

Sécurité informatique, pas qu'une affaire de Geeks

Jejeberbi : www.jejeberbi.eu

Mai 2012

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Avant de commencer

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Avant de commencer

Cette présentation est en vue de valider quatres compétences du B2I, qui sont :

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Avant de commencer

Cette présentation est en vue de valider quatres compétences du B2I, qui sont :

- ▶ « Je connais les droits et devoirs indiqués dans la charte d'usage des TIC de mon école » ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Avant de commencer

Cette présentation est en vue de valider quatres compétences du B2I, qui sont :

- ▶ « Je connais les droits et devoirs indiqués dans la charte d'usage des TIC de mon école » ;
- ▶ « Je respecte les autres et je me protège moi-même dans le cadre de la communication et de la publication électronique » ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Avant de commencer

Cette présentation est en vue de valider quatres compétences du B2I, qui sont :

- ▶ « Je connais les droits et devoirs indiqués dans la charte d'usage des TIC de mon école » ;
- ▶ « Je respecte les autres et je me protège moi-même dans le cadre de la communication et de la publication électronique » ;
- ▶ « Si je souhaite récupérer un document, je vérifie que j'ai le droit de l'utiliser, et à quelle condition » ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Avant de commencer

Cette présentation est en vue de valider quatres compétences du B2I, qui sont :

- ▶ « Je connais les droits et devoirs indiqués dans la charte d'usage des TIC de mon école » ;
- ▶ « Je respecte les autres et je me protège moi-même dans le cadre de la communication et de la publication électronique » ;
- ▶ « Si je souhaite récupérer un document, je vérifie que j'ai le droit de l'utiliser, et à quelle condition » ;
- ▶ « Je trouve des indices avant d'accorder ma confiance aux informations et propositions que la machine me fournit ».

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Avant de commencer

Cette présentation est en vue de valider quatres compétences du B2I, qui sont :

- ▶ « Je connais les droits et devoirs indiqués dans la charte d'usage des TIC de mon école » ;
- ▶ « Je respecte les autres et je me protège moi-même dans le cadre de la communication et de la publication électronique » ;
- ▶ « Si je souhaite récupérer un document, je vérifie que j'ai le droit de l'utiliser, et à quelle condition » ;
- ▶ « Je trouve des indices avant d'accorder ma confiance aux informations et propositions que la machine me fournit ».

Ainsi que de sensibiliser à la sécurité informatique.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Avant de commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques informatiques

Prise de contrôle, et autre hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Menaces virales

Les menaces virales sont les plus répandus, et ce sont celles qui peuvent faire beaucoup de dommages. Elles sont autonomes, une fois créées, elles n'ont pas besoin d'actions de leurs créateurs.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Menaces virales

Les menaces virales sont les plus répandus, et ce sont celles qui peuvent faire beaucoup de dommages. Elles sont autonomes, une fois créées, elles n'ont pas besoin d'actions de leurs créateurs.

Il en existe plusieurs sortes :

- Les virus ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Menaces virales

Les menaces virales sont les plus répandus, et ce sont celles qui peuvent faire beaucoup de dommages. Elles sont autonomes, une fois créées, elles n'ont pas besoin d'actions de leurs créateurs.

Il en existe plusieurs sortes :

- ▶ Les virus ;
- ▶ Les vers ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Menaces virales

Les menaces virales sont les plus répandus, et ce sont celles qui peuvent faire beaucoup de dommages. Elles sont autonomes, une fois créées, elles n'ont pas besoin d'actions de leurs créateurs.

Il en existe plusieurs sortes :

- ▶ Les virus ;
- ▶ Les vers ;
- ▶ Les chevaux de Troie ;

Menaces virales

Les menaces virales sont les plus répandus, et ce sont celles qui peuvent faire beaucoup de dommages. Elles sont autonomes, une fois créées, elles n'ont pas besoin d'actions de leurs créateurs.

Il en existe plusieurs sortes :

- ▶ Les virus ;
- ▶ Les vers ;
- ▶ Les chevaux de Troie ;
- ▶ Les spywares.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Menaces virales

Les menaces virales sont les plus répandus, et ce sont celles qui peuvent faire beaucoup de dommages. Elles sont autonomes, une fois créées, elles n'ont pas besoin d'actions de leurs créateurs.

Il en existe plusieurs sortes :

- ▶ Les virus ;
- ▶ Les vers ;
- ▶ Les chevaux de Troie ;
- ▶ Les spywares.

Même fonctionnement qu'un virus biologique : contamination, infection.

Comment s'en protéger ?

Dans l'absolu, la solution la plus fiable est de posséder un antivirus, tel que Avast !, Avira, MSE, etc...

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Comment s'en protéger ?

Dans l'absolu, la solution la plus fiable est de posséder un antivirus, tel que Avast !, Avira, MSE, etc...

Le plus efficace est de ne pas en attraper, en restant prudent.

Voici quelques gestes pour limiter ces virus :

- Faire attention où l'on télécharge un fichier ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Comment s'en protéger ?

Dans l'absolu, la solution la plus fiable est de posséder un antivirus, tel que Avast !, Avira, MSE, etc...

Le plus efficace est de ne pas en attraper, en restant prudent.

Voici quelques gestes pour limiter ces virus :

- ▶ Faire attention où l'on télécharge un fichier ;
- ▶ Utiliser de vrais navigateurs ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Comment s'en protéger ?

Dans l'absolu, la solution la plus fiable est de posséder un antivirus, tel que Avast !, Avira, MSE, etc...

Le plus efficace est de ne pas en attraper, en restant prudent.

Voici quelques gestes pour limiter ces virus :

- ▶ Faire attention où l'on télécharge un fichier ;
- ▶ Utiliser de vrais navigateurs ;
- ▶ Maintenir ses logiciels à jour ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Comment s'en protéger ?

Dans l'absolu, la solution la plus fiable est de posséder un antivirus, tel que Avast !, Avira, MSE, etc...

Le plus efficace est de ne pas en attraper, en restant prudent.

Voici quelques gestes pour limiter ces virus :

- ▶ Faire attention où l'on télécharge un fichier ;
- ▶ Utiliser de vrais navigateurs ;
- ▶ Maintenir ses logiciels à jour ;
- ▶ Rester prudent.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Comment s'en protéger ?

Dans l'absolu, la solution la plus fiable est de posséder un antivirus, tel que Avast !, Avira, MSE, etc...

Le plus efficace est de ne pas en attraper, en restant prudent.

Voici quelques gestes pour limiter ces virus :

- ▶ Faire attention où l'on télécharge un fichier ;
- ▶ Utiliser de vrais navigateurs ;
- ▶ Maintenir ses logiciels à jour ;
- ▶ Rester prudent.

La solution extrême consiste à changer pour un système où il n'y a pas de virus (Distribution Linux, Système Unix), mais ça peut être contraignant.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Prise de contrôle, et autre hack

Cette menace consiste à attaquer manuellement une cible pré-définis, en profitant d'une faille de sécurité (aussi appelé Backdoor).

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Prise de contrôle, et autre hack

Cette menace consiste à attaquer manuellement une cible pré-définis, en profitant d'une faille de sécurité (aussi appelé Backdoor).

Le protagoniste de cette attaque peut prendre le contrôle d'un PC pour voler des données, en supprimer, voler des mots de passe...

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Prise de contrôle, et autre hack

Cette menace consiste à attaquer manuellement une cible pré-définis, en profitant d'une faille de sécurité (aussi appelé Backdoor).

Le protagoniste de cette attaque peut prendre le contrôle d'un PC pour voler des données, en supprimer, voler des mots de passe...

Pour s'en protéger, il faut :

- ▶ Être équipé d'un pare-feu (installé par défaut dans les versions récentes de Windows) ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Prise de contrôle, et autre hack

Cette menace consiste à attaquer manuellement une cible pré-définis, en profitant d'une faille de sécurité (aussi appelé Backdoor).

Le protagoniste de cette attaque peut prendre le contrôle d'un PC pour voler des données, en supprimer, voler des mots de passe...

Pour s'en protéger, il faut :

- ▶ Être équipé d'un pare-feu (installé par défaut dans les versions récentes de Windows) ;
- ▶ Maintenir ses logiciels à jour ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Prise de contrôle, et autre hack

Cette menace consiste à attaquer manuellement une cible pré-définis, en profitant d'une faille de sécurité (aussi appelé Backdoor).

Le protagoniste de cette attaque peut prendre le contrôle d'un PC pour voler des données, en supprimer, voler des mots de passe...

Pour s'en protéger, il faut :

- ▶ Être équipé d'un pare-feu (installé par défaut dans les versions récentes de Windows) ;
- ▶ Maintenir ses logiciels à jour ;
- ▶ Ne pas donner les droits administrateur à n'importe quel logiciel qui le demande.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Prise de contrôle, et autre hack

Cette menace consiste à attaquer manuellement une cible pré-définis, en profitant d'une faille de sécurité (aussi appelé Backdoor).

Le protagoniste de cette attaque peut prendre le contrôle d'un PC pour voler des données, en supprimer, voler des mots de passe...

Pour s'en protéger, il faut :

- ▶ Être équipé d'un pare-feu (installé par défaut dans les versions récentes de Windows) ;
- ▶ Maintenir ses logiciels à jour ;
- ▶ Ne pas donner les droits administrateur à n'importe quel logiciel qui le demande.

En général, ce sont plus les professionnels qui sont visés par ce genre d'attaque.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Attaque DOS

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Attaque DOS

DOS = Denial of service (Dénier de service). Cela consiste à saturer une machine (généralement un serveur) de sorte à ce qu'il ne puisse plus répondre et "crash".

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Attaque DOS

DOS = Denial of service (Déni de service). Cela consiste à saturer une machine (généralement un serveur) de sorte à ce qu'il ne puisse plus répondre et "crash".

C'est la technique qu'utilisent les anonymous afin de protester sur le Net.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Attaque DOS

DOS = Denial of service (Dénier de service). Cela consiste à saturer une machine (généralement un serveur) de sorte à ce qu'il ne puisse plus répondre et "crash".

C'est la technique qu'utilisent les anonymes afin de protester sur le Net.

Ils le font grâce à un petit logiciel appelé LOIC (Low Orbital Ion Canon).

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Spam

Le spam, ce sont les courriers indésirables qui arrivent dans vos boîtes mails

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Spam

Le spam, ce sont les courriers indésirables qui arrivent dans vos boîtes mails

En général, ce n'est rien d'autre que de la pub.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Spam

Le spam, ce sont les courriers indésirables qui arrivent dans vos boîtes mails

En général, ce n'est rien d'autre que de la pub.

Le spam peut vite devenir gênant (réception de 40 à 50 mails par jour).

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Spam

Le spam, ce sont les courriers indésirables qui arrivent dans vos boîtes mails

En général, ce n'est rien d'autre que de la pub.

Le spam peut vite devenir gênant (réception de 40 à 50 mails par jour).

Voici comment l'éviter, ou bien le trier :

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Spam

Le spam, ce sont les courriers indésirables qui arrivent dans vos boîtes mails

En général, ce n'est rien d'autre que de la pub.

Le spam peut vite devenir gênant (réception de 40 à 50 mails par jour).

Voici comment l'éviter, ou bien le trier :

- Utiliser un filtre anti-spam (les webmails ou les logiciels de messagerie en possèdent généralement un) ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Spam

Le spam, ce sont les courriers indésirables qui arrivent dans vos boîtes mails

En général, ce n'est rien d'autre que de la pub.

Le spam peut vite devenir gênant (réception de 40 à 50 mails par jour).

Voici comment l'éviter, ou bien le trier :

- ▶ Utiliser un filtre anti-spam (les webmails ou les logiciels de messagerie en possèdent généralement un) ;
- ▶ Ne pas divulguer à tout bout de champs son mail sur le net (des robots fouillent le web à la recherche d'adresse), il faut utiliser un format non "clair" pour divulguer son adresse, comme :
bidule[at]machin-mail[dot]com ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Spam

Le spam, ce sont les courriers indésirables qui arrivent dans vos boîtes mails

En général, ce n'est rien d'autre que de la pub.

Le spam peut vite devenir gênant (réception de 40 à 50 mails par jour).

Voici comment l'éviter, ou bien le trier :

- ▶ Utiliser un filtre anti-spam (les webmails ou les logiciels de messagerie en possèdent généralement un) ;
- ▶ Ne pas divulguer à tout bout de champs son mail sur le net (des robots fouillent le web à la recherche d'adresse), il faut utiliser un format non "clair" pour divulguer son adresse, comme :
bidule[at]machin-mail[dot]com ;
- ▶ Ne pas s'inscrire sur n'importe quel site (ceux-ci peuvent collecter des adresses puis les revendre...).

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Phishing

Le phishing est une technique consistant à imiter un site afin de voler votre mot de passe.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Phishing

Le phishing est une technique consistant à imiter un site afin de voler votre mot de passe.

L'exemple le plus parlant est l'imitation d'un site de banque afin de voler des numéros de cartes de crédits.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Phishing

Le phishing est une technique consistant à imiter un site afin de voler votre mot de passe.

L'exemple le plus parlant est l'imitation d'un site de banque afin de voler des numéros de cartes de crédits.

Pour s'en protéger :

- Il suffit de rester prudent (toujours vérifier l'URL, cliquer sur quelques liens avoisinant si on a un doute), etc... ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Phishing

Le phishing est une technique consistant à imiter un site afin de voler votre mot de passe.

L'exemple le plus parlant est l'imitation d'un site de banque afin de voler des numéros de cartes de crédits.

Pour s'en protéger :

- ▶ Il suffit de rester prudent (toujours vérifier l'URL, cliquer sur quelques liens avoisinant si on a un doute), etc... ;
- ▶ Vérifier si la page est sécurisée (via la mention HTTPS dans l'URL) ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Le Phishing

Le phishing est une technique consistant à imiter un site afin de voler votre mot de passe.

L'exemple le plus parlant est l'imitation d'un site de banque afin de voler des numéros de cartes de crédits.

Pour s'en protéger :

- ▶ Il suffit de rester prudent (toujours vérifier l'URL, cliquer sur quelques liens avoisinant si on a un doute), etc... ;
- ▶ Vérifier si la page est sécurisée (via la mention HTTPS dans l'URL) ;
- ▶ Pour être vraiment sûr, il faut vérifier le certificat d'authentification (fonction disponible dans les principaux navigateurs).

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jeheberbi :
www.jeheberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

La vie privée est protégée

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

La vie privée est protégée

« L'informatique doit être au service de chaque citoyen. Son développement doit s'opérer dans le cadre de la coopération internationale. Elle ne doit porter atteinte ni à l'identité humaine, ni aux droits de l'homme, ni à la vie privée, ni aux libertés individuelles ou publiques. »

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

La vie privée est protégée

« L'informatique doit être au service de chaque citoyen. Son développement doit s'opérer dans le cadre de la coopération internationale. Elle ne doit porter atteinte ni à l'identité humaine, ni aux droits de l'homme, ni à la vie privée, ni aux libertés individuelles ou publiques. » Article premier de la loi Informatique et liberté de janvier 1978.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

La vie privée est protégée

« L'informatique doit être au service de chaque citoyen. Son développement doit s'opérer dans le cadre de la coopération internationale. Elle ne doit porter atteinte ni à l'identité humaine, ni aux droits de l'homme, ni à la vie privée, ni aux libertés individuelles ou publiques. » Article premier de la loi Informatique et liberté de janvier 1978.

Notre vie privée, sur Internet est protégée par la loi "Informatique et libertés".

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

La vie privée est protégée

« L'informatique doit être au service de chaque citoyen. Son développement doit s'opérer dans le cadre de la coopération internationale. Elle ne doit porter atteinte ni à l'identité humaine, ni aux droits de l'homme, ni à la vie privée, ni aux libertés individuelles ou publiques. » Article premier de la loi Informatique et liberté de janvier 1978.

Notre vie privée, sur Internet est protégée par la loi "Informatique et libertés".

Cette loi définit les données qui sont à caractères privées et donnent des obligations quant à ses collectes.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

La vie privée est protégée

Par exemple :

- ▶ La collecte de données personnelle doit avoir reçu le consentement de la personne qui est concernée (article 7) ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

La vie privée est protégée

Par exemple :

- ▶ La collecte de données personnelle doit avoir reçu le consentement de la personne qui est concernée (article 7) ;
- ▶ Toutes les données communiquées peuvent être modifiées, voir supprimées par simple demande (article 34) ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

La vie privée est protégée

Par exemple :

- ▶ La collecte de données personnelle doit avoir reçu le consentement de la personne qui est concernée (article 7) ;
- ▶ Toutes les données communiquées peuvent être modifiées, voir supprimées par simple demande (article 34) ;
- ▶ Enfin, cette loi crée une "Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés" (CNIL), qui vise à défendre cette loi et à remplir certaines missions (Chapitre III).

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Dans les faits

Dans les faits, la vie privée est très mal respectée sur le net.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Dans les faits

Dans les faits, la vie privée est très mal respectée sur le net.
Les grands sites profitent généralement de leurs grands trafic
afin de collecter le plus d'infos possible pour les revendre :

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Dans les faits

Dans les faits, la vie privée est très mal respectée sur le net.
Les grands sites profitent généralement de leurs grands trafic afin de collecter le plus d'infos possible pour les revendre :

- ▶ Facebook et son bouton j'aime permet de voir tous les sites que vous avez visités (une grande partie de sites utilisent ce bouton) ;

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Dans les faits

Dans les faits, la vie privée est très mal respectée sur le net. Les grands sites profitent généralement de leurs grands trafic afin de collecter le plus d'infos possible pour les revendre :

- ▶ Facebook et son bouton j'aime permet de voir tous les sites que vous avez visités (une grande partie de sites utilisent ce bouton) ;
- ▶ Google stocke toutes les recherches effectuées et les trie par IP.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Dans les faits

Dans les faits, la vie privée est très mal respectée sur le net. Les grands sites profitent généralement de leurs grands trafic afin de collecter le plus d'infos possible pour les revendre :

- ▶ Facebook et son bouton j'aime permet de voir tous les sites que vous avez visités (une grande partie de sites utilisent ce bouton) ;
- ▶ Google stocke toutes les recherches effectuées et les trie par IP.

Pour échapper à ce genre de flicage, il suffit de ne pas donner ses infos à n'importe qui. Mais des solutions plus extrêmes existent, comme utiliser un VPN (Virtual Private Network), refuser les cookies (données stockés par un site sur le PC), et la désactivation du JavaScript.

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jeheberbi :
www.jeheberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions

Questions ?

Sécurité
informatique, pas
qu'une affaire de
Geeks

Jejeberbi :
www.jejeberbi.eu

Avant de
commencer

Menaces virales

Comment s'en protéger ?

Attaques
informatiques

Prise de contrôle, et autre
hack

Attaque DOS

Sur le web

Spam

Phishing

Vie privée

Protection de la vie privée

Dans les faits

Questions