

<http://icietla-ge.ch/voir/spip.php?article208>

Ici & Là

2016 : Panorama de la cybercriminalité, Hacker, Anonymous, Spammer, ... ransomwares, rançongiciel, ...



- NTIC
- Cybercriminalité - Cybersécurité
Date de mise en ligne : vendredi 6 janvier 2017

Copyright © Ici et Là - Tous droits réservés

La cybercriminalité est une nouvelle forme de délinquance, invisible mais redoutable, contre laquelle la police a le plus grand mal à lutter. En 2015 la cybercriminalité a coûté, dans le monde, 445 milliards de dollars US par année, soit environ 400 milliards d'euros. Elle devrait engendrer d'ici 2019 des coûts de 2100 milliards de dollars au niveau mondial, des dépenses multipliées par près de quatre par rapport à 2015.

Nous présentons ici plusieurs documentaires et une liste d'articles expliquant qui sont les délinquants, leurs motivations et les réseaux organisés cachés derrière les ordinateurs, à quels types d'attaques nous sommes confrontés, Quelles sont les entreprises touchées.

Sommaire

- [Importance et coût des cyberatt](#)
- [Reportages sur la cybercriminalité](#)
- [8 conseils pour réduire \(...\)](#)
- [Les nouveaux pirates de \(...\)](#)
- [Cybersécurité, panorama des \(...\)](#)
- [Envoyé Spécial : Les Cybercrimin](#)
- [Cybercriminalité, Hacker, \(...\)](#)
- [Documentaire Choc | Cybercrimi](#)
- [La guerre invisible \(ARTE\)](#)
- [Le monde des Hackers - \(...\)](#)
- [Cyber Guerrilla, Pirates \(...\)](#)
- [\[Reportage\] - Anonymous | \(...\)](#)
- [Cyber-Arnaques, Voyage Au \(...\)](#)
- [Anonymous Les Hackers - \(...\)](#)
- [Webographie, Documentation](#)

Importance et coût des cyberattaques dans le monde

Selon un nouveau rapport publié en septembre 2015 par Allianz Corporate & Specialty et intitulé Un guide pour les Cyber-Risques : gérer l'impact du développement de l'interconnectivité ([A guide to Cyber-Risk - Managing the Impact of Increasing Interconnectivity](#)) révèle que la cybercriminalité coûte, dans le monde, 445 milliards de dollars US par année, soit environ 400 milliards d'euros ou encore l'équivalent du budget total de la France (Â« [Coût de la cybercriminalité : 400 milliards d'euros](#) Â»).

Les coûts liés à la cybercriminalité devraient engendrer d'ici 2019 des coûts de 2100 milliards de dollars au niveau mondial, des dépenses multipliées par près de quatre par rapport à 2015 (Â« [Le cybercrime devrait coûter 2100 milliards aux entreprises d'ici 2019](#) Â»).

Dans l'Hexagone [la cybercriminalité coûte 3,36 milliards d'euros par année aux entreprises françaises](#).

Selon Â« planetoscope.com Â» 42,8 millions de cyber-attaques ont été recensées dans le monde en 2014, soit l'équivalent de 117 339 attaques par jour. Une augmentation de 48 % par rapport à 2013.

>

Reportages sur la cybercriminalité en 2016

8 conseils pour réduire les risques de piratage informatique de votre entreprise

<https://youtu.be/TiGRg4cZ5BY>

Ajoutée le 1 sept. 2016

Votre entreprise utilise toujours plus de numérique. Comment faire pour réduire les risques de piratages ? Quel message faire passer auprès de vos salariés ? Cette vidéo est là pour vous aider à partir sur de bonnes bases.

Les nouveaux pirates de l'informatique - Spécial Investigation

<https://youtu.be/DxsMHHErw9c>

Ajoutée le 3 déc. 2015

La cybercriminalité est une nouvelle forme de délinquance, invisible mais redoutable, contre laquelle la police a le plus grand mal à lutter. Olivier, Sylvain et Damien, âgés de 17 à 22 ans, ont un hobby : pénétrer dans des réseaux informatiques de façon illégale. Sans diplôme et sans métier, et en dépit des condamnations qu'ils encourent, ces nouveaux pirates gagnent leur vie en volant des numéros de carte bleue sur Internet, qu'ils revendent ensuite sur des sites spécialisés. A l'université de Cambridge, l'éminent professeur Anderson a mis au point un système qui permet d'utiliser une carte bancaire sans en connaître le code secret.

Réalisé par Stéphane Girard

Diffusé sur : Spécial Investigation, Canal+

Production : TAC PRESSE

Cybersécurité, panorama des attaques et des cybercriminels - Cedric Vasseur

<https://youtu.be/263oRleuKFE>

Ajoutée le 30 mai 2016

Cybercriminalité, cybersécurité : A quels types d'attaques sommes-nous confrontés ? Quelles sont les entreprises touchées ? La cybercriminalité engendre d'énormes coûts pour les entreprises ; de quelques milliers d'euros pour les PME à quelques millions d'euros pour les grandes structures. Quels sont les types de pirates ? Les motivations sont-elles différentes d'un hacker à un autre ?

Pour répondre à ces questions, nous avons reçu Cédric Vasseur Formateur informatique, animateur, conférencier et rédacteur/chroniqueur presse et radio.

Envoyé Spécial : Les Cybercriminels, trafic des secrets industriels, Streaming, downloading, hacking HD

<https://youtu.be/bQMIacJcaY8>

Ajoutée le 29 déc. 2016

Cybercriminalité, Hacker, Anonymous (Reportage Fr)

<https://youtu.be/Ms5WwsZ-wU8>

Ajoutée le 26 janv. 2016

Épisode 2016 Qui sont les délinquants et les réseaux organisés cachés derrière les ordinateurs ? C'est à cette question que tente de répondre ce documentaire. Avec 600 millions d'ordinateurs dans le monde connectés en permanence...

Documentaire Choc | Cybercriminalité, Hackers, Spammer - (HD)

<https://youtu.be/PKjg5U0sqUM>

Ajoutée le 12 févr. 2016

Documentaire Choc | Hackers, Spammer, tout savoir de la cybercriminalité (HD)

Internet est devenu un outil précieux pour les gouvernements, les entreprises et les particuliers canadiens. Tout comme le cyberspace est en constante évolution, il en est de même des cyber-menaces à notre sécurité, prospérité et qualité de vie. Le gouvernement du Canada est déterminé à protéger les Canadiens contre la menace de la cybercriminalité.

La cybercriminalité est généralement définie comme une infraction criminelle ayant l'ordinateur pour objet (piratage informatique, hameçonnage, pollupostage) ou pour instrument de perpétration principal (pornographie juvénile, crime haineux, fraude informatique). Des criminels peuvent également utiliser des ordinateurs à des fins de communication

et de stockage de documents ou de données.

Un cybercrime est une « infraction pénale susceptible de se commettre sur ou au moyen d'un système informatique généralement connecté à un réseau ».

Il s'agit donc d'une nouvelle forme de criminalité et de délinquance qui se distingue des formes traditionnelles en ce qu'elle se situe dans un espace virtuel, le « cyberspace ». Depuis quelques années la démocratisation de l'accès à l'informatique et la globalisation des réseaux ont été des facteurs de développement du cybercrime.

On peut alors aujourd'hui regrouper la cybercriminalité en trois types d'infractions : les infractions spécifiques aux technologies de l'information et de la communication : parmi ces infractions, on recense les atteintes aux systèmes de traitement automatisé de données, les traitements non autorisés de données personnelles (comme la cession illicite des informations personnelles), les infractions aux cartes bancaires, les chiffrements non autorisés ou non déclarés ou encore les interceptions ; les infractions liées aux technologies de l'information et de la communication : cette catégorie regroupe la pédopornographie, l'incitation au terrorisme et à la haine raciale sur internet, les atteintes aux personnes privées et non aux personnages publics, les atteintes aux biens ; les infractions facilitées par les technologies de l'information et de la communication, que sont les escroqueries en ligne, le blanchiment d'argent, la contrefaçon ou toute autre violation de propriété intellectuelle.

La guerre invisible (ARTE)

<https://youtu.be/lz3YLjUJuP8>

Ajoutée le 17 févr. 2016

Reportage sur le hacking. Documentaire hacker.

Conscients de leur dépendance à l'informatique, les États craignent pour leur sécurité. Une enquête passionnante sur la cyberguerre en préparation. Finie l'époque des hackers solitaires. L'heure est aux équipes d'ingénieurs, parfois d'anciens pirates informatiques, et de militaires, recrutés par les États, qui leur allouent des moyens colossaux. À travers le monde, ils façonnent la guerre de demain, un conflit invisible et lourd de menaces, dont le terrain d'affrontement est le cyberspace. Menée aux États-Unis, en Russie et en France, cette enquête captivante raconte les dessous de cette guerre souterraine. Elle revient sur le premier conflit en ligne, mené contre l'Estonie en 2001, et raconte la cyberguerre froide entre les États-Unis et la Chine, dans laquelle Internet sert à espionner mais aussi à nuire. Le Web est en effet devenu une redoutable arme de sabotage, la distribution de l'eau ou les transports en dépendant. Des opérations malveillantes, parties de simples ordinateurs, pourraient dès lors fragiliser les économies modernes voire les conduire à l'effondrement.

Le monde des Hackers - croyez moi ça laisse perplexe

<https://youtu.be/d4C32-8K8Oo>

Ajoutée le 12 janv. 2016

Dans ce documentaire nous plongeons dans le monde des hackers dans l'histoire de pirate bays et de leur proces, nous suivons aussi leur hackers ainsi que leur cavale (ils me font penser a des super hero sans déconner)

Vous pouvez constater que nous ne somme jamais vraiment sur avec nos code confidentiel x).

Cyber Guerrilla, Pirates ;Internet et Hacker Documentaire 2016 HD

<https://youtu.be/yNfQT4efydU>

Ajoutée le 30 mai 2016

Cyber Guerrilla, Pirates d'Internet et Hacker - Documentaire 2016 HD

En moins de dix ans, le réseau internet est devenu accessible à tous. Les grandes puissances mondiales se préparent à la guerre sur Internet. Les services secrets recrutent des pirates informatiques. Ceux que l'on appelle les hackers vont être aux avant-postes de ces cyber conflits+-3

[Reportage] - Anonymous | 1H | Origine - Façon D'agir - Leurs Idée - Le Groupe

<https://youtu.be/SeUhiFkc664>

Ajoutée le 28 août 2014

Cyber-Arnaques, Voyage Au Pays Des Hackers [Documentaire Choc]

<https://youtu.be/nzyVAhv2Hcw>

Ajoutée le 4 mai 2016

Le hacker est « quelqu'un qui hack », ou « construit un hack » Le terme apparaît en 1959 dans le jargon du Tech Model Railroad Club, une association d'étudiants du Massachusetts Institute of Technology (MIT). En 1996, la Request for comments 1983 définit un hacker comme une personne qui se délecte de la compréhension approfondie du fonctionnement interne d'un système, en particulier des ordinateurs et réseaux informatiques.

Anonymous Les Hackers - reportage complet (2016)

Ajoutée le 2 janv. 2015

<https://youtu.be/DHo05yh84og>

Webographie, Documentation

- **Les pertes liées à la cybercriminalité évaluées à 400 Md\$**
Le 10 Juin 2014, Article de Véronique Arène avec IDG NS.
[http://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-les-pertes-liees-a-la-cybercriminalite-evaluees-a-400-md\\$-57730.html](http://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-les-pertes-liees-a-la-cybercriminalite-evaluees-a-400-md$-57730.html)
- **Net Losses : Estimating the Global Cost of Cybercrime**
Economic impact of cybercrime II
Center for Strategic and International Studies
June 2014
<http://www.mcafee.com/us/resources/reports/rp-economic-impact-cybercrime2.pdf>
- **Coût de la cybercriminalité : 400 milliards d'euros**
By Alain Bonneaud in Sécurité on 2 octobre 2015
<http://www.ab-consulting.fr/blog/securite/cout-cybercriminalite>
- **A guide to Cyber-Risk - Managing the Impact of Increasing Interconnectivity**
(Un guide pour les Cyber-Risques : gérer l'impact du développement de l'interconnectivité).
Septembre 2015
<http://www.agcs.allianz.com/assets/PDFs/risk%20bulletins/CyberRiskGuide.pdf>
- **Le cybercrime devrait coûter 2100 milliards aux entreprises d'ici 2019**
Cybercriminalité 12 Mai 2015
<http://www.bilan.ch/economie/cybercrime-couter-2100-milliards-aux-entreprises-dici-2019>
- **La cybercriminalité coûte 3,36 milliards d'euros aux entreprises françaises**
Publié le 08/03/2016 à 07:35, Mis à jour le 08/03/2016 à 08:07 par Philippe Rioux
<http://www.ladepeche.fr/article/2016/03/08/2299605-cybercriminalite-coute-3-36-milliards-euros-entreprises-francaises.html>
- **Cyberattaques dans le monde**
<http://www.planetoscope.com/Internet/1852-cyberattaques-dans-le-monde.html>
- **Kaspersky : la cybercriminalité va augmenter en 2017**
Mardi 27 décembre 2016
<http://www.medias24.com/MAROC/MEDIAS-IT/169601-Kaspersky-Security-la-cybercriminalite-va-augmenter-en-1017.html>
- **La cybercriminalité, un « fléau » en très forte hausse**
Plus de 1,1 million de ménages français se sont déclarés victimes de cybercriminalité en 2015. Un chiffre en réel augmentation.
08/12/2016 à 06:20
<http://www.dna.fr/actualite/2016/12/08/la-cybercriminalite-un-fleau-en-tres-forte-hausse>

- **Lutte contre la cybercriminalité : 32 affaires traitées par la police**
mardi 3 janvier 2017 à 11:12
Source de l'article : Lexpressiondz.com
<http://www.algerie360.com/algerie/securite/lutte-contre-la-cybercriminalite-32-affaires-traitees-par-la-police/>
 - **Cybercriminalité et IoT, la naissance d'une nouvelle mafia ?**
22/12/2016
<http://www.solutions-numeriques.com/cybercriminalite-et-iot-la-naissance-dune-nouvelle-mafia/>
 - **Assurances : mais que fait votre police contre la cybercriminalité ?**
Par Jean-Marc Sarter | 14/12/2016, 13:52
<http://www.latribune.fr/opinions/tribunes/assurances-mais-que-fait-votre-police-contre-la-cybercriminalite-623171.html>
 - **La cybercriminalité a fait 689 millions de victimes en 2015**
Le mardi 06 Décembre 2016 à 14:10 par Mathieu M.
<http://www.generation-nt.com/cybercriminalite-689-millions-victimes-2015-actualite-1936556.html>
 - **La cybercriminalité en hausse en France et dans le monde**
Modifié le 04/01/2017 à 09:41 | Publié le 04/01/2017 à 09:40
<http://www.ouest-france.fr/high-tech/la-cybercriminalite-en-hausse-en-france-et-dans-le-monde-4716773>
 - **Cybercriminalité : attaques informatiques en cours et bonnes pratiques**
Se protéger contre la cybercriminalité est essentiel pour l'activité de votre entreprise. Quelques conseils pour vous prémunir contre les différentes cyber-attaques.
8 conseils pour réduire les risques de piratage informatique de votre entreprise, par la CCI Normandie
Cyber-attaques en cours :
Cyber-attaques de type ransomware ou rançongiciel
Tentatives d'usurpation d'identité et de vol de données via un prétendu mail de la Banque de France
Piratage de central téléphonique
Défacement de sites internet
http://www.lyon-metropole.cci.fr/jcms/s-informer/cybercriminalite-attaques-informatiques-en-cours-et-bonnes-pratiques-p_157443.html
<https://youtu.be/TiGRg4cZ5BY>
- Votre entreprise utilise toujours plus de numérique. Comment faire pour réduire les risques de piratages ? Quel message faire passer auprès de vos salariés ? Cette vidéo est là pour vous aider à partir sur de bonnes bases.
- **Bonnes pratiques en cybersécurité**
http://www.lyon-metropole.cci.fr/jcms/bonnes-pratiques-en-cybersecurite-p_157777.html#sections
 - **9e édition du Forum International de la Cybercriminalité. Rejoignez-nous**
By Mel Del on décembre 16, 2016 - Last modified : décembre 16, 2016
<https://securitymadein.lu/fr/9e-edition-du-forum-international-de-la-cybercriminalite-rejoignez-nous/>
 - **Cybersécurité : 5 bonnes résolutions pour 2017**
By Tro Jean on décembre 20, 2016 - Last modified : décembre 22, 2016
<https://securitymadein.lu/fr/9539/>

- **Cybercriminalité : à quoi pouvons-nous encore nous attendre ?**
09-12-2016
Europol a répertorié les principales tendances en matière de cybercriminalité dans son « Internet Organised Crime Threat Assessment (IOCTA) » annuel. Différents types de nouvelles attaques et menaces se présentent.
<https://www.febelfin.be/fr/cybercriminalite-a-quoi-pouvons-nous-encore-nous-attendre>
- **Comment a évolué la cybercriminalité en 2016 par rapport à 2015 ?**
5 janvier 2017 Par Le Net Expert
<https://www.lenetexpert.fr/comment-a-evolue-la-cybercriminalite-en-2016-par-rapport-a-2015/>
- **Après les ransomwares, la prochaine menace est le ransomworm**
5 janvier 2017 Par Le Net Expert
<https://www.lenetexpert.fr/apres-les-ransomwares-la-prochaine-menace-est-le-ransomworm/>
- **La Russie crée des unités d'élite de pirates informatiques**
5 janvier 2017 Par Le Net Expert
<https://www.lenetexpert.fr/comment-la-russie-cree-des-unites-delite-de-pirates-informatiques/>
- **Victime d'un piratage informatique, quelles sont les bonnes pratiques ?**
4 janvier 2017 Par Le Net Expert
<https://www.lenetexpert.fr/category/cybercriminalite/>
- **Formation en cybercriminalité : Virus, arnaques et piratages informatiques, Solutions pour nos entreprises**
3 janvier 2017 Par Le Net Expert
<https://www.lenetexpert.fr/category/cybercriminalite/>
- **Le site du FBI victime d'une faille Zero Day**
2 janvier 2017 Par Le Net Expert
<https://www.lenetexpert.fr/category/cybercriminalite/>
- **Bonne Année et bonnes résolutions**
By Yo InTech on janvier 3, 2017 - Last modified : janvier 3, 2017
<https://securitymadein.lu/fr/bonne-annee-et-bonnes-resolutions/>