

## **Spitfire<sup>2</sup>**

Ralph Torchia <[torchia@windsor.igs.net](mailto:torchia@windsor.igs.net)>

Copyright © 2000 Ralph Torchia

COLLABORATORS

	TITLE : Spitfire <sup>2</sup>		
ACTION	NAME	DATE	SIGNATURE
WRITTEN BY	Ralph Torchia <torchia@windsor.igs.net>	July 31, 2024	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>Spitfire<sup>2</sup></b>	<b>1</b>
1.1	Spitfire <sup>2</sup> - AmigaGuide-dokumentation . . . . .	1
1.2	Förord . . . . .	1
1.3	Om Spitfire <sup>2</sup> . . . . .	2
1.4	Systemkrav . . . . .	2
1.5	Licens . . . . .	3
1.6	Inga garantier . . . . .	3
1.7	Ansvarsfrånsägande . . . . .	3
1.8	Installation . . . . .	4
1.9	Användning . . . . .	4
1.10	Tips och trick . . . . .	5
1.11	Författare . . . . .	5
1.12	MUI - Magic User Interface . . . . .	5
1.13	Palmlink . . . . .	5
1.14	Tack . . . . .	6
1.15	Historia . . . . .	6
1.16	Framtid . . . . .	7
1.17	Index . . . . .	7
1.18	Registrering/Uppgradering . . . . .	7
1.19	Registreringsformulär . . . . .	8
1.20	Demoversion . . . . .	8
1.21	MailingList . . . . .	9

# Chapter 1

# Spitfire<sup>2</sup>

## 1.1 Spitfire<sup>2</sup> - AmigaGuide-dokumentation

Innehållsförteckning

---

Spitfire<sup>2</sup> AmigaGuide V1.1 Dokumentation Copyright ©2000 av Ralph Torchia

---

Introduktion

Förord Om Spitfire<sup>2</sup>

Systemkrav

Juridiska aspekter

Licens Inga garantier

Ansvarsfrånsägande

SHAREWARE Registreringsformulär

Uppgraderingsformulär

Komma igång

Installation Användning

Demoversion

Annan information

Författare MUI

Palmlink Varumärken

Tack Historia

Framtid

## 1.2 Förord

Förord

Spitfire<sup>2</sup> är tillgängligt som SHAREWARE. Du får använda Spitfire<sup>2</sup> under en utvärderingsperiod på maximalt 30 dagar utan att betala registreringsavgiften. Om du tänker använda Spitfire<sup>2</sup> efter utvärderingsperiodens slut måste du registrera din kopia.

Se **Licens** och **SHAREWARE** för mer information.

---

## 1.3 Om Spitfire<sup>2</sup>

### Om Spitfire<sup>2</sup>

Spitfire<sup>2</sup> är en "Palm-Desktop" för AmigaOS. Programmet tillhandahåller en koppling mellan din Amiga och 3Coms handdator Palm eller kompatibla datorer samt låter dig utföra så kallade synkroniseringar eller "Hotsync's" mellan dessa.

Det fullständiga Spitfire<sup>2</sup>-paketet ger dig följande möjligheter:

- Att arbeta med applikationer skrivna i operativsystemet PalmOS på din Amiga. Spitfire<sup>2</sup> innehåller Kalendern (Date Book), Adressboken (Address Book), Att göra-listan (To Do List), och Anteckningsblocket (Memo Pad). Dessa applikationer låter dig se, lägga in ny samt ändra den data som finns sparad i din handdator.
- "HotSync-synkronisering" som låter dig säkerhetskopiera datan i din handdator samt att synkronisera datan med Spitfire<sup>2</sup>.
- Import- och exportmöjligheter så att du kan använda befintliga databaser tillsammans med Adressboken och Anteckningsblocket.

### Sammanställning av egenskaper

Spitfire<sup>2</sup> stödjer följande huvudfunktioner:

- Partiell, speglad samt fullständig säkerhetskopiering av handdatorns databaser och filer.
- Återställning av handdatorns databaser och filer.
- Flera användare.
- Installation av PalmOS-filer och -databaser.
- Motsvarigheter i AmigaOS till PalmOSs Anteckningsblock, Att göra-lista, Adressbok, och Kalender.
- Full synkronisering mellan AmigaOS och Anteckningsblocket, Att göra-listan, Adressboken, och Kalendern.
- Import och export av anteckningar i ASCII-format.
- Import och export av adresser i CSV-format.
- Import och export av adresser mot Contact Manager.
- Enkel konfiguration med stöd för vilken seriell drivrutin som helst.
- Modulär uppbyggnad för enkel utbyggnad med nya funktioner.
- Ett enda knapptryck räcker för synkronisering!
- Lokalisering.
- Lättanvänt gränssnitt, med alla MUI:s inställningsmöjligheter.

## 1.4 Systemkrav

### Systemkrav

- En Amiga med 020/2MB eller bättre.
- En ledig serieport.
- En handdator av märket Palm eller någon som är kompatibel med denna, samt handdatorns synkroniseringsvagga kopplad till en serieport.
- AmigaOS 3.0 eller högre.
- MUI 3.8 eller högre.
- MUI-klasser från tredje part:
  - TextInput · NList · MonthNavigator · DateText · DateString · TimeText · TimeString
- palmLink.library
- date.library
- vapor\_toolkit.library

Installationsprogrammet kommer att installera alla nödvändiga filer från Spitfire<sup>2</sup>-arkivet.

---

## 1.5 Licens

### Licens

Denna licens gäller för produkten Spitfire<sup>2</sup>, en samling program för datorn Amiga, utgivna av Ralph Torchia som SHAREWARE, med tillhörande dokumentation, exempelfiler och allt annat som ingår i originaldistributionen. Orden "Program" och "Spitfire<sup>2</sup>" nedan hänvisar till denna produkt. Licensstagaren benämns nedan som "du".

Du får kopiera och distribuera identiska kopior av programmets körbara kod och dokumentation i det skick du fick dem, på vilket medium du vill, under förutsättning att du undantagslöst ger ut programmen i dess omodifierade originalversioner, med alla upphovsrättstexter och ansvarsfrånsäganden intakta samt alla dokumentation, alla exempelfiler och andra saker som medföljde originaldistributionen.

Du får inte kopiera och/eller distribuera dessa program utan tillhörande dokumentation och övriga filer som var med i originaldistributionen. Du får inte kopiera och/eller distribuera modifierade versioner av programmen.

Du får inte kopiera, modifiera, licensiera, distribuera eller överföra programmen förutom på de sätt som uppges i denna licens. Varje annat försök att kopiera, modifiera, licensiera, distribuera eller överföra programmen är ogiltigt, och resulterar i att du förlorar dina rättigheter till programmen under denna licens. Personer som har erhållit kopior, eller rättigheter att använda kopior, från dig under denna licens kommer dock inte att förlora sina licenser så länge dessa personer inte har handlat fel.

Genom att kopiera, distribuera och/eller använda programmen godkänner du samtliga villkor i denna licens.

Varje gång du distribuerar programmen erhåller mottagaren automatiskt en licens från den ursprungliga licensieraren att kopiera, distribuera och eller använda programmen enligt dessa villkor. Då får inte på något sätt hindra eller begränsa mottagerens rättigheter att agera enligt dessa villkor.

Du får inte disassemblera, avkompilera eller på annat sätt försöka få fram källkoden, s.k. "reverse engineering", till programmen.

Du får använda programmen under 30 dagar för utvärdering. Efter det måste du **registrera** din kopia.

Om du vill använda delar av programmen i andra program, skriv till författaren och be om lov.

Du godtar också att upphöra med att distribuera programmen och all tillhörande data om författaren ber dig om detta.

## 1.6 Inga garantier

Inga garantier Det finns inga garantier för dessa program, i den utsträckning gällande lagar tillåter. Undantaget de fall där annat angetts skriftligt tillhandahåller upphovsrättsinnehavaren och/eller andra personer programmen "som de är" utan några som helst garantier, vare sig uttryckliga eller underförstådda, inklusive, men inte begränsat till, de underförstådda garantier som gäller användbarhet och skick för ett speciellt syfte. Du bär hela ansvaret för programmets kvalitet. Skulle programmen visa sig vara felaktiga, är du själv betalningsskyldig för eventuell service, reparation och lagning.

Under inga omständigheter, om inte så krävs enligt gällande lag eller det har blivit skriftligen överenskommet, kan någon upphovsrättsinnehavare, eller annan part som distribuerar programmen på de tillåtna vis som beskrivs ovan, hållas skadeståndsskyldiga för dina skador, inklusive alla generella, specifika, indirekta skador orsakade av eller som en följd av användande eller försök till användande av programmen (inklusive, men inte begränsat till, förlust av data eller data som har blivit förstörd eller förlust som drabbat dig eller tredje part eller problem med att få programmen att fungera tillsammans med andra program), även om innehavaren eller annan part blivit underrättad om att risken för sådana skador föreligger.

## 1.7 Ansvarsfrånsägande

### Ansvarsfrånsägande

Inga garantier, vare sig uttryckliga eller underförstådda, ges med avseende på Spitfire<sup>2</sup>'s användarbarhet och skick.

Ralph Torchia (nedan benämnd som "författaren"), reserverar sig rättigheten att inte utveckla nya versioner av Spitfire<sup>2</sup>.

Författaren kommer att försöka rätta till olika problem, om några upptäcks, men kan inte på något sätt tvingas att göra detta.

Författaren varken tar på sig eller accepterar något ansvar för användande eller felaktigt användande av programmen. Han kan inte heller hållas skadeståndsskyldig för skador eller ersättningsskyldig för inkomstbortfall eller annan skada orsakade av användande eller oförmåga att använda programmen.

Författaren kan inte heller hållas ansvarig för skador orsakade av att programmen inte fungerat som beskrivet, eller för förstörelse av andra program eller data på det system som försökt köra programmen. Även om författaren inte känner till några skadliga fel, använder användaren programmen på egen risk.

## 1.8 Installation

### Installation

1) Stäng av datorn och anslut synkroniseringsvaggan till en ledig serieport. Om din Amiga bara har en 25-pinnarsport krävs det en 9-till-25-pinnarsadapter för att göra detta.

2) Använd installationsprogrammet för att kopiera Spitfire<sup>2</sup> och dess filer till din hårddisk. Installationsprogrammet använder sig av Amigans standardinstallationsprogram och installerar alla de erforderade filerna.

När Spitfire<sup>2</sup> startas för första gången kommer det att uppmana användaren:

1) Att justera inställningarna och serieportsinställningarna för den port som vaggan är kopplad till.

2) Att genomföra en synkronisering (eller "HotSync") (se därför till att ha din handdator till hands och vaggan kopplad till en serieport).

Denna engångsproceduren låter Spitfire<sup>2</sup> skapa alla de erforderade filerna i din Amiga och i din handdator.

Om du redan har synkroniserat din handdator med en annan dator kommer Spitfire<sup>2</sup> att känna av detta och skapa ett nytt konto på din Amiga. Det kommer inte att skriva över eller ändra några befintliga användarnamn på handdatorn om du inte ber den göra det.

## 1.9 Användning

### Användning

Spitfire<sup>2</sup> innehåller två huvudprogram:

(1) Synkroniseringshanteraren eller HotSync Manager (SpitfireHSM) Detta är ryggraden i Spitfire<sup>2</sup>, och sköter alla synkroniseringsprocedurer. Då HSM är en MUI-applikation kan du använda MUI:s inställningsprogram för att ändra utseende och liknande. HSM låter dig också justera inställningarna för serieporten, läsa loggfiler samt ändra tillgängliga kanaler och verktyg.

(2) Applikationshanteraren eller Desktop Application Manager (SpitfireDAM) Detta är ett litet program som ger dig tillgång till de olika applikationerna. Programmet kan startas från synkroniseringshanteraren eller från Workbench.

### Kanaler

En kanal bestämmer hur data behandlas under en synkronisering. Varje applikation har sin egen kanal, eller använder sig av den allmänna systemkanalen för synkronisering.

Spitfire<sup>2</sup> har som standardinställning att synkronisera alla filer mellan handdatorn och Amigan. I normala fall är detta inget du behöver ändra.

Förutom standardkanalerna Adressboken, Kalendern, Anteckningsblocket och Att göra-listan har Spitfire<sup>2</sup> en Systemkanal och en Installationskanal.

Systemkanalen gör en säkerhetskopia på systeminformationen i handdatorn. Standardinställningen för denna kanal är Speglad säkerhetskopia, som innebär att Amigans och handdatorns struktur är identiska; med andra ord, filerna synkroniseras. Partiell säkerhetskopia kopierar enbart de filer som har en säkerhetskopieringsflagga som är satt av själva applikationen. Fullständig säkerhetskopia innebär att samtliga filer kopieras från handdatorn till Amigan.

Installationskanalen används för att installera PalmOS-program på handdatorn.

Läs även handdatorns användarmanual för hjälp med termer och arbetssätt.



## 1.10 Tips och trick

Inga för tillfället ...

## 1.11 Författare

Författare

Ralph Torchia, B.Sc., D.D.S.

Vanlig post : 3069 Suffolk

Windsor, Ontario

Kanada N8R 1P1

E-post : [torchia@windsor.igs.net](mailto:torchia@windsor.igs.net)

Hemsida: <http://www.windsor.igs.net/~torchia/>

## 1.12 MUI - Magic User Interface

MUI - MagicUserInterface

© 1993/96 av Stefan Stuntz

MUI är ett system för att skapa och underhålla grafiska användargränssnitt. Med hjälp av ett inställningsprogram kan användaren själv anpassa applikationen enligt egna önskemål.

MUI är ett SHAREWARE-program. För att få tag på ett komplett arkiv innehållande en hel del exempel och mer information om hur du registrerar din kopia, leta efter en fil kallad "muiXXusr.lha" (där XX står för versionsnumret) på en BBS eller Aminet.

Om du vill registrera dig direkt, skicka

DM 30 eller US\$ 20

till

Stefan Stuntz

Eduard-Spranger-Straße 7

80935 München

TYSKLAND

## 1.13 Palmlink

Den här applikationen använder

Palmlink.library

(c) Copyright 1998 av Richard Körber

Arkivet palmlink.library kan du hitta på Aminet och på:

<http://shredzone.home.pages.de/>

E-post: [richard.koerber@koeln.netsurf.de](mailto:richard.koerber@koeln.netsurf.de)

[shred@eratosthenes.starfleet.de](mailto:shred@eratosthenes.starfleet.de)

---

## 1.14 Tack

Tack

- USRobotics/3Com för den underbara handdatorn Palm!
- Richard Körber för det utmärkta PalmLink-biblioteket.
- Szymon Ulatowski för e-posten och programmeringstipsen om utformningen av insticksmoduler.
- Ingo Heinicke och Dthomas Trenn för betatestning.
- Oliver Wagner för MUI-klassen TextInput.
- Amiga Foundation Classes (<http://www.intercom.it/~fsoft/afc.html>) för deras underbara klasser som har underlättat utvecklingen av Spitfire<sup>2</sup> på en rad punkter.
- Hai Hofmann för date.library samt MUI-klasserna MonthNavigator, DateXXX och TimeXXX.
- Phil Vedovatti för NewIcon-bilderna och ikoner.

Och alla dem som registrerat Spitfire och Spitfire<sup>2</sup>, ett stort TACK!

Varumärken

- Palm och PalmOS är varumärken tillhörande 3Com.
- 3Com och HotSync är registrerade varumärken tillhörande 3Com.

## 1.15 Historia

Tidigare versioner

v1.0 (May 31, 2000) · First Public Release!

v1.1 (June 21, 2000) · Demo expiry date was being incorrectly calculated.

- Date & Time conduit sync completed [registered users only]
- Re-wrote routines that took into account 'virgin' (ID=0) Palms. Things should be much better now with changing user names and ids on Palms.
- datebook.conduit did not always return a text error to log file.
- datebook.conduit would try to open 'datbookdb' instead of 'datebookdb' on restoring files (Amiga->Handheld).
- todo.conduit did not always return text error to log file.
- Cleaned up some code in memo and address conduits.
- In order to handle username changes without userid changes on handheld devices, the userid is now appended to directories that are created for database storage.
- First new user to Spitfire would not be seen until a restart.
- users.dat file updated before clients are notified of new user addition.
- Changed all desktop apps to support new user path directory name format.
- HSM was doubling usernames in listviews when multiple users present.
- The file pocketchess.prc was being distributed with the Spitfire<sup>2</sup> archive. It has been removed.
- Under OS 3.1 the icon images for DAM are now all the same height.

v1.2 (July 8, 2000) · If a required library was not found by HSM then it would crash on exit.

- Added editing of users to HSM. Deletion of user currently completed.
  - If items in date, address, to do, and memos were deleted but not archived on the handheld side then the changes were not properly being reflected on the Amiga side.
-

- Find in the Address desktop app was not working correctly.
- SpitfireHSM would crash if application was terminated with open windows.
- Now all windows should be properly disposed of to ward off the Guru!
- Fixed crashing of HSM when in demo mode.

## 1.16 Framtid

Framtid

Skriv gärna och ge förslag på vilka funktioner du skulle vilja se i Spitfire<sup>2</sup>!

Planerade projekt:

- Import och export av Att göra-poster i CSV-format.
- En Spitfire.font som innehåller alla tecken som PalmOS stöder.
- Bättre dokumentation (Jag hatar den här biten ...)

Övriga förslag från användare:

- E-postkanal - Jag skulle vilja göra en sådan, men min PalmPilot Personal saknar en e-postapplikation, så det finns ingen möjlighet för mig att utveckla en e-postkanal. :-(
- Konvertering av textfiler till Doc-format med installation.
- En fullständig ARexx-port

## 1.17 Index

Behöver du verkligen ett index?

## 1.18 Registrering/Uppgradering

Registrering

Läs nedanstående text noggrant!

För att registrera, skriv ut **registreringsformuläret**, fyll i uppgifterna och skicka det tillsammans med rätt summa pengar till mig.

Registreringsavgiften är 20 US-dollar eller 30 CND (kanadensiska dollar) Om du registrerade Spitfire<sup>2</sup> före februari, 2000, är uppgraderingsavgiften 10 US-dollar eller 15 CND (kanadensiska dollar)

Du kan välja mellan följande betalningssätt:

- Skicka pengarna i ett kuvert, tillsammans med registreringsformuläret.
- Skaffa en utlandsbetalning, och skicka registreringsformuläret i ett kuvert.

Du kan välja mellan att ta emot nyckelfilen via e-post eller via vanlig post.

- Om du väljer att ta emot den via e-post, ange din e-postadress på formuläret. Detta är det snabbaste sättet.
- Om du väljer att ta emot den via vanlig post, skicka med en förformaterad diskett (Amiga DD 880k eller MS-DOS DD 720k) i kuvertet.

Jag skickar nyckelfilen så fort jag erhållit BÅDE registreringsformuläret OCH pengarna. Om du har valt att ta emot nyckelfilen via vanlig post kan det ta mellan 2 och 8 veckor innan du får den.

Skicka registreringsformuläret till:

**Ralph Torchia**

3069 Suffolk Windsor, Ontario KANADA N8R 1P1

Om något är oklart, skriv till mig för information.

Tack på förhand!

---

## 1.19 Registreringsformulär

Skriv ut och fyll i formuläret och skicka det tillsammans med betalningen till:

**Ralph Torchia** 3069 Suffolk Windsor, Ontario KANADA N8R 1P1

Observera att formuläret är på engelska.

<-----Klipp här----->

Spitfire<sup>2</sup> REGISTRATION FORM =====

I would like to become a registered user of Spitfire<sup>2</sup>. Please find enclosed the registration form along with the required payment in:

☐ Cash ☐ An international money order

I acknowledge that the cost:

☐ For registration is \$20 US or \$30 CND for shipment of the keyfile ☐ For upgrading from Spitfire is \$10 US or \$15 CND (If registered Spitfire<sup>2</sup> before February, 2000)

I want to receive my personal keyfile, as soon as possible, by:

☐ Electronic mail (e-mail) at the address specified below ☐ Normal mail (please enclose a pre-formatted 880k floppy disk) If the keyfile is sent via normal mail, I allow 2-8 weeks for delivery, starting from the day the author has received both the registration form and payment.

My personal information is:

First name: \_\_\_\_\_ Last name: \_\_\_\_\_

Address: \_\_\_\_\_ Apt. Number: \_\_\_\_\_

City: \_\_\_\_\_ State/Prov: \_\_\_\_\_ ZIP/Postal Code: \_\_\_\_\_

Country: \_\_\_\_\_

E-mail address: \_\_\_\_\_ @ \_\_\_\_\_

Spitfire<sup>2</sup> version I'm using: \_\_\_\_\_

Optional information:

Configuration of the Amiga(s) I own: \_\_\_\_\_

Configuration of the Palm(s) I own: \_\_\_\_\_

I guarantee that the keyfile I receive will not be distributed and will be used only by myself on one or more computers owned by myself. I also acknowledge that future upgrades of Spitfire<sup>2</sup> may require an update registration fee.

Signature: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

## 1.20 Demoversion

Demobegränsningar

Den oregistrerade demoversionen av Spitfire<sup>2</sup> har följande begränsningar:

- Dialogfönster som påminner användaren om att registrera sin kopia.
- Maximalt 3 synkroniseringar innan användaren måste avsluta och starta om programmet.

## 1.21 MailingList

### Mailing List

Please join the Palmiga mailing list. This mailing list is made for anyone who owns a Palm and an Amiga.

To join, send an e-mail to [palmiga-subscribe@egroups.com](mailto:palmiga-subscribe@egroups.com) . You do not need to write anything in the subject line or in the body of the message.

After you have joined, you can post to this list by sending a mail to [palmiga@egroups.com](mailto:palmiga@egroups.com) . Please note that you must join the list and you must use the address you have subscribed with, if you want to contribute. This is necessary to keep the list spam free.

You can unsubscribe anytime, just send another mail to [palmiga-unsubscribe@egroups.com](mailto:palmiga-unsubscribe@egroups.com) .

BTW: EGroups will not sell your e-mail address, neither will the lists maintainer, Richard Körber. Please inform yourself about the privacy policy at <http://www.egroups.com> .

---