



## **Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition)**

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition)

*Paul RASCAGNERES*

Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition) Paul RASCAGNERES

 [Télécharger Sécurité informatique et Malwares - Analyse des ...pdf](#)

 [Lire en ligne Sécurité informatique et Malwares - Analyse de ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition) Paul RASCAGNERES

---

371 pages

Présentation de l'éditeur

Ce livre décrit les techniques et la méthodologie utilisées par les professionnels de l'analyse de malwares (ou logiciels malveillants). Il s'adresse à des informaticiens passionnés de sécurité, à des professionnels dans le domaine de la sécurité informatique, qui souhaitent une approche opérationnelle et hautement technique. L'auteur commence par l'identification et la classification des malwares, il décrit ensuite les collectes rapportées par des investigations numériques légales (infocensurées) puis les analyse. Ces collectes comportent des images disque, des journaux d'événements, mais aussi des images mémoire. Les outils et techniques permettant d'analyser ces données sont décrits avec de nombreux exemples. Après avoir identifié le malware, il convient de l'analyser. L'auteur explique le fonctionnement des outils de sandboxes et décrit des formats de fichier comme les documents pdf, Microsoft Office ou encore les binaires Windows. Afin de réaliser des analyses extrêmement techniques, le livre contient un chapitre entier sur le reverse engineering (ou rétro-ingénierie), l'auteur y explique les bases de l'assembleur (x86 et x64) et l'utilisation d'outils d'analyse statique tel que IDA Pro et Radare2 ou de debuggers tel que Immunity Debugger et WinDBG. En complément sur ce sujet du reverse engineering, un chapitre explique les techniques d'obfuscation utilisées par les malwares, telles que l'obfuscation de chaînes de caractères ou l'utilisation de packers. L'auteur détaille les techniques permettant de dépacker des binaires packés. La dernière partie de ce livre parcourt les méthodes permettant d'éradiquer les malwares précédemment identifiés et analysés. Le livre est illustré d'exemples d'analyses de véritables malwares et les techniques présentées ont toutes été validées sur des cas réels. Tous les codes sources du livre sont en téléchargement sur le site [www.editions-eni.fr](http://www.editions-eni.fr). Biographie de l'auteur

Paul RASCAGNERES, tout au long de sa carrière, a créé en Europe diverses équipes de réponses à incidents, il a également réalisé de nombreuses analyses de codes malveillants complexes pour un éditeur d'anti-virus. Il travaille aujourd'hui au CERT SEKOIA, où il a pour mission l'analyse de malwares lors d'incidents de sécurité ou lors de projets de recherches. Il participe également activement à la communauté anti-malware et est l'auteur de nombreuses publications. Au fil des années, il a créé des bases de données de malwares à disposition des chercheurs. Conférencier à l'international (Europe, Asie, Amérique) sur l'analyse de malwares, il partage dans ce livre ses connaissances dans ce domaine de la sécurité.

Download and Read Online Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition) Paul RASCAGNERES #JQ16GIEPH3D

Lire Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition) par Paul RASCAGNERES pour ebook en ligne Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition) par Paul RASCAGNERES Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition) par Paul RASCAGNERES à lire en ligne. Online Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition) par Paul RASCAGNERES ebook Téléchargement PDF Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition) par Paul RASCAGNERES Doc Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition) par Paul RASCAGNERES Mobipocket Sécurité informatique et Malwares - Analyse des menaces et mise en oeuvre des contre-mesures (2e édition) par Paul RASCAGNERES EPub **JQ16GIEPH3DJQ16GIEPH3DJQ16GIEPH3D**