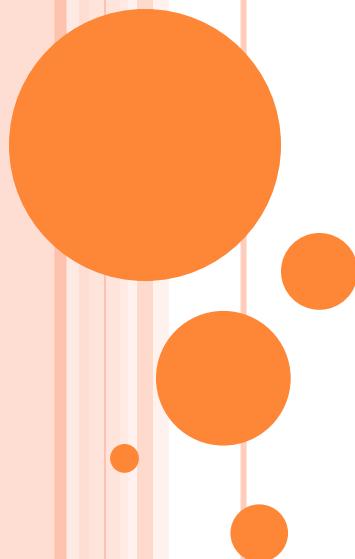


لعبة (المعلومات العامة و الخاصة)



حماية المعلومات الخاصة



الدرس - 2

تعريفات



المهندس الاجتماعي Social Engineer – شخص يقوم بجمع وتحليل المعلومات عن طريق خداع وتظليل الأفراد بإفشاء معلومات يستفيد منها في سرقة أشياء أو الوصول لأنظمة غير مصرح له بالدخول إليها

الإحتياد Phishing – يقوم المهندس الاجتماعي بإتحال هوية مؤسسات ومنظمات مشروعة، بهدف خداع الأفراد وإقناعهم بالإدلاء بمعلوماتهم الخاصة.





User receives an email with a compressed file attachment supposedly from the Internal Revenue Service (IRS)

User opens the attached file, which executes
TSPY_ZBOT.SMHA



TSPY_ZBOT.SMHA
steals the user's banking
credentials



TSPY_ZBOT.SMHA sends
stolen information
to a remote user

أمثلة على الاختيال



قد يجري اتصالاً بهدف جمع معلومات خاصة





القواعد تساعدك على التصرف السليم حين تتشبه عليك الأمور. لا ترسل أبداً بيانات شخصية أو معلومات خاصة لغيرها، خصوصاً عبر البريد الإلكتروني، ولا تعط أي شخص مهما كان كلمة المرور الخاصة بك، وقم بحذف أي رسالة فيها مثل هذه الطلبات، وفي حال تكرار الأمر قم بطلب المساعدة من أولياء أمرك بهذا الخصوص.





إن هدف المهندس الاجتماعي هو
التأثير على الطرف الآخر والإستجابة
لطلابه. تذكر.. الهندسة الاجتماعية
تحملك على القيام بأعمال يرغبها
الطرف الآخر وليس أنت.

ونذكر دائما أنه يجب عليك التفكير مليا قبل إرسال أي معلومات،



هل من المقبول أن أشارك
غيري في هذه المعلومات؟

لاتكن مهماً



في بعض الأحيان لا نعي كيف قمنا بمشاركة الآخرين في بعض المعلومات لنا. فقد يحدث أن تكون جالسا مع أقرب أصدقاءك في مقصف المدرسة تخبره ببعض الأمور الخاصة، ولا تعي أن آخرين قد ينتصتون لما تقول من حولك. تماما مثل ما يقوم بعض الأشخاص من تركهم أجهزتهم مفتوحة للأخرين ليعيشوا بها ويطلعوا على المعلومات الخاصة المخزنة بداخليها. فعليك توخي الحذر الشديد للمحافظة على المعلومات الخاصة ولا تسمح للاخرين بالإطلاع عليها.

تعرف على ما هو خاص

بعض الأفراد لا يدركون أن بعض المعلومات ينبغي أن تظل خاصة وسرية وعليهم المحافظة عليها. ولا يدركون بأن حصولهم على معلومات حسابك المصرفي قد يؤدي إلى سرقةهم لأموال من حسابك. وكذلك حصولهم على كلمة المرور قد ينتهي بكارثة إستيلاءهم على جهازك وعلى حساب بريدك الإلكتروني. فمعرفة أن المعلومات التي لديك خاصة، يجنبك العديد من المشاكل، وإن لم تكن متأكدا، فعليك سؤال نفسك «هل بإمكان شخص غريب إذا اطلع على هذه المعلومات أن يحدث أمرا سيئا بها؟»، إن كانت الإجابة بـ«نعم»، فعليك الاهتمام بعدم نشر أو مشاركة آخرين في هذه المعلومات.



KASPERSKY[®]

AVG

avast!

webroot



Norton[®]
from symantec

pctools

ca

PANDA
SECURITY

F-Secure

McAfee[®]

eset

AhnLab

Microsoft[®]
Security
Essentials

RISING

bitdefender

نسخة معتمدة ومحدثة
سيحاول المهندس الاجتماعي خداعك
وعليه يجب الحذر و تخبر والديك بالامر

