السلام عليكم ورحمة الله اليوم ان شاء الله سنحاول دراسة أداة قوية نعم اخوانى أداة قوية لأنها أزالة أقوى الأدوات من طريقها دور هده الأداة هو اعطاء تقرير شامل للجهاز من كل الجوانب من تعريفات للجهاز وبرامج بداية التشغيل والتغييرات التى طرأت على الجهاز نتيجة الاصابة بأحد الفيروسات و نتيجة الاستعما الخاطئ لأحد التطبيقات أعتقد أنكم عرفتم هده الأداة??

> نعم اخوانى الأداة هي Runscanner قبل وضع محاور لدرس سنطرح عليكم سؤال مادا تعرفون عل هده الأداة??

اخواني نريد من جميع الأخوة تحميل الأداة أولا

من هنا

Download Runscanner 🎯

موقع الأداة

http://www.runscanner.net/

هده أهم المحاور التي سنتناولها ان شاء الله

بخصوص هده الأداة

*1 تعريف أداةRunscanner

*2 تبين الخاصيات الجديدة التي أتت بها والتي امتازة بها علىhijackthis

*3 توضيح لمادا لم نعتمدها لحد الأن بالقسم وتشبتنا بhijackthis

*4 شرح لكيفية التعامل مع هده الاداة أولا كيفية اسخراج التقرير بصيغتين

و كيفية الفحص المباشر من الموقع وكل هدا يوجد في الخاصية الاولى وهيBeginner mode

*5شرح خاصية Expert mode في هده الخاصية يوجد الكثير لتوضيح

*6التركيز على التقرير التنفيدي run لشرح كيفية رفع التقرير الى خبير ليتم تحليله

ثم اعادة ارساله للعضو ليقوم بحدف الأسطر التى حددها الخبير

*7شرح كيفية تعلم تحليل أسطر هده الاداة

تعريف شامل للأداة من موقعها الرسمي

اداة مجانية تقوم بفحص شامل للنظام والبرامج العاملة به وبرامج بدء التشغيل والتعريفات والخدمات ونقاط . الاختطاف.

ويمكن استعمالها لاكتشاف التغييرات اللتي طرأت على النظام نتيجة الاصابة بملفات تجسس اوفايروسات او اخطاء بشرية من قبل المستخدمين انفسهم.

هذه الاداة العجيبة بها مزايا خرافية بمعنى الكلمة حسب موقع الشركة الرسمى

وعن تجارب معها بكل صراحة وسنعرضها لكم الان.

-عدد الاسطر بها غير محدود ويزيد مع كل تحديث للمنتج.

-تحليل مباشر للمالوير على المواقع المتخصصة.

-تتمتع بقاتل بروسيس قوي جدا.

-حفظ التقارير بصيغتين مختلفتين على هيئة مفكرة او ملف تشغيلي.

فلترة قوية للملفات.

-محرر لملفات الهوست.

-استعادة الاسطر والقيم المحذوفة بكل بساطة.

-اصلاح وتنشيط متصفح الاكسبلورر.

-تحليل شهادة ومصداقية البرامج المثبته على انظمتنا.

-يوجد بها وضعين للاستخدام وضع للمبتدئين ووضع للخبراء.

-تحليل للقيم الخوارزمية الرقمية والتشفيرات على موقع.FILE ADVISOR

-تحليل التقارير على موقع.www.systemlookup.com

-رفع التقارير وتحليلها على موقع.www.VirusTotal.com

-تحليل الوحدات المحملة.

-فحص التقارير بموقع المنتج الرسمي.

-اصلاح قيم الريجيستري.

ولا ننسى اخوانى تحدير بخصوص هده الأداة

يجب عدم استعمال الاداة بشكل فردي لان ذلك سيؤدي الى نتائج سلبية على نظامك

وانا اخلى مسئوليتى عن اي اجتهاد فردي دون استشارة فريق الخبراع.

من هنا الموقع الرسمى للاداة لمزيد من المعلومات

http://www.runscanner.net/

اخوانى الأداة بها 3 خاصيات للفحص 1 الفحص عبر الموقع 2 الفحص عبر الأداة 3 الفحص من طرف الأخبراء ودائما نجد تحديثات لها والجميل ان التغيرات التى تطرء عليها نجدها بالموقع من هنا http://www.runscanner.net/changelog.aspx

كيفية انشاء التقرير ادا كنت تريد اراسله لحد الخبراء لحليله

بعد الضغط على دوبل كليك على أيقونةRunscanner

نتقوم بتالى









وهدا شرح لكيفية الحصول على التقرير للمبتدئين

وبتالى يمكنهم الفحص عبر الموقع





Ru	nscanner beginner mode
E	Runscanner v. 2.0.0.47
V	Scan computer Check for updates Do a full scan and save a log file LOG C:\Documents and Settings\Administrateur.POSTE\Bureau\runscanner3.log
	This is the default option and is mostly used to post in forums. Save a binary .run file (recommended) Run التقرير بصيغة
	C:\Documents and Settings\Administrateur.POSTE\Bureau\runscanner.run
•	This file can be imported by a specialist helper to get a better overview of your system. The specialist can mark items that need repair and send the .run file back to you. Online malware analysis (optional) رابط التقرير تضغط هنا ليتم تحويلنا مباشر الى المتصفح
	http://www.runscanner.net/report.asrx?report=ae49f051-a37b-47e6-adf4-6df614add22b ····
	RunScanner stores information about the files (MDS, description,) in the online database. This information can be rated by security professionals to determine if an entry is "good" or "bad", you will have a complete report of all known and unknown items in our database and their rating. The report will be visible on the website, but all private information (like computername) will not be displayed.

هدا شرح

لكيفية تحليل التقرير عبر موقع الأداة





تم انشاء التقرير بجميع الخاصيات

هدفنا هو الفحص عبر الموقع لدى يجب ان

نضغط كما هو موضح في الخاصية Online malware analysis3

ليتم تحويلنا مباشرة الى موقع الفحص

Ru	nscanner beginner mode
E	Runscanner v. 2.0.0.47
•	Scan computer Check for updates Do a full scan and save a log file LOg التقرير بصيغة LOg
	C:\Documents and Settings\Administrateur.POSTE\Bureau\runscanner3.log
~	This is the default option and is mostly used to post in forums. (التقرير بصيغة Save a binary .run file (recommended) Run
	C:\Documents and Settings\Administrateur.POSTE\Bureau\runscanner.run
~	This file can be imported by a specialist helper to get a better overview of your system. The specialist can mark items that need repair and send the .run file back to you. Online malware analysis (optional) رابط التقرير تضغط هنا ليتم تحويلنا مباشر الى المتصفح
	http://www.runscanner.net/report.asyx?report=ae49f051-a37b-47e6-adf4-6df614add22b
	RunScanner stores information about the files (MD5, description,) in the online database. This information can be rated by security professionals to determine if an entry is "good" or "bad", you will have a complete report of all known and unknown items in our database and their rating. The report will be visible on the website, but all private information (like computername) will not be displayed.

هدا هو موقع الفحص الأن يجب ان نبدأ بالفحص

ودلك بالاعتماد على الألوان

يوجد عندنا 3 ألوان

الأخضر وهو سليم

الأزرق لاتوجد له معلومات في هدا الرابط لهدا يجب المزيد من الفحص عبر عدة خصائص

سنتعرف عليها فيما بعد

أما اللون الأحمر فهدا يعنى ان السطر ضار مباشرة للحدف



Internet Download Manager agent for click monitoring in IE-b	C: \ Program Files \ Internet Download Manager \ IEMonitor.exe - I onec Inc.				
🥏 Runscanner freeware startup analyzer	C: \ Documents and Settings \ Administrateur.POSTE \ Bureau \ runscann Runscarear in M				
Paint	C: \ WINDOWS \ system32 \ mspaint.exe - Microsoft Corporation				
002 Autorun registry entries local machine					
🥝 avgnt	C: \ Program Files \ Avira \ AntiVir PersonalEdition Premium \ avgnt.e Avira Gmb-				
003 Autorun registry entries Current User					
🤣 IDMan	C: \ Program Files \ Internet Download Manager \ IDMan.exe - Tonec Inc.				
🕝 ctfmon.exe	C: \WINDOWS \system32 \ ctfmon.exe - Microsoft Corporation				
008 Autorun registry entries Default user	www.startimes				
© CTFMON.EXE	C: \ WINDOWS \ system32 \ CTFMON.EXE - Microsoft Corporation				
010 Installed services					
Avertissement	C: \ WINDOWS \ system32 \ svchost.exe - Microsoft Corporation				
🕲 Service de la passerelle de la couche Application	C: \WINDOWS \System32 \alq.exe - Microsoft Corporation				
Avira AntiVir Premium MailGuard	Files \ Avira \ AntiVir PersonalEdition Premium \ avmailc Avira GmbH				
🕲 Planificateur Avira AntiVir Premium	Lies \ Avira \ AntiVir PersonalEdition Premium \ sched.e Avira GmbH				
🗴 الأسيط > Avira AntiVir Premium Guard	Avira \ AntiVir PersonalEdition Premium \ avguard Avira GmbH				
🖉 Avira AntiVir Premium WebGuard	Avira \ AntiVir PersonalEdition Premium \ AVWEBGR Avira GmbH				
Apple Mobile Device	Files \ Fichiers communs \ Apple \ Mobile Device Support Apple Inc.				
Ø Gestion d'applications	WINDOWS \ system32 \ sychost.exe - Microsoft Corporation				
ASP.NET State Service	C: \ WINDOWS \ Microsoft.NET \ Framework \ v2.0.50727 \ aspnet_state.e Microsoft Corporation				
🥏 AST Service	C: \WINDOWS \system32 \ASTSRV.EXE - Nalpeiron Ltd.				
🥝 Audio Windows	C: \WINDOWS \System32 \svchost.exe - Microsoft Corporation				
🕲 Service d'assistance Avira AntiVir Premium MailGuard	C: \ Program Files \ Avira \ AntiVir PersonalEdition Premium \ avesvc Avira GmbH				
🕲 Service de transfert intelligent en arrière-plan	C: \ WINDOWS \ system32 \ svchost.exe - Microsoft Corporation				
🖉 Service Bonjour	C: \ Program Files \ Bonjour \ mDNSResponder.exe - Apple Inc.				
🕲 Explorateur d'ordinateur	C: \WINDOWS \ system32 \ svchost.exe - Microsoft Corporation				
Ø Capture Device Service	C: \ Program Files \ Fichiers communs \ InterVideo \ DeviceService \ D InterVideo Inc.				
👌 Gestionnaire de l'Album	C: \WINDOWS \system32 \ clipsrv.exe - Microsoft Corporation				
.NET Runtime Optimization Service v2.0.50727_X86	C: \ WINDOWS \ Microsoft.NET \ Framework \ v2.0.50727 \ mscorsvw.exe - Microsoft Corporation				
Application système COM+	C: \WINDOWS \ system32 \ dllhost.exe - Microsoft Corporation				
👌 Crypt5vc	C: \ WINDOWS \ system32 \ svchost.exe - Microsoft Corporation				
2 Lanceur de processus serveur DCOM	C: \WINDOWS \system32 \svchost.exe - Microsoft Corporation				
Client DHCP	C: \WINDOWS \system32 \svchost.exe - Microsoft Corporation				
🥏 Service d'administration du Gestionnaire de disque logique	C: \ WINDOWS \ System32 \ dmadmin.exe - Microsoft Corp., Veritas Software				
🥏 Gestionnaire de disque logique	C: \ WINDOWS \ System32 \ svchost.exe - Microsoft Corporation				
🕹 Client DNS	C: \WINDOWS \system32 \svchost.exe - Microsoft Corporation				
😓 Service de rapport d'erreurs	C: \ WINDOWS \ System32 \ svchost.exe - Microsoft Corporation				
. 11 ez					

اخوانى فقط لتوضيح بعض الاشياء ادا وجدنا فى المستطيل الملون بالأصفر

فقط لون أزرق ولون أحمر

فهدا يعنى أن الأزرق سليم والأحمر ضار



فى انتظار التحاق الاخوة

يمكنكم مراجهة هدا الرسم الدى يوضح

كيفية العمل بالاداة



كيفية تحليل أسطر هده الاداة سهل وأفضل منHijackthis

المشكل فقط هو في كثرة الأسطر أي تأخد منك الوقت الكثير رغم عمل فيلتر للأسطر للتأكد من سلامة الاسطر فقط يجب الضغط بيمين الفأرة لكي يظهر لك كما في الصورة

vare startup analyzer		4	
Extra stuff	Scan Open Run file	Save	Helper forums
s 👩 Process killer 🔂 Installed	صيات البحث التي مطر 🗐 software		
	توفرها الأداة		
ription	Path / Info	ompany Signe	er / Issuer 🛛 🔤 🛆
eware startup analyzer	C:\Program Files\Internet plorer\iexplore C:\Documents and Settings\Administrateur	e Microsoft Corpora Micro Runscanner.net Hemo	soft Corporation : Micro 🔛 oco byba : COMODO Tim 🔛 💻
soletmindonsteaneneroisol	C:\Program Files\Avira\AntiVir PersonalEdit	i Avira GmbH 🛛 👔	
	C:\Pro C:\Pro O Leokup at Google	Ctrl+G works, Inc. Rea	البحث عن طريق موقع systemlookup.com
(microsorc(windows(currencversio	C:IPre tookup at RunScanner.net	Ctrl+I nc. Tone	
>	C:\WIN	Ctrl+F Ft Corpora Micro	soft Windows Publisher 🔛
Micesort Windows \CurrentV	ersion\F Upload file to VirusTotal	Ctrl+T	الدون بدارية القليمة
	Copy to clipboard	Ctrl+C	التشفيرية
ent	C:\WIP Open location	Ctrl+O	MD5
la passerelle de le couche Applic	C:\WIN 💣 Open registry	Ctrl+R Ft Corpora Micro	Isol
ir PremiumailGuard	C:\Pro	Ctrl+P nbH	
الملفات الملفات	C:\Pro 🖉 Mark / unmark item	Space mbH	
Guard	C:\Prot	mbH	
otal	C:\Pro	nc. Apple	e Inc. : COMODO Time S 🔤
PPiesonono	C:/WIN	Ft Corpora Micro	soft Windows Publisher 🔛
ate Service	C:\WINDOWS\Microsoft.NET\Framework\v	Microsoft Corpora Micro	soft Corporation : Micro 🔛
3	C:\wINDOW5\system32\ASTSRV.EXE	Nalpeiron Ltd. Nitro	PDF Software : VeriSign 🔛 ⊻

أي يظهر لك

Lookup at google

Lookup at systemlookup.com

Lookup at Run scanner.net

Lookup MD5 at FileAdvisor

هده العناصر الثلاثة هي الخاصيات التي تقوم بفحص أسطر

الأول هو محرك البحث google وهو الافضل أي عندما تضغط عليه يتم تحويلك مباشرة اليه

وبتالى يعطيك مجموعة من النتائج لكي تتأكد هل السطر سليم ام ضار كما نقوم في Hijackthis نقوم بنسخ الجزء الأخير دات الامتداد exe أو... dll

لا يوجد أي اختلاف لكن runscanner لا يوجد أي اختلاف لكن runscanner الا يوجد أي اختلاف لكن runscanner

وتقوم بتحويلك مباشرة الى الموقع....

ونفس الشيئ بنسبة لى المواقع الأخر هي الأخرى بمجرد الضغط عليها تقوم بتحويلك مباشرة الى موقع الفحص للحصول على نتائج

التصنيف حسب الأكثر فعالية في اعطاء نتائج صحيحة بين هده العناصر هو

1

google

2

الفحص بواسطة القيمة التشفيريةMD5

3

Runscanner.net

4 systemlookup.com **** أما ادا لم تجد اجابة فى هده المواقع يمكنك رفع الملف المتمثل فى السطر تقوم برفعه على موقع virustotal لكي يتم فحصه واعطائك النتائج وهده الخاصية هي Upload file to virus total

بنسبة للفحص بواسطة محرك البحث

أعتقد أنها مفهمومة لا تستدعى الى شرح

سننتقل مباشرة الى الفحص بواسطة

Lookup at systemlookup.com

عندما نضغط عليه يتم تحويلنا مباشرة الى الموقع

وهده صورة للموقع كيفية معرفة الأسطر السليمة من الضار

انظرو الى الحرف الأخير الملون بالأخضر الموجود بStatus

هده الوضعية هي التي تحدد الاسطر السليمة من الضارة

BY LIST CONTRIBUTE e possibilities with a quick se ing and searching by list.	arch of all of th	PDFShell.dll Filename CLSID Name Searching	
Name	Filename	Description	Status
Send to 'Perfect PDF Creator'	pdfshell.dll	Related to <u>Cosmi</u> Perfect PDF Creator. Note: Located in \%Program Files%\	L
avacool. All Rights Reserved. <u>P</u>	rivacy Policy	Terms of Use	
		عندما نريد فحص عبر هدا الموقع	
		سنجد هده الأحرف	
		الصنف الأول وهو خاص بالبرامج التي تقلع مع تشغيل الونداوز	
		وهي	
		Y	
		Ν	
		U	
		X	
		?	

الصنف التنى من الأسطر وهي خاصة ببافى التطبيقات

و ه*ي* X

> L O

?

شرح الأحرف

Xمباشرة للحدف

Lسطر سليم

Oلك الاختيار في حدفه او تركه هنا وجب المزيد من التأكد

? غير معروف هو الأخر يجب ان نتأكد منه عبر باقى المواقع

الأن ننتقل الى الخاصية 3

وهي موقع الأداة وهو

Lookup at Run scanner.net

عندما نضغط عليه يتم تحويلنا مباشرة الى الموقع

وهدا فحص للأحد الأسطر

هنا نجد جميع المعلومات المتعلقة بالسطر الدى أردنا فحصه

Atiacmxx.dll AMD Desktop Control Panel - AMD Desktop Component - Advanced M AMD Desktop Control Panel - AMD Desktop Component - Advanced M Amo Desktop Control Panel - AMD Desktop Control Panel is a process file from com Atiacmxx.dll with description AMD Desktop Control Panel is a process file from com	Antimes.com				
se statistics Atiacmxx.dll file description Atiacmxx.dll with description AMD Desktop Control Panel is a process file from com	npany				
Atiacmxx.dll with description AMD Desktop Control Panel is a process file from com	npany				
otal:687,369Advanced Micro Devices, Inc. belonging to product AMD Desktop Component.(hitelist:206,565In total there are 8 launchpoints for this file . There are 12 different variations of the file in our database and the file is not digitally	y signed.				
Automatic startup locations					
cess list					
exe					
.exe 061 Shell Approved Extensions					
🖻 🎒 173 ContextMenuHandlers					
.exe 221 HKLM *\ShellEx\ContextMenuHandlers					
223 HKLM AllFileSystemObjects\ShellEx\ContextMenuHandlers					
225 HKCU Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers					
227 HKLM Directory\ShellEx\ContextMenuHandlers					
229 HKLM Directory\Background\ShellEx\ContextMenuHandlers					
File versions in our database	File versions in our database				
exe Company Varsion Size					
exe					
e Advanced Micro Devices, Inc. 614.10.2001 708608					
exe					
h.exe					
Advanced Micro Devices, Inc. 614 10 2001 692520					
.exe 1.0,0,1 /3/20					

بنسبة للفحص بواسطة القيمة التشفيريةMD5

Lookup MD5 at FileAdvisor

لقد سبق وشرحتها بهدا الموضوع

Runscanner على 🔺 🔆 🔸 🗋

شرح القيمة التشفيرية MD5 على Runscanner

وتعتبر هده القيمة هي أكثر استعمالا في العديد من الأمور الأمنية خاصة كلمات المرور

وقواعد البيانات الى أخره ... اسمها العلمي هو Data integrity

هي عبارة عن أرقام وحروف مشفرة طول مخرجات التشفير ب MD5 هو Bits128

لكن طول الرسالة الأصلية هو Bits 521 وادا زادت يتم تقسيمها الى حزمات هدا هو الدى يعطي لهده القيمة مصداقية.

كان هدا فقط نظرة عن هده القيمة

الأن نعود الى موضوعنا وهو كيفية استخراج هده القيمة بRunscanner

ثم فحصها على أحد المواقع الخاصة بالفحص

بعد عمل فحص للجهاز بواسطة Runscanner

يعطينا الكثير من الأسطر وادا شككنا في أحد الأسطر على انها فيروسات

نقوم بالضغط عليها بيمين الفأرة ثم نختار Lookup Md5 at FileAdvisor

eware startup analyzer			and the a	منزر ال
e hunti 🗇 Extra stuff	Scan computer Save Run file	Save log file	Dnline analysis	adat gu
s 👩 Process killer 🔂 Install	ed software 🔋 Host file editor 🧭 History	/ backups		
▼ Temar	a_M2 Filter			
	Path / Info	Company	Signer / Issuer	-
Xe	C:\DOCUME~1\morad\LOCALS~1\Temp\/	wi	www.stantin	nes.com
o.exe	C:\DOCUME~1\morad\LOCALS~1\Temp\	wi	A CONTRACTOR OF	12
exe	C:\DOCUME~1\morad\LOCALS~1\Temp\	wi		
exe	C:\DOCUME~1\morad\LOCALS~1\Temp\	wi		
exe	C:\DOCUME~1\morad\LOCALS~1\Temp\	wi		
exe	C:\DOCUME~1\morad\LOCALS~1\Temp\	wi		
Jpdate	C:\WINDOWS\system32\wuauclt.exe	Microsoft Corpora	a Microsoft Windows Compone.	
exe	C:\DOCUME~1\morad\LOCALS~1\Temp\v	w		
Jpdate	C:\WINDOWS\system32\wuauclt.exe	Microsoft Corpora	a Microsoft Windows Compone.	
er freeware startup avalyzer	C:\Documents and Settings\morad\Mes d	oc Runscanner.net	Hemoco byba : COMODO Tim	
\Microsoft\Windoys\CurrentVer	sion\Run (+subkeys)			
ader Speed Laup her	C:\Program Eiles\Adobe\Reader 9.0\Read	de Adobe Syst		
	C:\WI G Lookup at Google	Ctrl+G lorpe	te à litt man bis	
	C:\WI Systemlookup.com	Ctrl+L lorpd	مسلم بينيس المار معنى الم	
	C:\WI LA Lookup at RunScanner.net	Ctrl+I to	حد الاسطر المراد حدقها به	على ا
.1	C:100 R Lookup MD5 at FileAdvisor	Ctrl+F	نختار	
	C:\WI	Ctrl+C	Lookup MD5 at	
ZASync		ort C	FileAdvisor	
ZH Microcoft/Windows/Cument/Use	C: (with Mark / Unmark Item	space ort u		
cymicrosorcywindows(Currentver YF	C.\wn ↓≣ Expand tree	oft Co		
.OF	C:\Prd T ⁼ Collapse tree	Inc.		~

بعد الضغط يتم تحويلنا مباشرتا الى الموقع الدي يكشف لنا عن القيمة



FILEADVISOR SEARCH | BROWSE | EMAIL RESULTS | REGISTER | CONTACT US | HELP

Search Results





You searched for MD5: 4B10675852FE8862521024778E264D5F

Your hash has been found in 27 Package).

Click here to Login or Register to view more mation.

ثم نقوم بنسخ هده القيمة وهي قيمة السطر الدى نريد أن

بعدما حصلنا عن القيمة ندخل على أحد مواقع الفحص

سأختار موقعvirustotal

http://www.virustotal.com

بعد الدخول على الموقع نقوم بتالى



rusTotal © Hispasec Sistemas - 🔊 Blog - 👳 Twitter - Contact: info@virustotal.com - Terms of Service & Privacy Policy

هده هي نتيجة الفحص لسطر سليم

0 VT Community user user(s) with a total o	r(s) with a total of 0 rep f 0 reputation credit(s) s	utation credit(s) say(s) this sample is g ay(s) this sample is malware.	oodware. 0 VT Community	منتلى الأم
File name: Submission date: Current status:	ctfmon.exe 2010-09-07 00:31: finished	نتيجه الفحص هي 43/0 (UTC) 28 دا يعني ان سطر سليم	<i>ملاية</i> و هد	not periewed
Result	0 /43 (0.0%)	أنا اسم الملف سنجد اسمه	وادا قرأ	- UN
Compact		ctfmon.exe دا يعني ان سطر اللغة	a a www.	startimes.com
1	Antivirus	Version	Last Update	Result
hnLab-V3	N	2010.09.07.00	2010.09.	- 📌
ntiVir		8.2.4.50	2010.09.06	- //
ntiy-AVL		2.0.3	2010.09.03	-//
uthentium		5.2.0.5	2010.09.06	-
vast		4.8.1051.0	2010.09.06	-
wast5		5.0.594.	2010.09.06	-
VG		9.0.0.8	2010.09.06	-
itDefender			2010.09.07	-
AT-QuickHeal	4		10.09.06	-
lamAV	(0.09.07	-
omodo	بفحص	سماء برامج الحماية التي قامت	0.07 هذا نجد أ	-
rWeb	1	القيمة	.07	-
msisoft	بث له)	فدلك اصدار البرنامج وأخر تحد	9.07 ونجد ک	-
Safe		تم نجد نتيجه كل برنامج	09:05	-
Trust-Vet	1		.09.06	-
-Prot	_		2010.09.01	-
-Secure		9.0.15370.0	2010.09.07	-
ortinet		4.1.143.0	2010.09.05	-
Data		21	2010.09.07	1 .

وهده النتيجة مثال لسطر مصاب

0 VT Community user(s) with a total of 0 reputation credit(s) say(s) this sample is goodware. 0 VT Community user(s) with a total of 0 reputation credit(s) say(s) this sample is malware.

5/990/4533-JPG-WWW.facebook.com.ex.vir
09-10 20:49:01 (UTC)
ed
(62.8%)
3

Compact

www.startilmes.com

Antivirus	Version	Last Update	Result
nnLab-V3	2010.09.10.01	2010.09.10	Win32/Yahos.worm.68096
ntiVir	8.2.4.50	2010.09.10	Worm/IM.VB.AR
ntiy-AVL	2.0.3.7	2010.09.10	-
Ithentium	5.2.0.5	2010.09.10	-
rast	4.8.1351.0	2010.09.10	Win32:Rootkit-gen
vast5	5.0.594.0	2010.09.10	Win32:Rootkit-gen
7G	9.0.0.851	2010.09.10	VB.AHIL
tDefender	7.2	2010.09.10	Win32.Worm.IM.VB.AR
AT-QuickHeal	11.00	2010.09.10	I-Worm, Yahos, ck
lamAV	0.96.2.0-git	2010.09.10	-
modo	6036	2010.09.10	-
Web	5.0.2.03300	2010.09.10	Win32.HLLW.Siggen.1509
asisoft	5.0.0.37	2010.09.10	IM-Worm, Win32, Yahos! IK
Safe	7.0.17.0	2010.09.07	-
frust-Vet	36.1.7846	2010.09.10	Win32/Pushbot.WI
Prot	4.6.1.107	2010.09.01	-
Secure	9.0.15370.0	2010.09.10	Win32.Worm.IM.VB.AR
ortinet	4.1.143.0	2010.09.10	
)ata	21	2010.09.10	Win32.Worm.IM.VB.AR

شرح خاصية رفع الملفات عبر موقعvirustotal

وهدا شرح للأخ عوض نتمنى ان تدعو له بشفاء

re startup analyzer			
والبروسيس عبر المواقع الن ، قوية ورهيبة تقوم بالفحص اكثر	خاصية فحص الملفات نوتال وغيرها خاصية جد		
tion	Path / Info		Sianer / Issuer
sk ywar نختار اي ملف نريد مثلا هذا	C:\Program Files\QuickT C:\Program Files\SUPER C:\Program Files\LimeW	نصلله بزر الفارة الايمن تم نلاحظ الخصانص الرهيبة المتوفره وسنشرحها الان	are.com
	C: \Program Files \LimeW		
PA Service	C:\Program Files\	Lookup at Google	Ctrl+G
ningi ree.	C:\Program Files\	Lookup at Systemlookup.com	فحص الملف عبر قوقل 🔷 🚽 + h Ctrl
le	C:\Program Files\	Lookup at RunScanner.net	فحص الملف عبر الموقع المحدد
nory Service	C:\Program Files\(Lookup MD5 at FileAdvisor	فحص الملف عبر موقع البرنامج Ctrl+ F
e هذا مايهمنا	C:\Program Files\	Upload file to VirusTotal	فحص الخوارزميات بالموقع المحدد رفع الملف الى موقع فايروس توتال
	c: \windows \syster	Copy to clipboard	نسخ الملف الى الحافظة
	c: \windows\syster c: \windows\syster	Open location	فتح المكان او المسار الخاص به Ctrl+O
	c: \windows \syster 💣	Open registry	عرض خصانص الملفات
	C:\Windows\syste	Show file properties	تحديد-الغاء تحديد الملف
/S	C:\Protector Plus		
vice Driver for Windows 200	. C:\Windows\Syste 🔎	Mark / unmark item	Space
	C:\Users\ABU_DA~1	AppData Loc	File not found
U/CU-40/6-11D3-8/89-000	. C: Program Files (Commo	on Hies Microsoft Microsoft Co	rporation 👻

/T Community Sign in 🔻

Virustotal is a **service that analyzes suspicious files and URLs** and facilitates the **quick detection** of viruses, worms, trojans, and all kinds of malware detected by antivirus engines. <u>More information...</u>

Languages

0 VT Community user(user(s) with a total of	s) with a total of 0 reputation credit(0 reputation credit(s) say(s) this sa	(s) say(s) this sample is goodware. 0 VT Community mple is malware.	VT Community
File name: Submission date: Current status:	BRService.exe 2010-08-26 01:52:36 (UTC) analysing	جاري فحص الملف عبر الموقع واظهار النتانج	not reviewed Safety score: -
Antivirus المضاد	Version	ن تحديث Last Update الأسخة	الثنيجة Result أخ
Avast5	5.0.594.0	2010.08.25	-
AVG	9.0.0.851	2010.08.25	-
Fortinet	4.1.143.0	2010.08.25	-
Additional information	معلومات اضافية n		Show all اظهار الكل
4D5 : f43292281	2d4bad5d80f5b15315d9cf2	فوارزميات اللتي ننتكلم عنها وقيم	و هذه ال

T Community 🛛 Sign in 🔻

Virustotal is a service that analyzes suspicious files and URLs and facilitates the quick detection of viruses, worms, trojans, and all kinds of malware detected by antivirus engines. More information...

Languages

	Anuvirus	Version	Last opuate	Result
AhnLab-V3		2010.08.26.00	2010.08.25	-
AntiVir		8.2.4.38	2010.08.25	-
Antiy-AVL		2.0.3.7	2010.08.23	-
Authentium		5.2.0.5	2010.08.26	-
lvast		4.8.1351.0	2010.08.25	-
avast5		5.0.594.0	2010.08.25	-
AVG		9.0.0.851	2010.08.25	-
BitDefender		7.2	2010.08.26	-
CAT-QuickHeal		11.00	2010.08.24	-
lamAV		0.96.2.0-git	2010.08.26	-

وكدلك يمكننا الفحص عبر محرك البحثGoogle

ودلك على الشكل التالى

اخواني هدا العمل دائما نقوم به في الخاصية

Extra stuff

بمجرد تحديد الأسطر في هده الخاصية مباشرة يتم نحديدها ختى في الخاصيةMalware hunting

كيفية حدف الأسطر الضارة التى وجدنا بتقرير

hunt Extra stuff Scan Computer Save Run file Filter Image: Run Run file Save Run file Filter	eware startup analyzer			1	th sills
s Process killer المعلية العالية المعلية ا معلية المعلية المع	a hunti 🗇 Extra stuff	Scan computer	file Save Iog file	Online analysis	Sipe Luste
Image: M2 Filter ription Path / Info Company Signer / Issue withoutlogon 1 noutlogon 1 istry Tools 0 ontextMenuHandlers 0 sision for Malware scanning C:\Program Files\Avirat C:\Program Files\Avirat 0 Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Windows 1 eLib ultimistic equition C:\Program Files\Avirat SEES_ROOT_Batfile "%1" % SESS_ROOT cmfile "%1" % SESS_ROOT cmfile "%1" % SESS_ROOT scrfile "%1" /s Sessesy*"ShellEx\ContextMenuHandlers	s 👩 Process killer 🔂 Installed	software 🔋 Host file editor 🌏	History / backups		Burnin (Stream
ription Path / Info Company Signer / Isco withoutlogon 1	Temara_	M2	Filter		
withoutlogon 1 noutlogon 1 noutlogon 1 noutlogon 1 ijstryTools 0 ontextMenuHandlers	ription	Path / Info	Company	Signer / Issu	
noutlogon 1 jistryTools 0 ontextMenuHandlers usion for Malware scanning C:\Program Files\Avira) msion GUID / CISTO C:\Program Files\Avira) Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Windows NT\CurrentVersion\Ursion NT\CurrentVersion\Ursion\Ursion\Ursion NT\CurrentVersion\Ursion NT\CurrentVersion\Ursion\Ursion NT\CurrentVersion\Ursion NT\CurrentVersion\Ursion NT\CurrentVersion\Ursion NT\CurrentVersion\Ursion NT\CurrentVersion\Ursion NT\CurrentVersion\Ursion NT\CurrentVersion\Ursion NT\CurrentVersion\Ursion NT\CurrentV	vithoutlogon	1		W	ww.stantimes.com
isity Tools 0 ontextMenuHandlers ision for Malware scanning C:\Program Files\Avira GUID / CLSI C:\Program Wicrosoft\Windows NT\CurrentVersion\Wind ell32,Control_RunDLL "sysdm.cpl" rundl32 Espace المنظر المراد حدقها SSE5_ROOT batfile "%1" Espace أو تضغط فراغ من لوحة SSE5_ROOT cmdfile "%1" Espace أو تضغط فراغ من لوحة SSE5_ROOT cmdfile "%1" *** SSE5_ROOT cmdfile "%1" *** SSE5_ROOT cmdfile "%1" *** SSE5_ROOT scrifile "%1" *** SSE5_ROOT	noutlogon	1			
contextMenuHandlers usion for Malware scanning C:\Program Files\Avira nsion GUID / CLSIP C:\Program C:\Program (Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Windows NT\CurrentVersion\Windows NT\CurrentVersion\Windows AT\CurrentVersion\Windows AT\S SSES_ROOT comfile "%1" % SSES_ROOT rexefile "%1" %* SSES_ROOT scrifile "%1" %* SSES_ROOT Malware scanning C:\Program Files\WinRAR\rarext.d	gistryTools	0			
Ision for Malware scanning C:\Program Files\Avira) Insion GUID / CLSID C:\Program Files\Avira) (Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Windows NT\CurrentVersion\Urgen Piles\WinRAR\rarext.dll Note that the state of the state	ontextMenuHandlers				
Sion GUID / CLSIp C:\Program (Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Windows NT\CurrentVersion\Urger NT\Single Sees ROOT comfile "%1" % SSES_ROOT scrifie "%1" % SSES_ROOT scrifie "%1" % Noin C:\Program Files\Avira\AntiVir PersonalEditi Avira GmbH nsion GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll	nsion for Malware scanning	C:\Program Files\Avira	Y		
C:\Progra (Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Wind ell32,Control_RunDLL "sysdm.cpl" rundl32 s 5555_ROOT batfile "%1" % 5555_ROOT comfile "%1" % 5555_ROOT comfile "%1" % 5555_ROOT comfile "%1" % 5555_ROOT comfile "%1" % 5555_ROOT exefile "%1" % 5555_ROOT scrfile "%1" /5 143555_ROOT scrfil	insion	GUID / CLSID			
Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Windo الأن تقوم بتحديد الأسطر المراد حدقها ودلك بالضغط دوبل كليك على السطر ودلك بالضغط دوبل كليك على السطر 5555_ROOT batfile "%1" * 5555_ROOT comfile "%1" * 5555_ROOT scrifile "%1" * sision for Malware scanning C:\Program Files\Avira\AntiWir PersonalEditi Avira GmbH nsion GUID / CLSID not found c:\Program Files\WinRAR\rarext.dll lasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers		C:\Prograp			
eli32,Control_RunDLL "sysdm.cpl" rundli32 s السطر 5555_ROOT batfile "%1" o 5555_ROOT cmdfile "%1" o 5555_ROOT comfile "%1" o 5555_ROOT comfile "%1" o 5555_ROOT comfile "%1" o 5555_ROOT comfile "%1" o 5555_ROOT exefile "%1" o 5555_ROOT exefile "%1" o 5555_ROOT htafile C:\WINDOWS\s 5555_ROOT scrfile "%1" /s 5555_ROOT scrfile "%1" /s 5555_ROOT scrfile "%1" /s sasses*\ShellEx\ContextMenuHandlers soin for Malware scanning C:\Program Files\Avira\AntiVir PersonalEditi Avira GmbH nsion GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll lasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers	\Microsoft\Windows NT\CurrentVe	راد حدقها rsion\Winld	تقوم بتحديد الأسطر الم	الان	
SSES_ROOT batfile "%1" SSES_ROOT cmdfile "%1" SSES_ROOT comfile "%1" SSES_ROOT comfile "%1" SSES_ROOT exefile "%1" % SSES_ROOT exefile "%1" %* SSES_ROOT htafile C:\WINDOWS! SSES_ROOT scrfile "%1" /s* SSES SCOT scrfile C:\Program Files\Avira\AntiVir PersonalEditi Avira GmbH SSES GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll Iasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers	ell32,Control_RunDLL "sysdm.cpl"	rundll32 s	لك بالضغط دوبل كليك ع	ودا	
SSES_ROOT batfile "%1" SSES_ROOT cmdfile "%1" SSES_ROOT comfile "%1" % SSES_ROOT exefile "%1" %* SSES_ROOT piffile "%1" %* SSES_ROOT scrfile "%1" %* SSES_ROOT scrfile "%1" %* Iasses*\ShellEx\ContextMenuHandlers SSES_ROOT scrfile Ision for Malware scanning C:\Program Files\Avira\AntiVir PersonalEditi Avira GmbH GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll Iasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers *		Espace	نضغط فراغ من لوحة و	i ai	
SSES_ROOT cmdfile "%1" SSES_ROOT comfile "%1" % SSES_ROOT exefile "%1" % SSES_ROOT htafile C:\WINDOWS\ SSES_ROOT piffile "%1" %* SSES_ROOT scrfile "%1" %* SSES_ROOT scrfile "%1" % Insion for Malware scanning C:\Program Files\Avira\AntiVir PersonalEditi Avira GmbH GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll lasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers	SSES_ROOT batfile	"%1" %		-	
SSES_ROOT comfile "%1" % SSES_ROOT exefile "%1" %* SSES_ROOT htafile C:\WINDOWS\	SSES_ROOT cmdfile	"%1" 9	Circuit		
SSES_ROOT exefile "%1" %* SSES_ROOT htafile C:\WINDOWS\ SSES_ROOT piffile "%1" %* SSES_ROOT scrfile "%1" /5 Iasses*\ShellEx\ContextMenuHandlers C:\Program Files\Avira\AntiWr PersonalEditi Avira GmbH Insion GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll	SSES_ROOT comfile	"%1" %		5	
SSES_ROOT htafile C:\WINDOWS\s SSES_ROOT piffile "%1" %* SSES_ROOT scrfile "%1" /S Iasses*\ShellEx\ContextMenuHandlers C:\Program Files\Avira\AntiVir PersonalEditi Avira GmbH Insion GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll	SSES_ROOT exefile	"%1" %*			
SSES_ROOT piffile "%1" %* SSES_ROOT scrfile "%1" /5 Iasses*\ShellEx\ContextMenuHandlers Ision for Malware scanning C:\Program Files\Avira\AntiVir PersonalEditi Avira GmbH Insion GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll Iasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers	SSE5_ROOT htafile	C:\WINDOWS			
SSES_ROOT scrfile "%1" /5 lasses*\ShellEx\ContextMenuHandlers usion for Malware scanning C:\Program Files\Avira\AntiVir PersonalEditi Avira GmbH GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll lasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers	SSES_ROOT piffile	"%1" %*			
lasses*\ShellEx\ContextMenuHandlers Ision for Malware scanning C:\Program Files\Avira\AntiVir PersonalEditi Avira GmbH GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll lasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers	SSES_ROOT scrfile	"%1" /5			
Ision for Malware scanning C:\Program Files\Avira\AntiVir PersonalEditi Avira GmbH GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll lasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers	lasses*\ShellEx\ContextMenuHan	dlers			
Insion GUID / CLSID not found C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll lasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers	sion for Malware scanning	C:\Program Files\Avira\AntiVir Per	sonalEditi Avira GmbH		
C:\Program Files\WinRAR\rarext.dll lasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers	insion	GUID / CLSID not found			
lasses\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers		C:\Program Files\WinRAR\rarext.			
	lasses\Folder\ShellEx\ContextMen	uHandlers			*

نتاكد من الأسطر التي أردنا حدفها ودلك

ware startup analyz	zer			to Jill
hunting 🛛 Extra s	ituff Scan Computer	tun file Save log file	Online analysis	poato
Item fixer 💽 Loaded	modules		(43 - V	ALC: NOT
l files can cause damage t	o your operating system.			
tion	Path / Info	Company	Signer / Issuer	times.com
	C:\DOCHME~1\ADMINI~1.POS\L	OCALS~	File not found	
D	GUID / CLSID not found			
D	GUID / CLSID not found			
	الأن نقد وبالضغط على			
173	The short of the			
	Fix selected item			
	لكي يتم الحدف			
Constant of the local division of the local				

نضغطOk

ثم Ok لتأكيد

الأن مع

شرح لكيفية استرجاع الأسطر التى تم حدفها بالخطأ

ثم نضغط على

لتأكيد

العملية تمت بنجاح

Runscanner	×
Restore success	ful

اخواني أعتقد يجب علينا الوقوف هنا حتى لا نبتعد كثيراا على الأعضاء اللدين لم يحضور الدرس +المحور القادم فهو يريد التركيز لأنه سنقوم فيه بمقارنة أسطر hijackthis مع أسطر Runscanner وكيفية معرفة بعض الأسطر التي تظهر بشكل واضح على هيجاكديس وبشكل معقد علىRunscanner

فقط لدي اضافة او تعقيب اعتقد ان اكبر شيء يجب على اداة ال RUNSCANNER تجاوزه هي قضية MD5فيفضل ان نجد النتيجة مباشرة من احد المواقع دون المرور على الفيروس توتال او غوغل لانو الموقع المستعمل حاليا يحتاج للتسجيل به اي لا اهمية له سوى معرفة MD5 للملفات وهذه العملية يمكن ان تقوم بها الاداة بدون مواقع مثل ما تقوم به اداة الهيجاك...

نعم أخي فكرة جيدة

بنسبة للأمتداد مثلا هده الأسطر الملونة بالأصفر فهى لا تحتاج الى فحص

فهى مباشرة للحدف

🗌 120 🚊 NameServer {02AA66E9-5F94-4404-8205-189862D84973}	192.168.50.58 192.168.60.55
🔲 160 🧊 DisableTaskMgr	1
160 🗊 DisableRegistryTools	1
🗌 170 🥪 {3580a4f7-a5a2-11df-b735-806d6172696f}	D:\lahlxr.exe
🗌 170 🧇 {3580a4f8-a5a2-11df-b735-806d6172696f}	E:\qlji.exe
🗌 170 🧇 {3580a4fa-a5a2-11df-b735-806d6172696f}	C:\eupfjw.exe
🗌 170 🙅 {a33e2bd1-a595-11df-a12b-f9371f4aec27}	G:\Setup.exe

جيد اخواني الأن بعد فتح الأداة وعمل تقرير

سنضغط علىExtra stuff

وبتالى سنواجه أولا فقرة وهي المثمثلة فى هده الصورة

والتي تعطينا معلومات على الجهاز

Path / Info	Company	Signer
Temara_M2 2.0.0.50 05/10/2010 17:11:47 Administrator		international sur
Microsoft Windows XP 2600 Service Back 3		
Arabe (Maroc) 8.0.6001.18702		www.startimes.com
C:\WINDOWS %SystemRoot%\System32\drivers' 0	\etc	

الأن سنتعرف من خلال Runscanner كيفية معرفة وجود الهوست بالجهاز

أي أسطر 01 التي نجدها فيhijackthis

مثل هده الأسطر

O1 - Hosts: 74.125.45.100 target=_new>www secure-plus-paymenom O1 - Hosts: 74.125.45.100 target=_new>www getavplusnow com O1 - Hosts: 74.125.45.100 safebrowsing-cache.google.com O1 - Hosts: 74.125.45.100 urs.microsoft.com

بخصوص أداة Runscanner

الأمر سبهل والصورة تبين دلك

الجميل هو ان الأداة يمكنها ان تتخلص من الهوست

الصور توضح كيفية التخلص منه

yzer and a single sin
a stuff Scan Computer Computer Save Run file Save Run file Computer Save Run file Computer Co
Installed software 🔋 Host file editor 🕑 History / backups
www.stantimes.oom
اللون الأصفر ي
vers) etc
: names. em to "wrong" IP addresses.
127.0.0.1 localhost"
نعود الى الهوست سنجد ان القيمة أصبحت 0 SystemRoot%\System32\drivers\etc
تفضل أخى لتتعرف على الهوست أكثر

★ درس حول التعــ 🕲 HOSTS السديل على

الفقرة التانية وهي خاصة ب

البروسيسات الشغالة بالجهاز وهي الأخرى يجب فحصها جيداااا

- C:\WINDOWS\System32\SMS5.EXE C:\WINDOWS\System32\CSRSS.EXE C:\WINDOW5\System32\WINLOGON.EXE
- C:\WINDOW5\System32\SERVICES.EXE
- C:\WINDOW5\System32\LSASS.EXE
- C:\WINDOWS\System32\SVCHOST.EXE

C:\WINDOWS\Sum C:WINDOWS

هده الفقرة من التقرير فهي خاصة بالبروسيسورات الشغالة على الجهاز

C:\WI

- C:\Prografii I III AVII
- C:\WINDOWS\System321CmmON.EXE C:\Program Files\Internet Download Manager\IDMan.exe C:\Program Files\Avira\AntiVir Desktop\AVGUARD.EXE C:\WINDOWS\System32\WDFMGR.EXE C:\Program Files\Avira\AntiVir Desktop\AVSHADOW.EXE C:\Program Files\Avira\AntiVir Desktop\avmailc.exe C:\Program Files\Avira\AntiVir Desktop\AVWEBGRD.EXE C:\WINDOWS\System32\alg.exe
- pase... C:\Program Files\Internet Download Manager\IEMonitor.exe C:\Program Files\Windows Live\Messenger\msnmsgr.exe C:\WINDOWS\System32\WUAUCLT.EXE C:\Program Files\Windows Live\Contacts\w/comm.exe C:\WINDOW5\System32\WISPTIS.EXE C:\WINDOWS\System32\SVCHOST.EXE
 - C:\Program Files\Windows Media Player\wmplayer.exe
 - C:\Program Files\Internet Explorer\iexplore.exe
 - C:\Program Files\Internet Explorer\iexplore.exe

C:\Documents and Settings\Administrateur\Bureau\runscanner.exe Runscanner.net

Microsoft Corporation Icrosoft Corporation osoft Corporation rosoft Corporation Avira GmbH Microsoft Corporation Avira GmbH Microsoft Corporation Tonec Inc. Avira GmbH Microsoft Corporation Avira GmbH Avira GmbH Avira GmbH Microsoft Corporation Tonec Inc. Microsoft Corporation Microsoft Windows Co Microsoft Windows Com Microsoft Windows Com Microsoft Windows Co

Microsoft Windows Com Microsoft Windows Component Publisher : Mi... Microsoft Windows Component Publisher : Mi... Microsoft Windows Component Publisher : Mi... Avira GmbH : VeriSign Time Stamping Service... 🔤 Microsoft Windows Component Publisher : Mi... Avira GmbH : VeriSign Time Stamping Service... Microsoft Windows Component Publisher : Mi... 🔤 Tonec Inc. : VeriSign Time Stamping Services... Avira GmbH : VeriSign Time Stamping Service... 🖭 Microsoft Windows Component Publisher : V... 🔤 Avira GmbH : VeriSign Time Stamping Service... 🔛 Avira GmbH : VeriSign Time Stamping Service... 🔛 Avira GmbH : VeriSign Time Stamping Service... Microsoft Windows Component Publisher : Mi... 🔛 Tonec Inc. : VeriSign Time Stamping Services... Microsoft Corporation : Microsoft Time-Stam... Microsoft Windows Component Publisher : Mi... 🔛 Microsoft Corporation : Microsoft Time-Stam...

Microsoft Windows Component Publisher : Mi... Microsoft Windows Component Publisher : V... Microsoft Corporation : Microsoft Timestampi... Microsoft Corporation : Microsoft Timestampi... Hemoco byba : COMODO Time Stamping Signer 🔤

كيفية حدف البر وسيسات

eware	eware startup analyzer 📃 🗖 🔀					
hunti	🗢 Extra stuff	an Deen Run mputer Save Run	file Save file log file	Online analysis	Helper forums	Update check
Pr	rocess killer 🔂 Installed software	🕖 Host file editor 🧭	History / backups			
d proces	Reboot computer Start "exp	lorer.exe"				
4	Path	Domain\Username	Description	Version	CompanyName	~
	C:\WINDOWS\system32\csrss.exe C:\WINDOWS\system32\ctfmon C:\WINDOWS\explorer.exe C:\Program Files\Windows Live\F C:\Program Files\Internet Explor C:\Program Files\Internet Explor C:\Program Files\Internet Explor C:\Program Files\Internet Explor	AUTORITE NT\SYSTEM KHALID\Administrateur KHALID\Administr ADTORI KHALID\ KHALID KHALID AUTORITE	Client Server Runti توم بتحديد البروس المراد حدفه ثم نضغط على ill selected	5.1.2600.218 5.1.2600.218 2900.21 118.0427 1.18 18 18 0.1.18 0.218	Microsoft Corpor Microsoft Corpor Microsoft Corpor Microsoft Corpor Microsoft Corpor Microsoft Corpor Microsoft Corpor Microsoft Corpor Microsoft Corpor	ation ation ation ation ation ation ation ation
nder.exe	C:\Program Files\Bonjour\mDNSR	AUTORITE NT		2.0.2.0	Apple Inc.	
9	C:\Program Files\Windows Live\M.	KHALID\Administrateur	Windows Live mes	14.0.8117.0416	Microsoft Corpor	ation
e	C:\Program Files\Fichiers commun	KHALID\Administrateur	RealNetworks Sch	0.1.1.790	RealNetworks, Ir	nc,
	C:\Program Files\Avira\AntiVir Pe	AUTORITE NT\SYSTEM	Antivirus Scheduler	8.00.00.17	Avira GmbH	altica
	C:\WINDOWS\system32\smss.exe C:\WINDOWS\system32\spoolsv C:\WINDOWS\system32\svchost C:\WINDOWS\system32\svchost C:\WINDOWS\system32\svchost C:\WINDOWS\system32\svchost C:\WINDOWS\system32\svchost C:\WINDOWS\system32\svchost C:\WINDOWS\system32\svchost	AUTORITE NT\SYSTEM AUTORITE NT\SYSTEM AUTORITE NT\SYSTEM AUTORITE NT\SYSTEM AUTORITE NT\SYSTEM AUTORITE NT\SYSTEM AUTORITE NT\SYSTEM AUTORITE NT\SYSTEM AUTORITE NT\SYSTEM	Gestionnaire de se Spooler SubSyste Generic Host Proce Generic Host Proce Generic Host Proce Generic Host Proce Generic Host Proce Generic Host Proce Generic Host Proce	5.1.2600.218 5.1.2600.218 5.1.2600.218 5.1.2600.218 5.1.2600.218 5.1.2600.218 5.1.2600.218 5.1.2600.218 5.1.2600.218	Microsoft Corpor Micro Micro Micro Micro Microsoft Corpor Microsoft Corpor Microsoft Corpor	
	C:\WINDOWS\system32\wdfmgr	AUTORITE NT\SYSTEM	Windows User Mod	5.2.3790.123	Microwww.sta	ntimes,com

المرحلة التي تأتي بعد البروسيسات الشغالة

وهي البرامج التي تقلع مع تشغيل الونداوز

بنسبة للأسطر التي تقلع مع تشغيل الونداوز في هيجاك ديس تأخد الرقم04

لكن في runscanner الأمر مختلف وتوجد عدة طرق لمعرفتها

أولا بنسبة للخاصية Malware hunting تبدأ أرقام الاسطر التي تقلع مع بدأ تشغيل الونداوز من 002

مثلا في هده النسخة تبدأ من 002 الى 008 لكن هدا قد يختلف

فهده الصورة يتبين لنا أن الأسطر التي تقلع مع الجهاز هي 002 و 003 و 004

	Entry description	Path / Info	Company	Signer / Issuer
002	🐷 Adobe Reader Speed Launcher	C:\Program Files\Adobe\Reader 9.0\Rea	Adobe Systems Incorpo	Contraction of the second seco
003	2810PNP	C:\Program Files\Modem Samsung SCH-U		in all
003	📌 Z810SysStart	C:\Program Files\Modem Samsung SCH-U		IN WAY S
003	🙆 AdobeUpdater	C:\Program Files\Fichiers communs\Adob	Adobe Systems Incorpo	Sho P
004	🦉 Notification de cadeaux MSN	C:\Documents and Settings\morad\Applic	Microsoft Corporation	No.

لكن أنا أنصح بأن الطريقة الجيدة في معرفة الأسطر التى تقلع مع تشغيل الونداوز هي موجودة في خاصيةExtra Stuff

لأنها تعطينا جميع البرامج والملفات التى تبدأ مع تشغيل الونداوز وسبهل معرفتها

الصورة توضح سهولة هده الخاصية فقط يمكن معرفتها من خلال كلمة Run أو Démarrage ويتالى نتجاهل الارقام

igf×tray	C:\WmDOWS\system32\igfxtray.ex	\neg	dware 🔄
🔲 🚺 igfxhkcmd	C:\WINDOWS\system32\hkcmd		ware 🔄
🗖 🚮 igfxpers	C:\WINDOWS\system32\igfxp	عندما نحد كلمة	ware 🖭
🔲 🚺 IMJPMIG8.1	C:\WINDOWS\IME\imjp8_1\H	Run	
🗖 🏹 MSPY2002	C:\WINDOWS\system32\IME\	i	
🗖 권 PHIME2002ASync	C:\WINDOWS\system32\IME	Démonsor	1
PHIME2002A	C:\WINDOWS\system32\IME	Demarrage	
003 HKCL\SOFTWARE\Microsoft\Windows\	CurrentVersion\Run (ubkeys)	دا يعني أن البرامج الموجدة تفلع مع تشغيل	4 <u>-</u>
CTFMON.EXE	C:\WINDOWS\system32\ctfm	الونداون	. 🖻
🗖 🕁 IDMan	C:\Program Files\Internet Down		st
🔲 🚜 msnmsgr	C:\Program Files\Windows Live\Messe	anger	Aicro
008 Default user \Software\Microsoft\Wind	ows\CurrentVersion\Run (_subkeys)		
CTFMON.EXE	C:\WINDOW5\system32\CTFMON.EX	E Micro Min Windo	ws Compone 💽

بنسبة لبرامج التى تقلع مع تشغيل الونداوز دائما نتجنب أسطر الويفي وبرنامج الحماية وجدار الناري وأسطر موديم واللغة وأسطر النت وكدلك نترك البرامج التى نريدها ان تقلع مع تشغيل الجهاز أما الاسطر التى نراها ملونة بالأحمر فهي مباشرة للحدف

هدا مثال للفيروسkubernesis.vbe

ونلاحظ بأن الاداة قامت بتوضيحه باللون الأحمر وهده ميزة جيدة للأداة

(+subkeys)			
	C:\Program Files\Winamp\winampa.exe	Nullsoft	
	C:\Documents and Settings\All Users\Menu Démarrer\Programme		File not found
	C:\WINDOWS\kubernesis.dll.vbe		File not found
	C:\Program Files\VIA\VIAudioi\SBADeck\ADeck.exe	VIA Technologies, Inc.	Alexandres and a second
(+subkeys)			The share
	C:\Program Files\Software Informer\softinfo.exe		File hat rate
	C:\Program Files\BlazeVideo\BlazeDVD4 Professional\MediaDetec	BlazeVideo Company	all and a

اخواني ادا كان كل شيئ واضح سننتقل الى توضيح بعض أسطر hijackthiss على أداة Runscanner لأتنى سبق وقرأة فى أحد النقاشات بالمنتدى hijackthis لا تحتوي على ما يوجد ب hijackthis أي من خلال بعض الأسطر في hijackthis نعرف أنا الجهاز مصاب hijackthis نعم حتى أداة runscanner تكتشف جميع أسطر فقط يجب البحث جيداا وسأضع بعض الأمثلة

سنبدأ بأسطر R0 و R1

هده الأسطر خاصة بhijackthis

R1 - HKCU\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main,Search Page = http://www.google.fr/
R0 - HKCU\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main,Start Page = http://go.microsoft.com/fwlink/?Linkld=69157
R1 - HKLM\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main,Default_Page_URL = http://go.microsoft.com/fwlink/?Linkld=69157
R1 - HKLM\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main,Default_Search_URL = http://go.microsoft.com/fwlink/?Linkld=54896
R1 - HKLM\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main,Search Page = http://go.microsoft.com/fwlink/?Linkld=54896
R1 - HKLM\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main,Search Page = http://go.microsoft.com/fwlink/?Linkld=54896
R0 - HKLM\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main,Start Page = http://go.microsoft.com/fwlink/?Linkld=54896

وعلى أداة runscanner نجدها على هدا الشكل دائما نتبع المسار

http://www.google.ma/ http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=69157 http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=54896 http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=69157 http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=69157 http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=69157 http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=54896 http://ie.search.msn.com/{SUB_RFC1766}/srchasst/srchasst.htm http://ie.search.msn.com/{SUB_RFC1766}/srchasst/srchasst.htm

أما بخصوص أسطر 01 أي المتعلقة بالهوست لقد سبق وتطرقنا اليها

الأن سنري أسطر 07 في hijackthis وكيف تظهر علىrunscanner

عندما نجد العدد 1 فهدا يعنى أن Task manger مصاب أو بالفرنسيةgestionnaire des taches

are\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System		
leTaskMgr	1	A VA
leRegistryTools	1	XUL

أما

أسطر 06 فيhijackthis

تظهر على هدا الشكل فىrunscanner

ft\Internet Explorer		
	1	A CASE
	1	STAR IS STAR

بنسبة لبرامج التى تقلع مع تشغيل الونداوز دائما نتجنب أسطر الويفي وبرنامج الحماية وجدار الناري

وأسطر موديم واللغة وأسطر النت وكدلك نترك البرامج التى نريدها ان تقلع مع تشغيل الجهاز أما الاسطر التي نراها ملونة بالأحمر فهى مباشرة للحدف

بخصوص هده الأسطر اعتمد على

systemlookup.com

لقد قمت بشرحه بالدرس 2

بخصوص هده الاسطر عندما نجد القيمة 1 نقوم بخدفها

JurrentVersion/Policies\System	2110
1	
1	ill

أما

عندما نجدها بتقريرنا مباشر للحدف

ft\Internet Explorer		
	1	
	1	The state of the s

اخي لم تفهم قصدي جدا ومازلت تقول ان سطر الاحمر دائما للحدف سأقوم بتجربة على جهازي بحذف ملف explorer.exe موجود في مجلد نظام windows وساقوم بوضع تقرير

يعني هذا ما جري من تغيرات عند حدف ملف explorer.exe من نظام لنفترض اننا حذفنا هذا سطر من روجيستري واردنا ان نحل مشكلة بنسخ ملف احتاطي للملف

ونسخناه في مجلد نظام مع العلم اننا حذفنا هذا السطر من روجيستري فهل سيشتغل ملف explorer.exe مرة اخي مع اشتغال النظام ؟!

أسطر hijackthis التي سبق وتوضيحها في الدرس السابق وهي

01, R0, R1, 07, 06,

والأن مع أسطر 08

هده أمثلة لأسطر 08 في hijackthis أما على runscanner نجدها

فى الخاصيتين أي Malware hunting وExtra stuff

هده الصور على الخاصية Malware hunting

res://C:\PROGRA~1\MICROS~2\Office12\EXCEL.EXE/3000 res://C:\Program Files\Google\Google Toolbar\Component\Go... C:\Program Files\Internet Download Manager\IEExt.htm C:\Program Files\Internet Download Manager\IEGetVL.htm C:\Program Files\Internet Download Manager\IEGetAll.htm

وهده على الخاصيةExtra stuff

بنسبة لهده الأسطر يجب فحصها

أو النظر فيها ادا عرفنا البرامج التي تعود فلابأس بتركها وادا لم نعرف دلك يجب فحصها

أسطر 10 على hijckathis أما على Runscanner نجدها على هدا الشكل

trolSet\Services\WinSock2\Parameters\	NameSpace_Catalog5	Construction of the Party of th
\system32\nlasvc.dll,-1000	C:\Windows\system32\NLAapi.dll	An An An Polyn Changes Polynu
\system32\wshtcpip.dll,-60103	C:\Windows\System32\mswsock.dll	
	C:\Windows\System32\winrnr.dll	
\system32\napinsp.dll,-1000	C:\Windows\system32\napinsp.dll	
\system32\pnrpnsp.dll,-1000	C:\Windows\system32\pnrpnsp.dll	
\system32\pnrpnsp.dll,-1001	C:\Windows\system32\pnrpnsp.dll	
	C:\Program Files\Common Files\Microsoft Shared\Win	dows Live\WLIDNSP.DLL
NSP	C:\Program Files\Common Files\Microsoft Shared\Windows Live\WLIDNSP.DLL	

الأسطر المهمة التي لا يجب حدفها هي التي تنتهي ب

mswsock.dd

winrnr.dl

pnrpnsp.dll

وهنا يجب حدف السطريين الأخيرين وهما

WLIDNSP.DLL

وكدلك يمكن الاعنماد على هدا الموضوع في اصلاح هدا الخلل والدي يتعلق بالاتصال

http://www.startimes.com/f.aspx?t=25076006

أسطر015 في hijackthis نجدها على الشكل التالى بنسبة لRunscanner

هده بنسبة للخاصية Malware hunting

http://www.flvdirect.com http://www.flvdirect.com

وهده لخاصيةExtra stuff

http://www.flvdirect.com

أما على Runscanner نجدها في خاصية Extra Stuff هده الخاصية نجد فيها كل شيأ و هدا جيد

الصورة توضح دلك

	Path / Info	Company	111
Inits		1000	the sugar
go.microsoft.com/fwlink/?linkid=58813	C:\windows\system32\OGAC	heckContr	HALLY
go.microsoft.com/fwlink/?linkid=39204	C:\windows\system32\LegitC	heckContr Microsof	AND STOCK
fichiers.touslesdrivers.com/maconfig/MaConfig_4_2_1_1.cab	:\Program Files\ma-config.c	om\MCATL CybelSo	C States
download.macromedia.com/pub/shockwave/cabs/flash/swflash.cab	:\windows\system32\Macro	med\Flash Adobe 9 ,	Sector Sector Sector
يجب أولا ان نقوم بوضع الفأرة هذا اي قر ونقوم بتحريكها الى الأمام لكي يظهر المس			
كما هو موضح ها			
هده الاسطر مثل أسطر 016 في his			

هدا مثال لسطر 017 الموجد في hijackthis

في هيجاك ديس يكون على هدا الشكل

O17 - HKLM\System\CCS\Services\Tcpip\...\{02AA66E9-5F94-4404-8205-189862D84973}: NameServer = 192.168.50.58 192.168.60.55

أما في Runscanner هو السطر الملون بالأخضر

🗌 120 🚊 NameServer {02AA66E9-5F94-4404-8205-189862D84973}	192.168.50.58 192.168.60.55
🗆 160 🕼 DisableTaskMgr	1
160 S DisableRegistryTools	1
🗌 170 🥪 {3580a4f7-a5a2-11df-b735-806d6172696f}	D:\lahlxr.exe
🗌 170 🥪 {3580a4f8-a5a2-11df-b735-806d6172696f}	E:\qlji.exe
🗌 170 🤜 {3580a4fa-a5a2-11df-b735-806d6172696f}	C:\eupfjw.exe
🗌 170 😪 {a33e2bd1-a595-11df-a12b-f9371f4aec27}	G:\Setup.exe

كيفية حدف الأسطر بعد تحديدها

rzer					the still
stuff	Scan computer	Open Run file	Save log file	Online analysis	ner la
Installed	l software 📋 Hos	st file editor	/ / backups		
Temara_	M2	Filter	-		
	Path / Info		Company	Signer / Issuer	
	1			Venter	we obsert times on m
	1				Contract Contract of Contractor
	0				
ıg	C:\Program Files\ GUID / CLSID	(Avira)			
TurroptVa	C.(Flogia)	لر المراد حدفها	نقوم بتحديد الأسط	الأن	
vedm.col"	srsion, winig	ليك على السبط	ك بالضغط دويا، كا	۵.	
/ sum cpr	Turidi Se S	Espage is	من فط قراغ من ا		
	"%1" %	Espace -	مصعف فراع من تو.	اق د	
	"%1" 9	3	المقانيح		
	"%1" %				
	"%1" %*				
	C:WINDOWS				
	"%1" %*		A		
	"%1" /S		\wedge		
MenuHar	ndlers	~			
g	C:\Program Files\	(Avira\AntiVir PersonalEr	diti Avira GmbH		
2	GUID / CLSID n	not found			
	C:\Program Files\	(WinRAR\rarext.dll			
ntextMer	nuHandlers				*

١

ثم نضغط علىMalware hunting

ثم

item fixer

ثم

eware startup analyz	er			to sile
hunting 🗇 Extra s	tuff Scan Computer	ve Run file Save log file	Online Aslaes	plate set
🦻 Item fixer 💽 Loaded r	nodules			Color I
d files can cause damage to	o your operating system.			
		1-	www.sta	ntimes.com
otion	Path / Info	Company	Signer / Issuer	
	C:\DOCUME~1\ADMINI~1.P	DS\LOCALS~	File not found	
n	GUID / CLSID not found			
n	GUID / CLSID not found			

الأن نقوم بالضغط على Fix selected item لكي يتم الحدف

نضغطOk

ثم Ok لتأكيد

ليست للحدف فقط ولحد الأن يوجد فيروس واحد يتضح من خلال هده الأسطر وهو للحدف

و هو

NameServer = 85.255.115.2,85.255.112.7

عندما نجد مثل هده الأرقام المهم ان تكون تبدأ ب 85.225

فهدا مباشرة للحدف

كيفية فحص تقرير وتحديد أسطره

ادا أرسله لنا أحد الأعضاء

والتقرير الدى نعتمد عليه يجب ان يكون بصيغة run وليس log

نتابع الشرح بالصور

eware startup ar	nalyzer			th slike
e huntir 🗇 E	xtra stuff	<mark>ខੇ</mark> Open Run file 🔲 Save Run file	iave og file Online analysis	
s o Process killer	🕄 Installed software 🔋 Host fil	e editor 🕜 History / back	ups	Carlos Carlos
	✓ Temara M2	Filter		
ription	Path / Info		Company Signer	
5				โลการการ เรื่องหนึ่งการสะเสรากา
S Module	C:\Program Files\IVT	Corporation\BlueSoleil		to be defendent of the second states of the second
5 Module	C:\Program Files\IVT	Corporation\BlueSoleil		10
Module	CulDrogram FileshIVT	Corporation\BlueSoleil		
Stray	🜀 Lookup at Google	Ctrl+G D'BlueSoleil	5 1211	
as Manager	Lookup at Systemlookup.com	Ctrl+L nav Joky	میں العار ہ	لقوم بصنعك بي
as managor all eve	Lookup at RunScapper.net	Ctrl+I install eve	راد فحصنه 🗧	على السطر الم
Microsoft\Windows			قع الفحص	وتختار أحد موا
.q-iicrosorc(windows)		o\BlueSoleil	دِبْ alnoon	أنا اخترت محرك الد
AppDatalBeaminglM	Copy to clipboard	Ctrl+C	googic -	*
Whith a calk naming h	TE Evened has	[** **	<u>م</u>
(MooData)Reaming		lun .	ر بهده الطريقة	نفحص جميع الاسط
olwhhnaralkoannidi	Collapse tree			
rreptCoptrolSet\Serv	ires (Services)	p/sildp/cxc		
Module Module	C:\Program Eiles\IVT	Corporation\BlueSoleil		
5 Module	C:\Program Files\IVT	Corporation\BlueSoleil		
rreptCoptrolSet\Serv	ices (drivers)	Corporation (bidebolein		
i i encontrobectoerv	C:\Program Files\AIE)432 - Personal System		
eve	C/Program Files/Ant	i Trojan Elite ATEPMon	File pot	found
-1-	Ci)LicerciVaccinFlüo	nDatali orali Tempicat	File pot	found
High Definition Audio	Eunction D C:\Windows\system	21drivers10TKVHDA sus) ealtek Semicond	Todha
licrosoft/Toternet Eve	lorer/Extensions	SETUTION OF A CONTRACT OF A	Concert Definicondaria	1
iciosol cuncemer Exp	Nor or JEXCENSIONS			×

eware startup analyzer					the sill
a hunti 🗇 Extra stuff	Scan Computer	Open Run file Save Run file	Save log file	Online analysis	Haiper Market
s 👩 Process killer 🔂 Installed	software 🔋 Host file ed	ditor 🕜 History / bad	ckups		Asses (Second
Temara_	12	Filter	201		
ription	Path / Info		Company	Signer / Iss	
vithoutlogon	1			2	oww.stantimes.com
noutlogon	1				THE REPORT OF THE PARTY OF
gistryTools	0				
ontextMenuHandlers		~ 1			
nsion for Malware scanning	C:\Program Files\Avira	\sim			
insion	GUID / CLSID				
	C:\Program				
\Microsoft\Windows NT\CurrentVe	sion\Winld	لاسطر المراد حدة	تفوم بتحديد ا	וצט	
ell32,Control_RunDLL "sysdm.cpl"	rundli32 s	بل كليك على السط	ك بالضغط دو	ودا	
	E	ن لوحة space	تضغط فراغ مر	أورة	
SSES_ROOT batfile	"%1" %	ت الم	الم		
SSES_ROOT cmdfile	"%1" 9	C.			/
SSES_ROOT comfile	"%1" %			5	
SSES_ROOT exefile	"%1" %*				
SSES_ROOT htafile	C:\WINDOWS				
SSES_ROOT piffile	"%1" %*				
SSES_ROOT scrfile	"%1" /S			1	
lasses*\ShellEx\ContextMenuHan	dlers) _
nsion for Malware scanning	C:\Program Files\Avira\A	ntiVir PersonalEditi	Avira GmbH		
insion	GUID / CLSID not four	nd			
	C:\Program Files\WinRAP	R\rarext.dll			
lasses\Folder\ShellEx\ContextMen	uHandlers				*

ملاحظة: الخبير لا يستطيع حدف الأسطر فقط يقوم بتحديدها ويحفظ التقرير ويرسله لصاحبه لكي يقوم بالحدف لأنه هو الدى يمتلك خاصية الحدف وعملية الحدف التى يجب على صاحب التقرير القيام بها هي على الشكل التالى

runscanner Fichier RUN Ko هدا هو التقرير الدي قام العضو بتحميله الأن يجب عليه ان يقوم بحدف الأسطر التى سيجد بداخله

ware startup analyz	er			to Jill
hunting 🛛 Extra st	tuff Scan Computer Scan	n file N file Save N file Iog file	Online analysis	pdate.
Item fixer 💽 Loaded n	nodules			and a
files can cause damage to) your operating system.			
		1-	WANNESSEN	ntimes,com
tion	Path / Info	Company	Signer / Issuer	
	CHID / CLEID act found	HEDMAN	File not round	
	GUID / CLSID not found			
	GOLD / CEDID HOCHOING			
	الأن نقوم بالضغط على			
	Fix selected item			
	Tix selected item			
	لكي ينم الحدف			

نضغط Ok

ثم Ok لتأكيد

هدا البرنامج للأخوة اللدين لا يعرفون كيفية رفع التقارير

برنامج خفيف للرفع التقارير

وهوShup

هدا موقع البرنامج

http://shup.com/

من هنا تحميل البرنامج

Shup v0.27 (692kb)

لرفع نقوم بتالى

🚶 Ouvrir		
Regarder dans : Regarder dans : Mes documents récents Burea Burea Mes docur Mes docur Mes docur Mes docur	port Reda	Conversiones.com
Poste de travail		>
Nom du fichier :	runscanner Rapport Reda	
Favoris réseau Fichiers de type :	All Files	
	🔽 Ouvrir en lecture seule	

ايوب "محب العطاء"

اتمنى ان تدعوا لي بالنجاح في دراستي