

Survivre à une cyberattaque

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Survivre à une cyberattaque : anticiper, prévenir, réagir / Virginie Bilet, Miguel Liottier ; avant-propos de Alain Juillet

Auteur(s) : Bilet, Virginie (1980-....)

Autre(s) auteur(s) : Liottier, Miguel (1966-....)

Autre(s) responsabilité(s) : Juillet, Alain (1942-....) (Préfacier)

Publication : Versailles : VA éditions, 2018

Description matérielle : 1 vol. (213 p.) : ill. ; 24 cm

Collection : Cyber sécurité - risques numériques

ISBN : 979-1-093-24042-8

EAN : 9791093240428

Appartient à la collection : Cyber sécurité - risques numériques 2608-2500

Classification décimale Dewey : 364.168 2

Résumé ou extrait : La nouvelle guerre est numérique ! Une simple image, un commentaire dans un forum ou un fichier PDF peuvent être le vecteur d'une destruction ou du vol de vos données. Les pirates visent particulièrement les entreprises mais pour l'une d'elle visée, combien de particuliers seront des victimes collatérales ? Une grand-mère qui perd les photos de ses petits-enfants du fait d'un ransomware ; une entreprise moyenne dont les données clients sont détruites parce qu'un script kiddie a voulu tester une technique vue sur un forum ; un hôpital incapable de fournir les médicaments nécessaires ou de planifier une opération car un ancien employé a décidé de se venger d'un licenciement... Les menaces évoluent, elles sont plus pernicieuses et parfois, un réseau d'ordinateur est compromis depuis plusieurs mois avant que quelqu'un ne s'en aperçoive et cela, malgré des antivirus ou l'application de règles de sécurité. Des outils gratuits, à disposition de tous ceux qui les téléchargent, regroupent tous les logiciels permettant de craquer des mots de passe, de pénétrer des réseaux ou de masquer une activité illicite. La responsabilité pénale des dirigeants, ou des particuliers, est engagée dès lors que leur réseau a été utilisé à des fins crapuleuses. Il est donc indispensable de savoir maîtriser la sécurité de son système informatique face à

internet. Pour arriver à cela, il faut être capable de se mettre à la place du pirate, c'est à dire être capable d'effectuer l'ensemble de ses attaques pour pouvoir les contrer efficacement et surtout, les prévenir.

Sujet - Nom commun : Systèmes informatiques -- Mesures de sûreté