

HP_Control

Guido Mersmann

COLLABORATORS

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

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	HP_Control	1
1.1	HP_Control	1
1.2	Einführung	2
1.3	Systemvoraussetzung	2
1.4	Featureliste	2
1.5	Distribution	3
1.6	Wie soll ich mich registrieren lassen ?	4
1.7	Installieren von HP_Control	4
1.8	Geschichtliches	4
1.9	Zukünftiges	6
1.10	Danksagungen	6
1.11	Bugliste	7
1.12	Der Author	7
1.13	Die Fenster von HP_Control	8
1.14	Das Hauptfenster	9
1.15	Die Seiteneinstellungen	10
1.16	Die Schrifteinstellungen	11
1.17	Die Druckqualitateinstellungen	12
1.18	Die Extraeinstellungen	12
1.19	HP_Control Einstellungen	13
1.20	Die Menüs	14
1.21	Das Projekt Menu	15
1.22	Das Vorgaben Menu	16
1.23	Das Voreinstellungs-Menu	16
1.24	Das Spezial-Menu	16
1.25	Die Tooltypes	17
1.26	Tips,Tricks,Fragen und Antworten	18
1.27	Andere Programme von mir !	19

Chapter 1

HP_Control

1.1 HP_Control

HP_Control V1.65

(C) Guido Mersmann in 1995-1996

HP_CONTROL IS A SHAREWARE PRODUCT

READ THE DISTRIBUTION SECTION FOR INFORMATION ON DISTRIBUTION

Contents

- Einführung
- Systemvoraussetzungen
- Featureliste
- Distribution
- Die Registrierung
- Installieren
von HP_Control
- Die Tooltypes
von HP_Control
- Die Fenster
von HP_Control
- Die Menus
von HP_Control
- Tips, Tricks, Fragen und Antworten

Zukünftiges
Geschichtliches
Bekannte Fehler
Danksagungen
Der Autor
Updates, Bugreports, Anregungen...
Andere Programme von mir !

1.2 Einführung

Einführung

HP_Control ist nicht nur der Nachfolger von HP4L_Control, sondern auch ein völlig neues Programm. Das war nötig, um die Flexibilität für verschiedene Drucker zu gewährleisten.

Warum HP_Control werden Sie sich nun fragen. Die Antwort ist einfach. Ich wurde von allen Seiten für mein Programm HP4L_Control gelobt und es wurden Fragen nach Programmen für weitere Drucker laut.

Um nicht für jeden Drucker ein Programm schreiben zu müssen, habe ich eins geschrieben, daß auf verschiedene Drucker einstellbar ist.

Ich brauche also nur die entsprechenden Druckerfiles definieren oder anpassen. Eine kleine Änderung von HP_Control ist nur nötig, wenn gänzlich neue Gadgets eingefügt werden sollen.

1.3 Systemvoraussetzung

Systemvoraussetzungen

Sie benötigen mindestens OS2. Die Oberfläche ist unter OS3.x besser zu bedienen, was besonders bei Listviews hervorsteht.

Natürlich sollten Sie einen der von HP_Control unterstützen Drucker besitzen. Dies ist aber nicht unbedingt nötig, da die HP-Drucker eigentlich kompatibel sind. Auch Drucker fremder Hersteller, die HP-kompatibel sind, sollten funktionieren.

Mehr ist nicht nötig.

1.4 Featureliste

Features:

\textdegree{} Locale Unterstützung

\textdegree{} Benötigt Kickstart 2.04 oder höher.

\textdegree{} verschiedene Version für die verschiedenen Betriebssysteme

\textdegree{} Nach Commodore Styleguide programmiert

\textdegree{} Alle Einstellungen über Gadtools-GUI möglich

\textdegree{} Im Standby-Modus wird kaum Speicher benötigt

\textdegree{} Sehr kurz, da in Assembler geschrieben

\textdegree{} unterstützt derzeit 18 HP-Drucker und noch weitere kompatible

\textdegree{} Jeder Drucker hat seine eigenen Prefs

\textdegree{} Verschiedene Prefs können per Hotkey gesendet werden

\textdegree{} Sehr modularer Aufbau. Änderungen können durch einfachen Austausch von Druckerdateien gemacht werden.

\textdegree{} virtuellen Drucker, der alle Features unterstützt.

\textdegree{} nicht benötigte Gadgets werden entfernt. Dadurch wird der Benutzer ← nicht durch Funktionen verwirrt, die der Drucker gar nicht hat. Besser als einfaches unanwählbar machen des jeweiligen Gadgets.

1.5 Distribution

Distribution

Dieses Programm darf auf allen jederman zugänglichen Medien veröffentlicht werden, solange im Archiv alle Files unverändert beiliegen.

HP_Control ist Shareware. Ich habe mich entschlossen die Vollversion von HP_Control rauszugeben, weil ich hoffe, daß jeder dem dieses Programm zusagt mich dafür entlohnt. Lediglich ein kleiner Nerv-Requester bei Programmstart, soll an die Registrierung erinnern.

Ich erwarte von jedem, der HP_Control benutzt, daß er mir 15 DM oder den jeweiligen Betrag in anderer Währung zukommen läßt. Ich denke das tut keinem Weh und mich spornt es an neue Features zu integrieren und schnell neue Anpassungen an neue Drucker vorzunehmen.

Mir persönlich bringt HP_Control nichts, da ich nur einen 24 Nadler habe. Ich habe viel Zeit und mühe in dieses Projekt investiert und

hoffe, daß Sie mich unterstützen.

Ich bitte Firmen, die HP_Control an ihre Kunden weitergeben um eine freiwillige Spende.

Für Schäden oder Datenverluste, die durch HP_Control auftreten, hafte ich nicht. Benutzung auf eigene Gefahr !!!

1.6 Wie soll ich mich registrieren lassen ?

Wie kann man sich registrieren lassen ?

Nun nichts einfacher als das. Lassen Sie
mir
einfach die

Registrationsgebühr
zusammen mit einigen persönlichen Informationen
zukommen und Sie erhalten eine Diskette mit der aktuellen Version von
HP_Control.

WICHTIG:

Ich benötige die vollständige Adresse bestehend aus Vor- und Nachnamen,
Straße und Hausnummer, Postleitzahl und Ort.

1.7 Installieren von HP_Control

Installieren von HP_Control

Für die Installation benutzen Sie bitte den original Commodore
Installer. Er legt ein Verzeichnis an, in dem HP_Control installiert
wird.

Versuchen sie nicht HP_Control von Hand zu installieren.

Sollte ihnen HP_Control nicht zusagen, können Sie die ganze Schublade
löschen und damit HP_Control komplett vernichten.

Assigns, Pfadeinstellungen oder Einfügungen in die User-Startup sind
nicht nötig.

1.8 Geschichtliches

Geschichtliches

Dieser Text erzählt etwas tagebuchmäßig, was sich in den verschiedenen Versionen getan hat.

- 1.00 Die erste lauffähige Version
- 1.01 Fehler in den Fontsettings behoben
- 1.02 Der Name des aktiven Druckers wird in der Titelzeile des Hauptfensters angezeigt
- 1.03 Neue komfortable Speicherfunktionen eingebaut.
- 1.04 Fehler in der Senderroutine behoben. Jetzt werden wieder alle Printer nur mit Daten gefüttert, die sie auch verstehen.
- 1.05 Neuen Druckqualitätsrequester eingebaut und nach dort EconoMode Resolution verschoben.
Viele völlig dämliche Fehler entfernt.
- 1.06 Density- und PageProtect-Gadgets eingebaut.
- 1.07 Fehler in der Requesterberechnung behoben.
Verschlucktes UEL-Command wieder ausgespuckt.
- 1.08 Senderroutine beschleunigt und Fehler behoben. Zur Kompatibilität Tooltype TransferMode eingebaut.
- 1.09 Kleine Fehler in den Defaults von HP4L und HP5L behoben.
- 1.10 Schwere Fehler im Commodities-Teil der Async-Functions behoben
Die Installer "Welcome" Message fehlt [wie bei Boulderdäsh -
Ich sollte meine Skripts nicht immer klonen (-8) Beide Fehler wurden von Klaus Hegemann gemeldet.
- 1.11 Copies und Pagelenght in Pagesettings arbeiten jetzt. Gemeldet von Klaus Hegemann
- 1.12 LineTermination eingebaut. Angefragt von Klaus Hegemann
- 1.13 Große Änderungen am Grundkonzept gemacht. Die einzelnen Drucker | werden jetzt durch eine kleine Datei beschrieben. Dadurch | wird es einfacher Anpassungen vorzunehmen.
- 1.50 SymbolSets sind jetzt wie die Styles auch voll fontabhängig. Der Windings-Font ermöglicht jetzt z.B nur den Windings Symbolset
- 1.51 Kleinere Fehler an Symbol und Styles Gadgets vorgenommen. Jetzt funktioniert die Tastatur wieder korrekt und die Defaults werden auch hier richtig gesetzt.
- 1.52 Neue Fehlerrequester eingebaut. Jetzt wird, bis auf einen nicht gefundenen Calalog in den OS2.1+ Versionen, für jedes Problem ein Requester geöffnet.
- 1.53 Die Senderroutinen an das neue Druckerdateiverfahren angepaßt. Es erkennt jetzt wieder, ob die Einstellungen an den Drucker gesendet werden dürfen oder nicht.
Dabei sind noch Fehler zutage getreten. => AutoCont wurde immer nach der Einstellung von Economode gesendet.)-8
- 1.54 Die Settingdateien verbessert und die Sicherungsroutine an das neue Druckerdateiverfahren angepaßt.
Kleinen Fehler bei den Load/Save-Settings behoben
Senderroutine wurde optimiert
Durch Ersetzen einiger lokalen Variablen zu temporäre Typen konnten wieder einige KB gespart werden.
- 1.55 Neue Funktion zum Löschen der im Drucker befindlichen Seiten eingebaut. Die Idee kam von Klaus Hegemann.
- 1.56 Language on Exit eingebaut. Damit kann eingestellt werden, welche Druckersprache der Drucker nach dem Senden der HP_Control-Daten aktivieren soll. Diese Feature wurde von Klaus Hegemann gewünscht.
- 1.57 Fehler beim Senden im Main-Window behoben. Offene Fenster und darin gemachte Änderungen wurden nicht gesendet.
- 1.58 Die Reset Printeroutine hat auf einen schon entfernten Speicher-

- bereich zugegriffen. Arbeitet jetzt wieder vollständig und durch Anpassung an die neuen Routinen schneller.
- 1.59 Kleine Anpassung an den Druckerfiles, sowie ein kleiner Bugfix an den Init-Routinen.
 - 1.60 Nur im Aminet erschienen und identisch mit der 1.59 ! Beim Erzeugen des Aminetarchives war ich mit der Version schon einen weiter. (-8
 - 1.61 Prefs-Requester eingebaut, der das Definieren eigener Hotkeys für das automatische Senden von verschiedenen Settings erlaubt. Diese Feature wurde von Klaus Hegemann gewünscht. Kleinere Anpassungen und Verbesserungen an den Load/Save Settings-routinen gemacht.
 - 1.62 Den längst fälligen Nervrequester bei Programmstart eingebaut. Unwichtige Schalter aus dem Hauptfenster entfernt und ins Menu gelegt. Menuroutinen verbessert und abschaltbare Einträge eingebaut. Selbsttest eingebaut. Druckerfiles überarbeitet und erweitert. (hat über 7 Stunden gedauert)-8)
 - 1.63 Jetzt werden die PjL-Settings global für alle JOBs eingestellt und nicht nur temporär. (gemeldet von Andreas Baum) Neue Treiber für die HP-IIIer Serie. Dabei auch einige Fehler im IIIISi Treiber behoben. Kleinen optischen Fehler im Qualitätsrequester behoben.
 - 1.64 03er Guru beim Speichern behoben. (reported by Illya Rudkin) Einige Gadgets wurden bei verschiedenen Treibern inkorrekt (ohne Namen) angezeigt. z.B 850c
 - 1.65 Autoinit funktioniert jetzt auch mit Keyfile ohne Nervrequester
Kleine Änderungen

1.9 Zukünftiges

Zukünftiges

\textdegree{} Jede menge Anpassungen an die bereits enthaltenen Drucker

\textdegree{} Download von Druckerfonts (bisher nur für Betatester ↔ funktionstüchtig)

\textdegree{} Testseite für alle verfügbaren Fonts

1.10 Danksagungen

Danksagungen

Klaus Hegemann : für die HP Datenbücher, Ideen und Bugreports.

AMITech Systems : für die Unterstützung des Amigas.

Rupert Lang, Stefan Schindler, Franz Langheinrich und Dirk Vael : Für Lob und die Zustimmung, daß meine HP-Tools benötigt und geschätzt

werden und mich zur Erstellung von HP_Control bewegen haben.

Und natürlich allen, die mich finanziell für dieses Tool entlohnt haben.

1.11 Bugliste

Buglist

Es gibt viele Unstimmigkeiten mit den angegebenen Druckern. Besonders was die Typefaces und Styles angeht. Das liegt daran, daß ich keine Angaben über die Verfügbarkeit von Schrift XY auf Drucker ZZ habe. Ich habe auch keine weiteren Informationen über die verschiedenen Codes von Schriften.

Bei DeskJet Druckern ist es noch schlimmer. Dort habe ich außer ein paar Testseiten überhaupt keine Infos. Die Kommandos selbst sind zwar kompatibel, aber mir fehlen wichtige Infos wie, z.B Reinigen der Düse, Economode. Daher sind diese Gadgets nicht verfügbar. Wenn mir jemand einen Gefallen tun will, dann kann er mit seinem PC und dem Original HP-Programm die verschiedenen Einstellungen machen und in eine Datei drucken. Diese Datei einfach zu mir und ich versuche mein bestes.

Ebenso sind Infos über diverse Drucker immer willkommen. Auch fehlerhafte Einstellungsmöglichkeiten der einzelnen Treiber, z.B wo ist Seitengröße A4 bei HPxyz oder Drucker HPfhg hat kein Postscript, sind immer willkommen.

Einige Texte in den Gadgets sind noch nicht übersetzt, da mir nichts dazu eingefallen ist. (-8

BETATESTER:

Die Fontdownload-Funktion ist in dieser Version nicht mehr funktionstüchtig, da es Änderungen, die gemacht wurden nicht vollständig beendet sind. Es wird immer ein Zeichencache overflow erzeugt, der meistens zu einem Absturz führt.

Diese Problem wird in einer der nächsten Versionen behoben sein.

1.12 Der Author

Der Author

Sollten Sie Bugs in HP_Control finden, so bitte ich um Mitteilung, damit ich diese in neuen Versionen beseitigen kann.

Auch für Anregungen zur Erweiterungen von HP_Control bin ich jederzeit dankbar.

Ebenso sind Informationen über die verschiedenen Drucker immer willkommen.

Guido Mersmann
Glatzer Straße 12
48477 Hörstel
Deutschland

FIDONET : 2:2449/246.15
E-MAIL: geit@higgins.tng.oche.de

Wer die 15 DM nicht per Post schicken möchte, sondern lieber überweisen möchte kann das gerne tun:

Sparkasse Ibbenbüren

Bankleitzahl: 403 510 60
Kontonummer : 71107791

Neue Versionen von HP_Control können aus folgenden Quellen bezogen werden:

Aminet: "text/print/hp_control.lha"
SupportBox: The Kiteman 2:2449/246 TEL: (+49) 05971-15835
"hp_ctrl.lha".
Eine Liste aller Amigaprogramme kann über das Magic "Amiga" gezogen werden.

1.13 Die Fenster von HP_Control

Die Fenster von HP_Control

Das Hauptfenster erlaubt das Öffnen der Fenster für die Einstellungsgruppen.

Das sind die
Seiten-Einstellungen
, die
Schrift-Einstellungen
, die
Druckqualität-Einstellungen
und die
Extra-Einstellungen
.

Außerdem sind

hier
noch einige Sonderfunktionen zu aktivieren.

Ein weiteres Fenster ist das
HP_Control Einstellungsfenster

.

1.14 Das Hauptfenster

Hauptfenster

Im Hauptfenster können Sie die verschiedenen Unterfenster öffnen und verschiedene Sendemodi starten.

Wichtig : Nicht alle Gadgets, die in den Requestern aufgeführt werden, sind für jeden Drucker verfügbar. Es kann also sein, daß einige Gadgets in den jeweiligen Fenstern fehlen.

Seiteneinstellungen

Dieser Button öffnet den Requester für die
Seiteneinstellungen

.

Schrifteinstellungen

Hier wird das Fenster für die
Schrifteinstellungen
geöffnet.

Druckqualitäreinstellungen

Hier wird das Fenster für die
Druckqualitäreinstellungen
geöffnet.

Extraeinstellungen

Extraeinstellungen
öffnet einen Requester mit selbem Namen.

An den Drucker senden

Die Einstellungen aller Fenster werden an den Drucker gesendet.

1.15 Die Seiteneinstellungen

Die Seiteneinstellungen

In diesem Fenster können Sie alle Einstellungen vornehmen, die den Seitenaufbau betreffen.

Seitengröße

Hier können sie Das Format der Seite einstellen.

EOL Wrap

Ist dieser Schalter aktiviert, wird der Text am Ende einer Zeile umgebrochen.

Kopien

Hier können Sie die Anzahl der kopien einstellen, die von jeder Seite gemacht werden sollen. Es sind Werte von 1 bis 999 gültig.

Seitenlänge

Diese Integer-Gadget bestimmt die Anzahl der Zeilen pro Seite.

Orientierung

Hier wird die Seitenorientierung eingestellt.

SimplexDuplex

Dieser Schalter erlaubt das Freilassen eines Randes, um die Seiten zu binden. Simplex macht keinen zusätzlichen Rand. Duplex, lange Kante erzeugt einen Rand, der entlang der langen Papierseite geht. Duplex , kurze Kante erzeugt einen Rand an den kurzen Seiten.

Zu beachten ist, daß der Rand bei jeder Seite die Kante wechselt. Das ist nötig, da man ja beide Seiten bedrucken will und immer die selbe Kante als Rand nimmt.

Druckrichtung

Hier stellen Sie die Druckrichtung ein. Die Drehung erfolgt in Uhrzeigerrichtung.

Papierquelle

Hier können Sie einstellen, woher der Drucker das Papier nehmen soll.

Zeilenendung

Hier kann eingestellt werden, wie ein "Caridge Return" (CR), "Line Feed" (LF) oder ein "Form Feed" (FF) im Drucker behandelt werden soll. Die Voreinstellung konfiguriert den Drucker automatisch in den passenden Amigamodus, sodaß Sie eigentlich keine Einstellungen vornehmen müssen.

1.16 Die Schrifteinstellungen

Die Schrifteinstellungen

Dieser Requester erlaubt alle Einstellungen, die die Schriftarten betreffen.

Schriftarten

Hier kann die Schriftart ausgewählt werden.

Stile

Hier können der Schriftstil eingestellt werden.

Zeichensätze

Dieses ListView erlaubt die Einstellung des benutzen Zeichensatzes.

Schriftgröße

Hier kann die Schriftgröße eingegeben werden. Je nach Schriftart ist

die Angabe entweder in CPI oder in Pixeln.

Zeilenabstand

Wer hätte das gedacht ? Dieses Gadget erlaubt das konfigurieren des Zeilenabstandes. (-8

1.17 Die Druckqualitätseinstellungen

Die Druckqualitätseinstellungen

In diesem Requester können Sie alle Einstellungen vornehmen, die mit der Qualität des Ausdrucks zusammen hängen.

RET

Diese Gadget erlaubt die Konfiguration der "Resolution enhancement technologie". RET glättet die Druckerdaten intern.

Auflösung

Dieses Gadget erlaubt die Einstellung der Auflösung, in der der Drucker arbeitet.

Dichte

Hier können Sie die Druckdichte einstellen.

EconoMode

Der Tonersparmodus wird mit dem Setzen des Schalters aktiv.

1.18 Die Extraeinstellungen

Die Extraeinstellungen

Dieser Requester enthält alle Einstellungen, die von der Funktion nicht in eine der anderen Requester paßen.

Bild anpassen

Hier können Sie einstellen, in welchem Modus der Druckerinterne Kompressor arbeitet. Dieser ist mit Datenverlusten behaftet, daher sollten Sie diesen Modus auf "Automatisch" stellen. Dadurch wird der Kompressor erst aktiv, wenn der Speicher voll ist.

Seitenschutz

Der Drucker reserviert intern Speicher für die Seite. Bei einigen Druckern ist hier eine genauere Definition der zu reservieren Seitengröße (z.B Letter) möglich.

Autom. fortfahren

Mit diesem Schalter werden bestimmte Fehler vom Drucker ignoriert und er druckt einfach weiter.

Sprache nach Senden

Die hier eingestellte Sprache wird nach dem Senden der HP_Control Settings an den Drucker aktiv. Das heißt, wenn Sie z.B HPGL einstellen, können sie nach dem Senden der Einstellungen beliebige HPGL-Dateien einfach aus der Shell nach PAR: kopieren und die Zeichnungen werden korrekt gedruckt.

1.19 HP_Control Einstellungen

HP_Control Einstellungen

In diesem Requester können Sie alle Einstellungen vornehmen, die HP_Control selber bietet.

Tasteneinstellungen

Sie können neben dem normalen HotKey auch HotKeys definieren, die ein ändern der Druckereinstellungen ermöglichen.

Tasten

Hier werden die Tasten angezeigt, die Sie schon belegt haben.

Taste

Änderungen an der aktuell angewählten Tastenkombination können hier vorgenommen werden.

Neu

Hier fügen Sie einen HotKey hinzu.

Entfernen

Mit diesem Knopf können Sie, wer hätte das gedacht, einen HotKey wieder löschen.

Einstellungen

Dieser Schalter erlaubt Ihnen das Aussuchen der Printereinstellungs Datei.

Speichern

Hier speichern Sie alle Einstellungen dauerhaft. Sie stehen beim nächsten Systemstart wieder zur Verfügung.

Benutzen

Hier werden die Einstellungen nur benutzt, aber nicht dauerhaft gespeichert.

Abbrechen

Die Änderungen an den Settings werden verworfen.

1.20 Die Menüs

Die Menüs

Wichtig: Nicht alle Menüpunkte, die in diesem Dokument aufgeführt sind, müssen auch im Menu erscheinen. Einige Funktionen sind Druckerabhängig und daher nicht mit jedem Drucker verfügbar.

Das Projekt Menu

Das Vorgaben Menu

Das Voreinstellungen Menu

Das Spezial Menu

1.21 Das Projekt Menu

Das Projekt Menu

Laden

Dieser Eintrag öffnet einen File-Requester, der alle bisher gespeicherten Einstellungen für den aktuellen Drucker zeigt. Wählen Sie einen aus und diese Einstellungen werden geladen.

AutoInit laden

Dieser Menüpunkt lädt das File AutoInit.xxxx. xxxx benennt dabei den Drucker. Ein HP4-AutoInit-File heißt "AutoInit.HP4".

Speichern

Speichert alle Einstellungen des aktuellen Druckers. Es wird dabei der Name der zuletzt gespeicherten oder geladenen Einstellungsdatei genommen. Nach dem Programmstart ist das die Datei AutoInit.xxxx. xxxx steht hier für die Endung des eingestellten Druckers.

Speichern als

Öffnet einen ASL-Requester, in dem Sie den Namen der Datei eingeben können. Beachten Sie, daß die Druckerfiles durch ihre Endung unterschieden werden. Geben Sie diese Endung mit an, sonst erscheint die neue Datei später nicht in den ASL-Requestern.

AutoInit speichern

Dieser Menüpunkt speichert die Einstellungen unter dem Namen AutoInit.xxxx. Diese Datei wird jedesmal bei Programmstart geladen. Die "x" stehen für die Endung des jeweiligen Druckers. Beim HP4L sieht der Filename so aus : "AutoInit.HP4L".

About

Öffnet den wichtigsten Requester in diesem Programm.

Verstecken

Alle Fenster werden geschlossen. HP_Control ist jederzeit über den Hotkey oder das Commodity Exchange wieder aktivierbar. Überflüssige Ressourcen werden freigegeben.

Beenden

HP_Control wird beendet und komplett entfernt.

1.22 Das Vorgaben Menu

Das Vorgaben Menu

auf Vorgaben zurücksetzen

Die internen Voreinstellungen für den aktuellen Drucker werden in die einzelnen Requester übernommen.

1.23 Das Voreinstellungs-Menu

Das Voreinstellung Menu

Voreinstellungen öffnen

Dieser Menüpunkt öffnet das
Voreinstellungsfenster

1.24 Das Spezial-Menu

Das Spezial Menu

In diesem Menu finden Sie Funktionen, die nicht in die normale "einstellen und senden" Kategorie passen.

Drucker rücksetzen

Mit diesem Eintrag senden Sie einen Druckerreset. Alle Einstellungen im Drucker werden auf die druckerinternen Werte eingestellt.

Druckerseiten löschen

Hier können Sie alle Daten im Drucker löschen, die noch zum Ausdrucken bereitstehen. Vorhandene Einstellungen werden nicht gelöscht.

Druckerselbsttest

Mit dieser Funktion führt der Drucker einen Selbsttest aus. Wie der Selbsttest aussieht, ist Druckerabhängig. Sehen Sie dazu in Ihre Druckerhandbücher.

1.25 Die Tooltypes

Die Tooltypes

Die vereingestellten Werte stehen in Klammern.

CX_Priority -127 <=> 128 [0]

Bestimmt die Priorität des InputHandlers

CX_PopUp [YES],NO

CX_PopUp bestimmt, ob HP_Control bei Programmstart das Hauptfenster öffnen soll.

CX_PopKey [Control alt q]

Mit diesem Tooltype können Sie den Hotkey definieren, auf den HP_Control reagieren soll.

AutoInit YES, [NO]

Dieser Schalter bestimmt, ob HP_Control nach dem Start die aktuellen Einstellungen an den Drucker senden soll.

Printer [HP4L] (für die anderen Drucker sehen sie ins Printers-
----- Verzeichnis)

Dieser ToolType definiert die Printerdatei. Im HP_Control-Verzeichnis befindet sich eine Schublade mit Dateien. Jede dieser Dateien enthält

am Ende eine Kennung. Diese Kennung übergeben Sie mit diesem Tooltype.

Beispiel :

Die Datei "PrinterData_HP5L" im Printer-Verzeichnis bedeutet, daß diese Datei für HP5L Drucker ist. Geben Sie als ToolType "Printer=HP5L" an und beim Start von HP_Control wird die Datei geladen und die Fenster und Gadgets passen sich automatisch auf diesen Drucker an.

TransferMode [FAST],SLOW

Hier wird eingestellt, ob die Daten schnell oder langsam zum Drucker geschickt werden sollen. Einige Drucker machen Probleme, und verschlucken ESC Codes und Drucken den Rest als Zeichen aus. In diesem Fall schalten sie auf Slow. Default ist der schnelle Modus.

1.26 Tips,Tricks,Fragen und Antworten

Tips,Tricks,Fragen und Antworten

Hier finden Sie die Lösungen zu Problemen, die öfter auftraten oder zu Verwirrungen führten.

\textdegree{} Warum blinkt der Bildschirm beim Start von HP_Control ? ←
HP_Control
startet aber nicht !

Wenn Sie bei der Installation die OS2.1+ oder OS3.0+ Version installiert haben, muß sich die Locale.library im Libs: Verzeichnis befinden. Außerdem werden noch die Texte benötigt, die HP_Control in seinen Fenstern anzeigen soll. Diese befinden sich im Programmverzeichnis von HP_Control im Verzeichnis "Catalogs". Sie dürfen nur das Icon in eine andere Schublade kopieren. Das Programm HPControl muß sich im gleichen Verzeichnis befinden wie die Schublade "Catalogs".

\textdegree{} HP_Control befindet sich im Speicher, aber wenn ich den Hotkey ←
betätige
oder Versuche das Programm mit Exchange hervorzuholen, blinkt der Bildschirm. Warum ?

In den HP_Control Versionen für OS2.1 oder größer, werden die Kataloge, die die Texte enthalten und einige andere Ressourcen freigegeben. HP_Control muß diese einladen, bevor es das Hauptfenster öffnen kann. Warscheinlich ist der Speicherplatz dafür zu knapp. Entfernen Sie einige Programme oder löschen Sie nicht benutze Daten in der Ram-Disk.

\textdegree{} Bei Autoinit sendet HP_Control nicht die richtigen ←
Einstellungen.

Warum?

Sie müssen die Einstellungen mit dem Menüpunkt "Autoinit speichern" auf Ihrem Datenträger ablegen. Beim nächsten Start werden diese auch geladen und gesendet.

\textdegree{} HP_Control startet, aber die ganzen Texte sind irgend wie an der falschen Stelle. Habe ich eine kaputte Version erwischt ?

Nein, Sie hatten während/vor der Installation eine alte Version von HP_Control laufen. Dadurch befinden sich die Sprachdateien der alten Version im Speicher. Reseten sie den Rechner oder schließen Sie alle HP_Control Fenster und geben sie im CLI/Shell folgende Zeile ein.

Avail flush

Die alten Dateien sind jetzt aus dem Speicher entfernt worden. Wenn Sie jetzt HP_Control mit dem Hotkey aufrufen, dann erscheinen alle Texte da wo sie hin sollen.

\textdegree{} Wozu sind die Dateien im Printer-Verzeichnis ?

Diese Dateien enthalten alle Informationen, die mir über den Drucker bekannt sind. Hier steht z.B drin, daß ein Drucker den EconoMode besitzt. Wenn in der Datei angegeben ist, daß der EconoMode nicht auf dem Drucker funktioniert, wird das entsprechende Gadget entfernt.

\textdegree{} HP_Control gefällt mir, aber beim Start erscheint immer ein Requester. Kann man den abschalten?

Wenn Sie mir die Sharewaregebühr bezahlen, erhalten Sie ein Keyfile, das diesen Requester entfernt.

\textdegree{} Ich habe ein Keyfile, aber der Requester beim Starten von HP_Control will nicht verschwinden.

Die müssen die Datei unter dem Namen "HP_Control.key" in eines der folgenden Verzeichnisse kopieren. Das wären "S:", die Schublade, in der sich die Datei "HPControl" befindet und im Verzeichnis Keyfile, das ebenfalls im gleichen Verzeichnis liegen muß wie die Datei "HPControl".

1.27 Andere Programme von mir !

Andere Programme von mir !

HP_Control [hp_control.lha]

Setup Programm für die meisten HP LJ Drucker. Es werden auch andere

Drucker unterstützt. Das Programm ist als Commodity ausgelegt und benötigt nur minimal Speicher.

BoulderDäsh [bould243.lha]

Ein Klone des Original Boulderdäsh für den Amiga. Dies ist die einzige Version, die auf dem Amiga schneller ist als das Original. Sie sieht genauso aus und verhält sich genauso. Ich wurde schon gefragt, wo sich der C64 befindet. (-8 Das alles schon auf einem 68000 ohne Fastmem.

SimpleCat [SiCat.lha]

Dieses Tool ist für Programmierer und Anwender. Mit diesem Programm können die auf einfachste Weise mit ihrem Lieblings Texteditor Cataloge von Programmen ändern. Diese Programme müssen allerdings ein CS-File beiliegen haben. Sehen Sie dazu im Archiv in der Catalogs-Schublade nach.

Afind [afind.lha]

Dieses Programm ermöglicht es ihnen auf einfachste Weise ihre AminetCDs zu durchsuchen. Es funktioniert eigentlich wie das Originaltool von der CD, nur werden hier AminetCDs und AminetSets gemischt benutzt und man ist z.B nicht gezwungen die ersten 5 Aminets zu durchsuchen, um ein Programm zu finden, das auf Set1 Diskb liegt.
