

SuperView

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> SuperView	
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>
WRITTEN BY		August 24, 2022
		<i>SIGNATURE</i>

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	SuperView	1
1.1	SuperView_Documentation	1
1.2	purpose	2
1.3	abilities	2
1.4	installation	3
1.5	updatenote	4
1.6	usage	6
1.7	evaluationrestr	6
1.8	construction	7
1.9	control	9
1.10	gfx-formats	12
1.11	menu_fileinfo	13
1.12	menu_help	13
1.13	menu_about	13
1.14	menu_hide	13
1.15	menu_quit	14
1.16	gadget_view	14
1.17	gadget_load	14
1.18	gadget_save	14
1.19	gadget_viewbuf	15
1.20	gadget_action	15
1.21	gadget_screenmode	15
1.22	gadget_medium	15
1.23	gadget_svgad	16
1.24	gadget_svlist	16
1.25	gadget_svinfos	16
1.26	gadget_svadd	16
1.27	gadget_svremove	17
1.28	gadget_screenlist	17
1.29	gadget_scrupdate	17

1.30	gadget_scrsave	17
1.31	gadget_scrinfo	17
1.32	bugs	18
1.33	history	18
1.34	future	26
1.35	correspondence	26
1.36	credits_and_support	27
1.37	distribution	28
1.38	copyrights	29

Chapter 1

SuperView

1.1 SuperView_Documentation

SuperView V4.63 (3.8.1995)

- SHAREWARE -

© 1993-95 by Andreas Ralph Kleinert
Grube Hohe Grethe 23
D-57074 Siegen
Germany

E-Mail: Andreas Kleinert (Fido 2:2457/435.10)
(siehe "Wohin mit ..." für weitere Adressen)

Alle Rechte vorbehalten.

Benötigt Kickstart V2.04. Kickstart release 3.x kompatibel.
GUI erstellt unter Verwendung von GadToolsBox V2.0c.

Sinn und Zweck des Programmes

Über die Fähigkeiten des Programmes

Installation

Wo Updates zu finden sind

Bedienungsanleitung

Einschränkungen der Evaluation-Version

Bekannte Fehler und Einschränkungen

Versionsgeschichte

Mögliche zukünftige Erweiterungen

Wohin mit Bug-Reports und Geld ?

Credits und Support

DISTRIBUTIONS-EINSCHRÄNKUNGEN

Copyrights

— // —
 Only \X/ Amiga makes it possible.

1.2 purpose

SuperView ist in der gegenwärtigen Entwicklungsphase ein Programm, das im wesentlichen drei Aufgaben erfüllt :

- Anzeige von verschiedenen Grafikformaten,
 z.B. IFF-ILBM, IFF-ACBM, PCX, GIF, BMP (W*nd*ws), JPEG, PCD,
 TIFF, EPS, FBM (*nix), PNM (*nix), WPG (W*rdP*rf*ct),
 IMG (GEM), MAC (M*cPaint), C64 (Koala,Doodle), Targa,
 Pictor/PCPaint, SunRaster, IFF-YUVN, WinIcon, QRT, UtahRLE,
 SVO und alle OS3-Datatypes !
 Davon viele mit 24 Bit-Support.
 Liest XPK- und PP20-gepackte Daten über Unpack.svobject.
- Unterstützung externer Grafikkarten-Treiber (SVDdrivers):
 z.B. ECS, AGA, EGS-Cards, OpalVision, PicassoII, Merlin,
 Retina, CyberGraphics
- Unterstützung externer Operatoren (SVOperators):
 z.B. Dither24Bit, 24BitToHAM, HilbertDither256, XOR,
 ExtractRed, ExtractGreen, ExtractBlue, ExtractGrayScales,
 TopToBottom, LeftToRight, Rotate, Scale50, AnyTo24Bit,
 Crop, CallPNM
- Schreiben/Konvertieren von den meisten dieser Grafikformate
- "Screen-Grabbing", d.h. Abspeichern von Screens in den
 meisten dieser Grafikformate

All dies unter Verwendung interner und externer Grafik- und Grafikkarten-Treiber.

Mehr über die Fähigkeiten des Programmes erfahren Sie in den entsprechenden Kapiteln.

1.3 abilities

SuperView ist ein Programm, das für den Zweck entworfen wurde, jede Art gängiger Grafiken so schnell und komfortabel wie möglich darzustellen.

Schnell soll in diesem Fall nicht nur schnell in der eigentlichen Anzeige, sondern auch im Aufruf und in der Bedienung des Programmes bedeuten.

Höchstmögliche Flexibilität wird durch das externe Treiber-System, bestehend aus der superview.library, den SVObjects, SVDdrivers und SVOperators, erreicht.

Diese Intentionen resultierten in einer Reihe von Features und Optionen, die Ihnen zur Verfügung stehen, wenn Sie SuperView nutzen und auf Ihrem System installieren :

- eigene "superview.library" (befindet sich in einem separaten Archiv)
- intensive Nutzung vieler spezieller OS V2.04+ und V2.1+ Fähigkeiten
- Unterstützung vieler OS V3.x+ und AGA-Grafik Features, wie z.B. Unterstützung von "interleaved BitMaps"
- Unterstützung externer Dateiformat-Libraries (SVObjects):
z.B. IFF-ILBM, IFF-ACBM, PCX, GIF, BMP (W*nd*ws), JPEG, PCD, TIFF, EPS, FBM (*nix), PNM (*nix), WPG (W*rdP*rf*ct), IMG (GEM), MAC (M*cPaint), C64 (Koala,Doodle), Targa, Pictor/PCPaint, SunRaster, IFF-YUVN, WinIcon, QRT, UtahRLE, SVO und alle OS3-Datatypes !
Davon viele mit 24 Bit-Support.
Liest XPK- und PP20-gepackte Daten über Unpack.svobject.
- Unterstützung externer Grafikkarten-Treiber (SVDdrivers):
z.B. ECS, AGA, EGS-Cards, OpalVision, PicassoII, Merlin, Retina, CyberGraphics
- Unterstützung externer Operatoren (SVOperators):
z.B. Dither24Bit, 24BitToHAM, HilbertDither256, XOR, ExtractRed, ExtractGreen, ExtractBlue, ExtractGrayScales, TopToBottom, LeftToRight, Rotate, Scale50, AnyTo24Bit, Crop, CallPNM
- "Screen-Grabbing"
- Commodity (auf Wunsch)
- ARexx-Port (auf Wunsch)
- AppIcon (auf Wunsch)
- AppMenu (auf Wunsch)
- AppWindow (auf Wunsch)
- Clipboard Lesen und Schreiben
- Lokalisierung für OS V2.1+ (zur Zeit noch nicht alle Texte)
- AmigaGuide-OnLine-Hilfe für OS V2.04+ (asynchron + lokalisiert unter 2.1+)
- detaillierte Konfiguration per Config-File, Cli-Optionen und Workbench-Tooltypes ("Merkmale")
- Grafische Benutzeroberfläche (GUI) für Workbench-User (auf Wunsch)
- Konvertierung der unterstützten Datei-Formate ineinander
- Informationen über die eingeladenen Grafiken per Requester, wählbar per GUI-Menü
- und mehr

Und durch das ILBM.svobject und ACBM.svobject :

- Verwendung der "iffparse.library" zum Lesen und Schreiben
- Lesen und Schreiben von "extended CAMGs" (OS V2.04+) und AGA-CMAPs (OS V3.x+)
- intelligente CAMG-Chunk-Ersatzroutine
- und mehr

1.4 installation

Selbst wenn Sie das beigelegte Installer-Script nutzen, sollten Sie die folgenden Anmerkungen lesen. Wenn Sie das Standard-Installations-Programm nicht nutzen, sollten Sie dies noch sorgfältiger tun und den

untenstehenden Instruktionen folgen.

Falls Sie ein KeyFile besitzen, kopieren Sie es nach "S:", oder kopieren Sie es in ein anderes Directory und setzen Sie die Environment-Variable "KEYPATH" mit dem entsprechenden Directory.

Die superview.library muß in jedem Fall separat installiert werden !

Benötigte Workbench-Ressourcen

HardDisk-User werden sicherlich keine zusätzliche Workbench-Ressourcen mehr installieren müssen.

Disk-User müssen die folgenden Libraries in ihr "LIBS:"-Directory kopieren :

- gadtools.library V37+ (seit OS V3.00 im ROM)
- iffparse.library V37+
- asl.library V37+
- commodities.library V37+
- utility.library V37+ (normalerweise im ROM)
- workbench.library V37+ (normalerweise im ROM)
- icon.library V37+ (normalerweise im ROM)

Anwender von OS V2.04 oder höher sollten außerdem folgende Libraries installieren :

- amigaguide.library V34+

Anwender von OS V2.1 oder höher sollten außerdem folgende Libraries installieren :

- locale.library V38+

Sonstige Ressourcen

Sie müssen außerdem die folgenden Libraries in ihr "LIBS:"-Directory kopieren (plus SVOobjects, SVDdrivers und SVOoperators) :

- superview.library V11+
- superviewsupport.library V6+

Installation des Haupt-Programmes

SuperView in Ihr "WBStartup"-Verzeichnis zu kopieren, ist eine mögliche Lösung, jedoch ist eine Installation in irgendein anderes Verzeichnis natürlich ebenfalls möglich.

Sie sollten desweiteren ein Ihren Bedürfnissen entsprechendes Config-File in einem der unterstützten Pfade installieren (z.B. "ENV:" oder "S:").

1.5 updatenote

Allgemein

~~~~~



Das SuperView-Archiv enthält zwar alle benötigten Bestandteile, allerdings möchten Sie sicherlich auch hin und wieder Updates beziehen.

| Namenskonvention | Beispiel     | Inhalt                  | Pfad            |
|------------------|--------------|-------------------------|-----------------|
| SViewXXX.LHA     | SView461.LHA | Hauptprogramm + Library | AmiNet/gfx/show |

Außerdem können gelegentlich zusätzliche Archive hinzukommen, die weitere optionale SVOjects/SVDrivers oder SVOperatoren enthalten (für gewöhnlich mit Namen der Art: "sv\*\*\*\*\*.LHA").

FTP

~~~

Falls Sie über Inter/UseNet-Zugriff verfügen, können Sie sicherlich auch via FTP auf das AmiNet zugreifen.

Sie könnten unter pub/aminet/gfx/show bei ftp.doc.ic.ac.uk (146.169.2.1), ftp.wustl.edu (128.252.135.4) oder ftp.uni-paderborn.de (131.234.2.42) fündig werden, wo das gesamte Archiv verfügbar ist.

Bei Verwendung von gopher kann ebenfalls auf ftp.wustl.edu zugegriffen werden (schauen sie mal unter 1/pub/aminet/...).

Selbstverständlich können Sie natürlich auch einen Blick auf die unterschiedlichen CD-ROMs werfen, die AmiNet-Material beinhalten (Fred Fish-CDs, AmiNet, etc.)

Offizielle SuperView Support BBS

~~~~~

\*\*\* Box \*\*\*

Sysop: Thomas Fischbach  
 Online: 06.00h - 01.00h (Events 01.00-06.00h)  
 Modem: +49-271-870221  
 Fido: 2:2457/435

Um die neueste Version von SuperView zu erhalten, machen Sie entweder einen Fido-Request für "SVIEW" oder requesten/online-downloaden Sie "SVIEW\_E.LHA".

Die neueste Version wird jeweils relativ schnell upgeloadet (genauso schnell oder schneller als AmiNet), da es sich hierbei um meine Fido Boss-Node handelt.

\*\*\* SkyNet BBS \*\*\*

SKYNET INFORMATION & E-MAIL SYSTEM  
 SUPPORT-BOX FUER SUPERVIEW (AMIGA) + SCALL (IBM)  
 NETZ-ZUGAENGE: USENET, FIDO, GER-NET & SEHR VIELE ANDERE

Sysop: SYSOP@SKYNET.WWB.SUB.DE  
 Online: 00.00h - 24.00h  
 Data: +49-2735-6696 ZYXEL  
 +49-2735-6699 HSTDS

ISDN: +49-2735-781001 ISDN  
+49-2735-781002 ISDN  
UseNet: SKYNET.WWB.SUB.DE

Diese Box ist Prometheus-gesteuert, so daß man sich leicht in den BBS-Areas zurechtfinden sollte.  
SuperView und Tools befinden sich unter: "A01-AMIGA/A01-SUPPORT/SUPERVIEW".

## 1.6 usage

Nutzung von SuperView : Eine Einführung

1.0 SuperViews Konstruktion

- 1.0.1 Das Workbench-Interface
- 1.0.2 Die Grafische Benutzeroberfläche (GUI)
- 1.0.3 Das CLI-Interface
- 1.0.4 Die Commodity-Unterstützung
- 1.0.5 Der ARexx-Port
- 1.0.6 Die App-Features
- 1.0.7 Konfigurations-Befehle

2.0 Kontrolle und Bedienung von SuperView

- 2.0.1 Optionen zur Konfiguration und ARexx-Befehle
- 2.0.2 GUI und WB-App-Bedienung
- 2.0.3 Kontrolle des Display-Screens

3.0 Informationen über die unterstützten Gfx-Formate

- 3.0.1 IFF-ILBM
- 3.0.2 IFF-ACBM
- 3.0.3 Andere Datei-Formate

## 1.7 evaluationrestr

Dies ist die Evaluation-Version von SuperView, das SHAREWARE ist.

Um Sie zu erinnern, sich registrieren zu lassen, erscheint jedesmal, wenn Sie das Programm starten oder verlassen, ein entsprechender Requester.

Außerdem ist der ARexx-Port in der Evaluation-Version nicht länger verfügbar.

Alles in allem: - Nerv-Requester beim Starten und Verlassen  
- kein ARexx-Port

Nachdem Sie Ihr Keyfile erhalten und installiert haben, werden alle diese Einschränkungen verschwinden.

---

## 1.8 construction

### 1.0 SuperViews Konstruktion

SuperView basiert auf diversen Interfaces, die nahezu alle einzeln aktiviert/deaktiviert und angesprochen werden können.

Als da wären :

- Das Workbench-Interface
- Die Grafische Benutzeroberfläche (GUI)
- Das CLI-Interface
- Die Commodity-Unterstützung
- Der ARexx-Port
- Die App-Features
- Konfigurations-Befehle

#### 1.0.1 Das Workbench-Interface

Das Workbench-Interface ist einfach ein Standard-WB-Interface, was in diesem Fall bedeutet, daß es verschiedene Tooltypes zur Programm-Konfiguration unterstützt, die nahezu alle außerdem per ARexx und über das Config-File verfügbar sind.

Außerdem wird es unterstützt, SuperView als DefaultTool für Project-Icons - über das Workbench-Menü "Information" - einzutragen, ebenso wie auch "multiple Selektion" wie im Workbench Handbuch beschrieben, angeboten wird.

Siehe

2.0.1

für weitere Details zur Konfiguration.

#### 1.0.2 Die Grafische Benutzeroberfläche (GUI)

Wie viele andere Programme auch, gibt SuperView dem User die Möglichkeit, die meisten Aktivitäten über eine Grafische Benutzeroberfläche, die auf den Standard-Intuition-Elementen - wie Gadgets, Menüs und Windows - basiert, zu kontrollieren.

SuperViews GUI

erlaubt es, nahezu sämtliche Features des Programmes anzusprechen und bietet sogar noch mehr davon.

Die GUI wird nicht automatisch geöffnet, da SuperView als Commodity für den Hintergrund-Ablauf konzipiert wurde (siehe 1.0.4), wobei eine GUI oft gar nicht benötigt wird.

Die GUI kann voreingestellt per Konfigurations-Optionen (siehe

2.0.1

),

geöffnet werden, die entweder in dem Config-File, als Icon-Tooltypes oder als CommandLine-Option (siehe 1.0.3) vorliegen müssen.

Falls SuperView als Commodity betrieben wird, kann die GUI auch über das Standard WB-Programm "Commodity Exchange" (siehe 1.0.4) geöffnet werden.

---

Sollte ein AppIcon oder AppMenu installiert sein, kann hierüber ebenfalls die GUI geöffnet werden (siehe 1.0.6).

### 1.0.3 Das CLI-Interface

Das CLI-Interface bietet nahezu die gleichen Möglichkeiten wie die GUI (mit Ausnahme des Screen-Abspeicherns und der Grafik-Konvertierung), so daß CLI-User vollkommen in die Konzeption des Programmes integriert sind.

Erlaubte Konfigurations-Optionen können als CLI-Optionen durch einfaches Voranstellen eines "-" angegeben werden (siehe

2.0.1

).

### 1.0.4 Die Commodity-Unterstützung

Nur einer der jeweils gestarteten SuperView-Prozesse kann zur gleichen sich selbst als ein Commodity installieren, das über das Standard-WB-Programm "Commodity Exchange" kontrolliert werden kann.

Spezielle Optionen (siehe

2.0.1

) erlauben außerdem das Setzen des

HotKeys, der Priorität und der GUI-Einstellungen.

Durch den HotKey (default : alt esc) ist SuperView überall, wo es benötigt wird, präsent und auch die GUI kann überall so schnell wie möglich geöffnet werden, da "Commodity Exchange" überall die entsprechenden Tastendrücke überwacht.

### 1.0.5 Der ARexx-Port

Der ARexx-Port ist ein weiteres Feature, das die interaktiven Fähigkeiten von SuperView unterstreicht, da er erlaubt, SuperView von nahezu überall aus und jederzeit eine spezifische Aufgabe zu übertragen.

Die meisten der ARexx-Befehle sind ebenfalls als Konfigurations-Optionen verfügbar - in deren Kontext sie auch erläutert werden (siehe

2.0.1

).

Der Name des ARexx-Ports ist "SuperView.rx".

Nur ein aktiver SuperView Prozess kann zur gleichen Zeit einen solchen Port einrichten.

### 1.0.6 Die App-Features

Ein weiteres interaktives Feature von SuperView erlaubt Ihnen, ein AppIcon, AppMenu und/oder AppWindow einzurichten.

All dies ist jeweils optional.

Das AppIcon wird auf der Workbench plaziert und erlaubt eine direkte Aktivierung von SuperView, wie auch per ARexx oder "Commodity Exchange" möglich (Requester).

Das AppMenu funktioniert ebenso wie das AppIcon.

Das AppWindow wird lediglich installiert, wenn die GUI geöffnet ist, so daß alle Bilder, deren Icons in diese hineingelegt werden, sofort angezeigt werden.

### 1.0.7 Konfigurations-Befehle

Durch die große Anzahl an Optionen und Features sollte vielleicht erst einmal erläutert werden, in welcher Reihenfolge die Konfigurations-Optionen während des Start ausgewertet werden. Hier ist eine Übersicht :

- Default Optionen (SuperView-intern)
- ConfigFile (wird, falls vorhanden, von der Disk gelesen)
- a) Tooltypes (wird nach Programmstart aus dem(den) Icon(s) gelesen)
- b) CLI-Optionen (per Kommandozeilen-Option bei CLI-Start)
- ARexx-Befehle (empfangen während das Programm läuft)

## 1.9 control

### 2.0 Kontrolle und Bedienung von SuperView

Wie bereits erwähnt, kann SuperView entweder über Workbench, CLI, "Commodity Exchange", ARexx oder die GUI kontrolliert werden.

Die Befehle, die für die Konfiguration und die interaktive ARexx-Nutzung zur Verfügung stehen, folgen (2.0.1). Danach wird die Bedienung der GUI etwas detaillierter beschrieben (2.0.2).

#### 2.0.1 Optionen zur Konfiguration und ARexx-Befehle

Die nach jedem Befehl stehenden Buchstaben zeigen an, von wo aus der entsprechende Befehl verfügbar ist :

```
C      [ Config-File                ]
T      [ Workbench-Tooltypes, CLI-CommandLine]
A      [ ARexx                      ]
```

Befehl	Funktion	Nutzung
QUIT	Verläßt SuperView	[ A ]
HELP	Lädt AmigaGuide DataBase	[ C T A ]
REQUEST	Requester für Gfx-Anzeige	[ C T A ]
SHOW=<FileName>	Anzeigen einer Grafik	[ C T A ]
LOAD=<FileName>	Einladen einer Grafik	[ C T A ]
UNSHOW	Anzeige beenden / Display-Ende	[ A ]
SAVE_TYPE=<SObject-ID>	Neuer File-Typ für "SAVE" (nicht für die GUI-Settings)	[ C T A ]
SAVE=<FileName>	Speichere aktuelle Grafik im Format "SAVE_TYPE"	[ A ]
SVDRIVER=<SVDriver-ID>	Default-SVDriver einstellen	[ C T A ]
SVOPERATOR=<SVOperator-ID>	Default-SVOperator einstellen	[ C T A ]
ACTION	Do SVOperator action	[ A ]
OPTION_LOAD=<DISK CLIP>	Von Disk oder Clipboard Laden	[ C T A ]
OPTION_SAVE=<DISK CLIP>	... bzw. Speichern ?	[ C T A ]
ICONPATH=<DosPfad>	Pfad zu den DefaultIcons	[ C T A ]

```

ASLFR_WIDTH=<Wert>           FileRequester Anfangsbreite   [ C T A ]
ASLFR_HEIGHT=<Wert>          FileRequester Anfangshöhe     [ C T A ]
ERROR_REPORT=<YES|NO>        "NO" unterdrückt z.B. alle
                              Requester, die ein ARexx-Script
                              zum Warten zwingen könnten.
                              Unterdrückt dieselben allerdings
                              auch auf der GUI. deshalb
                              bitte Vorsicht !                               [ C T A ]
LOGFILE=<CON/DateiBeschr>    Wohin mit einem Logfile ?     [ C T A ]
REJECT_ICONS=<YES|NO>        Icons im FileRequester anz. ? [ C T A ]
PUT_ICONS=<YES|NO>           Icons für Files erzeugen ?    [ C T A ]
INSTALL_CX=<YES|NO>          Commodity-Installation ?     [ C T   ]
INSTALL_AREXX=<YES|NO>       ARexx-Port ?                  [ C T   ]
INSTALL_APPWINDOW=<YES|NO>   AppWindow ?                    [ C T A ]
                              (nur zusammen mit OPEN_GUI
                              oder CX_POPUP=YES wirksam)
INSTALL_APPICON=<YES|NO>     AppIcon ?                        [ C T   ]
INSTALL_APPMENU=<YES|NO>     AppMenü ?                        [ C T   ]
OPEN_GUI                      GUI sofort öffnen                [ C T A ]
CLOSE_GUI                     GUI sofort schließen                [   A ]
CX_POPKEY=<key key ...>      Standard CX_POPKEY-Befehl,      [ C T   ]
CX_POPUP=<YES|NO>           Standard CX_POPUP-Befehl        [ C T   ]
                              CX_POPUP=YES ist äquivalent
                              zu OPEN_GUI.
CX_PRIORITY=<-128..127>      Setze SuperView-Priorität      [ C T A ]
                              (Process und Commodity-
                              Broker. Über ARexx wird nur
                              die Prozeß-Priorität neu
                              gesetzt.)

```

Der Name des ARexx-Ports ist "SuperView.rx" (nur jeweils einer ist möglich).

## 2.0.2 GUI und WB-App-Bedienung

Die GUI besteht im wesentlichen aus drei Bereichen, die durch entsprechend benannte Gadgets gekennzeichnet sind :

Grafik Gadgets

Slide View

Load

Save

ViewBuffer

Action

ViewMode

Medium

SVObject / SVDriver Gadgets

SV-Switch

SV-ListView

SVInfo

Remove

Screen Gadgets

Screen-ListView

Update

Save

Info

Weitere Optionen sind über das "Project"-Menü verfügbar, wo ↔  
zwischen  
den folgenden Aktionen gewählt werden kann :

FileInfo

Help

About

Hide

Quit

Durch Drücken von HELP während der Menü-Auswahl oder durch ↔  
Auswahl  
eines Gadgets nach Aktivierung der Gadget-Hilfe durch HELP  
können Sie die kontext-bezogene Hilfe aufrufen.

### 2.0.3 Kontrolle des Display-Screens

SuperView öffnet für jede Grafik, die angezeigt werden soll, den dafür passenden Screen.

Dieser Screen und das zugehörige Fenster werden in der Regel automatisch in den Vordergrund geholt und aktiviert, nachdem die Grafik geladen wurde.

Danach haben Sie die Möglichkeit, den Programmablauf durch folgende Eingaben zu beeinflussen :

Maussteuerung :

- linke Maustaste beendet die Anzeige

Bei Darstellung von OS3-Datatypes über "Slide View":

- linke Maustaste innerhalb der Grafik bei gleichzeitiger Mausbewegung scrollt die Grafik.  
(siehe entsprechenden Hinweis in der Screen-Titelleiste)

Tastatursteuerung :

- Taste "L" : Neue Grafik einladen
- Taste "Q" : Darstellung beenden
- Taste "X" : Darstellung und Programm beenden
- Taste "H" : GUI öffnen (GUI-Screen immer noch im Hintergrund)
- HELP-Taste : GUI öffnen (GUI-Screen immer noch im Hintergrund)
- ESC-Taste : Darstellung und Programm beenden  
(ca. 1-2 Sekunden gedrückt halten)
- F1..7 : HardCopy mit der Auflösungsstufe 1..7

## 1.10 gfx-formats

### 3.0 Informationen über die unterstützten Gfx-Formate

#### 3.0.1 IFF-ILBM

IFF-ILBM ist das Standard-Gfx-FileFormat für den Amiga.  
Zur Zeit existieren von diesem Format zwei Varianten :

- IFF-ILBM, ungepackt
- IFF-ILBM, CmpByteRun1-gepackt

Der Unterschied ist, daß die zweite Daten enthält, die nach der CmpByteRun-Methode gepackt wurden, während die Daten bei ersterer unkodiert enthalten sind.

Der Grund, warum beide Methoden unterstützt werden, ist, daß es manchmal effizienter sein kann, eine IFF-ILBM-Datei ungepackt zu lassen und diese dann mit einem Packer anstatt per CmpByteRun zu komprimieren.

Außerdem gibt es einige alte - eher SEHR alte - Programme, die das gepackte Format nicht unterstützen.

IFF-ILBM-Grafiken können Amiga-spezifische Color-Cycling- (CRNG) und ViewMode- (CAMG) Informationen enthalten.

#### 3.0.2 IFF-ACBM

IFF-ACBM ist das Standard-Gfx-FileFormat für AmigaBASIC.  
Zur Zeit existiert von diesem Format nur eine Variante :

- IFF-ACBM, ungepackt

Der Grund, warum die Daten ungepackt sind, ist derselbe, warum hierfür nicht IFF-ILBM verwendet wird :

Aus Basic-Programmen heraus ist es ohnehin nicht einfach, gepackte Daten zu lesen und es würde das Programm enorm verlangsamen.

Die Daten in einer IFF-ACBM-Datei werden BitPlane für BitPlane, gespeichert, um die Einlese-Geschwindigkeit zu erhöhen.

Wenn Sie ein selbstpackendes FileSystem oder ein gepatchtes DOS verwenden, könnte es nützlich sein, IFF-ACBM zu verwenden, da



die Einlese-Geschwindigkeit nicht nur bei AmigaBASIC-Programmen, sondern auch mit SuperView steigt. Und wenn sie dann solch eine Methode des "background packing" nutzen, verbrauchen Sie noch nicht einmal mehr Platz auf der Festplatte, der gewöhnlich bei der Konvertierung von IFF-ILBM (CmpByteRun) nach IFF-ACBM anfällt. Auf der anderen Seite ist der Platzbedarf genauso groß wie für ungepackte - aber die Geschwindigkeit ist größer.

### 3.0.3 Andere Datei-Formate

Library-Versionen größer V2 der "superview.library" unterstützen die Darstellung über "SuperViewObjects" (SVObjects), die sich als externe Treiber in "LIBS:svobjects/" befinden. Desweiteren können Sie weiterhin OS V3.x+ DataTypes einsetzen. Wählen Sie einfach, welche Sie installiert haben wollen, aber bedenken Sie dabei, daß SVObjects insgesamt besser mit der superview.library kooperieren.

Siehe auch Abschnitt:  
Über die Fähigkeiten des Programmes  
.

## 1.11 menu\_fileinfo

- FileInfo

Liefert Informationen über die gerade angezeigte Grafik, wie Breite, Höhe oder Farbtiefe.

## 1.12 menu\_help

- Help

Startet diese Online-Hilfe.

## 1.13 menu\_about

- About

Informiert über SuperView.

## 1.14 menu\_hide

---

- Hide

Schließt unmittelbar SuperViews GUI (was bei Commodity-Betrieb nicht unbedingt gleichbedeutend mit dem Beenden von SuperView sein muß).

## 1.15 menu\_quit

- Quit

Schließt unmittelbar SuperViews GUI und beendet das Programm.

## 1.16 gadget\_view

- View

Wenn Sie auf dieses Gadget klicken, wird ein mögliches altes Display geschlossen, es erscheint ein FileRequester und das mit diesem ausgewählte Bild wird - falls in einem bekannten Dateiformat - angezeigt werden und das vorherige Display ersetzen.

## 1.17 gadget\_load

- Load

Wenn Sie auf dieses Gadget klicken, erscheint ein FileRequester und das mit diesem ausgewählte Bild - falls in einem bekannten Dateiformat - wird geladen und im Speicher gehalten, um mehrfaches Speichern (z.B. in unterschiedlichen Dateiformaten) zu ermöglichen.

Wenn das jeweilige SVObject (z.B. Datatype-SVObject) das Exportieren von Buffer nicht unterstützt, wird ein Screen im Hintergrund geöffnet, um das Bild aufzunehmen.

## 1.18 gadget\_save

- Save

Der aktuelle Buffer wird als Bild im gewünschten Dateiformat, wie im ListView-Gadget gewählt, gespeichert.  
(Wählen Sie das "SVInfo" Gadget für weitere Information über spezifische Dateiformate).

---

## 1.19 gadget\_viewbuf

- ViewBuffer

Ermöglicht es, einen schnellen Blick auf die aktuellen Grafikpuffer zu werfen.

Die Funktionalität und Bedienung entspricht nicht "View".

Hier kann man schnell mal einen kurzen Blick auf das Bild werfen und es dann einfach wieder wegklicken.

## 1.20 gadget\_action

- Action

Bearbeitet den gerade geladenen SV\_GfxBuffer auf eine Art und Weise, die vom aktuell gewählten SVOperator abhängt.

Danach kann das Ergebnis der Operation entweder gespeichert oder angezeigt werden (über das/den gewählte(n) SVObject/SVDriver).

## 1.21 gadget\_screenmode

- ViewMode / ScreenMode

Öffnet einen ScreenMode-Requester (ASL unter V38+) mit dem ein neuer ScreenModus für den gerade geladenen SV\_GfxBuffer festgelegt werden kann.

Werte für Breite, Höhe und Farbtiefe werden nicht geändert: Modifikationen dieser Einstellungen werden ignoriert.

## 1.22 gadget\_medium

- Medium

Dieses Gadget schaltet das Ein-/Ausgabe Medium zwischen Disk und Clipboard um.

Das betrifft das Laden und Speichern von Grafiken.

Sie können z.B. eine Grafik aus dem Clipboard holen, dann auf

Falls Laufwerkszugriff eingestellt ist, erscheint ein FileRequester vor jeder Lese- und Schreibaktion, ansonsten wird einfach die erste Clipboard Unit hierfür verwendet.

Mehr über Clipboard-Anwendungen können Sie sicherlich in Ihrem Computer-Handbuch nachlesen.

---

## 1.23 gadget\_svgad

- SVObject/SVDriver/SVOperator Umschalt-Gadget

Dieses Gadget schaltet das  
SVListView-Gadget

vom SVObject/SVDriver/SVOperator Modus in den jeweiligen ↔  
anderen

Modus.

## 1.24 gadget\_svlist

- SVObject/SVDriver/SVOperator ListView Gadget

Dieses Gadget ist für die Auswahl des SVObjects/SVDriver/SVOperator,  
das/der für die nächsten Aktionen verwendet werden soll, die unter

View  
,  
Load  
oder

Save  
wählbar sind.

## 1.25 gadget\_svinfo

- SVObject/SVDriver/SVOperator Information Gadget

Dieses Gadget zeigt detailliertere Informationen über SVObjects,  
SVDrivers oder SVOperators an.

## 1.26 gadget\_svadd

- SVObject/SVDriver/SVOperator Add Gadget

Dieses Gadget fügt dem System neue SVObjects/SVDrivers/SVOperators  
hinzu, die per FileRequester ausgewählt werden können.  
Versuchen Sie nicht, andere Libraries als solche mit der Endung  
".svobject", ".svdriver" bzw. ".svoperator" auszuwählen !

Entfernen ist mit  
Remove  
möglich.

---

## 1.27 gadget\_svremove

- SVOBJECT/SVDRIVER/SVOPERATOR Gadget

Dieses Gadget entfernt nicht benötigte SVOBJECTS/SVDRIVERS/SVOPERATORS aus dem System. Dies ist nur möglich, wenn der aktuelle SuperView-Task das einzige Programm ist, das derzeit auf die superview-Library zugreift. Ansonsten bleibt die Aktion ohne Wirkung.

Hinzufügen ist mit  
Add  
möglich.

## 1.28 gadget\_screenlist

- ScreenListView Gadget

Dieses Gadget ist für die Auswahl des Screens, der für die nächsten Aktionen verwendet werden soll, die unter

Update

,

Save

oder

Info

wählbar sind.

## 1.29 gadget\_scrupdate

- Update

Falls die Liste der verfügbaren Screens nicht up-to-date sein sollte, kann durch Auswahl dieses Gadgets eine Aktualisierung erzwungen werden.

## 1.30 gadget\_scrsave

- Save

Diese Option erlaubt es, jeden der gerade geöffneten Screens im gewünschten Dateiformat abzuspeichern.

(Wählen Sie das "Detailed Info" Gadget für weitere Information über spezifische Dateiformate).

## 1.31 gadget\_scrinfo

- Info

Dieses Gadget liefert diverse Informationen über den gerade selektierten Screen.

## 1.32 bugs

Bekannte Fehler und Einschränkungen :

Fehler

-----

- wie mir von mehreren Leuten berichtet wurde, gab es in der Vergangenheit Enforcerhits, möglicherweise auch jetzt noch.  
Da ich nur eine buggy EC030-MMU besitze, bin ich effektiv nicht in der Lage, diese alle festzustellen, aber früher oder später werden sie meistens doch korrigiert, wenn ich diese durch andere Methoden lokalisieren kann.

Auf der anderen Seite gibt es jede Menge A1200/3000/4000-User, die niemals irgendwelche Probleme im Zusammenhang mit dem Programm feststellen konnten.

Wachsamkeit ist also angebracht, aber bitte nicht in Panik ausbrechen ;-) )

Einschränkungen

-----

- Beim Erstellen von Slide-Show-ähnlichen Präsentationen müssen Sie entscheiden, wie lange der User ein Bild sehen soll, denn ein Mausklick des Anwenders beendet die Darstellung genauso wie ein erneuter/weiterer ARexx-/Commodity-/Tooltype-Befehl an SuperView, der ja die Darstellung des nächsten Bildes einleitet.  
Das ist kein Fehler, sondern einfach eine logische Folge der interaktiven Auswertung der Nachrichten während der Darstellung einer Grafik.  
Multiples Anzeigen von Bilder auf mehreren Screens ist nur durch Einrichten mehrerer separater SuperView-Tasks möglich, die dann alle per Mausklick beendet werden müssen.
- Ein weiterer Punkt ist, daß derzeit lediglich ein SuperView-Task interaktiv über einen ARexxPort und per Commodity Exchange angesprochen werden kann.  
Dies liegt in der Natur von SuperView und Commodity Exchange.  
Nichtsdestotrotz sind multiple AppIcons und AppMenus - genauso wie die entsprechenden Tasks - möglich, so daß Sie nicht vergessen sollten diese Features abzuschalten, falls Sie nicht eine Workbench voller SuperView-Icons erzeugen wollen ...

## 1.33 history

---

Der SuperView ILBM-Viewer basiert auf meinem früheren Programm-Projekt "KILBM", das für die Verwendung unter älteren Versionen des Amiga OS gedacht ist.

SuperView geht nicht auf das gleichnamige Programm von der AmigaLibDisk (FishDisk) 367 zurück, von dem ich erst nach der Programmierung erfahren habe.

V4.63: - RELEASE 2 von V4.62

- Speichern funktionierte nicht, wenn der Pfad leer war

V4.62: - einige mögliche Fehler korrigiert (pfadbezogene Funktionen)

- der ScreenMode- ..äh.. ViewMode-Requester zeigt jetzt den tatsächlich gewählten Modus an, falls dieser vom SVDriver unterstützt wird (ansonsten den letzten Modus aus der Liste)  
(-> Steve Quartly)
- FileRequester bietet jetzt "Cancel" anstelle von "Quit"  
(englische Katalogdatei)  
(-> Steve Quartly)
- neues Icon für "SuperViewPalette" (da sich innerhalb von "Bonus/DefaultIcons" befindet; JA, es ist ein Programm)
- FileRequester bietet jetzt WildCards
- überprüft jetzt (alte) WRITE-Flags und (neue) CLIP-Flags, so daß nur schreibbare SVOjects - abhängig vom gewählten Medium entweder nur für Disk- oder Clipboard-Zugriff - im ListView angezeigt werden.
- SVDriver können jetzt gewechselt werden, während eine Grafik noch im Speicher ist.  
War zuvor wegen Interna der superview.library nicht möglich, die mit V11.9 geändert wurden.  
(-> Steve Quartly)
- neue InterNet-Adresse bekommen. Probiert diese, wenn eure Binaries nicht durchkommen, oder wenn ihr keine Antwort bekommt  
(oder wenn es zu lange dauert ;-)

V4.61: - Verbesserungen bzgl. Icons:

- Das Schreiben von Icons kann jetzt abgeschaltet werden  
(Befehl "PUT\_ICONS")  
(-> Reinhard Theling)
- neue 16-Farb-Default-Icons von Detlef Winkler beigefügt, außerdem kleines Programm, das die Farben für diese "lockt" (nur OS3, da system-konform)
- ARexx-Icons hinzugefügt/korrigiert
- Dokumentation leicht überarbeitet
- francais-Katalogdatei von Emmanuel REY beigefügt. Danke!
- Quit-Requester-Text etwas "styleguide-konformer"
- neuer Menüpunkt zum Freigeben des aktuellen Handles  
(nützlich, falls einige Dateien immer noch "gesperrt" sind, weil sie noch geöffnet sind)
- Menu-Hilfe und Newlook reaktiviert (argh!)
- alternatives IconSet entfernt, da wir es bereits für die superview-Library nutzen und es keinen Sinn macht, es zweimal beizufügen
- superview.library V11.8 ist jetzt Teil der SuperView-Distribution, da die Lizenzierungsbedingungen sich drastisch geändert haben. Jede neue Release wird jetzt dem SuperView-Paket beigefügt werden, anstatt als einzelnes Paket released zu werden.

V4.60: - komplette Neukompilierung mit SAS/C V6.55

- holt jetzt den PubScreen nach vorne, falls keine GUI offen ist, bevor der FileRequester geöffnet wird (vorher hätte dies den FileRequester im `_Hintergrund_` erscheinen lassen)
  - HotKey-Feature funktionierte nicht, außerdem Abbruch mit CTRL-C. Beseitigt.
  - es werden jetzt immer die korrekten SVDriver-Einstellungen angezeigt, wenn das ListView das erste Mal in den SVDriver-Mode umgeschaltet wird; außerdem werden Veränderungen an den globalen Voreinstellungen automatisch erkannt und angezeigt. Last not least wurde ein möglicher Enforcer Hit beseitigt, der auftreten konnte, wenn kein SVDriver gewählt war.
  - Hinweis auf SupportBBSs eingefügt
- V4.53: - nochmals die ScreenModeRequester-Funktionen komplett umgeschrieben. Jetzt wird mindestens die `superview.library V11+` verlangt, um die ScreenModes SVDriver/GfxBuffer-abhängig auszuwählen
- Aktualisierung der Dokumentation
  - altes SuperView.GIF entfernt wg. Platz)
- V4.52: - "ARexx-Script"-Directoryaufbau korrigiert
- kleinere Änderungen
- V4.51: - Message-Handling Enforcer-sicher gemacht
- ScreenMode-Requester-Routinen komplett überarbeitet: besonders, aber nicht nur, den V37-Teil (-> Einige)
  - neuer ARexx-/TT-/Config-Befehl zum Durchführen von SVOperator-Aktionen ("ACTION")
  - "+"-Restriktion bei CX\_POPKEY entfernt
  - "ERROR\_REPORT=NO" geht jetzt. Unterdrückt z.B. alle Requester, die ein ARexx-Script zum Warten zwingen könnten. Unterdrückt dieselben allerdings auch auf der GUI. deshalb bitte Vorsicht !
  - "LOGFILE" ARexx-/TT-/Config-Option hinzugefügt (-> Gerd Frank)
  - erneut "library flush"-Funktionen geändert
  - GUI-Fehler korrigiert: Public Screen vor Schließen des Windows freigegeben
  - Jagd auf Enforcer-Hits (verschiedene Stellen)
  - AmigaGuide-Support komplett überarbeitet
  - AmigaGuide und OnlineHilfe jetzt auch unter V34 Versionen der `amigaguide.library` möglich. Läuft nicht asynchron und liest nur die englische Database, aber es läuft ;-)
  - (-> Klaus Jensen)
  - unbenutzten Port entfernt
- V4.5: - benötigt nun mindestens `superview.library V10+` da das Anzeige-Verhalten geändert wurde:
- Datatypes können jetzt als GfxBuffer geladen werden, wobei nicht-Bild-Datatypes ihre interaktiven Fähigkeiten nicht verlieren (wenn jedoch z.B. mit einem ANIM-File gearbeitet wird, wird nur das erste Bild verwendet)
  - "ViewBuffer"-Funktion kann jetzt auch über die Tastatur kontrolliert werden (wie "Slide View")
  - AppIcon-Handling geändert, da die Workbench einige MungWall hits produzierte. Leider konnte das nicht völlig beseitigt werden, da es sich um einen Bug der WB 3.1 handelt.
  - Problem mit SVInfo-Aufruf auf leerer SVOperator-Liste korrigiert (-> Tilo Winkler)
-



- KeyFile-Handling leicht geändert
- V4.43:
- EMail: "ftn.sub.org" Adresse ist jetzt gültig
  - neues Icon-Paket von Roman Patzner hinzugefügt, das sich gut für 8 oder mehr Farben eignet. Alternativ können auch die bisherigen Icons vom Script aus installiert werden.
  - neue Directory-Organisation
  - Unterstützung für die Env-Variable "KEYPATH" zur KeyFile-Erkennung hinzugefügt
  - Das AppIcon kann jetzt vom Benutzer definiert werden (-> Roman Patzner)  
Kopieren Sie es einfach in dasselbe Verzeichnis, wie die anderen Default-Icons (als "AppIcon.info"). Ein entsprechendes befindet sich dort bereits.  
Nicht vergessen, den ICONPATH zu setzen.
  - neue ARexx-/TT-/Config-Befehle zum Setzen der Anfangsgröße des FileRequesters hinzugefügt (-> Gerd Frank)
  - etc.
- V4.42:
- es wurde mir berichtet, daß bei "Hide"/"Quit" oder Cx-Entfernen von SuperView einige EnforcerHits auftraten. Leider scheint meine EC-MMU diese nicht abzufangen, aber ich habe trotzdem einige mögliche Ursachen gefunden und beseitigt (-> Oliver Eichhorn)
    - Hinzufügen/Entfernen eines AppMenu könnte Probleme verursacht haben
    - unter einigen OS-Versionen könnten BusyPointers für nicht-geöffnete Windows gesetzt worden sein (aufgerufen, obwohl das MainWindow bereits geschlossen war; jedoch kein Enforcer-Hit unter OS 3.x)
    - innerhalb der Cx-Routinen wurden einige FindTask()/FindPort()-Operationen korrigiert bzw. mit Forbid/Permit calls versehen
    - Reihenfolge der Ressourcenfreigabe bei Programmende geändert
  - "flushlibs"-Funktionen leicht geändert, so daß a) Forbid/Permit konsequenter verwendet und b) die Library-Strukturen besser gehandhabt werden
- V4.41:
- identisch zu V4.4, aber die Stackgröße im Icon wurde auf einen vernünftigen Wert gesetzt (32768 Bytes)
- V4.4 :
- Dokumentation aktualisiert
  - Klarstellung im Registrierungsfragebogen
  - einige weitere Icons von Detlef Winkler hinzugefügt:
    - neue Guide- und Doc-Icons (Deutsch/Englisch)
    - neue ARexxScript- und ConfigFile-Icons
    - neue Directory Icons
  - ViewMode/ScreenMode Auswahloption für SV\_GfxBuffer der GUI hinzugefügt (siehe Docs). Der ViewMode wird geändert, während Breite, Höhe und Tiefe unverändert bleiben.
  - Underscore von "View" war nicht "w", sondern "b". Korrigiert.
  - weitere kosmetische Veränderungen an der GUI
  - ARexx-Port in der Evaluation-Version nicht mehr verfügbar.
- V4.3 :
- Beta-Versionen : V4.21 (28.11.94)
  - GUI dahingehend angepaßt, daß gewählte ListView-Einträge auch unter OS 2.x korrekt dargestellt werden, das diese anders als 3.x behandelt
-

- "ICONPATH=..." C/T/A zum Einfachen Lokalisieren der DefaultIcons, selbst von aus dem CLI/Shell gestarteten SuperView-Prozessen, hinzugefügt
- einige Tooltypes wurden wohl in den früheren Versionen nicht erkannt (die Neueren)
- Auswerten des ConfigFiles funktionierte seit V3.1 nicht mehr: nur ARexx und Tooltypes gingen, wenn nicht "==" anstelle von "=" angegeben wurde (nur bei ConfigFiles). Dies war ein Fehler im Parser.  
(-> von einigen Leuten angemerkt, aber ich hab's nicht gefunden)
- Meine Fido-Email-Adresse hat sich geändert (345 -> 435)

- V4.2 :
- neuen ARexx-/TT-/Config-Befehl zum Umschalten des Asl File-Requesters vom Überlesen von ".info"-Files zum Berücksichtigen derselben hinzugefügt (möglicherweise nützlich für ein zukünftiges "Icon.svobject")
  - neues "System Info"-Menü (nur registrierte Version) hinzugefügt, um einen schnellen Überblick über den aktuellen Status des Systems zu ermöglichen (ARexxPort, Default-Verzeichnisse, Speicher).
  - Verzeichnis mit "DefaultIcons" erstellt, in das die bevorzugten Bilddatei-Icons für jedes einzelne SVObject kopiert werden können (gleicher Name, nur mit der Endung ".info") !
  - Möglichkeit zum Entfernen unbenutzer Libraries aus dem Programm heraus hinzugefügt  
(vorgeschlagen von Gerd Frank)  
Jetzt gibt es eine Entsprechung zum WB-Menü "flushlibs" (Flush all Libs) und eine zum Entfernen aller jeweils unbenutzten SVObjects, SVDivers und SVOperators (Flush own Libs). Dies wirkt sich nicht auf die internen Listen der SVObjects/Drivers/Operators aus, es ist also nicht identisch mit Add/Remove !
  - Viele Leute beschwerten sich über die "unschönen Icons" von SuperView. Da ich Programmierer und kein Grafiker bin, bin ich hier natürlich auf "fremde" Icons angewiesen:
    - Directory-Icons stammen jetzt von den AmigaLibDisks (Fish)
    - Default-Icons und Bonus-Icons von Detlef Winkler und Reinhard Theling wurden der Evaluation-Version hinzugefügt

- V4.1 :
- einige Fehler in den Docs korrigiert  
(BTW, meine "hotb.sub.org" EMail-Adresse ist nicht mehr gültig !)
  - (hoffentlich) besserer OS 3.x NewLook-Support für die Menüs
  - beim Durchführen irgendwelcher SVOperator-Aktionen gibt's jetzt einen BusyPointer
  - SVOperator-Bezeichnungen korrigiert
  - neuer ARexx-Befehl zum Setzen des Default-SVOperators: "SVOPERATOR"
  - Fehler in der ScreenListen-Generierung korrigiert, bei dem eine Überprüfung des ersten Zeichens des Titels eines in Wirklichkeit unbenannten Screens einen Enforcer Hit verursacht haben könnte (so kann's gehen ...)
  - Oops: Code/Subcode Informationen aus dem "SVInfo"-Requester entfernt, denn hierbei handelt es sich nur um temporäre Werte (verändern sich mit jedem neuen Library-Startup). Sorry.
  - "About"-Requester zeigte nicht länger automatisch die richtigen Version-/Revision-Informationen an (V3.5). Beseitigt.

- V4.0 :
- SVOperator-Support hinzugefügt
  - superview.library V9+ wird benötigt

- V3.5 : - KeyFile-Support hinzugefügt  
- \* ToolType-Routinen nicht länger "case-sensitive"  
\* die Flags für die App-Unterstützung werden jetzt anders überprüft  
Dies sollte (hoffentlich) die Probleme beim getrennten An-/Abschalten derselben beseitigen.  
- weitere kleinere Verbesserungen
- V3.4 : - Menüs von Quit/Exit in Hide/Quit geändert, genauso wie die zugehörigen Shortcuts  
- "Evaluation"-Requester funktionierte unter V37 nicht :- (wg. Locale-Library : aargh !!)  
- Das nachträgliche Anzeigen von eingeladenen Dateien ist jetzt möglich ("View Buffer")
- V3.3 : - Die RAW-Keys (Help, Esc) funktionierten am Display-Screen nicht wie beschrieben. Jetzt geht's.  
- HardCopy-Funktion hinzugefügt (F1..F7)  
- Lokalisierung der Texte im "ScreenInfo"-Requester
- V3.2 : - Diese Release war ausschließlich für registrierte User (und Beta-Tester)  
- Beta-Versionen : V3.2 (20.7.94)  
- deutsches GuideFile leicht korrigiert  
- benötigt jetzt superview.library V7+ und superviewsupport.library V4+  
- kleinen Fehler korrigiert, der bei unbekanntem Dateitypen dazuführte, daß zweimal versucht wurde, diese zu laden  
- auch für die User von OS V37/38 gibt's jetzt einen Busy-Pointer  
- Hinzufügen/Entfernen von SVObjects/SVDrivers ist nun durch die Verwendung der Funktionen der superview.library V7+ ohne Einschränkungen möglich.  
(Nur, wenn nicht gleichzeitig noch ein anderes Programm auf die Library zugreift : OpenCnt-Check)  
- neue - flexiblere - ARexx-Befehle zum Speichern und Konvertieren von Grafiken hinzugefügt : "SAVE\_TYPE" und "SAVE". Diese ersetzen die alten "SAVE\_ILBM0", "SAVE\_ILBM1" und "SAVE\_ACBM", die komplett entfernt wurden.  
- SVDriver-ListView zeigt jetzt auch beim Start den richtigen SVDriver an.  
- neuer ARexx-Befehl zum Setzen des Default-SVDrivers : "SVDRIVER"  
- einige weitere Beispiel-Scripts für ARexx wurden hinzugefügt, die auch die Verwendung der neuen Befehle demonstrieren  
- ScreenInfo-Funktion überarbeitet  
- Config-Menü war versehentlich in Deutsch, obwohl nicht lokalisiert  
- Installer-Script überarbeitet : - jetzt lokalisiert (nur im "intermediate" und "expert" Modus)  
- OS-Version-Überprüfung  
- Quell-Verzeichnis muß nicht länger als ":SuperView" existieren  
- und mehr  
- last not least : Ich bin jetzt per EMail erreichbar (Fido : 2:2457/345.10)
- V3.1 : - größeres Update  
- benötigt jetzt superview.library V6+
-

- (um zu verhindern, daß die Bugs der älteren Versionen auftreten)
- neue GUI, mit mehr und verbesserten Features (besonderen Dank an Gerd Frank für seine vielen Ideen und Vorschläge bezüglich einer neuen GUI)
  - GUI ist jetzt font-sensitiv und erscheint auf Public Screen
  - verbesserte AmigaGuide Online-Hilfe
  - jetzt kann der gewünschte SVDriver innerhalb von SuperView gewählt werden und auch SVOjects können dort entfernt werden. SuperViewPrefs wird insoweit jetzt nur noch für Default-Einstellungen benötigt.
  - Informationen über SVOjects und SVDriver können von dort aus eingeholt werden
  - aufgeteilte und umorganisierte Gadgets für's Zeigen, Laden und Speichern
  - "Medium"-Auswahl aus den Menüs entfernt und als Gadgets realisiert : intern gibt es immer noch zwei verschiedene Variablen, aber auf der GUI wurden diese für's Laden und Speichern zusammengefaßt. Sie können diese per ARexx-Kommandos getrennt setzen, aber bei der Arbeit auf der GUI werden Sie wohl einfach eine Datei einladen und danach dann die Einstellungen umschalten.
  - Fehler korrigiert, der SuperView im Speicher behielt, obwohl es nicht länger aktiv war
  - geändertes Laden und Speichern des ConfigFiles, teilweise jetzt unter Verwendung von Funktionen der superviewsupport.library (Lesen). Jetzt müssen einzelne keys in HotKey-Beschreibungen auch nicht mehr durch "+" getrennt werden, allerdings wird das weiterhin unterstützt (deshalb ist "+" nicht als HotKey möglich)
  - neuen "LOAD"-Befehl hinzugefügt, der simples Konvertieren von Grafiken (nach ILBM) via ARexx-Scripts (siehe Example-Script) erlaubt
  - und mehr

V2.5 : - es wird jetzt nicht mehr länger fscanf/fprintf zum Lesen des ConfigFiles verwendet, sondern stattdessen FGets/VFPrintf des Dos V37+ : das spart ungefähr 6900 Bytes an Codegröße und ist genauso effektiv wie vorher !

- History korrigiert : superview.library V3.9 kam als V4.1 heraus
- unterstützt direktes Schreiben von GfxBuffers mit superview.library V6+ (ein Buffer-Screen wird nicht länger benötigt). Beinhaltet fall-back Option für Versionen kleiner V6 oder SVOjects ohne GfxBuffer-Support.

Die Konvertierung großer Bilder wird jetzt in den meisten Fällen mit einem geringeren Speicherbedarf verbunden sein.

V2.4 : - Verwendung von SAS/C V6.51

- jetzt wird auch die amigaguide.library V38 wieder akzeptiert (auf eigenes Risiko)
- Dokumentation verändert/aktualisiert
- AmigaGuide Ressources wurden eventuell nicht geschlossen/entfernt
- Speicherverwaltungsroutinen entfernt : falls nötig, wird in Zukunft auf jene der superviewsupport.library (eingeführt mit superview.library V3.8) zurückgegriffen werden
- OS-Version wird jetzt früher überprüft (>= V37)
- das AppIcon akzeptiert es jetzt auch, wenn Icons von Bildern dort abgelegt werden, wie man es normalerweise auch erwarten würde (Hinweis von Gerd Frank)
- SuperView stürzt beim Start mit Fragezeichen ("?") vom CLI/von der

Shell aus nicht länger ab

- "Anker-Window" für den FileRequester entfernt
- Die Clipboard-Features funktionierten mit den superview.library-Releases V2.4 bis V3.8 nicht. Sie müssen V4+ (und die überarbeiteten SVOjects) verwenden, um dies wieder zu ermöglichen. Der Fehler liegt nicht in SuperView, sondern in der Library.

V2.3 : - SuperView stürzte ohne locale.library ab, obwohl es das eigentlich nicht können sollte.

(durch Hinweis von Gerd Frank entdeckt, siehe amigaguide-BugFixes in V2.1 und V2.2)

- Fehler im Handling von "underscored" Gadgets korrigiert
  - Underscore für "\*" -Gadget
  - Informationsmöglichkeit über Screens integriert ("i"-Gadget) (Hinweis von Gerd Frank)
  - interne ScreenList Erzeugung und Verwendung komplett überarbeitet (ebenfalls angemerkt von Gerd Frank).
- Nebenbei : das spart etwas RAM- und Diskettenspeicher.

V2.2 : - Fehler (Guru) beseitigt, der auftrat, wenn Help-Menü gewählt wurde, obwohl die amigaguide-Library V39+ nicht geöffnet werden konnte (Hinweis von Gerd Frank)

- neues "Exit"-Menü, welches das Programm im Gegensatz zu "Quit" völlig beendet (Hinweis von Gerd Frank)

V2.1 : - unter OS V3.00+ wird jetzt der Busy-Pointer gesetzt, während die superview.library aufgerufen wird

- Fehler (Guru) beseitigt, der auftrat, wenn HELP aktiviert wurde, obwohl die amigaguide-Library V39+ nicht geöffnet werden konnte (Hinweis von Gerd Frank)
- versehentlich amigaguide.library V38+ anstatt V39+ angefordert
- Unterstützung für "ESC" und "HELP" während der Darstellung

V2.0 : - benötigt superview.library V3+ mit SVDriver-Unterstützung

- kleinen Fehler in der Speicherverwaltung korrigiert
- Lokalisierung der Programmtexte (außer GUI) für OS V2.1+
- Tastendrücke auf dem Display-Screen jetzt auch in Großbuchstaben
- jedes geschriebene PicFile erhält jetzt ein eigenes Icon
- mögliches ChipMem-Problem mit den AppIcon-Daten korrigiert

V1.4 : - komplette Neukompilierung unter Verwendung von SAS/C V6.5

- Fehler mit falschen SaveTyp (ILBM1 anstelle von ILBM0, oder total verkehrt, wenn ILBM nicht installiert) beseitigt
- Fehler in Speichernutzung korrigiert (nicht freigegeben)
- diverse Verbesserungen und Fehlerkorrekturen

V1.3 : - neue Library mit DataTypes-Support

- Nutzung des neuen Konzepts für externe Viewer-Libraries (svobjects) der superview.library V2+

V1.01 : - vergessen, die BADFLAGS in der CAMG-Schreib-Routine auszumaskieren

- BitMap-Höhe und -Tiefe wird ab V39+ jetzt per GetBitMapAttr() ermittelt
  - verbesserte BODY und ABIT Größenberechnung
  - eigene "superview.library" V1+
-

- und viele weitere Verbesserungen
- GadToolsBox-Hinweis vergessen (Sorry, Jan van den Baard !)

V1.00 : erste Version.

## 1.34 future

Mögliche zukünftige Erweiterungen könnten sein :

- mehr und flüssigere Funktionen zur Bildbearbeitung
- bessere und handlichere GUI
- 8 Bit oder HAM-Preview Screens für alle Grafiken
- Halten von mehr als einer Grafik im Speicher (Multihandle Zugriffe)
- Wege zur besseren Unterstützung von Slideshow-Funktionen (nicht notwendigerweise via CLI)
- und mehr

Viele der beschriebenen Ideen werden sicherlich nicht vor Ende 1995 (wenn überhaupt) auftauchen, andere dagegen, die hier nicht aufgelistet wurde, könnten dagegen schon früher erscheinen.

## 1.35 correspondence

Senden Sie Geld, bug reports, Ideen, etc. an die folgende Adresse :

Andreas R. Kleinert,  
Grube Hohe Grethe 23,  
D-57074 Siegen,  
Germany.

Phone: 0271-331859 (werktags nach 18.00h)  
0271-332147 (werktags nach 18.00h)  
EMail: Fido Andreas Kleinert 2:2457/435.10  
Usenet/InterNet Andreas\_Kleinert@superview.ftn.sub.org  
Andreaskleinert@n2usx.sauerland.de

Wenn alles fehlschlägt, hier einige Fido-InterNet Gateways:

Andreas\_Kleinert@p10.f435.n2457.z2.fido.sub.org (in Germany)  
Andreas\_Kleinert@p10.f435.n2457.z2.fidonet.org (USA oder andere)

Wenn Sie mir Bug-Reports zusenden, vergessen Sie bitte nicht, eine detaillierte Beschreibung des Fehlers beizufügen und teilen Sie mir mit, ob dieser reproduzierbar ist, oder nicht.  
Geben Sie außerdem bitte die von Ihnen benutzte Version von SuperView und Ihre System-Konfiguration (Amiga Modell 500/1000/.../4000-040, Kickstart/OS, RAM, HardDisk, spezielle Konfigurationen) an.

Wenn Sie außerdem eine neue - und möglicherweise verbesserte - Version von SuperView erhalten wollen, vergessen Sie nicht, sich mit dem beigefügten Registrierungs-Fragebogen als Benutzer von SuperView registrieren zu lassen. Nichtsdestotrotz sind auch nicht-registrierte User eingeladen, mir

Bug-Reports zuzusenden.

## 1.36 credits\_and\_support

Ich habe sicherlich vielen Leuten zu danken, aber ich werde sie jetzt nicht alle hier auflisten, da die meisten von ihnen bereits in der Dokumentation zur "superview-Library" stehen (also bitte lest sie auch !)

Thanks gehen an (in alphabetischer Reihenfolge) :

- Jan van den Baard

... für sein Super-Tool GadToolsBox, das ich zum Entwerfen der GUI von SuperView verwendet habe.

- Gerd Frank

... für unermüdliches Beta-Testing, Bug-Reports und last not least für seine vielen Ideen und Vorschläge, besonders bezüglich des Neuentwurfs von SuperViews GUI in V3.x !

- Roman Patzner

... für die tollen Icons, die er für die Verwendung mit Martin Huttenlohers MagicWB (mindestens 8 Farben) entworfen und mir zur Verwendung mit SuperView zugesandt hat.

Vielen Dank für die Arbeit die er darauf verwandt hat, und für weitergehende Ideen und Vorschläge.

Da relativ viele Leute MagicWB verwenden, sind Romans Icons jetzt als Standard-Set enthalten, allerdings möchte ich darauf hinweisen, daß diese speziell für eine entsprechende Workbench entworfen wurden. (Weiteres ist nachzulesen bei den "RomIcons" aus dem AmiNet.)

- Emmanuel REY

...für die französische Katalog-Datei.

- Martin Schulze

... für das Uploaden von SuperView auf das AmiNet und für die Aufnahme des Programmes in die SaarAG-Serie, so daß es mehr Leute erreicht hat. Außerdem für das Senden und Empfangen der ganzen Mails, die ihren Weg durch das Labyrinth der Fido-Gateways nicht gefunden haben ;-)

- Detlef Winkler

...Credits und vielmals Danke an ihn für das neue Icon-Set, das zwischen V4.2 und V4.42 eingeführt wurde, und bis V4.61 als ein alternatives Set beigelegt war.

Außerdem stammen das neue SuperView Logo und die vielen Default Icons für die unterschiedlichen Dateiformate ebenfalls von ihm.

(Weiteres unter "Bonus/ReadMe".)

- und last NOT LEAST

---

- alle registrierten Anwender von SuperView für die Unterstützung des Shareware-Konzepts
- alle Leute, die ich bereits in der Dokumentation zur superview-Library erwähnt habe

## 1.37 distribution

### Copyright

Das Programm SuperView in dieser Version und seine Dokumentations-Dateien sind (C)opyright 1993-95 by Andreas R. Kleinert. Alle Rechte vorbehalten.

Das Nutzungsrecht an diesem Programm erhalten Sie, indem Sie die SHAREWARE-Gebühr von 30,- (40,-) DM an den Autor bezahlen.

Zusammen mit der Registrierung erhalten Sie außerdem Ihr persönliches KEYFILE.

### Disclaimer

Der Autor übernimmt keine Verantwortung für irgendeine Art von Auswirkungen, die durch die Nutzung dieses Programmes entstehen.

Diese Software wird zur Verfügung gestellt "WIE SIE IST" und es wird keine Garantie irgendeiner Art übernommen, so daß Sie diese Software auf eigenes Risiko nutzen.

### Nutzungsrecht

Registrierte Anwender, d.h. Anwender, die die SHAREWARE-Gebühr bezahlt haben, erhalten die auf dem Registrierungs-Fragebogen beschriebenen Rechte.

### Distribution

Die REGISTRIERTE Version von SuperView DARF NICHT weitergegeben werden. Das Weitergeben von Keyfiles ist VERBOTEN.

Das folgende gilt nur für die unregistrierte "Evaluation" (EL) Version von SuperView :

Das Programm SuperView in dieser Version ist frei vertreibbar (SHAREWARE). Sie können es kopieren, solange der Copyright-Vermerk erhalten bleibt und alle Bestandteile auch Teil der Distribution bleiben.

Dieses Programm darf ohne meine schriftliche Erlaubnis nicht in kommerzielle Programm-Pakete oder "-Kollektionen" miteinbezogen werden. Dieses Programm darf nicht in irgendeiner Form verkauft werden, aber es ist erlaubt, eine kostendeckende Kopiergebühr zu verlangen.

Dieses Programm darf auf Public Domain-Serien veröffentlicht oder in Public Domain Bibliotheken übernommen werden.

Besondere Erlaubnis hierfür geht hiermit an Fred Fishs AmigaLib-Disks und die deutschen Serien (in alphabetischer Reihenfolge) : AmigaSzene, BerndsPD, FRANZ, GPD, SaarAG, TAIFUN und TIME.

---



Dieses Programm darf außerdem per "electronic mail" verbreitet und in Mailboxen angeboten werden, solange die Distributions-Bedingungen in allen Punkten respektiert werden.

Durch die Verwendung oder Weitergabe dieses Programmes akzeptieren Sie automatisch alle der obigen Bedingungen und Vereinbarungen.

## **1.38 copyrights**

### Copyrights

Einige der oben genannten Namen oder Produkte können Copyrights oder Warenzeichen von Firmen sein.

---