

# Kom-igång-guide

# VÄLKOMMEN

..till din nya B3! Den här kom-igång-guiden kommer att ta dig genom installation och användande, och visa hur du använder funktionerna och tjänsterna för att förenkla din vardag.

## VIKTIGT ATT VETA

Stäng alltid av din B3 genom att använda knappen på baksidan. Dra inte ur strömmen när B3 är igång då det finns en liten risk att det skadar hårddisken.

Håll knappen på baksidan intryckt i ungefär 5 sekunder. Släpp knappen och vänta (ca 20 sekunder) tills den lampan på framsidan släckts. Nu är B3 avstängd och strömmen kan kopplas från.

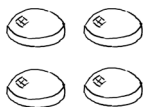


TÄNK PÅ MILJÖN: DENNA GUIDE FINNS TRYCKT I B3S  
KARTONG. DU KANSKE INTE BEHÖVER EN EXTRA KOPIA?

# KARTONGENS INNEHÅLL



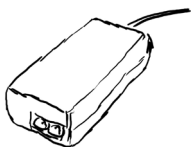
B3



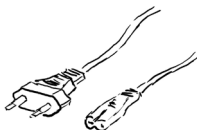
Gummifötter



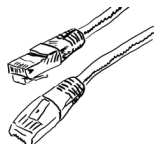
Denna manual



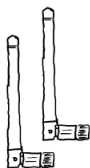
Kraftaggregat



Nätkabel



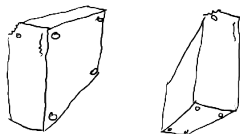
Nätverkskabel



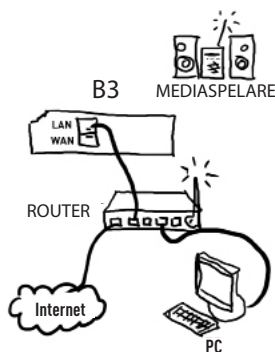
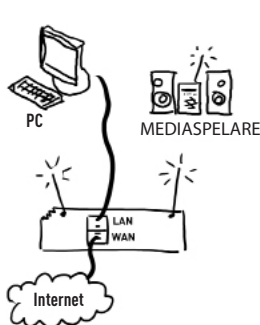
2 st WLAN-antennor  
(endast vissa modeller)

# ATT KOMMA IGÅNG

1. Bestäm om du vill att B3 ska ligga ner eller står upp. Montera gummifötterna enligt bilderna:



2. Använd den medföljande nätverkskabeln och koppla den mellan B3s LAN-port och ditt nätverk, antingen direkt till din dator eller till en switch eller router. Koppla också B3s WAN-port till internet eller ditt modem. Några exempel på inkopplingar:



3. Koppla in kraftaggregatet, först i vägguttaget och sedan i B3
4. Efter ca 1 minut när lampan på framsidan lyser med ett fast blått sken har B3 startat.
5. Starta en internetläsare på din dator och skriv in **b3** i adressfältet. Använder du MAC eller Linux ska du istället skriva **b3.local**.
6. En ruta där du tillfrågas om lösenord kommer upp. Logga in med lösenordet **admin**.
7. Följ inställningsguiden. Det är rekommenderat att skapa en användare för varje person som ska använda B3.

Nu är din B3 klar att använda!

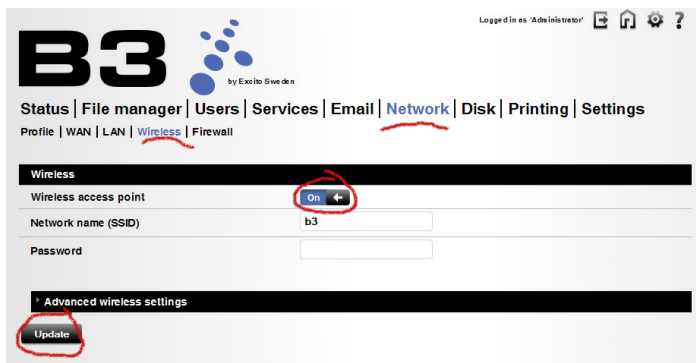


EASY  
TO USE

# ATT ANVÄNDA B3 TRÅDLÖST

B3s trådlösa nätverk är avstängt i fabriksinställningarna.  
För att slå på det:

1. Gå till **B3** i en webbläsare.
2. Klicka på kugghjulet uppe till höger (**Administration**).
3. Ange **admin** både som **Username** och **Password**.
4. Klicka på **Network** -> **Wireless**.
5. Aktivera Wireless och ange önskat nätverksnamn (**Network name (SSID)**) och lösenord (**Password**).
6. Klicka **Update**.



OBS! B3 GÅR ÄVEN ATT KÖPA UTAN  
TRÅDLÖST NÄTVERK.



# ATT LAGRA FILER PÅ B3

Det finns många sätt att spara och hämta filer på B3. Här presenteras några av möjligheterna, för en fullständig genomgång se användarmanualen på [www.excito.com](http://www.excito.com), klicka Support.

## WEBBFILHANTERAREN

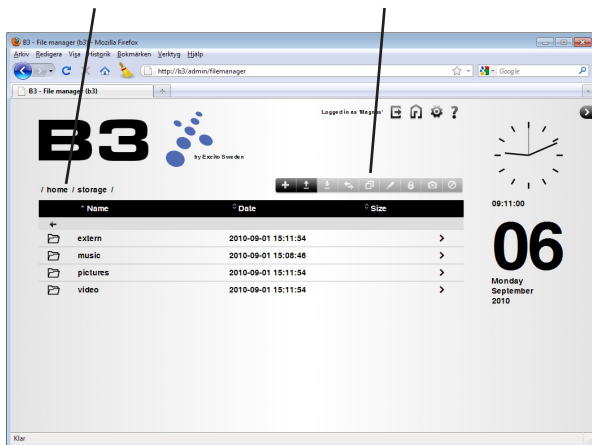
Denna filhanterare kan du nå var du än befinner dig i världen. Är du på ditt lokala nätverk (samma nätverk som B3) - skriv **b3** i adressfältet i en webbläsare. Är du någon annanstans, använd ditt Easyfind-namn (välj ditt namn under Settings -> Identity).

Genom att klicka på ikonen **File manager** startas webbfilhanteraren. Logga in som en vanlig användare (inte admin).



Aktuell sökväg

Funktionsikoner



- Dubbelklicka på en katalog för att gå in i den.
- Dubbelklicka på en fil för att öppna eller ladda ner.
- Markera flera filer genom att använda CTRL eller SHIFT på tangentbordet och klicka på filerna.
- Sortera i fillistan genom att klicka på ikonerna intill rubrikerna **Name**, **Date** och **Size**.
- Använd funktionslistan för att utföra följande:





Skapa ny katalog

Ladda upp filer

Ladda ner som zip

Flytta

Kopiera

Byt namn

Ändra rättigheter

Lägg till i fotoalbum

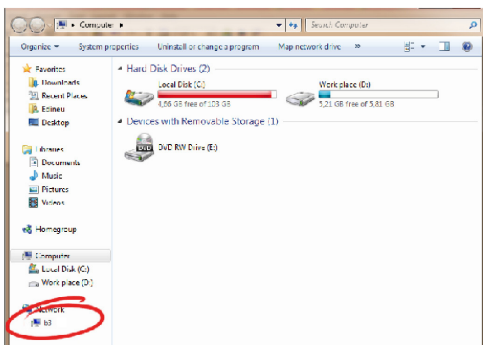
Ta bort



## WINDOWS UTFORSKARE, MAC FINDER OCH LINUX FILE BROWSER

På detta sätt når du filerna på B3 enkelt, detta förutsätter att du befinner dig på samma lokala nätverk som B3.

- I Windows - gå till **Utforskaren** (även kallad **Dator** eller **Den här datorn**). Klicka på **Nätverk** och därefter **B3**.



- I Mac - gå till **Finder**. B3 syns automatiskt i listen till vänster.
- I Linux - gå till **File Browser**, **Nautilus** eller liknande. **B3** syns automatiskt som en enhet.



## ATT LYSSNA PÅ MUSIK MED B3

B3 kan lagra och leverera musik till massor av uppspelare, till och med till din webbläsare!

### ATT LAGRA MUSIK PÅ B3

För att B3 ska publicera din musik för de olika tjänsterna måste du lagra musiken under **storage/music**. Använd någon av metoderna som beskrevs i förra kapitlet för detta.

### ATT LYSSNA PÅ MUSIKEN I DIN WEBBLÄSARE

Denna funktion fungerar även om du är utanför ditt lokala nätverk, det går alltså utmärkt att lyssna på din egen musiksamling t.ex. från jobbet. Klicka på musikikonen på startsidan. Här visas nu all musik som du lagt till under **storage/music**, klar att avnjuta!

### ATT LYSSNA PÅ MUSIKEN I DIN MEDIASPELARE

B3 publicerar automatiskt musiken på tre olika sätt i ditt lokala nätverk, UPnP, DAAP och Squeezebox Server. Detta gör att i princip alla musikspelare fungerar med B3. Du behöver inte göra någonting mer än att koppla in din musikspelare, den hittar musiken på B3 automatiskt. Notera att Squeezebox Server är avstängt från fabrik. Logga in som **admin**, klicka på **Services** och aktivera **Squeezebox Server**.

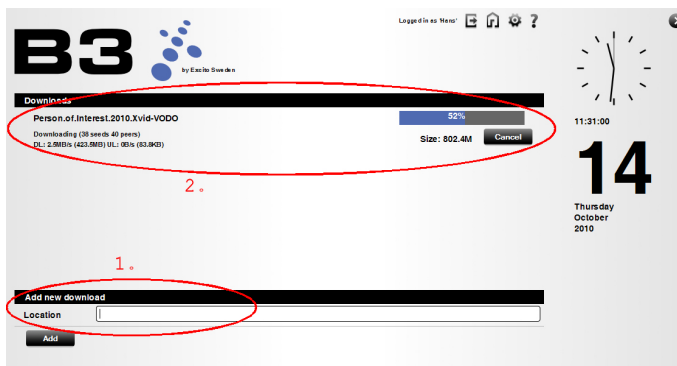
EXEMPEL PÅ MUSIKSPELARE B3 STÖDER ÄR  
SQUEEZEBOX (ALLA MODELLER),  
SOUNDBRIDGE, SONOS, XBOX, PS3 MFL.



# ATT ANVÄNDA B3 SOM NEDLADDARE

B3 kan hjälpa dig att ladda ner stora filer, så att du inte behöver lämna datorn igång längre än nödvändigt. Klicka på nedladdningsikonen och logga in med ditt användarnamn och lösenord.

1. Klistra in länken till det du vill ladda ner i textfältet.
2. Nedladdningen startar automatiskt.






Nedladdaren klarar http (web), ftp och torrentfiler.

DU KAN ÄVEN STARTA TORRENTNEDLADDNINGAR  
GENOM ATT SPARA TORRENTFILEN I  
/HOME/<DIN ANVÄNDARE>/TORRENTS



# ATT SKAPA FOTOALBUM MED B3

På ett enkelt sätt kan du skapa album som du kan dela med dig av till släkt och vänner. Följ dessa steg:

1. Lagra dina foton i **storage/pictures**.
2. Gå till fotoalbumet - klicka på ikonen **Photos** på förstasidan.
3. Logga in som B3-användare (ej administratör).
4. Klicka på  (skiftnyckel-ikonen) för att gå in i redigeringsläge (**Manager mode**).
5. Klicka på ikonen **Create album**.
  - Välj ett namn och beskrivning för ditt album. Klicka **Next**.
  - Välj åtkomsträttigheter för albumet:
    - Publikt album, aktivera **Allow anonymous access**.
    - Privat album, klicka **Manage users** för att skapa albumanvändare. Klicka på . Fyll i användaruppgifter, klicka . Stäng **Manage album user**-fönstret. Klicka i **Access allowed** för användaren. Klicka **Next**.
  - Markera bilder eller kataloger och klicka **Create album**.
6. Klicka på ikonen med en skiftnyckel igen för att gå ur redigeringsläge (**Manager mode**).
7. Nu ser du alla album du har rättigheter att titta på. Tänk på att logga in med din albumanvändare för att se privata bilder.

OBSERVERA ATT DU KAN NÅ B3 (OCH ALBUMEN) VIA DITT EASYFIND-NAMN VAR DU ÄN BEFINNER DIG.

**Välj ditt Easyfind-namn under  
Settings - Identity**



# SÄKERHETSKOPIERA DIN VIKTIGA DATA

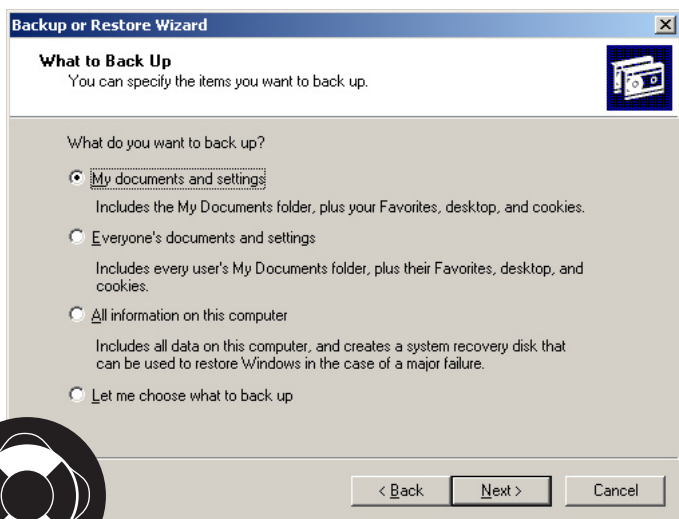
Vi rekommenderar att du alltid har minst en extra kopia av din viktiga data. B3 har flera funktioner för att hjälpa dig med detta.

## SÄKERHETSKOPIERA DATA FRÅN DIN PC TILL B3

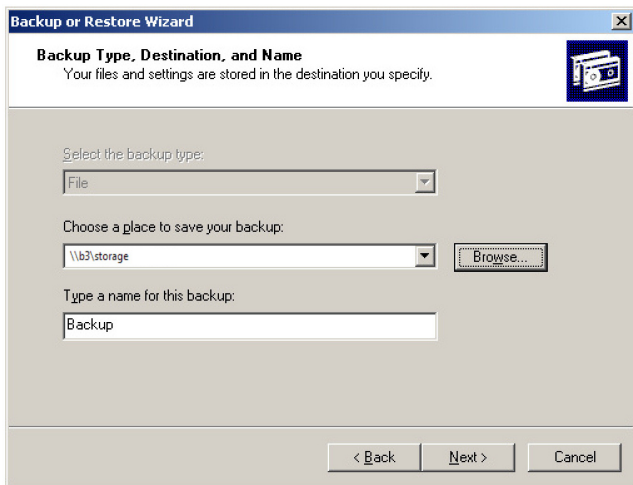
Det finns flera sätt att göra detta, men bäst och enklast är att använda din dators inbyggda funktioner för backup.

Windows XP Pro:

1. Gå till **Start > Programs > Accessories > System Tools > Backup**. Följ guiden och välj vad du vill säkerhetskopiera.



2. Som destination, välj din B3:



3. Slutför guiden. Om du vill schemalägga denna backup så att den kör automatiskt vissa tider så gör du det genom att välja **Start > Programs > Accessories > System Tools > Scheduled Tasks**, och lägger till en händelse.

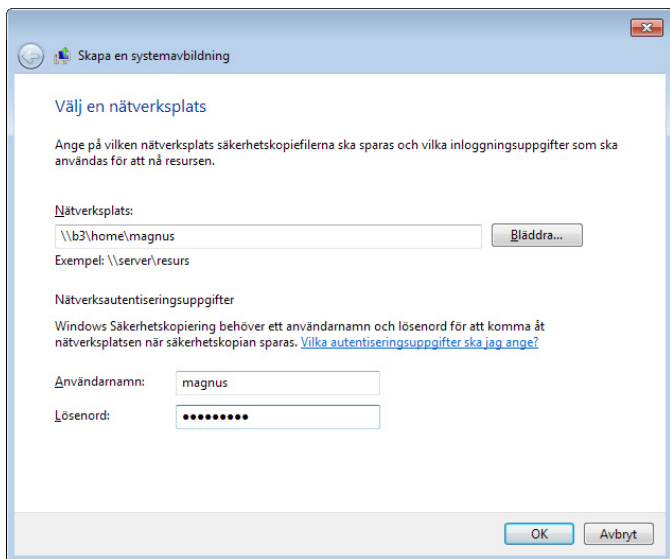
För att återställa dina filer, välj **Restore** istället för **Backup** i guiden ovan.



## Windows Vista och Windows 7:

Här fungerar det ungefär på samma sätt, förutom att man kan schemalägga backupen i samma guide.

1. Gå till **Start > Control Panel > Backup and Restore**. Följ guiden på liknande sätt, välj **Save to Network** och ange B3 som mål.





## SÄKERHETSKOPIERA DATA FRÅN B3 TILL EN EXTERN ENHET

B3 har även en inbyggd backup-funktion för backup av data som ligger på B3 till någon extern enhet. Denna enhet kan vara:

- en USB-hårddisk, kopplad till B3
- **Excito Storage**, kopplad till B3
- en SSH-server, var som helst på internet (t.ex. en annan B3)
- en FTP-server, var som helst på internet

Gör så här:

1. Från B3s startsida, klicka på kugghjulet (**Administration**) uppe till höger. Logga in med lösenordet **admin**.
2. Klicka på **File Manager -> Backup**
3. I det tomma fältet, fyll i ett namn för ditt backup-jobb, t.ex. **Mail**. Klicka på **Create Job**.
4. Under **Included directories**, välj vad som ska ingå i backupen. T.ex. din användare/Mail. Klicka på **Browse** och välj.
5. Under **Target settings**, välj inställningar för enheten backupen ska sparas på. T.ex. USB/E-SATA disk.
6. Klicka på **Backup schedule** och välj hur ofta och när du vill att backupen ska köras.
7. Under **Data security** kan du välja om din data ska krypteras på målenheten. Var i så fall noga med att inte tappa bort lösenordet!
8. Klicka på **Save settings** när du är klar.

DENNA FUNKTION SPARAR DIN DATA I EN TIDSLINJE, DVS NÄR DU BEHÖVER ÅTERSTÄLLA KAN DU VÄLJA FRÅN VILKEN TIDPUNKT DIN DATA SKA HÄMTAS.



## SKAPA ETT RAID-SYSTEM

Förutom backup-funktionerna ovan kan du skapa ett RAID-system med B3. RAID är ett sätt att spegla hela hårddisken mot en annan extern hårddisk - **Excito Storage** - för ökad datasäkerhet. Innan du väljer denna lösning ber vi dig observera:

**RAID skyddar endast mot hårddiskhaveri. Det skyddar inte din data mot stöld, brand, virus, oavsiktlig radering, översvämning etc. Vi rekommenderar därför inte RAID som enda backup-lösning.**

Gör så här:

1. Koppla in din **Excito Storage** via eSATA.
2. Från startsidan, klicka på kugghjulet (**Administration**).
3. Klicka **Disk -> RAID**.
4. Klicka **Create RAID array** och följ instruktionerna. Notera att detta kan ta många timmar att slutföra.



## NÅGRA TIPS!

- Tryck på **M** (Meny) på ditt tangentbord för att i en webbläsare enkelt komma åt snabbgenvägarna från B3s förstasida.



- För att få hjälp, klicka på frågetecknet i det övre högra hörnet i användargränssnittet.
- Kombinera backup med RAID för säker datalagring.
- Använd Easyfind för att komma åt din B3a även när du inte befinner dig i ditt lokala nätverk.

## ...OCH MYCKET MYCKET MER...

Nu bör du behärska de viktigaste funktionerna i din B3.  
För att lära dig mer, t.ex. hur man:

- ser på film och foton från B3
- använder mail- och kalenderfunktionerna
- använder B3 som skrivarserver
- använder FTP-servern
- utökar lagringsutrymmet
- använder B3 som webbserver
- installerar fler funktioner
- byter eller installerar om hårddisken
- öppnar portar i brandväggen
- eller ändrar nätverksinställningar

..ber vi dig läsa den fullständiga användarmanualen som finns på **www.excito.com** under **Support**.

SAKNAR DU NÅGON INFORMATION I DENNA GUIDE?

SKICKA ETT MAIL TILL **support@excito.com**  
OCH LÅT OSS VETA VAD DU TYCKER.



B3 är byggd med och innehåller mjukvara som lyder under GPL:

# GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.  
51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

## Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software—to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Lesser General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

## TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

- a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
  - b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
  - c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)
- These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:

- a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
  - b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
  - c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)
- The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.

6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

## NO WARRANTY

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

## END OF TERMS AND CONDITIONS



Design av Excito Sweden