

# بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

السّلام علیکم و رحمة الله تعالى و بركاته، أما بعد لن أطیل علیکم بالكلام  
لأئنني من الناس الذين ینکلمون قليلاً و يفهمون كثيراً ان شاء الله، لأهمية هذا  
الموضوع قمّت بنشر هذا الكتيب للإسفادة الجماعية .

هدفي من كتابة هذا الموضوع المدعم بالصور العديدة هو توفير أقصى درجة  
من الحماية لجميع مستخدمي الكمبيوتر و لا ننعجبوا لكثرة الصور، و ذلك  
لأسباب عديدة أهمها هو أنك عندما نشاهون الصور سنذكر كون مدى خطورة  
الهاكرز .

**ملاحظة :** أي أحد يحصل على هذا الكتيب من فضله أن يقوچ بنشره لشخص  
آخر شريطة عدم استغلاله في أي غرض تجاري لنعم الفائدة على الجميع .

## الفهرس :

- ✓ ما هي عملية الهاكينج أو النجسس ؟
- ✓ تعريف الهاكرز
- ✓ ما هي الأشياء التي نساعدهم على اختراق جهازك ؟
- ✓ كيف ینمكن الهاكر من الدخول إلى جهازك ؟
- ✓ كيف ینمكن الهاكر من الدخول إلى جهاز كمبيوتر بعينه ؟
- ✓ رقم ال **IP Adress**
- ✓ كيف یصاب جهازك بملف الباننش أو النروجان أو حنك الفيروسات ؟
- ✓ كيف یختار الهاكر الجهاز الذي یود اختراقه ؟
- ✓ أشهر برامج الهاكرز
- ✓ كيف نعرف إذا كان جهازك مخترقاً أم لا ؟
- ✓ أهم الاحتياطات التي یجب اتخاذها للحماية من الهاكرز
- ✓ أهم الأشياء التي یبحث عنها الهاكرز
- ✓ أشهر طريقة للكشف عن ملفات النجسس
- ✓ مواقف مع الهاكرز..

نبذة عن الكاتب

**الإسم :** عدلان الملقب بالصقر الجارح

من مواليد 17 نوفمبر 1991 هو الآن يدرس في الثانوية

**السكن :** الجزائر - عنابة

**الهواية :** البرمجة بلغة فيجوال و سي كما سبق و ننترق الى لغات تطوير المواقع

مشجع فريق إنحاد مدينة عنابة و البارصا

# المفيد

**الهاكينغ أو النجسس**

نسمى باللغة الإنجليزية **Hacking** و بالغة العربية عملية النجسس أو الاختراق..

حيث يقوم أحد الأشخاص الغير مصرح لهم بالدخول إلى نظام التشغيل في جهازك بطريقة غير شرعية ولأغراض غير سوية مثل النجسس أو السرقة أو التخريب حيث يباح للشخص المنجسس (الهاكر) أن ينقل أو يمسح أو يضيف ملفات أو برامج كما أنه بإمكانه أن يندكج في نظام التشغيل فيقوم بإصدار أوامر مثل إعطاء أمر الطباعة أو التصوير أو التخزين..

**من هم الهاكرز ؟**

هم الأشخاص الذين يخترقون جهازك فيسنتطيعون مشاهدة ما به من ملفات أو سرقتها أو تدمير جهازك أو النلصص ومشاهدة ما نفعله على شبكة الإنترنت..

ما هي الأشياء التي نساعدهم على اختراق جهازك ؟

في غالب الأحيان يحتاج الهاكر الى ثلاثة أشياء رئيسية :

✓ البانش أو التروجان

لا يستطيع الهاكر الدخول إلى جهازك إلا مع وجود ملف يسمى **Patch** أو **Trojan** في جهازك وهذه الملفات هي التي يستطيع الهاكر بواسطتها الدخول إلى جهازك الشخصي حيث يستخدم الهاكر أحد برامج التجسس التي ترتبط مع ملف البانش الذي يعمل كـ **( ريسيفر )** يستطيع أن يضع له الهاكر **( إسم مستخدم )** و **( رمز سرّي )** نخوله أن يكون هو الشخص الوحيد الذي يستطيع الدخول إلى جهازك وكذلك يستطيع أن يجعل جهازك مفتوحاً فيستطيع أي هاكل أن يدخل إلى جهازك!!

✓ الاتصال بشبكة الإنترنت

لا يستطيع الهاكر أن يدخل إلى جهازك إلا إذا كنت منصلاً بشبكة الإنترنت أما إذا كان جهازك غير منصل بشبكة الإنترنت أو أي شبكة أخرى فمن المستحيل أن يدخل أحد إلى جهازك سواك!!  
ولذلك إذا أحسست بوجود هاكل في جهازك فسارع إلى قطع الاتصال بخط الإنترنت بسرعة حتى تمنع الهاكر من مواصلة العبث والنلص في جهازك..

✓ برنامج التجسس

حتى يتمكن الهاكر العادي من اختراق جهازك لابد أن يتوافر معه برنامج يساعده على الاختراق!

ومن أشهر برامج الهاكرز هذه البرامج

Back orifice  
Deep Throat Remote  
Doly Trojan  
Net Bus 1.7  
Girl Friend  
Sockets de Troie  
Acid Shivers  
Netsphere  
Win crash  
Blad runner

## كيف يمكن الهاكر من الدخول إلى جهازك ؟

عندما يتعرض جهاز الكمبيوتر للإصابة بملف النجسس وهو ( البانش أو النروجان ) فإنه على الفور يقوع بفتح بورت ( port ) أو منفذ داخل جهازك فيسنتطيع كل من لديه برنامج نجسس أن يقنح جهازك من خلال هذا الملف الذي يقوع بفتح منطقة أشبه بالنافذة السرية التي يدخل منها اللصوص وهم الهاكرز!!

## كيف يمكن الهاكر من الدخول إلى جهاز كمبيوتر بعينه ؟

لا يسنتطيع الهاكر أن يخترق جهاز كمبيوتر بعينه إلا إذا نوافرت عدة شروط أساسية وهي :

- إحتواء كمبيوتر الضحية على ملف النجسس **PATCH**
  - إذا كان الهاكر يعرف رقم الآي بي أدرس الخاص بهذا الشخص .. وطبعاً لابد من وجود الشروط الأخرى وهي اتصال الضحية بالإنترنت ومعرفة الهاكر بكيفية استخدام برنامج النجسس والاختراق من خلاله.
- بمعنى آخر إذا كان جهاز الكمبيوتر سليماً ولا يحوي أي ملفات بانث فمن المستحيل أن يدخل عليه أي هاكل عادي حتى لو كان يعرف رقم الآي بي أدرس ما عدا المحترفين فقط وهم قادرون على الدخول بأية طريقة ونحت أي مانع ولديهم طرقهم السرية في الولوج إلى مختلف الأنظمة !!
- وإذا كان الهاكر لا يعرف رقم الآي بي أدرس الخاص بك فإنه لن يسنتطيع الدخول إلى جهازك حتى لو كان جهازك يحوي ملف البانش !

## رقم ال IP Adress

هو العنوان الخاص بكل مستخدم لشبكة الإنترنت أي أنه الرقم الذي يُعرف مكان الكمبيوتر أثناء نصح شبكة الإنترنت وهو يتكون من 4 أجزاء وكل جزء منها يشير إلى عنوان معين فأحدها يشير إلى عنوان البلد والنالي يشير إلى عنوان الشركة الموزعة والثالث إلى المؤسسة المستخدمة والرابع هو المستخدم. ورقم الآي بي متغير وغير ثابت فهو يتغير مع كل دخول إلى الإنترنت .. بمعنى آخر لنفرض أنك أنصت بالإنترنت ونظرت إلى رقم الآي بي الخاص بك فوجدت أنه : **212.123.123.200**

ثم خرجت من الإنترنت أو أقفلت الاتصال ثم عاودت الاتصال بعد عدة دقائق فإن الرقم يتغير ليصبح كالتالي: **212.123.123.366**

لاحظ النغير في الأرقام الأخيرة : الرقم 200 أصبح 366 .  
ولذلك ينصح بعدم استخدام بعض برامج المحادثة مثل الإيسكيو ICQ لأنه يقوم  
بإظهار رقم الآي بي بشكل دائم حتى مع إخفائه فيمكن الهاكر من  
استخدامه في الدخول إلى جهاز الشخص المطلوب مع نوافر شرط وهو أن  
يحتوي كمبيوتر هذا الشخص على منفذ أو ملف نجسس **PATCH**  
**كيف يصاب جهازك بملف البانش أو النروجان أو حتى الفيروسات ؟**  
هناك عدة طرق يمكن بسببها أن يصاب الكمبيوتر بهذه الشوائب :

#### ❖ الطريقة الأولى :

أن يصلك ملف النجسس من خلال شخص عبر المحادثة أو ( الشات ) وهي أن  
يرسل أحد الهاكر لك صورة أو ملف يحتوي على البانش أو النروجان!  
ولابد أن نعلم صديقي العزيز أنه بإمكان الهاكر أن يغرز البانش في صورة أو ملف  
فلا نستطيع معرفته إلا باستخدام برنامج كشف البانش أو الفيروسات حيث  
نشاهد الصورة أو الملف بشكل طبيعي ولا نعلم أنه يحتوي على بانث أو  
فيروس ربما يجعل جهازك عبارة عن شوارع يدخلها الهاكر والمنطفلون !

#### ❖ الطريقة الثانية :

أن يصلك البانش من خلال رسالة عبر البريد الإلكتروني لا نعلم مصدر الرسالة ولا  
نعلم ماهية الشخص المرسل فنقوم بتنزيل الملف المرفق مع الرسالة ومن ثم فنحه  
وأننت لا نعلم أنه سيجعل الجميع يدخلون إلى جهازك وينطفلون عليك .

#### ❖ الطريقة الثالثة :

إنزال برامج أو ملفات من مواقع مشبوهة مثل المواقع الإباحية أو المواقع التي  
تساعد على نعليل النجسس!

#### ❖ الطريقة الرابعة :

الدخول إلى مواقع مشبوهة مثل المواقع الإباحية حيث أنه بمجرد دخولك إلى  
الموقع فإنه يتم تنزيل الملف في جهازك بواسطة كوكيز لا ندري عنها!!  
**كيف يخترق الهاكر الجهاز الذي يود اختراقه ؟**

بشكل عام لا يستطيع الهاكر العادي من اختيار كمبيوتر بعينه لاخترقه إلا إذا  
كان يعرف رقم الآي بي أدرس الخاص به كما ذكرنا سابقاً فإنه يقوم بإدخال  
رقم الآي بي أدرس الخاص بكمبيوتر الضحية في برنامج النجسس ومن ثم إصدار  
أمر الدخول إلى الجهاز المطلوب . وأغلب المخترقين يقومون باستخدام

برامج الكشف عن رقم الآي بي مثل **IP Scanner** و **Any IP tracer** و **UltraScan**

من ثم يحصلون على المنافذ المفتوحة أي الأجهزة المضروبة بأي ملف نجسس

**PATCH**

ينج تشغيل البرنامج ثم يقوم المخترق بوضع أرقام آي بي افنراضيه .. أي أنه يقوم بوضع رقمين مختلفين فيطلب من الجهاز البحث بينهما فمثلاً يخنار هذين

الرقمين :

212.224.123.10

212.224.123.100

لاحظ آخر رقمين وهما : 10 و 100 ، فيطلب منه البحث عن كمبيوتر يدوي منفذ ( كمبيوتر مضروب ) بين أجهزة الكمبيوتر الموجودة بين رقمي الآي بي أدرس التاليين : **212.224.123.10** و **212.224.123.100** وهي الأجهزة التي طلب منه الهاكر البحث بينها

بعدها يقوم البرنامج بإعطائه رقم الآي بي الخاص بأي كمبيوتر مضروب يقع ضمن النطاق الذي نع نحدده مثل :

212.224.123.50

212.224.123.98

212.224.123.33

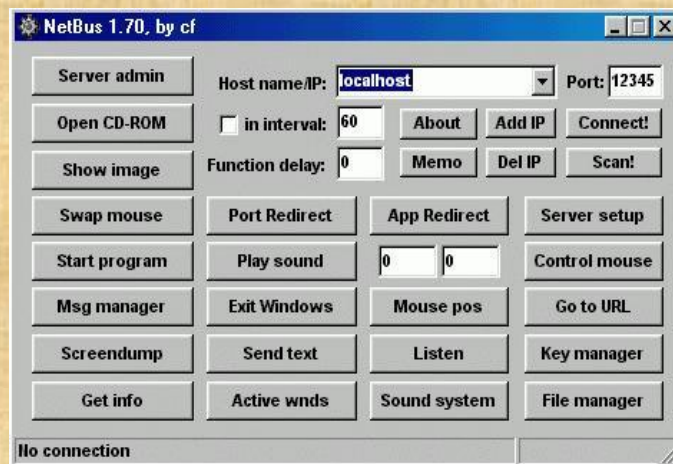
212.224.123.47

فيخبره أن هذه هي أرقام الآي بي الخاصة بالأجهزة المضروبة التي نحدوي منافذ أو ملفات نجسس فيسنطيع الهاكر بعدها من أخذ رقم الآي بي ووضعه

في برنامج النجسس ومن ثم الدخول إلى الأجهزة المضروبة!

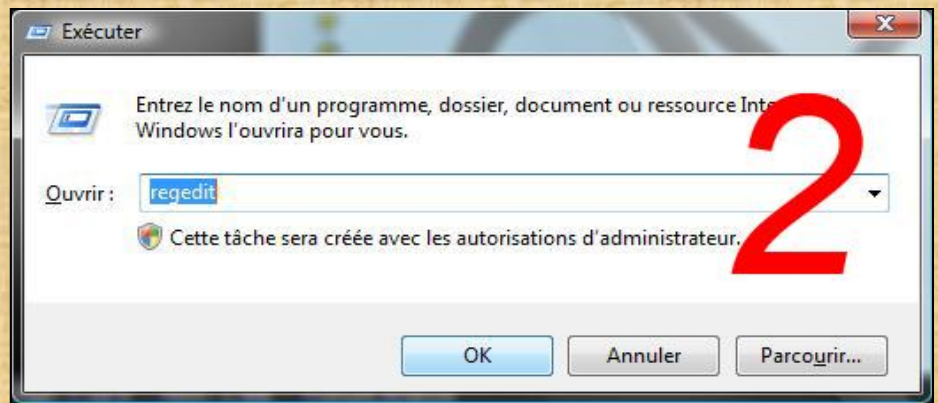
**أشهر برامج الهاكرز**

**Netbus1.70**



من أقدم البرامج في ساحة الاخرق بالسيرفرات وهو الأكثر شيوعاً بين مستخدمي المايكروسوفت شات وهو برنامج به العديد من الإمكانيات التي تمكن الهاكر من التحكم بجهاز الضحية وتوجد نسخ مختلفة أكثر حداثة من النسخة وكل نسخة منها أكثر تطوراً من الأخرى، ولوجوده اذهب الى الامداد التالي :

**(HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\windows\currentversion\run)**  
في الروجيستري Regedit. اظفط على Demmarer\exécuter\regedit



عندما نذهب الى المسار السابق سنجد ملف اسمه (PATCH.EXE) سواء في الروجيستري أو في الفولدر System قم بحذفه مباشرة .

البورنات التي ينسأل منها هي (12345) (12346)

## SUB 7

برنامج ممتاز وغني عن التعريف .. نستطيع التذكع وننسيق السيرفر ليعمل كيفما نشاء سواء من تغيير شكل او طريقة عمل وهو ممتاز في مجال الاخرق بالبرامج

### Hackers Utility

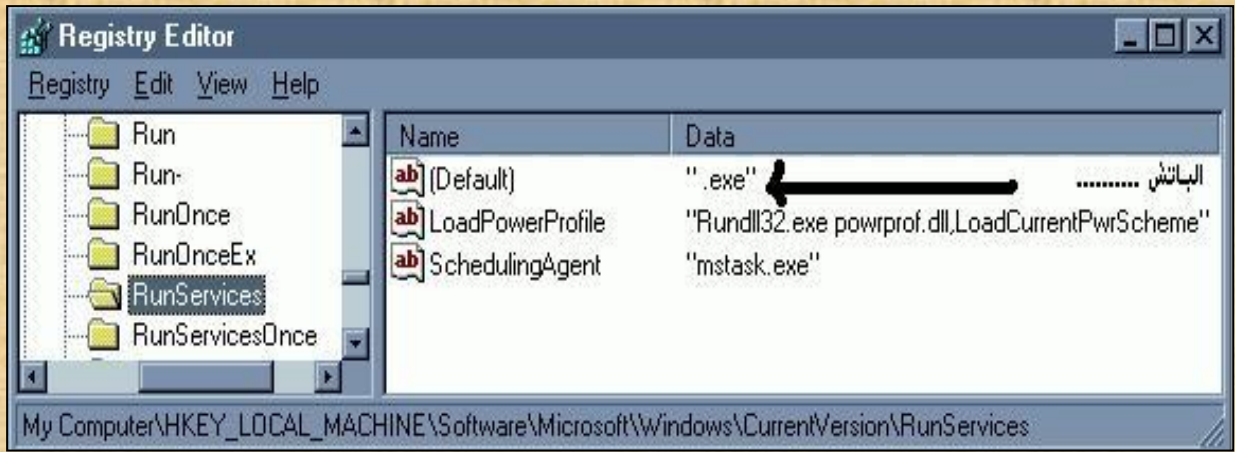
برنامج مفيد ورهيب للهاكرز وخاصة المبتدئين والمخترفين حيث أنه يمتلك أغلب وأفضل إمكانيات مختلف برامج الهاكرز ويمكن من خلاله كسر الكلمات السرية للملفات المضغوطة وفك تشفير الملفات السرية المشفرة وكذلك تحويل عناوين المواقع الى أرقام أي بي والعكس كما به العديد العديد من الإمكانيات والمميزات التي يبحث عنها الكثير من الهاكرز .

### Back Orifice

برنامج غني عن التعريف حيث يعتبر من أقوى و أخبث برامج الاخرق .قوي في التعامل مع الضحية و مفعوله سريع جدا .غير أن عيبه الوحيد أنه عندما يريد الهاكر اخراق أحد الأجهزة يجب عليه أن يكون جهازه ملوث بالبائش نفسه الذي يستعمل للاخرق .

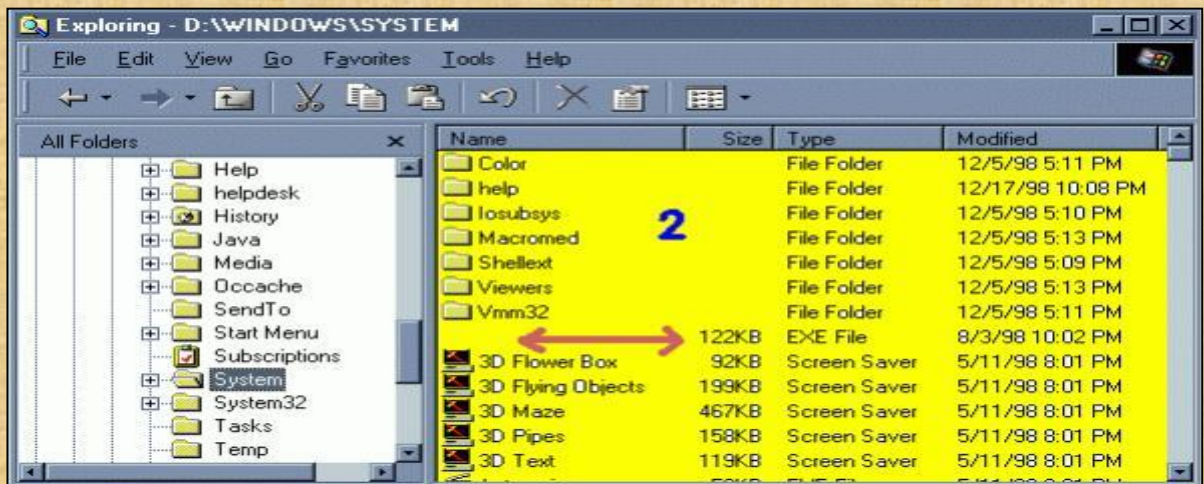
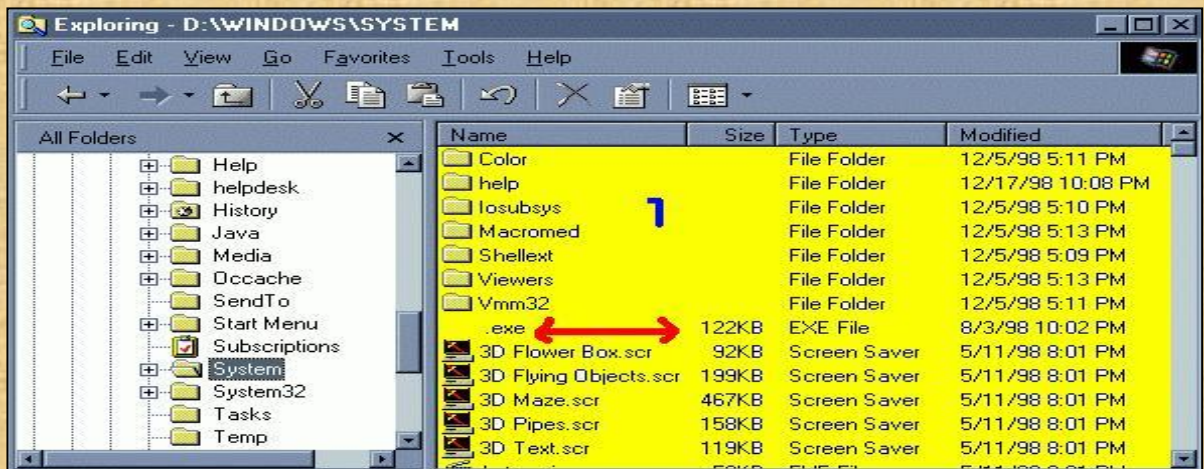


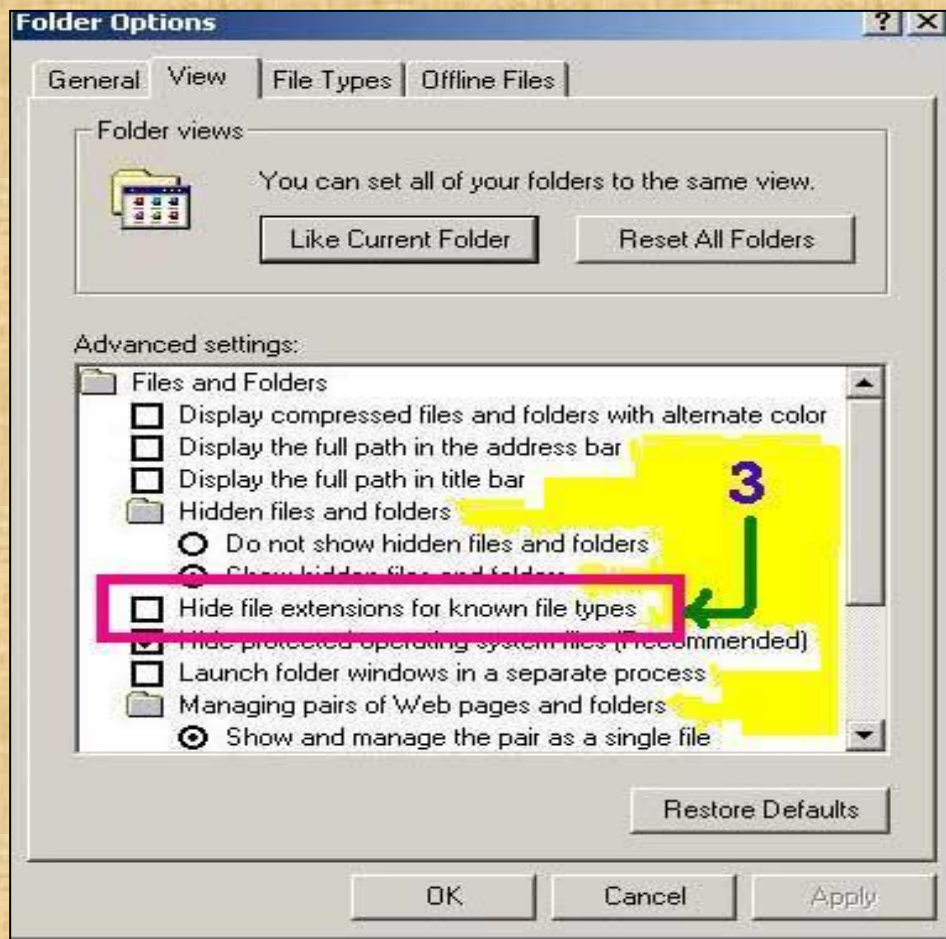




بالنسبة لتفسير الصورة السابقة فهو كالتالي ، غالبا و مع الازسف ما يكون ملف البانش ليس له اسم أو مخفي و لكي نعرف مكانه ما عليك إلا الذهاب الى المسار التالي :

**(HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\windows\currentversion\runservices)** و عندما نلفظ على (runservices).سنجد على اليمين ملف ليس له اسم و هو مكتوب كالتالي (.exe). و من المفروض أن هذا المكان في الروجيسترى ليس من المسموح وجود أية ملفات فيه .





## Deep Throat Remote



يقوم هذا البرنامج بمسح الملف سيسنري ويقوم باستبداله بالسيرفر الخاص به وهذا البرنامج فيه ميزة وهي أنك تستطيع النكح في المواقع التي يزورها الضحية ونقوم بتوجيهه لأي مكان نرغب وبإمكان المنكح غلق وفتح الشاشة وكذلك استخدامه عن طريق برنامج الؤف ني بي .

و لكي نعرف مكانه ما عليك إلا الذهاب إلى المسار التالي :

**(HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\windows\currentversion\run)**  
عندما نضغط على Run سنجد على اليمين البانش و اسمه **(SystemDII32)**

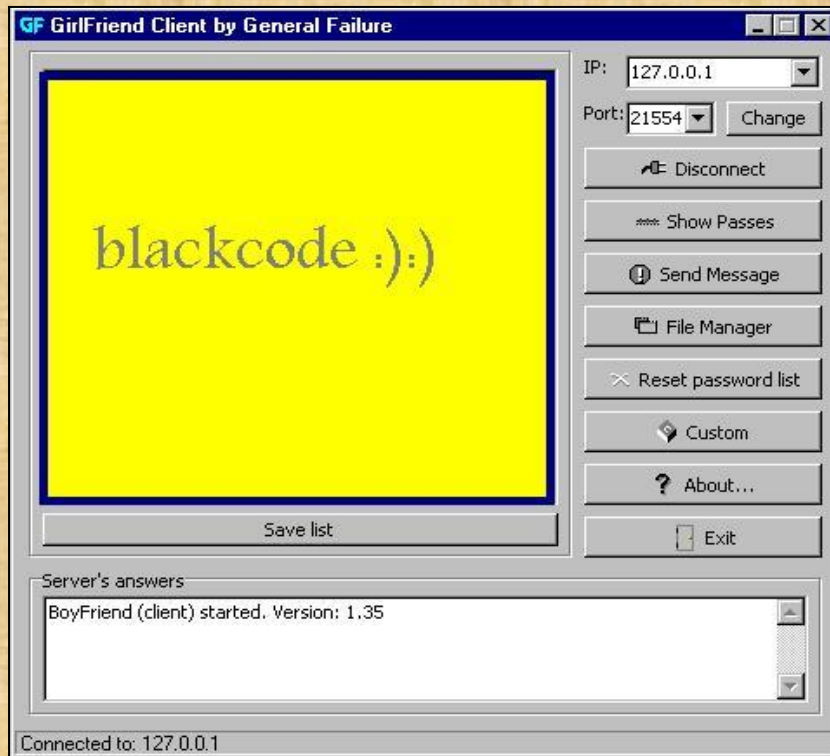
و طبعا لكي نزيل البانش عليك بمسحه من المسار السابق مع العلم أنه هناك مفه آخر في الويندوز و لكنه باسم **(Systempatch.exe)** عليك بمحوه .

أما بالنسبة للبورنات ائي ينسلل منها البرنامج هي : **(2140) (3150)** و هي من النوع **(udp)**

## UltraScan

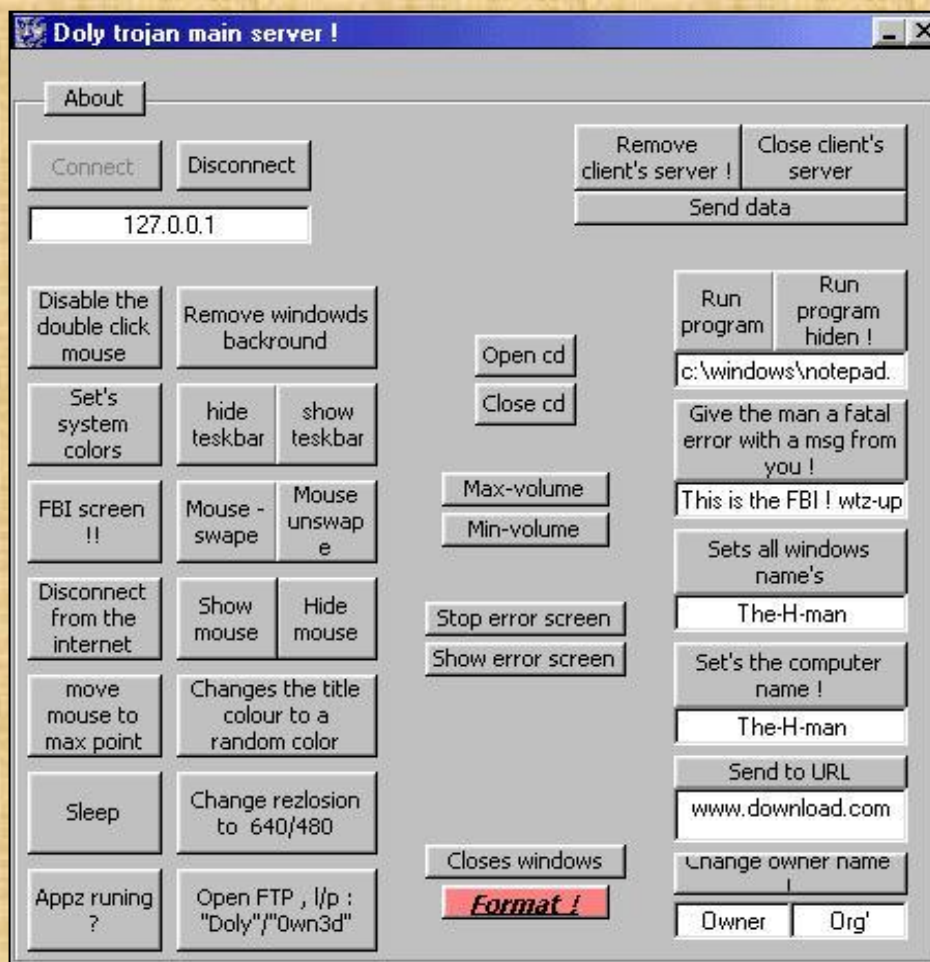
أسرع برنامج لعمل Scan على جهاز الضحية لمعرفة المنافذ المفتوحة التي يمكنك الدخول إليه منها...

## Girl Friend



الرئيسية والخطيرة برنامج قاح بعمله شخص يدعى بـ(الفاشل العاج) ومهمته الأيميل هي سرقة جميع كلمات السر الموجودة في جهازك بما فيها باسورده وكذلك إسم المستخدم والرمز السري الذي نستخدمه لدخول الإنترنت .

## Doly Trojan



برنامج رهيب في عملية الهيكرة ، و البورنات التي ينسل منها البرنامج هي (1011)

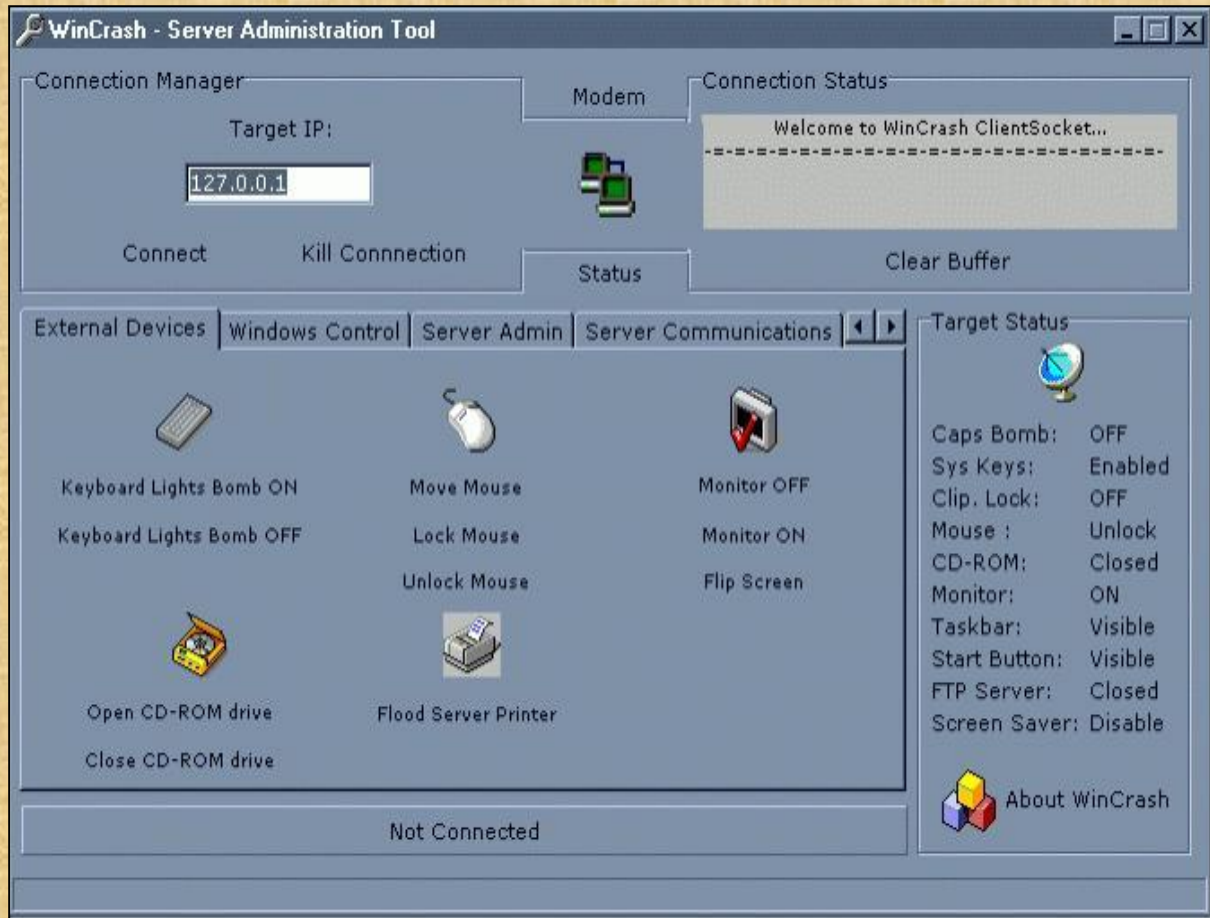
كي نعرف مكان البرنامج ما عليك إلا اتباع المسار التالي :

(HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\windows\currentversion\run)

و عندما نلفظ على **Run** سنجد على اليمين بانث و اسمه (tesk.exe) أو من الممكن أن نجد في هذا المسار أيضا و بنفس الاسم

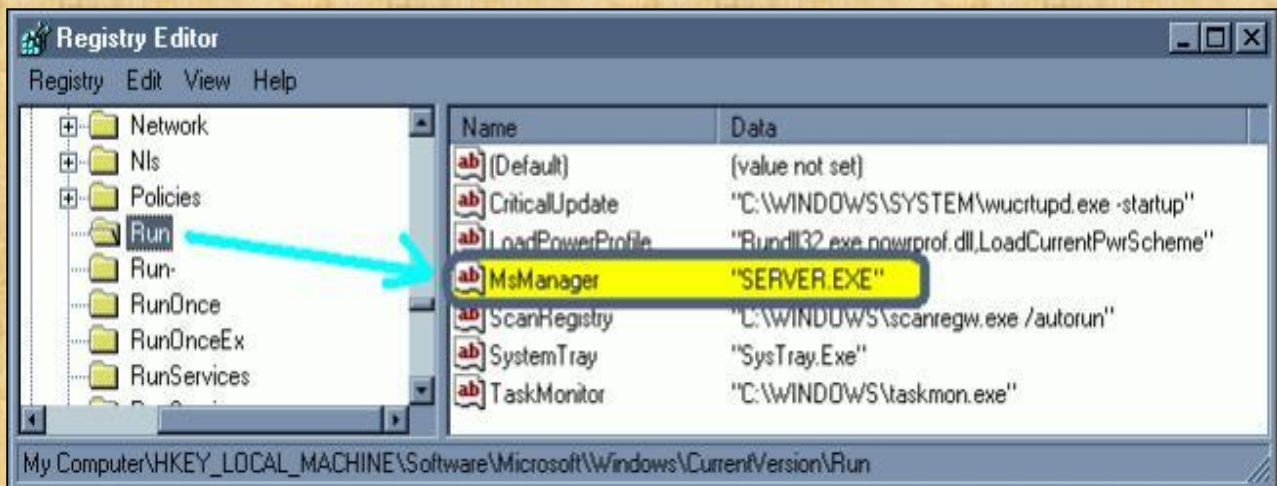
(HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\windows\currentversion\run)

## WinCrash



برنامج مفيد و رهيب للهاكرز وخاصة المبتدئين والمحترفين حيث أنه يمكنك أغلب وأفضل إمكانيات مختلف برامج الهاكرز ويمكن من خلاله فك تشفير الملفات السرية المشفرة وكذلك تحويل عناوين المواقع الى أرقام آي بي والعكس كما به العديد العديد من الإمكانيات والمميزات التي يبحث عنها الكثير من الهاكرز.

أما بالنسبة للبورنات التي ينسأل منها البرنامج هي : (5742)



كما رأيت في الصورة السابقة قم فوراً بحذف البانث **MsMAnager** .

**كيف نعرف إذا كان جهازك مخترقاً أم لا ؟**

في البداية نستطيع أن نعرف إذا كان جهازك مخترقاً من خلال معرفة النفيرات التي يحدثها الهاكرز في نظام التشغيل مثل فتح وغلق الشاشة تلقائياً أو وجود ملفات جديدة له يدخلها أحد أو مسح ملفات كانت موجودة أو فتح مواقع إنترنت أو إعطاء أمر للطابعة بالإضافة إلى العديد من النفيرات التي نشاهدها ونعرفها ونعلم من خلالها عن وجود منطفل يستخدم جهازك.

هذه الطريقة نستطيع من خلالها أن نعرف هل دخل أحد المنطفلين إلى جهازك أم أن جهازك سليم منهم

افتح قائمة **(Demmarer)** و منها اختر أمر **(Exécuter)**  
اكتب التالي **system.ini**

سنظهر لك صفحة فذهب للسطر الخامس فيها فإذا وجدت أن السطر مكنوب هكذا:

**user. exe=user. Exe** فاعلم أن جهازك له ينح اختراقه من قبل الهاكرز.

أما إذا وجدت السطر الخامس مكنوب هكذا **\*\*\* user. exe=user. exe \*\*\***

فاعلم أن جهازك قد نح اختراقه من أحد الهاكرز .

**ما هي أهم الاحتياطات التي يجب اتخاذها للحماية من الهاكرز ؟**

- ♥ استخدم أحدث برامج الحماية من الهاكرز والفيروسات وقم بعمل مسح دوري وشامل على جهازك في فترات متقاربة خصوصاً إذا كنت ممكن تستخدمون الإنترنت بشكل يومي
- ♥ لا تدخل إلى المواقع المشبوهة مثل المواقع التي نعلم النجسس والمواقع التي نحارب الحكومات أو المواقع التي نحوي أفلاماً وصوراً خليعة لأن الهاكرز يستخدمون أمثال هذه المواقع في إدخال ملفات النجسس إلى الضحايا حيث ينح ننصيب ملف النجسس ( البانث ) تلقائياً في الجهاز بمجرد دخول الشخص إلى الموقع!!

- ♥ عدج فتح أي رسالة إلكترونية من مصدر مجهول لأن الهاكرز يستخدمون رسائل البريد الإلكتروني لإرسال ملفات النجسس إلى الضحايا .
- ♥ عدج استقبال أية ملفات أثناء الشات من أشخاص غير موثوق بهم وخاصة إذا كانت هذه الملفات تحمل امتداد (exe) مثل (love.exe) أو أن تكون ملفات من ذوي الامتدادين مثل (adlene.pif.jpg) ونكون أمثال هذه الملفات عبارة عن برامج تزرع ملفات النجسس في جهازك فيسنتطيع الهاكرز بواسطتها من الدخول على جهازك ونسبب الأذى والمشاكل لك.
- ♥ عدج الاحتفاظ بأية معلومات شخصية في داخل جهازك كالرسائل الخاصة أو الصور الفونوغرافية أو الملفات المهمة وغيرها من معلومات بنكية مثل أرقام الحسابات أو البطاقات الائتمانية
- ♥ قم بوضع أرقام سرية على ملفاتك المهمة حيث لا يسنتطيع فتحها سوى من يعرف الرقم السري فقط وهو أنت .
- ♥ حاول قدر الإمكان أن يكون لك عدد معين من الأصدقاء عبر الإنترنت ونوخذ فيهم الصدق والأمانة والأخلاق .
- ♥ حاول دائماً تغيير كلمة السر بصورة دورية فهي قابلة للاختراق .
- ♥ تأكد من رفع سلك التوصيل بالإنترنت بعد الإنتهاء من استخدام الإنترنت.
- ♥ لا تقع بإسئال أي ملف ونحميله على القرص الصلب في جهازك الشخصي إن لم تكن متأكداً من مصدره

### ما هي الأشياء التي يحدث عنها الهاكرز ؟

بعض الهاكرز يمارسون النجسس كهواية وفرصة لإظهار الإمكانيات و استعراض العزلات البرمجية ونحدي الذات والبعض الآخر يمارس هذا العمل بدافع تحقيق عدة أهداف نخلف من هاجر لآخر ونذكر منها ما يلي:

- \* الحصول على المال من خلال سرقة المعلومات البنكية مثل أرقام الحسابات أو البطاقات الائتمانية
- \* الحصول على معلومات أو صور شخصية بدافع الابتزاز لأغراض مالية أو انحرافية كتهديد بعض الفتيات بنشر صورهن على الإنترنت إذا لم يسئجن لمطالب انحرافية أو مالية!!
- \* الحصول على ملفات جميلة مثل ملفات الأركامكس أو الباور بوينت أو الأصوات أو الصور أو...

- \* إثبات القدرة على الاختراق ومواجهة العقبات وفرصة للافتخار بتحقيق نصر في حال دخول الهاكر على أحد الأجهزة أو الأنظمة المعلوماتية
- \* الحصول على الرموز السرية للبريد الإلكتروني لينسحق له النجسس على الرسائل الخاصة أو سرقة إسم البريد الإلكتروني بأكمله!
- \* الحصول على الرمز السري لأحد المواقع بهدف تدميره أو التغيير في محتوياته
- \* الانتقام من أحد الأشخاص وتدمير جهازه بهدف قهره أو إزالته

ما هي أشهر طريقة للكشف عن ملفات النجسس ؟

هناك العديد من الطرق للكشف عن وجود ملفات النجسس في جهازك

✚ الطريقة الأولى برامج الكشف عن ملفات النجسس والفيروسات

استخدم أحد برامج الكشف عن ملفات النجسس وكذلك الحماية من النجسس والهاكرز عن طريق عمل جدار ناري يمنع دخول المنطقلين ، من أشهر وأفضل برامج الكشف عن ملفات النجسس :

Norton internet security ➤

Zone alarm ➤

MacAfee firewall ➤

The Cleaner ➤

Symantec endpoint protection 11 ➤

Tiny Personal Firewall ➤

Jammer ➤

Kaspersky anti Hacker ➤

✚ الطريقة الثانية بواسطة ملف تسجيل النظام Registry

- انقر على زر البدء Demmarer

- أكتب في خانة التشغيل Exécuter الأمر Regedit

- افتح المجلدات التالية حسب الترتيب في قائمة Registry

(HKEY\_LOCAL\_USER\Software\Microsoft\windows\currentversion\run)



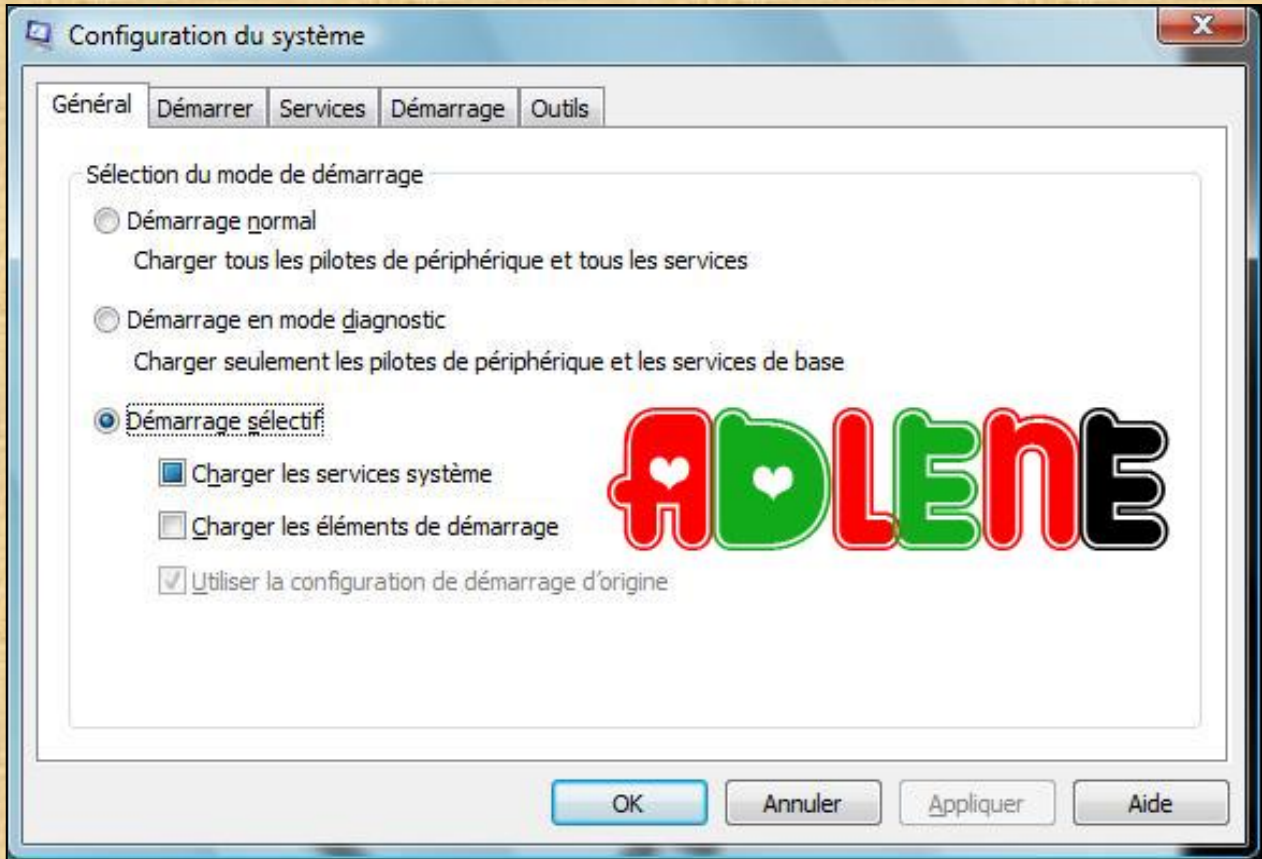
والآن من نافذة تسجيل النظام Registry Editor انظر الي يمين النافذة بالشاشة المقسومة سنشاهد نحث قائمة Names أسماء الملفات التي تعمل مع قائمة بدء التشغيل ويقابلها في قائمة Data عناوين الملفات لاحظ الملفات جيدا فإن وجدت ملف لإيقابة عنوان بالـ Data او قد ظهر أمامه سهم صغير <--- فهو ملف نجسس إذ ليس له عنوان معين بالويندوز نخلص منه بالضغط على الزر الأيمن للفارة ثم Supprimer .

✚ الطريقة الثالثة بواسطة الأمر **Msconfig**

- انقر على زر البدء Demmarer

- أكتب في خانة التشغيل **Exécuter** الأمر **Msconfig**

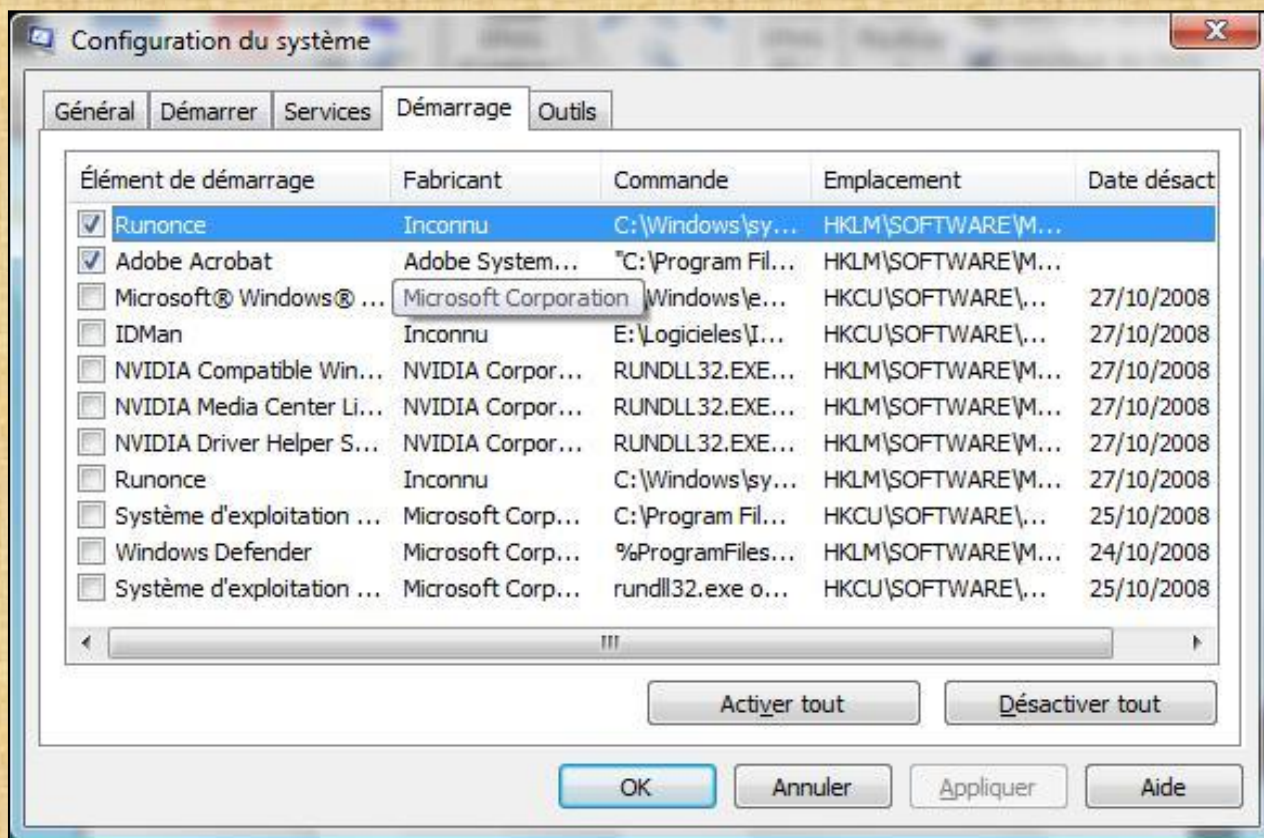
سوف نظهر لك نافذة System Configuration Utility



اختر من هذه النافذة من أعلى قسم **Démarrage**

سنظهر لك شاشة تعرض البرامج التي تبدأ العمل مباشرة مع بدء تشغيل الجهاز ،  
إفحص هذه البرامج جيدا بالنظر فإن شككت بوجود برامج غريبة له نقي أنت

بنثيينها بجهازك فقم بالفاء الإشارة الظاهرة بالمرعب الصغير المقابل له فنكون بذلك قد أوقفنا عمل البرنامج النجسي أو غيره من البرامج الغير مرغوب بها



### ✚ الطريقة الرابعة بواسطة مشغل الدوس MS DOS

هذه الطريقة كانت نستخدم قبل ظهور الويندوز لإظهار ملفات النجس مثل البانث والنروجانز وهي من أسهل الطرق

إفناح الدوس من محدث MSDos بقائمة البدء Demmarer من ثم أكتب الأمر التالي

**C:/Windows\dir patch.\* e**

إن وجدت ملف البانث فقم بمسحة بالطريقة التالية **C:\Windows\delete patch.\***

### مواقف مع الهاكرز

♥ أحد الهاكرز دخل على الجهاز الشخصي لإحدى الفنيات وأخذ يشاهد ما يحتويه من صور وملفات ولفنا انبأه أن الكاميرا موصلة بالجهاز

فأصدر أمر التصوير فأخذ يشاهدها وهي نستخدم الكمبيوتر ثم أرسل لها رسالة يخبرها فيها أنها جميلة جداً ولكن يا ريت لو نقل من كمية المكياج !!

♥ أحد الهاكرز المحترفين اعناد أن يدخل على مواقع البنوك عبر الإنترنت وينسل بكل سلاسة إلى الأرصدة والحسابات فيأخذ دولار واحد من كل غني ويضع مجموع الدولارات في رصيد أقل الناس حساباً

♥ واحد من الشباب يدخل إلى أجهزة الناس ويقوم بحذف الصور الخليعة والملفات الإباحية ويعتبر نفسه بهذا مجرد فاعل خير وهو بهذا ينسى أنه حرامي ولص ومنسل!

♥ اعناد الهاكرز على محاولة اختراق المواقع الكبيرة مثل موقع الياهو وموقع مايكروسوفت ولكنهم دائماً ما يفشلون في مراميهم هذه بسبب الجدران النارية التي نضعها هذه الشركات والإجراءات الضخمة التي ننبعها لمنع أي هاكل من دخول النظام ومع هذا ينجح الهاكر في اختراق النظام ولكن خلال أقل من خمس دقائق يستطيع موظفوا الشركة من إعادة الأمور إلى مجراها!!

♥ يعد الاختراق والتجسس جريمة يحاسب عليها القانون في الكثير من دول العالم ولذا لا نسنفرب أخي الكريع أن نرى الهاكر بجوار القاتل ومروج المخدرات واللصوص ولكن الفرق أنه بمجرد خروج الهاكر من السجن يجد استقبالاً حافلاً من الشركات العالمية الكبرى التي تسارع إلى توظيف الهاكرز بغرض الاستفادة من خبرتهم في محاربة الهاكرز وكذلك الاستفادة من معلوماتهم في بناء برامج وأنظمة يعجز الهاكرز عن اقتحامها

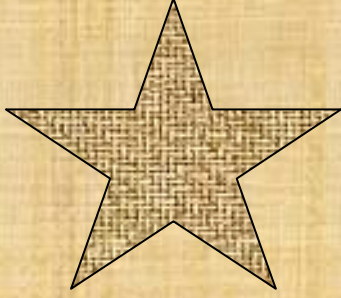
**حكمة يؤمن بها كل الهاكرز : لا يوجد نظام تشغيل بدون منافذ ولا يوجد جهاز لا يحوي فجوة ولا يوجد جهاز لا يستطيع هاكل اقتحامه .**

أغلب وأقوى الهاكر في العالم هم مبرمجوا الكمبيوتر ومهندسوا الاتصال والشبكات ولكن الأقوى منهم هم الشباب والمراهقون المنسلحون بالتحدي وروح المغامرة والذين يفرغون وقتهم لنعلع المزيد والمزيد في علم التجسس والنظف على الناس ، وعموماً مصير كل هؤلاء في الغالب إلى السجن أو أكبر شركات الكمبيوتر والبرمجة في العالم !!  
الآن تحولت الحروب من ساحات المعارك إلى ساحات الإنترنت والكمبيوتر

وأصبح الهاكرز من أقوى وأعنى الجنود الذين نستخدمهم الحكومات وخاصة  
المخابرات حيث يستطيعون النسل بخفية إلى أجهزة وأنظمة العدو وسرقة  
معلومات لا تقدر بثمن وكذلك تدمير المواقع وغير ذلك .. وكذلك لا ننسى  
الدروب الإلكترونية التي تدور رحاها بين العرب واليهود والأمريكان والروس ...  
ربنا يحفظنا .

لمزيد من التواصل :

adlene@barcelona.net



The End