

Méthodes d'ingénierie sociale

Marie Truchassou

marie@forwardsinternationalhr.com

MasterClass ALIPTIC 15/03/2022

Organisé par :



En collaboration avec :



Avec le soutien de :



Méthodes d'ingénierie sociale

Phishing aka Hameçonnage

L'hameçonnage consiste à envoyer des "appâts", tels que des e-mails, des enregistrements téléphoniques ou des messages sur les réseaux sociaux, qui peuvent facilement être confondus avec des messages officiels ou légitimes.

Les messages invitent le destinataire à donner des informations précieuses.

La victime, croyant que les messages sont réels, les fournit.



Méthodes d'ingénierie sociale

Vishing – Hameçonnage vocal :

Vishing signifie hameçonnage vocal.

Imaginez que vous receviez un appel avec un message vocal préenregistré de votre "banque", vous invitant à "vérifier" vos informations personnelles, telles que votre numéro de compte.



Méthodes d'ingénierie sociale

Quiproquo

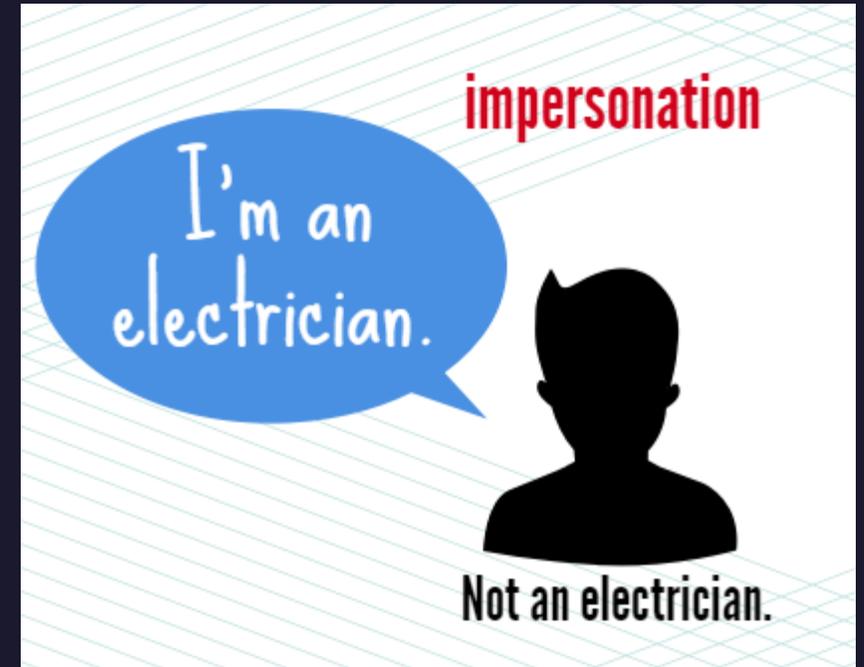
Les cybercriminels appellent des numéros aléatoires dans une organisation prétendant renvoyer un appel du support technique. À un moment donné, ils peuvent tomber sur une personne ayant un vrai problème. Ils « aident » ensuite en demandant à cette personne de saisir des commandes qui installeront des logiciels malveillants ou lui donneront accès à son ordinateur et au réseau.



Méthodes d'ingénierie sociale

Imitation par Imposture

Un attaquant se fait passer pour quelqu'un d'autre pour vous inciter à accorder l'accès aux bureaux physiques, au réseau ou au système de votre entreprise.



Méthodes d'ingénierie sociale

Baiting aka Appâtage

L'appâtage consiste à laisser tomber quelque chose - une clé USB, une clé USB, un CD ou une autre forme de support portable - dans l'espoir que quelqu'un le récupère et le mette dans son ordinateur.

Une fois que cela se produit, l'ordinateur peut être infecté par des logiciels malveillants et les données sensibles de l'utilisateur sont en danger.



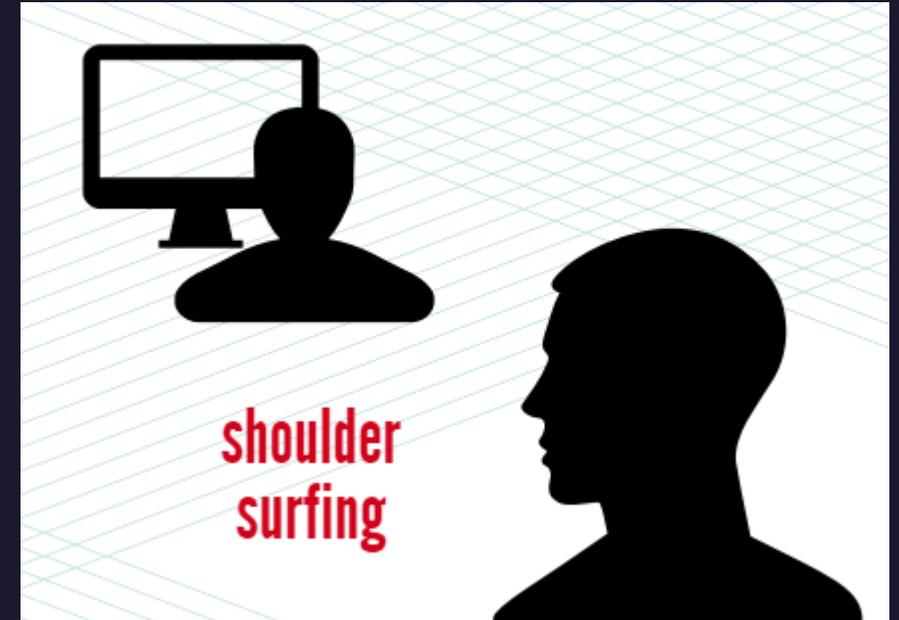
Méthodes d'ingénierie sociale

Shoulder Surfing aka Espionnage par-dessus l'épaule

L'espionnage par-dessus l'épaule consiste à regarder par-dessus l'épaule de quelqu'un pour obtenir des informations.

Par exemple, un criminel pourrait se tenir derrière vous pendant que vous utilisez un guichet automatique, un ordinateur ou un autre appareil électronique pour obtenir vos informations personnelles ou même être derrière vous dans le train.

Attention, cela peut être pratiqué à de longues distances grâce à des jumelles ou d'autres dispositifs d'amélioration de la vision.



Méthodes d'ingénierie sociale

Plus rare mais à mentionner ... La plongée dans les poubelles

La plongée dans les poubelles fait référence à l'acte de regarder dans les déchets d'autrui pour trouver des informations sensibles ou précieuses.

De cette façon, un attaquant pourrait obtenir des codes d'accès ou des mots de passe écrits sur des notes autocollantes, des documents sensibles qui auraient dû être déchiquetés, des calendriers, des listes téléphoniques et des organigrammes qui pourraient l'aider à accéder au réseau.

