

FICHE RÉSUMÉE

LEXIQUE NUMERIQUE

Adresse IP

Une adresse IP (IP correspondant à Internet Protocol) est un numéro permettant d'identifier une machine sur un réseau informatique.

Application

un logiciel applicatif conçu pour fonctionner sur des appareils mobiles tels que les smartphones et les tablettes tactiles.

Barre des tâches

Elément fondamental de l'interface graphique d'un ordinateur, généralement située en bas de l'écran

Bureau Windows

espace de travail principal qui s'affiche après le démarrage de l'ordinateur

Câble ethernet

Également appelé câble RJ45. Branché entre la "Box Internet" et un ordinateur il permet d'offrir une connexion à internet de bonne qualité.

Chiffrées

Transforme les données en un code secret qui ne peut être décrypté que par une clé numérique spécifique.

Clé USB :

Périphérique amovible de stockage, permettant de transférer ou de récupérer très facilement des données

A

Antivirus

Logiciel dont le but est d'empêcher l'attaque d'une machine par des programmes malveillants.

Antivirus

Dispositif permettant de protéger les équipements d'une majorité d'attaques et de virus connus.

Authentification

Phase qui permet à l'utilisateur d'apporter la preuve de son identité. Elle intervient après la phase dite d'identifica

B

Blog

Mini-site internet permettant la diffusion périodique de contenu

C

Carte mémoire:

Périphérique amovible de stockage de données le plus répandu est la carte SD (acronyme de « Secure Digital ») et ses dérivés (Mini SD et Micro SD).

Câble HDMI

Connectique numérique utilisée pour transmettre des signaux audio et vidéo de haute qualité entre des appareils électroniques

Chemin d'accès

Position d'un fichier ou d'un répertoire dans un système de fichiers.

Cloud:

Désigne l'utilisation de serveurs distants (en général accessibles par internet) pour traiter ou stocker l'information.

Code Qr:

Code visuel lu par les smartphone, déclenchant différentes actions, comme l'accès direct à un site Internet.

Copier / Couper/Coller :

Manipulation avec les clics de souris pour reproduire (copier) ou déplacer des données (couper) depuis une source vers une destination.(coller)

Curseur de texte

Indicateur visuel sur l'écran d'un ordinateur qui montre la position actuelle pour saisir ou modifier du texte.

Dossier :

Aussi appelé répertoire, c'est un ensemble de fichiers.

Emoticone :

Appelé également smiley ou emoji, une émoticône est une suite de caractères alphanumériques formant un visage stylisé.

Explorateur de fichiers :

Icone permettant d'afficher, d'explorer, d'organiser ses fichiers et dossiers.

Fibre optique :

Câble permettant de transmettre très rapidement des données d'un point à un autre sur de grandes distances sans perte de vitesse.

Faux support technique :

Escroquerie qui consiste à effrayer les victimes en leur faisant croire que leur appareil est infecté par un logiciel malveillant ou qu'il présente des problèmes critiques

Cookie

Petit fichier informatique, un traceur, déposé et lu par exemple lors de la consultation d'un site internet

Courriel :

Il s'agit d'un message écrit envoyé via internet dans la boîte électronique d'un ou plusieurs correspondants.

Disque dur/externe

Composant informatique interne ou externe qui stocke des données

D**Ecran :**

Surface permettant de projeter ou d'afficher des images,

E**Extension :**

Suffixe au nom de fichier servant à identifier son "format"(pdf,jpeg,mp3,mp4,doc,txt) ou compressé (ZIP)

Fichier :

Unité de stockage numérique qui contient des données, telles que du texte, des images, des vidéos, de l'audio

F**Fournisseur d'accès**

Entreprise qui offre une connexion au réseau informatique mondial Internet.

Glisser-déposer :

Méthode d'interaction dans une interface graphique qui permet de déplacer un élément graphique, comme un fichier, une icône ou du texte, d'un endroit à un autre

G

HTTPS Version sécurisée du protocole HTTP qui utilise le chiffrement pour protéger les utilisateurs sur Internet	Hameconnage Technique frauduleuse utilisée par des cybercriminels pour tromper les internautes et leur soutirer des informations confidentielles
Internet Réseau mondial de millions d'ordinateurs et de serveurs interconnectés qui permet d'échanger des informations et d'accéder à une multitude de services en ligne.	Logiciel Téléchargement de programme pour ajouter de nouvelles fonctions au pc
Mise à jour Action permettant d'apporter une correction ou une amélioration à un programme	Mot de passe Désigne un élément de sécurité permettant de protéger vos données
Moteur de recherche Outil permettant comme son nom l'indique d'effectuer des recherches soit locales soit sur le web. (google, Bing, Qwant, Duckduckgo)	Messagerie Instantanée Permet l'échange instantané de messages textuels et de fichiers entre plusieurs personnes
Navigateur Logiciel conçu pour consulter le Web(Microsoft Edge, Firefox, Google Chrome)	Octet Unité qui caractérise la capacité d'une mémoire ou encore la taille d'un élément numérique (Ko,Mo,Go,To)
Pixel Unité de base permettant de mesurer la définition d'une image numérique.	Ransomware Logiciel malveillant qui prend en otage des données personnelles en les chiffrant ou en bloquant l'accès à un système, afin d'extorquer une rançon
Sauvegarde Opération consistant à faire une copie (enregistrement) de ses données numériques dans l'objectif de les mettre en sécurité	Scanner Appareil électronique permettant de transformer un document papier en document numérique
Smartphone C'est un téléphone mobile appartenant aux nouvelles générations. Il a des fonctionnalités avancées	Souris Équipement avec ou sans fil qui permet à l'utilisateur de faire bouger un pointeur

Spam

Un courriel indésirable. Il est en règle générale de nature publicitaire mais peut également être frauduleux et malveillant

Système d'exploitation

C'est le logiciel principal de votre ordinateur, tablette ou encore smartphone. Sans lui, vous ne pourriez pas utiliser ces appareils.

Suite bureautique

C'est un ensemble de logiciels informatiques destinés au travail de bureau, telles que la rédaction de lettres et de rapports, la création de tableaux de calcul, la préparation de présentations

Libre office, Open office, Microsoft office

T

Téléchargement

Action d'enregistrer un fichier (souvent via un site web) sur un ordinateur local (explorateur de fichier)

URL

Une adresse web qui permet d'identifier de manière unique une ressource sur Internet, comme une page web, une image, un fichier ou une vidéo

U V

Virus

Programme malveillant dont l'objectif principal est de perturber le bon fonctionnement d'un équipement. Il en existe différents types et n'ont pas tous le même impact.

Webcam

Une caméra numérique intégrée à l'outil numérique. Elle permet de prendre des photos et vidéos

Wifi

Norme permettant de se connecter à internet depuis ses équipements, et ce, sans câble. Il faut bien entendu être à la plupart du temps il faut une clé WPA (code)

W

World Wide Web

Inventé par Tim BERNERS-LEE et Robert CAILLIAU en 1980, le Web est un outil permettant la consultation de sites internet par le biais d'un logiciel appelé Navigateur Web.

Z

ZIP

Le ZIP est un format qui permet de compresser et d'archiver des données sans pour autant perdre en qualité.