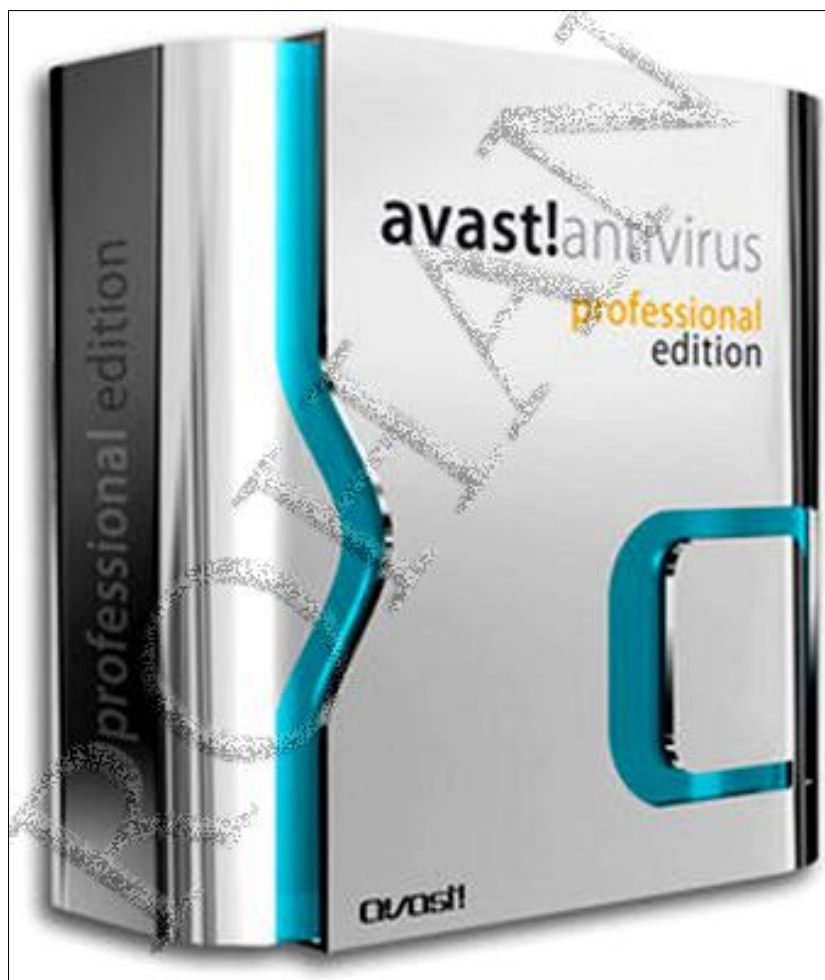


avast! 4 Home Edition 4.8.1335 + Pro Edition – diệt virus cực mạnh mà nhẹ nhàng



[img]http://i39.tinypic.com/xkuclh.jpg[/img]

Nguồn : <http://vi.namln.com/2008/11/avast-4-home-edition-481287-pro-edition.html>

Giao diện phần mềm thân thiện, tương tự như giao diện của một ứng dụng đa phương tiện. Người dùng có thể chọn thư mục, đặt một số yêu cầu và quét, phần mềm này cung cấp giải pháp bảo vệ máy tính hữu hiệu, với nhiều tính năng. Tuy không có chức năng định kỳ quét, tính năng quét theo thời gian thực (real-time) theo dõi các tập tin đính kèm của thư điện tử, tin nhắn IM. Chúng tự động cập nhật dữ liệu về virus, nên người dùng không phải lo rằng, sẽ có những virus mới bị lọt lưới. Chúng có thể quét tất cả các định dạng tập tin hoặc những thư mục con được chọn. Nếu phát hiện tập tin nhiễm bệnh, người dùng có thể chọn sửa chữa, xóa hay "cách ly" đối tượng này như các phần mềm diệt virus khác vẫn làm. Khi phần mềm phát hiện những ứng dụng lạ chạy thường trực trong bộ nhớ, nó sẽ yêu cầu bạn khởi động lại máy và quét hệ thống trước khi nạp Windows.

Tính năng này chỉ có ở máy chạy Windows NT/2000/XP. Khi phát hiện virus, nếu muốn cách ly, bạn sẽ chọn Virus Chest. Virus Recovery Database giúp khôi phục các tập tin bị nhiễm virus. Ngoài khả năng quét tập tin kèm thư điện tử, avast còn chặn các tập tin gửi đến hay đi nếu có biểu hiện bất thường. Thí dụ, nếu phát hiện nhiều thư cùng một địa chỉ gửi đến hoặc có quá nhiều địa chỉ người nhận cho một thư điện tử, nó có thể quét tại các tài khoản thư điện tử POP3 hay qua trao đổi tập tin ở mạng ngang hàng. Điểm mạnh: Quét tập tin khởi động trước khi chạy Windows. Quét thư điện tử, ngăn chặn các dạng sâu, có thể thông báo bằng thư điện tử khi phát hiện virus. Tính năng Virus Recovery Database để trợ giúp sửa chữa tập tin bị nhiễm virus. Điểm yếu: Không có chức năng định kỳ quét virus. Ngoài phiên bản miễn phí Home Edition này Avast anti-virus còn có các phiên bản mạnh hơn với chi phí phải chăng.

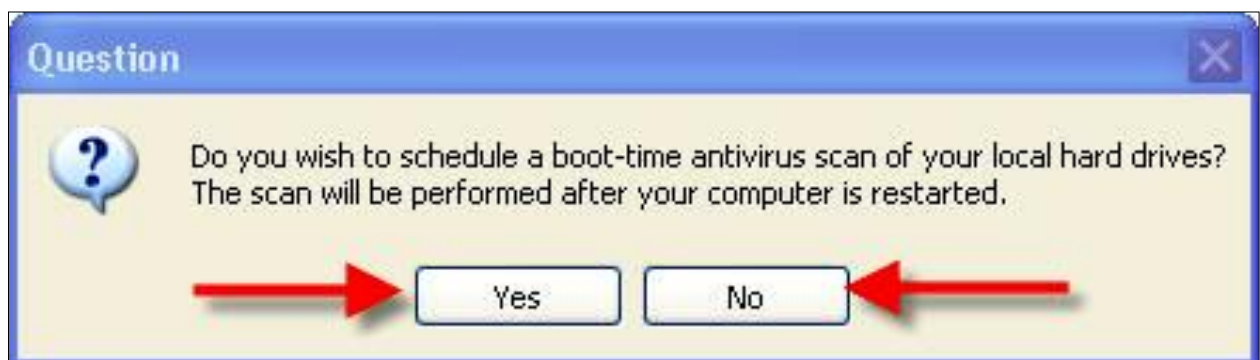
BÀI 11 NGÀY 10.4.2009 UTBINH SOẠN VÀ SƯU TẦM

I.DOWNLOAD :

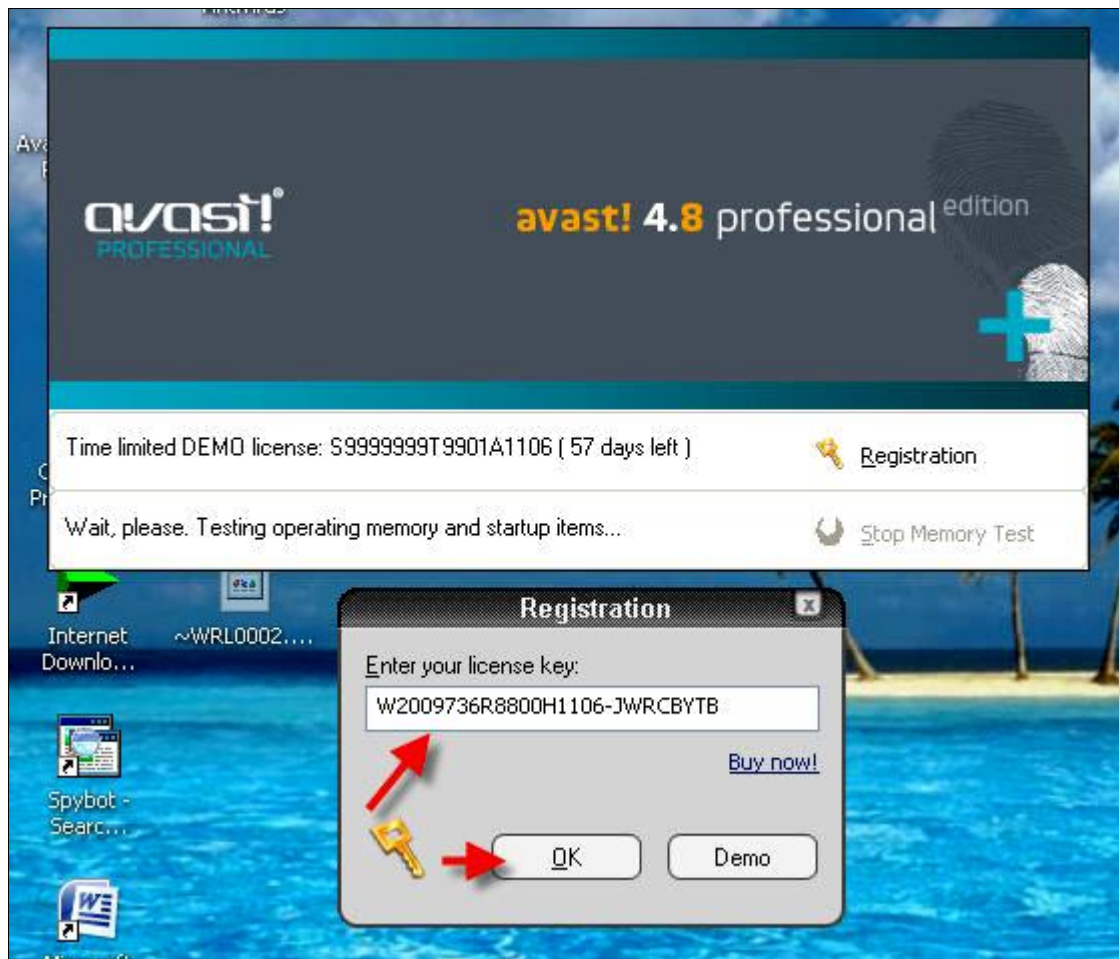
1. Bản HOME : <http://download731.avast.com/iavs4pro/setupeng.exe>
Download Software về , dung lượng 31.27 MB
Thuốc :W2044613H8800C1106- PAW85KU2
2. Bản PRO (31.51MB) :
http://download610.avast.com/iavs4pro/setupengpro.exe?d=setupengpro_www.namln.com.exe
Thuốc : W2009736R8800H1106-JWRCBYTB

II.CÀI ĐẶT :

1. Nhấp lên File : setupengpro.exe (31.MB) để bắt đầu cài đặt > Next > Next > I agree, next > Next > Chọn mặc định Typical , next > Next > Chạy cài đặt .
2. Ra Bảng Question , hỏi bạn có đồng ý quét Virus trước khi khởi động máy ? Chọn Yes hay No > Finish > Tự động Restart .(H1).



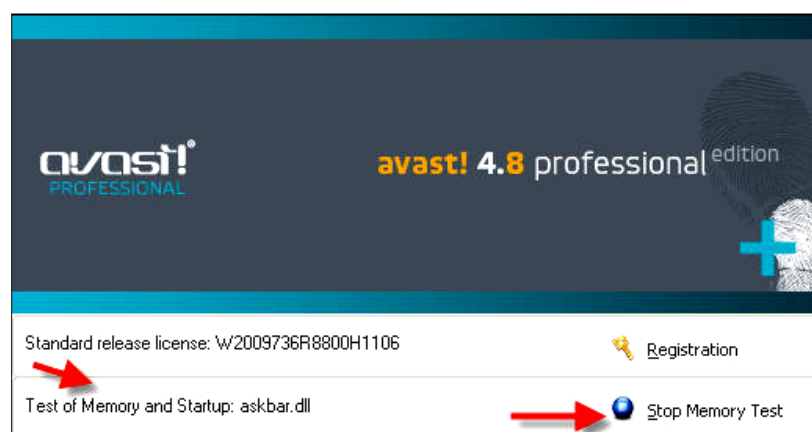
3. Nhấp Thuốc của Bản Pro > Ok . (H2).



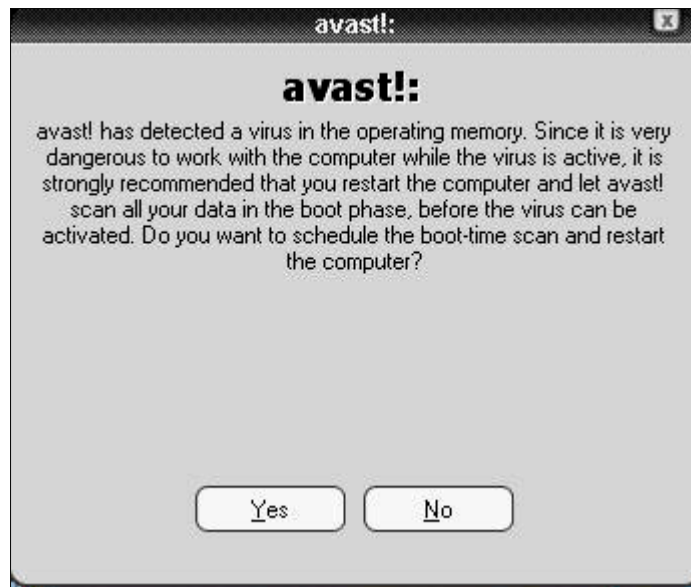
4. Nhấp lên Shortcut ở Desktop , ra Bảng Registration . Bạn nhập thuốc vào > Ra Bảng Thank You . (H3) .



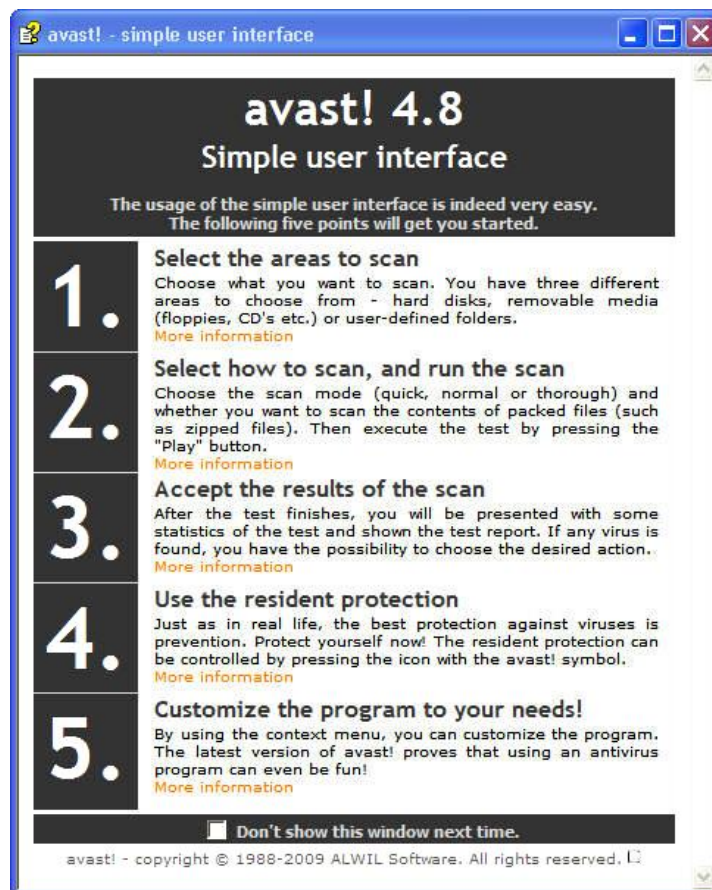
5. Ra Bảng AVAST , nó đang chạy Test Memory and StartUp . Muốn ngừng nhập Stop Memory Test . (H4).



6. Ra Bảng AVAST thông báo cho biết rất nguy hiểm nếu bạn sử dụng máy tính trong lúc Virus hoạt động . Bạn nên để AVAST quét diệt Virus thì máy mới hoạt động tốt được . Bạn có muốn vậy không ? Yes hay No . (H5).



7. Ra Bảng AVAST 4.8 giới thiệu những bước dùng đơn giản . (H6).



Avast! 4,8

Đơn giản, giao diện người dùng

Việc sử dụng đơn giản, giao diện người dùng thực sự là rất dễ dàng.

Năm điểm sau đây sẽ giúp bạn có được bắt đầu.

1. Chọn khu vực để quét :

Chọn những gì bạn muốn quét. Bạn có ba lĩnh vực khác nhau để lựa chọn - đĩa cứng, phương tiện truyền thông rời (đĩa mềm, đĩa CD của vv), hoặc người dùng xác định thư mục. Xem thêm thông tin

2. Chọn làm thế nào để quét, và chạy quét :

Chọn chương trình quét chế độ (nhanh, bình thường hoặc tương tậm) và bạn có muốn quét các nội dung của tác phẩm đóng gói (như các tập tin nén). Sau đó, thực hiện các bài kiểm tra bằng cách nhấn "Play" button. Xem thêm thông tin

3. Chấp nhận các kết quả của quét :

Sau khi thử nghiệm kết thúc, bạn sẽ được trình bày với một số số liệu thống kê của các bài kiểm tra và hiển thị các bài kiểm tra báo cáo. Nếu có vi-rút được tìm thấy, bạn có khả năng chọn các hành động mong muốn. Xem thêm thông tin

4. Sử dụng các cơ dân bảo vệ :

Cũng như trong thực tế đời sống, nhất là bảo vệ chống lại công tác phòng chống vi-rút. Bảo vệ mình ngay bây giờ! Bảo vệ các cư dân có thể được kiểm soát bằng cách nhấn biểu tượng với Avast! biểu tượng. Xem thêm thông tin

5. Tùy chỉnh các chương trình theo nhu cầu của bạn!

Bằng cách sử dụng trình đơn ngữ cảnh, bạn có thể tùy chỉnh chương trình. Các phiên bản mới nhất của Avast! chứng minh rằng việc sử dụng một chương trình antivirus thậm chí có thể được vui vẻ! Xem thêm thông tin .

III.SỬ DỤNG :

1.Quét virus trước khi vào windows :

- Ngoài các tính năng tương tự chương trình khác, Aa còn có một tính năng rất hay đó là quét virus trước khi vào windows, với chức năng này thì không một loại virus nào có thể thoát khỏi, để bật chức năng này lên bạn chỉ cần chọn nút Yes trong hộp thoại hiện ra lúc cài đặt.

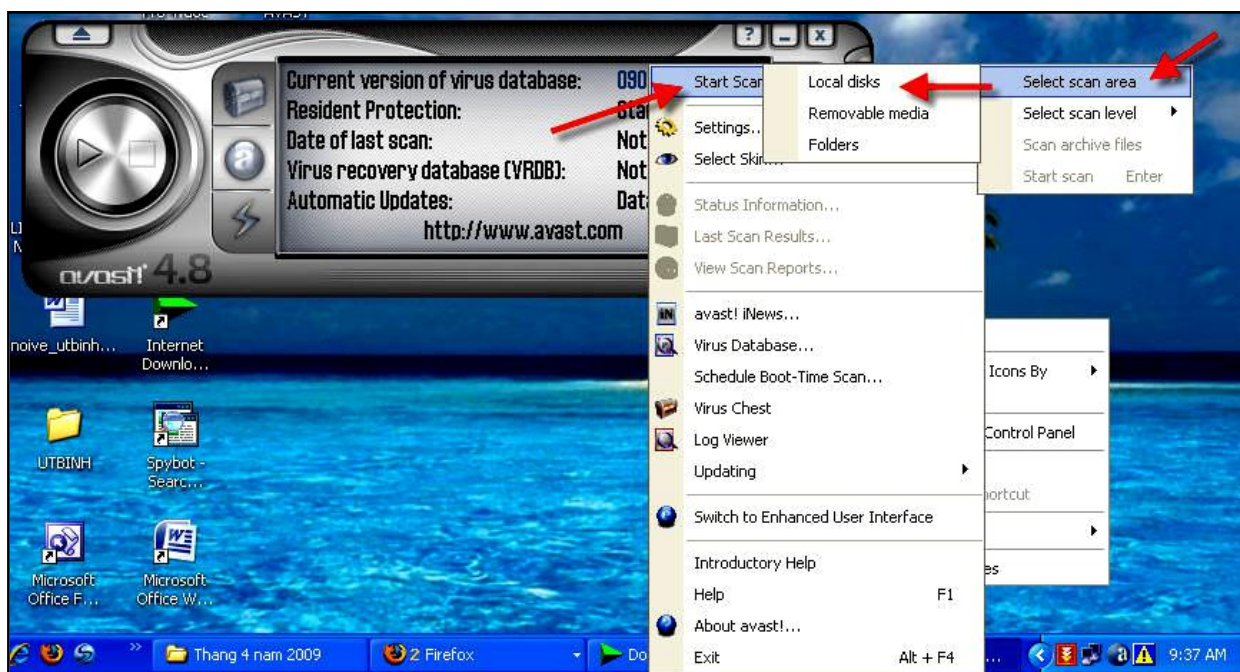
2.Tính năng : Chống Virus - Bảo vệ khỏi ROOTKIT & SPYWeRE – Quét Email Bảo vệ Mạng Ngang Hàng khi lướt Web , Chat :

- AA có một giao diện khá lạ mắt và hơi khó sử dụng nhưng vẫn thu hút được trên 50 triệu người dùng nhờ tính năng bảo mật khá toàn diện, ngoài chống virus, aA còn bảo vệ bạn khỏi rootkit và cả spyware, quét thư trong email với CSDL khoảng hơn 180000 mẫu nhận dạng. Ngoài ra, aA còn có một số tính năng bảo vệ mạnh mẽ khác như bảo vệ qua mạng ngang hàng (Peer to Peer), khi lướt web, khi chat (instant messenger) (điều mà đa số các chương trình miễn phí khác không có)..., bạn có thể nhanh chóng tạm dừng hoặc khởi động các tính năng này qua menu chuột phải khi bấm vào biểu tượng chữ a xoay tròn dưới taskbar.

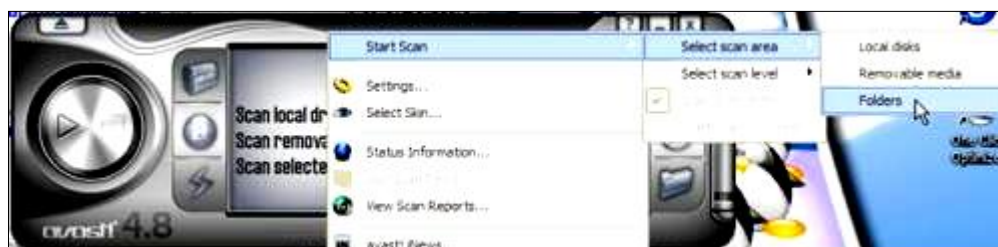


3. QUÉT :

- Để quét, bạn hãy bấm chuột phải vào giao diện > chọn Start Scan > Tiếp tục chọn hình thức quét trong mục Select scan area và mức độ quét ở Select scan level. (H7) .

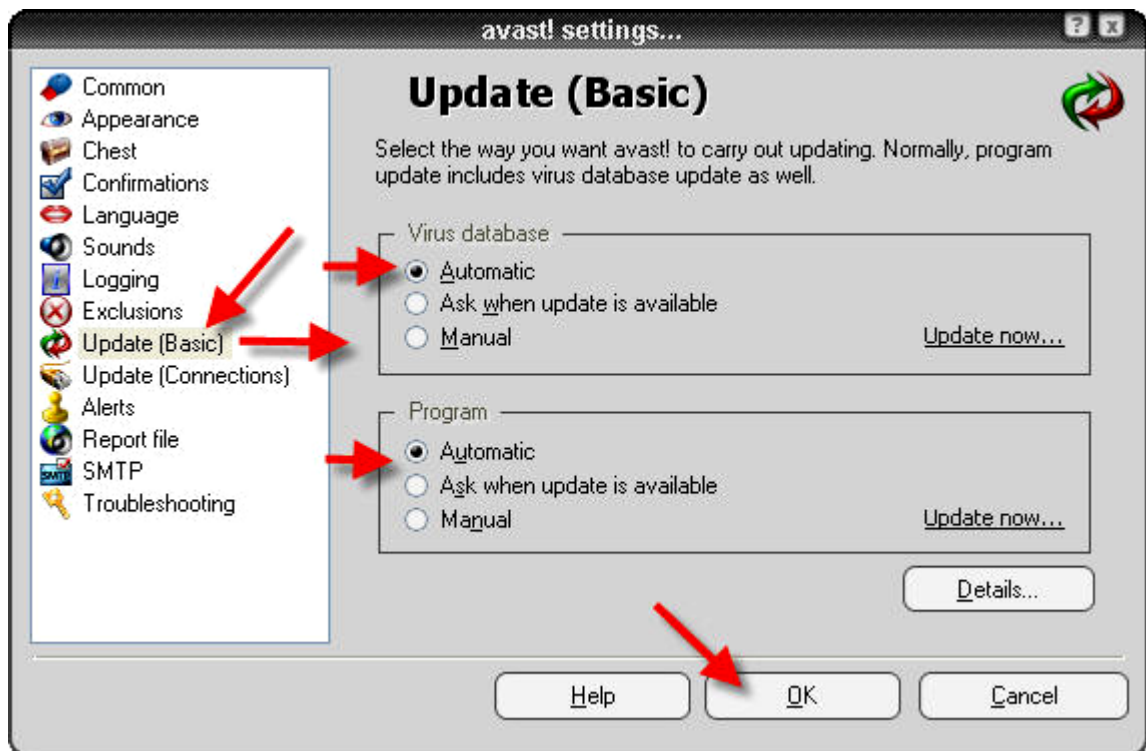


(Thử nghiệm quét ổ C:\ aA chỉ tốn mất 4 phút 47 giây nhưng sử dụng một lượng RAM lên đến 67 MB nhưng lúc chạy nền bảo vệ máy tính aA chỉ dùng 15 MB RAM mà thôi !)



4. CẬP NHẬT ONLINE :

- Để cập nhật online với aA, bạn hãy chọn mục Updating > iAVS Update tại Menu ngữ cảnh. Hoặc bạn thiết lập cho aA tự động cập nhật bằng cách vào Settings > Update > Đánh dấu chọn vào Automatic của 2 mục Virus Database và Program. (H9).



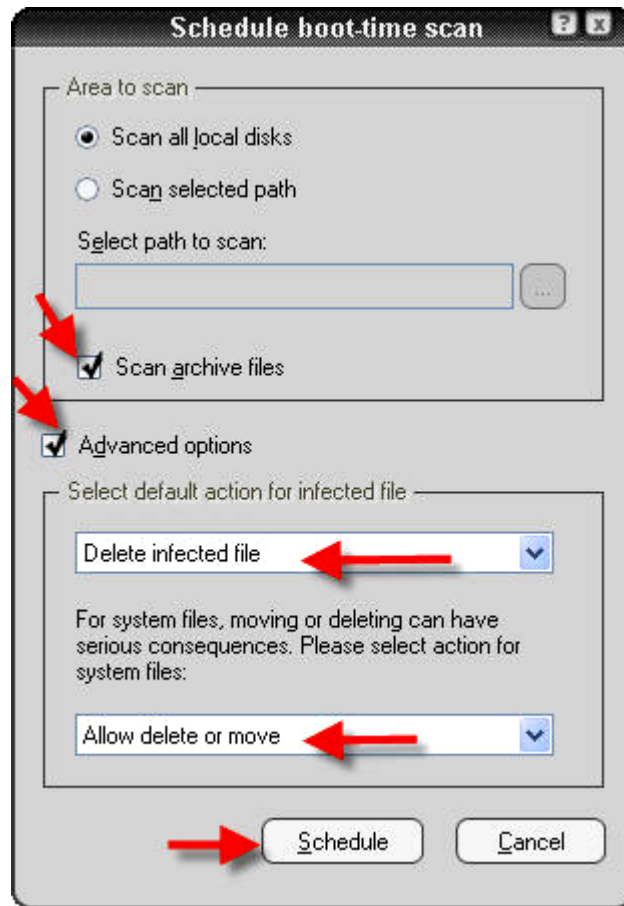
- Nếu nhà không có mạng và muốn cập nhật offline thì bạn tải file update với dung lượng khoảng 14 MB tại <http://files.avast.com/iavs4pro/vpsupd.exe>, tải về và chạy nó là xong.

5. Thiết lập các tùy chọn :

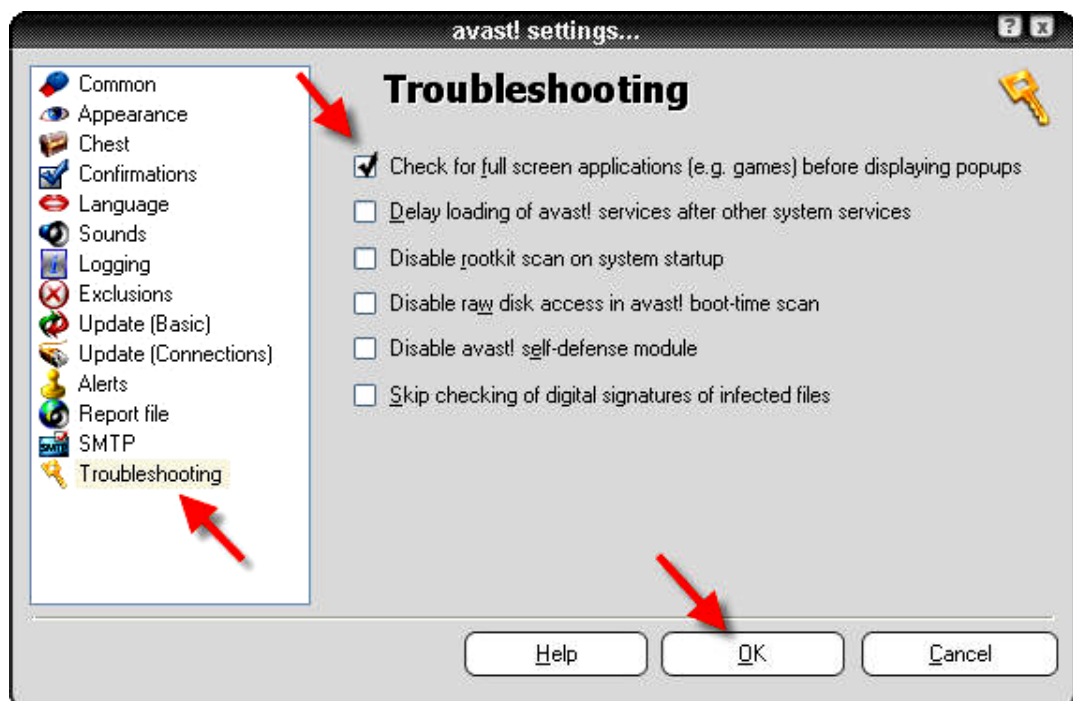
- Sau khi tải về và cài đặt, chương trình đề nghị bạn nên khởi động lại chương trình để quét virus, bạn chọn *No* hoặc *Not Now* tùy phiên bản Professional hay Home Edition hoặc phiên bản khác > Sau đó, bấm phải lên biểu tượng quả cầu hình chữ **a** màu xanh trong system tray > Chọn *Start Avast Antivirus*, chương trình sẽ khởi động và kiểm tra các chương trình đang chạy trong máy, bấm phím *Stop Memory Test*.(H8) .



- Nhấp Phải giao diện Chương Trình chọn **Schedule Boot time Scan...**Trong pop-up mới, chọn **Scan archive files>Advanced options>Delete infected file** và chọn **Allow delete or move**. Bấm **Schedule** để xác nhận chọn lựa.(H10).

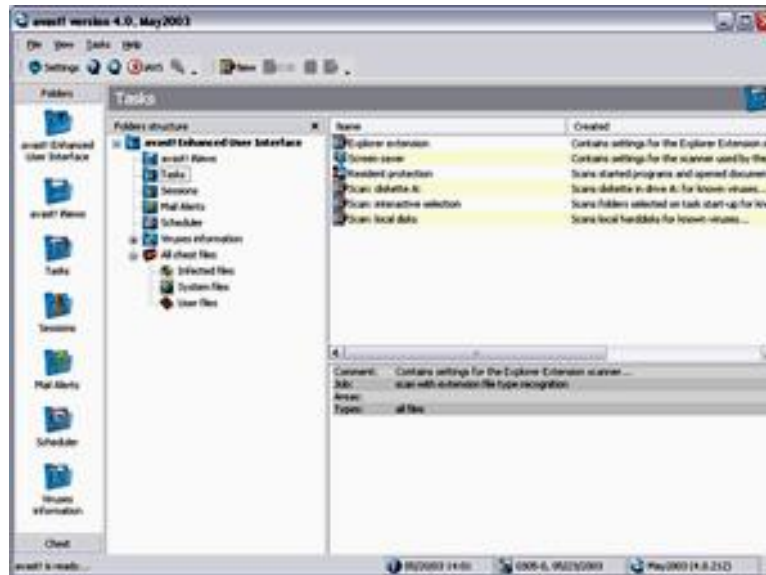


- Nhấp Phải giao diện Chương Trình chọn **Settings > mục Troubleshooting**, chọn thêm **Check for full screen applications > Ok** để xác nhận lại tất cả các thiết lập vừa xây dựng > Bây giờ bạn tắt chương trình đi.(H11).

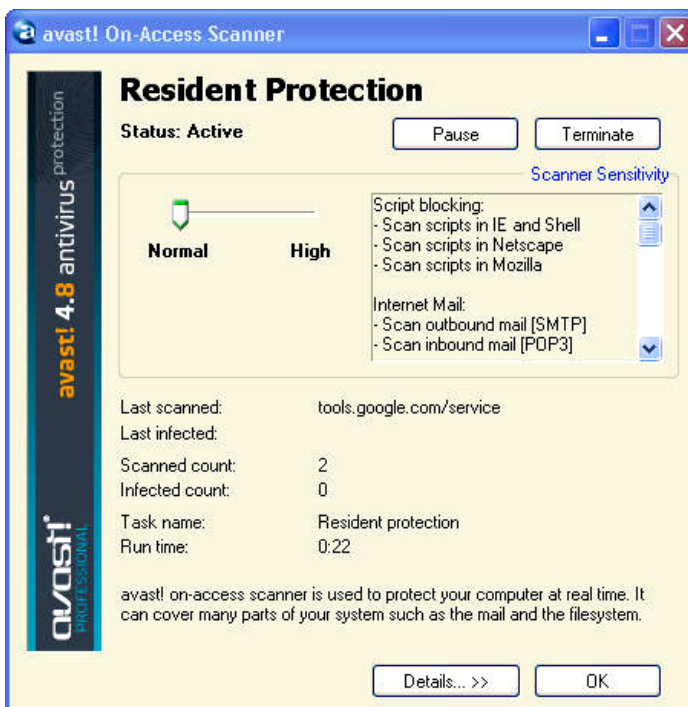


6. Bảo vệ màn hình :

- Bấm chuột phải lên desktop > chọn **Properties** > thẻ **Screensaver**, bấm vào hình tam giác và chọn lệnh **Avast Antivirus** > Bấm phím **Settings** > Trong **Starfield**, chọn loại kiểu bảo vệ màn hình mà bạn thích - ví dụ **Marquee**.
- Chọn thêm **Loop scanning** và **Scan for viruses**. Bấm tiếp phím **Settings**. Mục **Position**, chọn **Random**.
- Thanh trượt **Speed** nên kéo về phía tốc độ chậm nhất, để dành bộ nhớ cho Avast Antivirus làm việc.
- Phần **Text** bạn viết lời ghi chú nếu muốn. Nếu cần thay đổi font chữ và màu sắc của nó, hãy bấm phím **Format Text** và chọn kiểu chữ > Bấm **OK** để xác nhận chọn lựa.



- Mục **Area**, bấm **Add**, thêm vào đó **CD-ROM, DVD, All Media, Memory, Auto start program, Auto start program All users**. Mục **Types**, chọn **Content** và **Scan all files**. Chọn **Advanced configuration**,
- Mục **Virus** - bấm phím **And**. Ngay lập tức phía sau chữ **choose action** sẽ có thêm chữ **And**, bạn bấm tiếp phím **Delete...** > **OK**.
- Chọn tiếp phím **Failed** và **Repair...** > **Remove all macros** > **OK**.
- Mục **Packers**, chọn **All packers**. Bấm **OK** lần cuối để xác nhận chọn lựa.
- Quay trở lại màn hình chính và ấn định thời gian đợi trước khi quét là 5 phút. Bấm **OK** lần nữa và khởi động lại máy. Bây giờ máy bạn sẽ được bảo vệ kể cả những lúc bạn nhưng không làm việc.



7. SỬ DỤNG BIỂU TƯỢNG ICON TRÊN SYSTEMS TRAY :

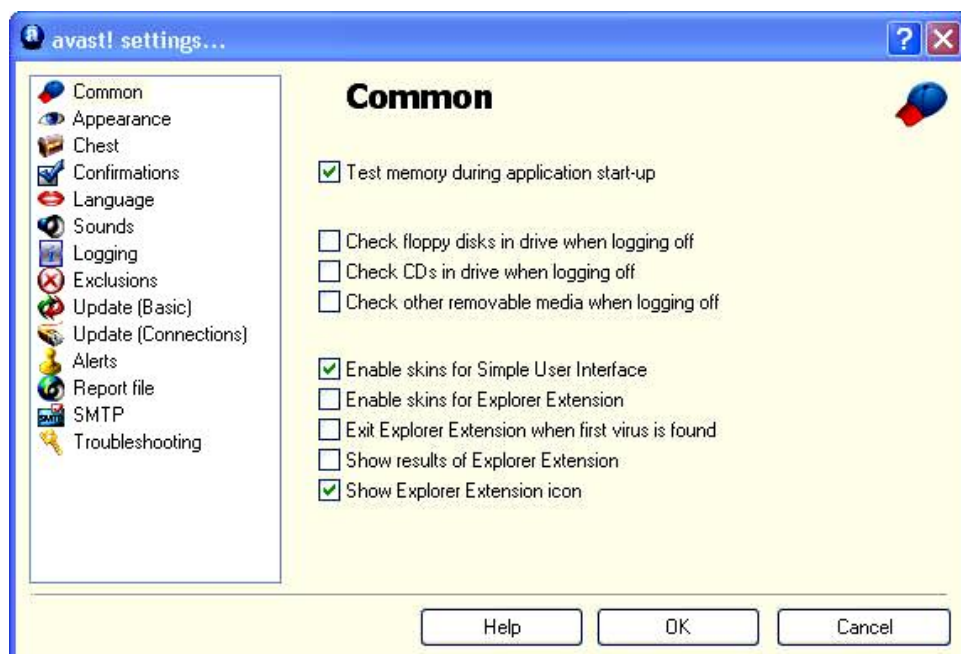
Nhấp Phải Icon Avast ở Systems Tray , bạn có :

- **On- Access Scanner . (H12).**

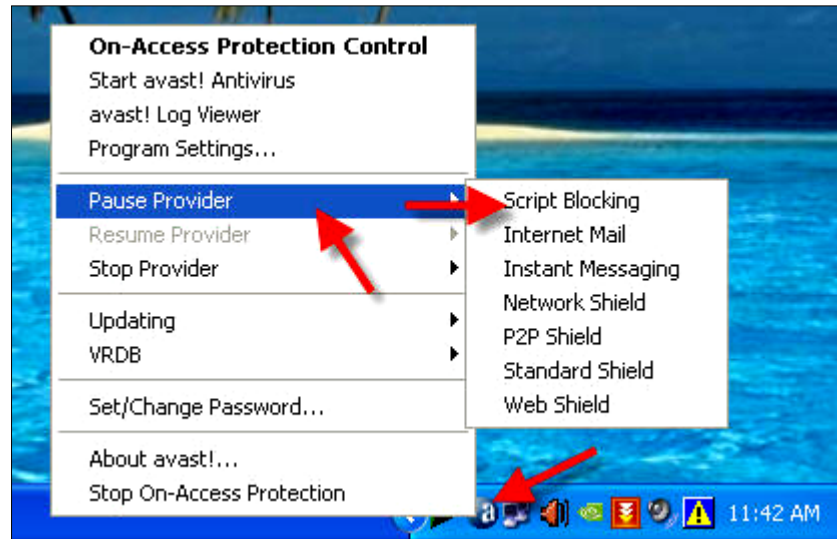
- **Start Avast Antivirus > Ra Bảng Avast đang Test Memory > Khi phát hiện ra Virus nó hú và hiện Bảng Warning > Bạn chọn 1 trong 4 nút để tiêu diệt > Máy tự động Restart .(H13).**



- **Bạn đã chọn lựa tự động chạy diệt virus khi máy khởi động , muốn thoát nhanh nhấn phím Escape .**
- **Avant Log Viewer.**
- **Program Settings , chọn lựa cho từng Mục . (H14).**



- **Pause Provider , chọn từng mục rong Menu con . (H15).**



- **Updating , chọn từng Mục để Update . (H16).**



- **VRDB , chọn từng Mục cần dùng . (H17)).**



- **Stop On – Access Protection > Bạn không muốn bảo vệ nữa ? > Yes or No > Hiện ra Bảng liệt kê các Muc5 không được bảo vệ ở góc đáy Phải màn hình . (H18).**



Avast:



Sau khi cài Avast bạn nên để Avast bật chế độ auto update bằng cách vào menu/settings/Update(Basic) trong phần virus database chọn automatic OK là xong. Mặc định là chế độ auto update được bật. Tuy nhiên Avast sẽ tạo ra 1 service chạy ngầm trong Windows để bật tính năng auto update, vì vậy bạn nào muốn tối ưu hóa PC thì nên tắt tính năng auto update và định kì update cho Avast 2 ngày 1 lần (mình vẫn bật auto update).

Các services quan trọng trong Avast:

Ngoài cửa sổ chính là quét virus bằng cách nhấn vào biểu tượng avast trên desktop, avast còn 1 cửa

sổ phụ là avast protection control, vào cửa sổ này bằng cách click vào biểu tượng avast trên traybar. Bạn sẽ thấy các services chính của avast hiện ra. Mặc định cửa sổ này sẽ hiện ở chế độ basic, để hiện ở chế độ advances, bạn click vào nút details cạnh nút OK ở cuối cửa sổ. Các services chính sẽ hiện ra như sau:

-Webshield: tự động quét các dữ liệu từ internet tải về qua các trình duyệt. Nó có thể chặn các đường link mà bạn không mong muốn mở ra hay không muốn cho ai sờ mó tới bằng chức năng URL blocking. Webshield nên bật ở chế độ High nhằm ngăn chặn hữu hiệu mọi sự tấn công từ mạng.

-Instant Messaging: quét các file được gửi qua các phần mềm IM như Yahoo Messenger chẳng hạn. Tính năng này nên tắt đi, vì hầu như chúng ta không cần đến nó.

-Internet Mail: quét virus từ email trên mạng, cũng chả cần thiết lắm vì đa số các website email đều đã quét qua virus cho chúng ta rồi. Tôi biểu quyết là nên tắt chức năng này.

-Network Shield: bảo vệ PC của bạn khỏi các cuộc tấn công trên mạng internet hay LAN, nó tương tự như firewall vậy. Tùy người dùng nhưng mà tôi thì cũng tắt nó đi luôn.

-Outlook/Exchange: đúng như cái tên, bảo vệ outlook của bạn khỏi mấy cái thư có virus, ai xài outlook mà xài email xịn thì nên bật cái này, tôi không xài nên tôi cũng tắt nó đi luôn kaka.

-P2P Shield: scan các file được tải về bằng các phần mềm P2P như các phần mềm down link torrent hay eD2K. Nên tắt nó đi vì file nào tải về máy mà tôi chả scan keke.

-Standard Shield: đây là services nặng nhất của avast và cũng là 1 trong những

service quan trọng nhất.Nó sẽ scan ngầm PC của bạn vì thế mà nó sẽ chiếm tài nguyên máy 1 tí tuy không nhiều như các phần mềm trâu bò húc như norton hay Mc Afee.Theo chủ ý của tôi thì nên tắt cái này đi,cái này tùy vào suy nghĩ của từng người về mức độ nhiễm virus của PC.

Trên đây là các services của avast,theo cách mà tôi sử dụng thì tôi chỉ bật web shield,còn lại tắt hết đi.Làm như thế thì máy bạn sẽ chạy trơn tru mà không sợ gò bó.Tuy nhiên bạn nên dùng Avast quét định kì 1 lần 1 tuần.Đây cũng là nhược điểm lớn của Avast vì tốc độ scan khá chậm.

Tác giả:thanhcloud

Email:thanhcloudse@yahoo.com.vn

Nickname:thanhcloud

Yahoo ID:thanhcloudse