zum Netzmodul gestellt werden können. Außerdem können hier Verbesserungsvorschläge diskutiert und Bugreports gepostet werden. Das AmBoS-Net dient auch dazu, aktuelle Updates sowie Entwicklerinformationen an alle angeschlossenen System zu verteilen.

AmBoS-Netikette

Antrag

1.8 Voraussetzungen und Regeln für die Teilnahme am AmBoS-Net

```

::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::
:::                                     :::
:::  Netikette für das // AmBoS-Net //  :::
:::                                     :::
::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::  Stand: 06.02.1999

```

1. Um am AmBoS-Net teilzunehmen, muß der AmBoS-Net-Antrag ausgefüllt und an spock@ebase.capella.de gesendet werden.
2. Das AmBoS-Net ist kostenfrei, wenn mindestens eine der folgenden Bedingungen erfüllt werden:
 - a) der Betreiber der Pollbox besitzt eine gültige AmBoS-Registrierung.
 - b) der Betreiber der Pollbox besitzt eine schriftliche Ausnahme-Erlaubnis von der AmBoS-Net-Koordination.

Der Bezug des AmBoS-Net (Support-Netz) wird als Dienstleistung gewertet und kostet für Pollboxen, die die obigen Kriterien nicht erfüllen, eine einmalige Gebühr von DM 20,00 (Euro 10,00), zu zahlen an:

Anke Sommer
Kontonummer: 175589200
Postbank Hamburg, BLZ: 25010020
Betreff: Dienstleistung AmBoS-Net, Pollbox, Realname, Boxname,
Server

Dieser Betrag wird bei einer AmBoS-Registrierung angerechnet.

- Um das AmBoS-Net als Server an andere Boxen weiterzuleiten zu können, wird eine Serverlizenz benötigt. Dies entspricht einer AmBoS-Registration. Man erhält hierfür ein Keyfile, den man online in der ExecBase (0421-242966) abholen muß.

Eine Serverlizenz (=AmBoS-Registration) kostet DM 49,00 (Euro 25,00) und ist zu zahlen an:

Anke Sommer
Kontonummer: 175589200
Postbank Hamburg, BLZ: 25010020
Betreff: Dienstleistung AmBoS-Net, Servertätigkeit,
Realname, Boxname, Server

Jeder Server muß der Koordination unverzüglich über neue Pollboxen informieren.

- Server, die das AmBoS-Net anbieten, dürfen für das Routing von anderen Pollboxen kein Geld verlangen.
 - Das AmBoS-Net muß von den Servern komplett geroutet werden.
 - Es ist Pflicht, eine mindestens national erreichbare gültige Domain zu besitzen, um am AmBoS-Net teilzunehmen.
 - Die Schreib- und Lesezugriffe auf die einzelnen Bretter des AmBoS-Net sind in der Brettstruktur des AmBoS-Netzes geregelt.
 - Gleichzeitiges Crossposten einer Nachricht in mehrere Bretter des AmBoS-Net ist zu unterlassen! Die Brettstruktur des AmBoS-Net ist so ausgerichtet, daß dies nicht notwendig ist.
 - Es ist zu unterlassen, Nachrichten, die in das AmBoS-Net gepostet wurden, noch zusätzlich als PM an Programmierer oder Support zu senden.
 - Quotes (Zitieren einer Nachricht) haben sich auf das zu beschränken, was zum Verständnis der Bezugsnachricht oder der Diskussion unbedingt notwendig ist.
 - Nachrichten, deren Inhalt beleidigend, menschenfeindlich oder rassistisch ist, oder in anderer Form die Grundrechte eines Teilnehmers verletzt, sind untersagt.
 - SysOps/User, die vorsätzlich gegen die Netikette verstoßen, werden zunächst verwarnt, im Wiederholungsfalle und je nach Schwere des Vergehens werden sie dann abgeklemmt. Auch SysOps, die nicht auf ein etwaiges Fehlverhalten ihrer User, Points oder angeschlossenen Pollsysteme hinweisen, können vom AmBoS-Net ausgeschlossen werden!
-

1.9 Antrag zur Teilnahme am AmBoS-Net

```

::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::
:::                                                                    :::
:::  Antrag auf Teilnahme am // AmBoS-Net //                               :::
:::                                                                    :::
::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::

```

[x] Hiermit beantrage ich als Systembetreiber die Teilnahme meines Systems am // AmBoS-Net //.

[x] Ich habe die AmBoS-Netikette gelesen und verstanden und verpflichte mich, sie einzuhalten.

1. Angaben zur Box:

~~~~~

```

Boxname.....:
Netzname.....:
Domain.*).....:
AmBos-Net_Server.....:
Box-Standort.....:
SysOp Name.....:

```

\*) falls die Box noch keiner Domain angehört, kann die Domain "capella.de" bei Olio@capella.de beantragt werden! Weitere Infos bei Oliver anfordern! Am besten über seinen AmBoS-Net-Server!

2. Angaben zur Mailboxsoftware:

~~~~~

```

Registrierungs-Nr. von AmBoS ...
(steht im About-About)

Andere Mailboxsoftware.....:
(in diesem Fall muß eine Kundennummer beantragt werden)

Kundennummer.....:
(falls keine AmBoS-Registrierung)

```

3. Ports

~~~~~

```

Port-Nummer.....: 1
Telefonnummer.....:
Modem (Herst.&Typ):
Übertragungsnormen:

Port-Nummer.....: 2
Telefonnummer.....:
Modem (Herst.&Typ):
Übertragungsnormen:

```

[ggf. um weitere Einträge ergänzen!]

## 4. Verwendetes Rechnersystem

~~~~~

Rechner.....:

HD-Kapazität.....:

Sonstige Zusatzhardware:

5. Persönliche Daten des Betreibers

~~~~~

Vorname.....:

Name.....:

Straße.....:

PLZ u. Ort..:

Geb.-Datum..:

Tel.(Voice!):

# Der ausgefüllte Antrag ist zu senden an: Spock@ebase.capella.de

# oder auch online in der ExecBase (0421-242966) an Spock.