

٢- الهواة: إما ان يكون احدهم حاملا لدرجة علمية تساندة في الإطلاع على كتب بلغات أخرى غير لغته كاللأدب الإنجليزي أو لديه هواية قوية في تعلم البرمجة ونظم التشغيل فيظل مستخدما للبرامج والتطبيقات الجاهزة ولكنه يطورها حسبما تقتضيه حاجته ولربما يتمكن من كسر شفرتها البرمجية ليتم نسخها وتوزيعها بالمجان. هذا الصنف ظهر كثيرا في العامين الآخرين على مستوى المعمورة وساهم في انتشاره عاملين . الأول: انتشار البرامج المساعدة وكثرتها وسهولة التعامل معها . والأمر الثاني: ارتفاع أسعار برامج وتطبيقات الكمبيوتر الأصلية التي تنتجها الشركات مما حفز الهواة على إيجاد سبل أخرى لشراء البرامج الأصلية بأسعار تقل كثيرا عما وضع ثمنها لها من قبل الشركات المنتجة.

ينقسم الهواة كذلك إلى قسمين :

١- الخبير: وهو شخص يدخل للأجهزة دون إلحاق الضرر بها ولكنه يميل إلى السيطرة على الجهاز فتجده يحرك الماوس عن بعد أو يفتح مشغل الأقراص بقصد السيطرة لا أكثر .

٢- المبتدئ: هذا النوع أخطر الكراكرز جميعهم لأنه يحب ان يجرب برامج الهجوم دون ان يفقه تطبيقها فيستخدمها بعشوائية لذلك فهو يقوم أحيانا بدمار واسع دون ان يدري بما يفعله.

الكراكرز بالدول العربية:

للأسف الشديد كثير من الناس بالدول العربية يرون بان الكراكرز هم أبطال بالرغم ان العالم كله قد غير نظرتهم لهم. فمنذ دخول خدمة الانترنت للدول العربية في العام ١٩٩٦ تقريبا والناس يبحثون عن طرق قرصنة جديدة وقد ذكرت آخر الإحصائيات بان هناك أكثر من ٨٠% من المستخدمين العرب تحتوي أجهزتهم على ملفات باتش وهي ملفات تسهل عمل الكراكرز .

الكراكرز بدول الخليج العربي :

انتشرت ثقافة الكراكرز كثيرا بدول الخليج العربي خصوصا بالسعودية على رغم دخولها المتأخر لخدمة الانترنت (يناير ١٩٩٩) حيث كثرت الشكاوى من عدة أفراد وشركات وقد بين الاستبيان الذي أجرته مجلتين عربيتين متخصصتين هما بي سي و انترنت العالم العربي ان بعض الأجهزة بالدول الخليجية تتعرض لمحاولات اختراق مرة واحدة على الأقل يوميا.

كيف يتم الاختراق :

للاختراق طرق عديدة فكل هاكل يكون لنفسه أساليب خاصة به لكن في النهاية يستخدم الجميع نفس الأسس التي تمكن الهاكر من الوصول إلى مبتغاه ..

اختراق الأجهزة

بعض القواعد الأساسية لاختراق جهاز معين:

يتم اختراق جهاز معين عن طريق منفذ مفتوح (Open Port) في جهاز الضحية و الذي يسمح للمخترق للدخول في الجهاز و التحكم فيه و هذا النوع من الاختراق يسمى (Client/Server) وهو عن طريق إرسال ملف الباتش (Patch) والذي يفتح منفذ في جهاز الضحية و الذي يتسلل منه المخترق إلى جهاز الضحية عن طريق البرنامج نفسه كما ان الهكرز المحترفين عندما يعرفون الآي بي الخاص بالضحية يفعلون ما يسمى بسكان على الآي بي و من ثم يستخدمون البرنامج المناسب للمنفذ أو يقومون بعمل برامج خاصة بهم للنفاذ من منفذ معين، كما أنه يمكن للمخترق أيضا ان يخترق عن طريق نت بيوس (Net Bios) أو عن طريق الدوس (Dos) و العديد من الطرق الأخرى، و نستطيع ان نقول ان أكثر الهكرز احترافا هم المتسللين عن طريق ثغرات النظام وهذه النقطة سندرسها بتوسع ان شاء الله ..

الاتصال بشبكة الانترنت:

لا يستطيع الهاكر ان يدخل إلى جهازك إلا إذا كنت متصلاً بشبكة الانترنت أما إذا كان جهازك غير متصل بشبكة الانترنت أو أي شبكة أخرى فمن المستحيل ان يدخل أحد إلى جهازك سواك، ولذلك إذا أحسست