

مقدمة 21.1

Malware لا زال مصدر الكثير من المشاكل لجهاز الكمبيوتر. برامج الـ **Malware** يمكن تنزيلها بشكل تلقائي و تنصيبها عندما تكون بكل بساطة تتصفح شبكة الانترنت أو حتى من الممكن أن يكون مدموج مع برامج أخرى تقوم بتنصيبها. من تطبيئ أداء كمبيوترك إلى إرسال معلومات شخصية وحساسة، الـ **Malware** مزعج و خطير. من الممكن لبرنامج **Spyware** أن يسجل المواقع التي تزورها أو يسجل ما تقوم بكتابته على لوحة المفاتيح ليحصد كلمات المرور. برنامج الـ **SpyBot** للبحث و التدمير سيجد هذه البرامج المتطفلة و سيحذفها إن تعرف عليها من جهاز الكمبيوتر. يحتوي برنامج الـ **SpyBot** على ميزة ممتازة تسمى "Immunization" حيث لو نصب هذا البرنامج سيحمي الكمبيوتر من أي برامج متطفلة في المستقبل أو توماتيكيا. يجب أن تقوم بتحديث الـ **SpyBot** بين فترة و أخرى ليحصل من الانترنت على أسماء البرامج المتطفلة الجديدة.

21.2 إبتداء الـ SpyBot للبحث و التدمير

لبدء البرنامج انقر نقرة مزدوجة على إيقونة:

أو اختر < Spybot - Search & Destroy > Programs > Spybot - Search & Destroy >

21.3 إستخدام البرنامج

21.3.1

أول شئ يجب القيام به هو تحديث البرنامج ليأخذ المعلومات الجديدة من الانترنت. إن لم يكن لديك خط انترنت، تخطى هذه الخطوة و إذهب للخطوة القادمة. على الشاشة الرئيسية:

إضغط:

سيقوم **SpyBot** بالتوصيل و عرض قائمة من الخيارات التي يمكن تحديثها (شكل 1). اختر ماشاء من الخيارات (عن طريق الضغط على المربع الخالي بجانب الخيار) تأكد من أنك دائما تقوم بتحديث أي شئ يتعلق بالتعريفات و الـ "Immunization".

شكل 1

إضغط:

التحديثات الختارة سيتم تحميلها و تنصيبها.

21.3.2 المناعة "Immunization"

المناعة ميزة ستلف برنامج الـ **SpyBot** حول كمبيوترك، لتحماية من البرامج المتطفلة المعروفة. إفتح شاشة الـ **Immunization** عن طريق الضغط: الجزء اليسار من النافذة.

أول مرة تذهب لهذه الشاشة، يجب أن تكون كما في الشكل 3. مع الملاحظة أن المناعة تحدث الى الانترنت اكسبلورر فقط. فإذا كنت من مستخدمي متصفح Netscape، Firefox، أو أي متصفح آخر فإن ميزة المناعة لن تعمل. (ملاحظة: إذا لم تكن من مستخدمي الانترنت اكسبلورر، ستلاحظ مشاكل أقل مع الـ **Spyware** على أية حال!).

أول تحذير (شكل 2) سيظهر عارضا كمية البرامج المتطفلة التي يقوم البرنامج بصددها و الحماية منها.

شكل 2

إضغط: لتفعيل المناعة.

شكل 2
الجزء العلوي في الشاشة الرئيسية يجب أن يظهر كما في الشكل 4.

شكل 4
إختر مربع الاختيار في الجزء السفلي، "Enable Permanently blocking of all bad addresses in Internet Explorer" (إنظر الشكل 3)، لبدء برنامج خاص للحماية من التحميلات التي تعتبر ضارة و مؤذية.

21.3.3 إيجاد و حذف البرامج المتطفلة

هذه هي الوظيفة الاساسية للبرنامج. يعمل البرنامج كما برامج حذف الفايروسات، للبحث و أخذ الإذن منك لمسح الملفات المصابة.

إضغط: الزر في الشاشة الرئيسية.

هذا سيبدأ البحث في كمبيوترك. البحث سيأخذ بضع دقائق و يجب أن تتركه ليكمل العملية.

عندما ينتهي البحث، سترى إن كانت هناك أية مشاكل في الشاشة الرئيسية. (شكل 5).

شكل 5

إضغط: to take the action necessary to remove the problem.

هذا سيزيل البرامج الغير مرغوب فيها و سيضعها في سلة الـ Spybot لتجميد نشاطها.

شكل 6

21.3.4 الاستعادة و الحذف النهائي

Spybot للبحث و التدمير يحفظ كل العمليات التي تحصل في حال حدوث مشكلة في الكمبيوتر. إضغط على زر الاستعادة في الجزء اليسار من القائمة و انظر قائمة العمليات. لإعادة عمل حدث ما.

إختر أي عملية تريد إعادتها عن طريق اختيار الـ Check Box بجانبه (شكل 7)

شكل 7

إضغط: لإعادتهم

إذا كنت متأكد من أنك لا تريدهم على كمبيوترك، إضغط "Purge selected items" لإزالتهم نهائيا. هذا يجب أن تقوم به بشكل دوري منذ أن تتأكد من أن هذه الملفات لن تسبب لك مشاكل.

21.4 شاشة البرنامج الرئيسية – التفاصيل

المميزات الإضافية تظهر على الجزء الايمن من النافذة، عندما تكون الخيارات على اليسار مختارة. المميزات الرئيسية سيتم شرحها في هذا الجزء.

الاستعادة

تسبب عملية ازالة الملفات المتطفلة أحيانا مشاكل ليست بالحسبان. إضغط على هذا الزر لفتح شاشة تسمح لك لمحو آخر عملية قمت بها.

البحث و التدمير: إفتح شاشة ال-Spyware.

التحديث: ال-Spyware يتطور و يتغير بثبات، لذا حمايتك يجب أن تتغير أيضا. الضغط هنا يفتح لنا الانترنت لتحميل آخر معلومات الحماية المتوفرة.

Donation التبرع: إن كان البرنامج قد أعجبك و و تعتقد ان مصممييه يستحقون مكافئة، إضغط على زر التبرع للتبرع لهم ببعض المال.

شكل 7: الشاشة الرئيسية لل-SpyBot

21.5 الخلاصة

من المهم جدا أن يكون لديك برنامج Spyware للحماية على كمبيوترك. و بنفس درجة الاهمية يجب عليك أن تحدته باستمرار. Spybot يتمتع بسمعة جيدة لقدرته الفائقة على إصطياد البرامج المتطفلة. بعض البرامج المتطفلة التي من الممكن أن تلاحظها في جهازك يمكن أن لا تكون ذو خطر، و بعضها الآخر ممكن أ، يكون خطير جدا. إن كانت لديك أية أسئلة عن البرنامج أو عمله، بإمكانك زيارة الموقع www.spybot.info.